

# Inhaltsverzeichnis

BER SSP (.)

| 00       | LV               | Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)         |           |
|----------|------------------|--|-----------|
| Nr.      |                  | Bezeichnung  | Seite     |
|          |                  | Deckblatt des Leistungsverzeichnisses                        |           |
| <b>1</b> | <b>Bereich 1</b> | <b>Schallschutzprogramm BER Los 1</b>                        | <b>10</b> |
| 1.01     | Bereich 2        | Los 1 Raumluftechnik / Schalldämmlüfter                      | 10        |
| 1.01.1   | Bereich 3        | Raumluftechnik / Schalldämmlüfter                            | 10        |
| 1.01.1.1 | Abschnitt        | Planung  | 14        |
| 1.01.1.2 | Abschnitt        | Lüftungstechnische Maßnahmen                                 | 17        |
| 1.01.1.3 | Abschnitt        | Schalldämmlüfter Zuluft                                      | 45        |
| 1.01.1.4 | Abschnitt        | Schalldämmlüfter Zu- und Abluft mit WRG                      | 50        |
| 1.01.1.5 | Abschnitt        | Zentrale Lüftungsgeräte                                      | 64        |
| 1.01.1.6 | Abschnitt        | Fensterantriebe  | 66        |
| 1.01.1.7 | Abschnitt        | Unterdruckwächter  | 69        |
| 1.01.1.8 | Abschnitt        | Sonstige Arbeiten  | 71        |
| 1.01.1.9 | Abschnitt        | Stundenlohnarbeiten  | 75        |
| <b>2</b> | <b>Bereich 1</b> | <b>Los 2 Fenster / Haustüren</b>                             | <b>77</b> |
| 2.01     | Bereich 2        | Holzfenster  | 92        |
| 2.01.1   | Bereich 3        | Holzfenster 1-flügelig                                       | 92        |
| 2.01.1.1 | Abschnitt        | Holzfenster 1-flügelig Rw,R 32 bis 50dB Standard             | 92        |
| 2.01.1.2 | Abschnitt        | Aufpreise Holzfenster 1-flügelig                             | 101       |
| 2.01.2   | Bereich 3        | Holzfenster 2-flügelig                                       | 103       |
| 2.01.2.1 | Abschnitt        | Holzfenster Stulpbauweise Rw,R 32 bis 41dB Standard          | 103       |
| 2.01.2.2 | Abschnitt        | Holzfenster mit festem Mittelstück Rw,R 32 bis 50dB Standard | 107       |
| 2.01.2.3 | Abschnitt        | Aufpreise Holzfenster 2-flügelig                             | 116       |
| 2.01.3   | Bereich 3        | Holzfenster mehrflügelig                                     | 118       |
| 2.01.3.1 | Abschnitt        | Holzfenster mehrflügelig Rw,R 32 bis 50dB Standard           | 118       |
| 2.01.3.2 | Abschnitt        | Aufpreise Holzfenster mehrflügelig                           | 127       |
| 2.01.4   | Bereich 3        | Holzfenster festverglast                                     | 129       |
| 2.01.4.1 | Abschnitt        | Holzfenster festverglast Rw,R 32 bis 43dB Standard           | 129       |
| 2.01.4.2 | Abschnitt        | Aufpreise Holzfenster festverglast                           | 133       |
| 2.01.5   | Bereich 3        | nachträglicher Dichtungseinbau                               | 134       |
| 2.01.5.1 | Abschnitt        | nachträglicher Dichtungseinbau                               | 134       |
| 2.01.6   | Bereich 3        | Allgemeine Aufpreise Holzfenster                             | 135       |
| 2.01.6.1 | Abschnitt        | Allgemeine Aufpreise Holzfenster                             | 135       |
| 2.01.7   | Bereich 3        | Glasaustausch  | 140       |

# Inhaltsverzeichnis

BER SSP (.)

| 00       | LV        | Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)               |       |
|----------|-----------|--|-------|
| Nr.      |           | Bezeichnung  | Seite |
| 2.01.7.1 | Abschnitt | Glasaustausch Rw,P 32 bis 44dB                                     | 140   |
| 2.01.7.2 | Abschnitt | Aufpreise Glasaustausch  | 143   |
| 2.02     | Bereich 2 | Alufenster   | 145   |
| 2.02.1   | Bereich 3 | Alufenster 1-flügelig  | 145   |
| 2.02.1.1 | Abschnitt | Alufenster 1-flügelig Rw,R 32 bis 50dB Standard                    | 145   |
| 2.02.1.2 | Abschnitt | Aufpreise Alufenster 1-flügelig                                    | 153   |
| 2.02.2   | Bereich 3 | Alufenster 2-flügelig  | 155   |
| 2.02.2.1 | Abschnitt | Alufenster Stulpbauweise Rw,R 32 bis 41dB Standard                 | 155   |
| 2.02.2.2 | Abschnitt | Alufenster mit festem Mittelstück Rw,R 32 bis 50dB Standard        | 159   |
| 2.02.2.3 | Abschnitt | Aufpreise für Alufenster 2-flügelig                                | 168   |
| 2.02.3   | Bereich 3 | Alufenster mehrflügelig  | 170   |
| 2.02.3.1 | Abschnitt | Alufenster mehrflügelig Rw,R 32 bis 50dB Standard                  | 170   |
| 2.02.3.2 | Abschnitt | Aufpreise Alufenster mehrflügelig                                  | 178   |
| 2.02.4   | Bereich 3 | Alufenster festverglast  | 180   |
| 2.02.4.1 | Abschnitt | Alufenster festverglast Rw,R 32 bis 43dB Standard                  | 180   |
| 2.02.4.2 | Abschnitt | Aufpreise Alufenster festverglast                                  | 184   |
| 2.02.5   | Bereich 3 | nachträglicher Dichtungseinbau                                     | 185   |
| 2.02.5.1 | Abschnitt | nachträglicher Dichtungseinbau                                     | 185   |
| 2.02.6   | Bereich 3 | Allgemeine Aufpreise Alufenster                                    | 186   |
| 2.02.6.1 | Abschnitt | Allgemeine Aufpreise Alufenster                                    | 186   |
| 2.02.7   | Bereich 3 | Glasaustausch  | 191   |
| 2.02.7.1 | Abschnitt | Glasaustausch Rw,P 32 bis 44dB                                     | 191   |
| 2.02.7.2 | Abschnitt | Aufpreise Glasaustausch  | 194   |
| 2.03     | Bereich 2 | Kunststofffenster  | 196   |
| 2.03.1   | Bereich 3 | Kunststofffenster 1-flügelig                                       | 196   |
| 2.03.1.1 | Abschnitt | Kunststofffenster 1-flügelig Rw,R 32dB bis 50dB Standard           | 196   |
| 2.03.1.2 | Abschnitt | Aufpreise Kunststofffenster 1-flügelig                             | 204   |
| 2.03.2   | Bereich 3 | Kunststofffenster 2-flügelig                                       | 206   |
| 2.03.2.1 | Abschnitt | Kunststofffenster Stulpbauweise Rw,R 32 bis 45dB Standard          | 206   |
| 2.03.2.2 | Abschnitt | Kunststofffenster mit festem Mittelstück Rw,R 32 bis 50dB Standard | 211   |
| 2.03.2.3 | Abschnitt | Aufpreise für Kunststofffenster 2-flügelig                         | 219   |
| 2.03.3   | Bereich 3 | Kunststofffenster mehrflügelig                                     | 221   |
| 2.03.3.1 | Abschnitt | Kunststofffenster mehrflügelig Rw,R 32dB bis 50dB Standard         | 221   |

# Inhaltsverzeichnis

BER SSP (.)

| 00       | LV        | Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)             |       |
|----------|-----------|--|-------|
| Nr.      |           | Bezeichnung  | Seite |
| 2.03.3.2 | Abschnitt | Aufpreise Kunststofffenster mehrflügelig                         | 230   |
| 2.03.4   | Bereich 3 | Kunststofffenster festverglast                                   | 232   |
| 2.03.4.1 | Abschnitt | Kunststofffenster festverglast Rw,R 32dB bis 43dB Standard       | 232   |
| 2.03.4.2 | Abschnitt | Aufpreise Kunststofffenster festverglast                         | 236   |
| 2.03.5   | Bereich 3 | nachträglicher Dichtungseinbau                                   | 237   |
| 2.03.5.1 | Abschnitt | nachträglicher Dichtungseinbau                                   | 237   |
| 2.03.6   | Bereich 3 | Allgemeine Aufpreise Kunststofffenster                           | 238   |
| 2.03.6.1 | Abschnitt | Allgemeine Aufpreise Kunststofffenster                           | 238   |
| 2.03.7   | Bereich 3 | Glasaustausch  | 244   |
| 2.03.7.1 | Abschnitt | Glasaustausch Rw,P 32 bis 44dB                                   | 244   |
| 2.03.7.2 | Abschnitt | Aufpreise Glasaustausch  | 247   |
| 2.04     | Bereich 2 | Holz-Alufenster  | 249   |
| 2.04.1   | Bereich 3 | Holz-Alufenster 1-flügelig                                       | 249   |
| 2.04.1.1 | Abschnitt | Holz-Alufenster 1-flügelig Rw,R 32dB bis 50dB Standard           | 249   |
| 2.04.1.2 | Abschnitt | Aufpreise Ausführung Holz-Alufenster 1-flügelig                  | 261   |
| 2.04.2   | Bereich 3 | Holz-Alufenster 2-flügelig                                       | 263   |
| 2.04.2.1 | Abschnitt | Holz-Alufenster Stulpbauweise Rw,R 32 bis 41dB Standard          | 263   |
| 2.04.2.2 | Abschnitt | Holz-Alufenster mit festem Mittelstück Rw,R 32 bis 50dB Standard | 268   |
| 2.04.2.3 | Abschnitt | Aufpreis Ausführung Holz-Alufenster 2-flügelig                   | 280   |
| 2.04.3   | Bereich 3 | Holz-Alufenster mehrflügelig                                     | 282   |
| 2.04.3.1 | Abschnitt | Holz-Alufenster mehrflügelig Rw,R 32dB bis 50dB Standard         | 282   |
| 2.04.3.2 | Abschnitt | Aufpreis Ausführung Holz-Alufenster mehrflügelig                 | 294   |
| 2.04.4   | Bereich 3 | Holz-Alufenster festverglast                                     | 296   |
| 2.04.4.1 | Abschnitt | Holz-Alufenster festverglast Rw,R 32dB bis 43dB Standard         | 296   |
| 2.04.4.2 | Abschnitt | Aufpreis Ausführung Holz-Alufenster festverglast                 | 302   |
| 2.04.5   | Bereich 3 | nachträglicher Dichtungseinbau                                   | 303   |
| 2.04.5.1 | Abschnitt | nachträglicher Dichtungseinbau                                   | 303   |
| 2.04.6   | Bereich 3 | Allgemeine Aufpreise Holz-Alufenster                             | 304   |
| 2.04.6.1 | Abschnitt | Allgemeine Aufpreise Holz-Alufenster                             | 304   |
| 2.04.7   | Bereich 3 | Glasaustausch  | 309   |
| 2.04.7.1 | Abschnitt | Glasaustausch Rw,P 32 bis 44dB                                   | 309   |
| 2.04.7.2 | Abschnitt | Aufpreise Glasaustausch  | 312   |
| 2.05     | Bereich 2 | Rollladenkastendämmung (RKD) bis maximal Rw,R 42dB               | 314   |

# Inhaltsverzeichnis

BER SSP (.)

| 00       | LV        | Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)             |       |
|----------|-----------|--|-------|
| Nr.      |           | Bezeichnung  | Seite |
| 2.05.1   | Bereich 3 | RKD Revisionsöffnung unten                                       | 314   |
| 2.05.1.1 | Abschnitt | RKD erforderliches Schalldämm-Maß Rw,R 34dB, 38dB, 42dB Standard | 314   |
| 2.05.1.2 | Abschnitt | Aufpreis Ausführung RKD Revisionsöffnung unten                   | 317   |
| 2.05.2   | Bereich 3 | RKD Revisionsöffnung vorne                                       | 318   |
| 2.05.2.1 | Abschnitt | RKD erforderliches Schalldämm-Maß Rw,R 34dB, 38dB, 42dB Standard | 318   |
| 2.05.2.2 | Abschnitt | Aufpreis Ausführung RKD Revisionsöffnung vorne                   | 321   |
| 2.05.3   | Bereich 3 | Allgemeine Aufpreise   | 322   |
| 2.05.3.1 | Abschnitt | Allgemeine Aufpreise   | 322   |
| 2.06     | Bereich 2 | Haustür Holz   | 326   |
| 2.06.1   | Bereich 3 | Haustür Holz 1-flügelig (Preisbasis: m <sup>2</sup> )            | 326   |
| 2.06.1.1 | Abschnitt | Haustür Holz 1-flügelig Vollverglasung                           | 326   |
| 2.06.1.2 | Abschnitt | Aufpreise Haustür Holz 1-flügelig Vollverglasung                 | 327   |
| 2.06.1.3 | Abschnitt | Haustür Holz 1-flügelig Füllung                                  | 328   |
| 2.06.1.4 | Abschnitt | Aufpreise Haustür Holz 1-flügelig Füllung                        | 329   |
| 2.06.2   | Bereich 3 | Haustür Holz 1-flügelig (Ergänzung - Preisbasis:Stück)           | 330   |
| 2.06.2.1 | Abschnitt | Haustür Holz 1-flügelig mit Füllung, Rw, R 37dB                  | 330   |
| 2.06.2.2 | Abschnitt | Haustür Holz 1-flügelig mit Glasausschnitt, Rw, R 37 & 43dB      | 331   |
| 2.06.2.3 | Abschnitt | Haustür Holz 1-flügelig mit Verglasung, Rw, R 41dB               | 333   |
| 2.06.2.4 | Abschnitt | Aufpreise Haustür Holz 1-flügelig                                | 334   |
| 2.07     | Bereich 2 | Haustür Kunststoff 1-flügelig                                    | 336   |
| 2.07.1   | Bereich 3 | Haustür Kunststoff 1-flügelig (Preisbasis: m <sup>2</sup> )      | 336   |
| 2.07.1.1 | Abschnitt | Haustür Kunststoff 1-flügelig Vollverglasung                     | 336   |
| 2.07.1.2 | Abschnitt | Aufpreise Haustür Kunststoff 1-flügelig Vollverglasung           | 337   |
| 2.07.1.3 | Abschnitt | Haustür Kunststoff 1-flügelig Füllung                            | 338   |
| 2.07.1.4 | Abschnitt | Aufpreise Haustür Kunststoff 1-flügelig Füllung                  | 339   |
| 2.07.2   | Bereich 3 | Haustür Kunststoff 1-flügelig (Ergänzung - Preisbasis: Stück)    | 340   |
| 2.07.2.1 | Abschnitt | Haustür Kunststoff 1-flügelig mit Füllung, Rw, R 39dB            | 340   |
| 2.07.2.2 | Abschnitt | Haustür Kunststoff 1-flügelig mit 3 Glasausschnitten, Rw, R 38dB | 341   |
| 2.07.2.3 | Abschnitt | Haustür Kunststoff 1-flügelig mit Verglasung, Rw, R 40dB         | 342   |
| 2.07.2.4 | Abschnitt | Aufpreise Haustür Kunststoff 1-flügelig                          | 343   |
| 2.08     | Bereich 2 | Haustür Aluminium  | 345   |
| 2.08.1   | Bereich 3 | Haustür Aluminium 1-flügelig                                     | 345   |
| 2.08.1.1 | Abschnitt | Haustür Aluminium 1-flügelig Vollverglasung                      | 345   |



# Inhaltsverzeichnis

BER SSP (.)

| 00       | LV               | Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)                           |            |
|----------|------------------|--|------------|
| Nr.      |                  | Bezeichnung  | Seite      |
| 2.08.1.2 | Abschnitt        | Aufpreise Haustür Aluminium 1-flügelig Vollverglasung                          | 346        |
| 2.08.1.3 | Abschnitt        | Haustür Aluminium 1-flügelig Füllung   | 347        |
| 2.08.1.4 | Abschnitt        | Aufpreise Haustür Aluminium 1-flügelig Füllung                                 | 348        |
| 2.08.2   | Bereich 3        | Fenstertür Aluminium-Kunststoff-Verbund 1-flügelig, barrierefrei               | 349        |
| 2.08.2.1 | Abschnitt        | Fenstertür Aluminium-Kunststoff-Verbund 1-flügelig, barrierefrei 32dB Standard | 349        |
| 2.08.2.2 | Abschnitt        | Aufpreise Fenstertür Aluminium-Kunststoff-Verbund 1-flügelig, barrierefrei     | 350        |
| 2.09     | Bereich 2        | Sonstige Aufpreispositionen und Stundenlohnarbeiten                            | 352        |
| 2.09.1   | Bereich 3        | Sonstige Aufpreispositionen und Stundenlohnarbeiten                            | 352        |
| 2.09.1.1 | Abschnitt        | Allgemeine Aufpreispositionen  | 352        |
| 2.09.1.2 | Abschnitt        | Aufpreise Fensterbänke   | 357        |
| 2.09.1.3 | Abschnitt        | Aufpreise Rollläden  | 362        |
| 2.09.1.4 | Abschnitt        | Aufpreise Jalousien, Rollos, Plissees, Insektenschutz                          | 370        |
| 2.09.1.5 | Abschnitt        | Aufpreise Hubgeräte  | 372        |
| 2.09.1.6 | Abschnitt        | Stundenlohnarbeiten  | 373        |
| <b>3</b> | <b>Bereich 1</b> | <b>Los 3 Dämmung (Wände, Decken, Dächer)</b>                                   | <b>375</b> |
| 3.01     | Bereich 2        | Zwischensparrendämmung   | 393        |
| 3.01.1   | Bereich 3        | Zwischensparrendämmung Dach Rw,R 46dB  | 393        |
| 3.01.1.1 | Abschnitt        | Zwischensparrendämmung Dach Rw,R 46dB Standard                                 | 393        |
| 3.01.1.2 | Abschnitt        | Aufpreise Ausführung Zwischensparrendämmung Dach Rw,R 50, 55, 58, 60dB         | 394        |
| 3.02     | Bereich 2        | Gaubendämmung Wand Leichtbau Rw,R 40dB   | 397        |
| 3.02.1   | Bereich 3        | Gaubenwände ohne Installationsebene Rw,R 40 dB                                 | 397        |
| 3.02.1.1 | Abschnitt        | Gaubendämmung Wand Leichtbau Rw,R 40dB Standard                                | 397        |
| 3.02.1.2 | Abschnitt        | Aufpreise Ausführung Gaubendämmung Wand Rw,R 45, 50, 55 dB                     | 398        |
| 3.03     | Bereich 2        | Innendämmung Flachdach   | 400        |
| 3.03.1   | Bereich 3        | Innendämmung Flachdach Holz Rw,R 40dB  | 400        |
| 3.03.1.1 | Abschnitt        | Innendämmung Flachdach Holz Rw,R 40dB Standard (harte Bedachung)               | 400        |
| 3.03.1.2 | Abschnitt        | Aufpreise Ausführung Innendämmung Flachdach (harte Bedachung)                  | 401        |
| 3.03.1.3 | Abschnitt        | Innendämmung Flachdach Holz Rw,R 40dB Standard (weiche Bedachung)              | 402        |
| 3.03.1.4 | Abschnitt        | Aufpreise Ausführung Innendämmung Flachdach (weiche Bedachung)                 | 403        |
| 3.03.2   | Bereich 3        | Innendämmung Flachdach Holz Rw,R 60dB  | 404        |
| 3.03.2.1 | Abschnitt        | Innendämmung Flachdach Holz Rw,R 60dB Standard (harte Bedachung)               | 404        |
| 3.03.2.2 | Abschnitt        | Aufpreise Ausführung Innendämmung Flachdach (harte Bedachung)                  | 405        |
| 3.03.2.3 | Abschnitt        | Innendämmung Flachdach Holz Rw,R 60dB Standard (weiche Bedachung)              | 406        |

# Inhaltsverzeichnis

BER SSP (.)

| 00       | LV        | Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)                         |       |
|----------|-----------|--|-------|
| Nr.      |           | Bezeichnung  | Seite |
| 3.03.2.4 | Abschnitt | Aufpreise Ausführung Innendämmung Flachdach (weiche Bedachung)               | 407   |
| 3.03.3   | Bereich 3 | Innendämmung Flachdach Holz Rw,R 62dB  | 408   |
| 3.03.3.1 | Abschnitt | Innendämmung Flachdach Holz Rw,R 62dB Standard (harte Bedachung)             | 408   |
| 3.03.3.2 | Abschnitt | Aufpreise Ausführung Innendämmung Flachdach (harte Bedachung)                | 409   |
| 3.03.3.3 | Abschnitt | Innendämmung Flachdach Holz Rw,R 62dB Standard (weiche Bedachung)            | 410   |
| 3.03.3.4 | Abschnitt | Aufpreise Ausführung Innendämmung Flachdach (weiche Bedachung)               | 411   |
| 3.04     | Bereich 2 | Zwischenbalkendämmung  | 412   |
| 3.04.1   | Bereich 3 | Zwischenbalkendämmung Flachdach Holz Rw,R 40dB                               | 412   |
| 3.04.1.1 | Abschnitt | Zwischenbalkendämmung Flachdach Holz Rw,R 40dB Standard                      | 412   |
| 3.04.1.2 | Abschnitt | Aufpreise Ausführung Zwischenbalkendämmung Flachdach Rw,R 45, 50, 55,...     | 413   |
| 3.05     | Bereich 2 | Zwischenwanddämmung  | 417   |
| 3.05.1   | Bereich 3 | Zwischenwanddämmung Wand Leichtbau Rw,R 40dB                                 | 417   |
| 3.05.1.1 | Abschnitt | Zwischenwanddämmung Wand Leichtbau Rw,R 40dB Standard                        | 417   |
| 3.05.1.2 | Abschnitt | Aufpreis Ausführung Zwischenwanddämmung Wand Rw,R 45, 50dB                   | 418   |
| 3.05.1.3 | Abschnitt | Vorsatzschale vor Rabitz-Abseitenwand  | 419   |
| 3.06     | Bereich 2 | Decke Holz unter nicht ausgebauten Dachräumen                                | 420   |
| 3.06.1   | Bereich 3 | Decke nicht begehbar   | 420   |
| 3.06.1.1 | Abschnitt | Decke nicht begehbar Rw,R 45dB Standard Aufbau raumseitig                    | 420   |
| 3.06.1.2 | Abschnitt | Decke nicht begehbar Rw,R 45, 50dB Standard Aufbau innerhalb der Decke       | 421   |
| 3.06.2   | Bereich 3 | Decke von oben begehbar  | 422   |
| 3.06.2.1 | Abschnitt | Decke von oben begehbar Rw,R 50dB und Rw,R 53dB                              | 422   |
| 3.06.3   | Bereich 3 | Decke freitragend  | 423   |
| 3.06.3.1 | Abschnitt | Decke freitragend, Spannweite bis ca. 3m, Rw,R 59 dB, 61 dB, 62dB, 63dB, ... | 423   |
| 3.06.3.2 | Abschnitt | Decke freitragend, Spannweite bis ca. 4,5m, Rw,R 59 dB, 61 dB, 62dB, 63dB... | 425   |
| 3.07     | Bereich 2 | Vorsatzschale Außenwand  | 428   |
| 3.07.1   | Bereich 3 | Vorsatzschale Außenwand  | 428   |
| 3.07.1.1 | Abschnitt | Vorsatzschale direkt befestigt (vor Mauerwerkswände)                         | 428   |
| 3.07.1.2 | Abschnitt | Vorsatzschale freistehend (vor Mauerwerkswände)                              | 430   |
| 3.07.1.3 | Abschnitt | Vorsatzschale direkt befestigt (vor Wänden in Holztafelbauweise)             | 435   |
| 3.07.1.4 | Abschnitt | Bauphysikalische Nachweise Außenbauteile                                     | 437   |
| 3.08     | Bereich 2 | Allgemeine Aufpreise Dach- / Wand- / Gauben- / Deckendämmung                 | 441   |
| 3.08.1   | Bereich 3 | Allgemeine Aufpreise Dach- / Wand- / Gauben- / Deckendämmung                 | 441   |
| 3.08.1.1 | Abschnitt | Allgemeine Aufpreise Dach- / Wand- / Gauben- / Deckendämmung                 | 441   |

# Inhaltsverzeichnis

BER SSP (.)

| 00       | LV               | Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)                        |            |
|----------|------------------|---|------------|
| Nr.      |                  | Bezeichnung   | Seite      |
| 3.09     | Bereich 2        | Sonstige Arbeiten   | 448        |
| 3.09.1   | Bereich 3        | Sonstige Arbeiten   | 448        |
| 3.09.1.1 | Abschnitt        | Sonstige Arbeiten   | 448        |
| 3.10     | Bereich 2        | zusätzliche Positionen  | 454        |
| 3.10.1   | Bereich 3        | zusätzliche Positionen  | 454        |
| 3.10.1.1 | Abschnitt        | zusätzliche Positionen  | 454        |
| <b>4</b> | <b>Bereich 1</b> | <b>Los 4 Dachflächenfenster / Dachausstiegsfenster</b>                      | <b>458</b> |
| 4.01     | Bereich 2        | Dachflächenfenster Kunststoff   | 466        |
| 4.01.1   | Bereich 3        | DFF Kunststoff Schwing-Flügel   | 466        |
| 4.01.1.1 | Abschnitt        | DFF Kunststoff Schwing-Flügel Rw,R 31dB Standard                            | 466        |
| 4.01.1.2 | Abschnitt        | DFF Kunststoff Schwing-Flügel Rw,R 33dB Standard                            | 471        |
| 4.01.1.3 | Abschnitt        | DFF Kunststoff Schwing-Flügel Rw,R 35dB Standard                            | 476        |
| 4.01.1.4 | Abschnitt        | DFF Kunststoff Schwing-Flügel Rw,R 36dB Standard                            | 481        |
| 4.01.1.5 | Abschnitt        | DFF Kunststoff Schwing-Flügel Rw,R 42dB Standard (DFF < 1,5m <sup>2</sup> ) | 486        |
| 4.01.1.6 | Abschnitt        | DFF Kunststoff Schwing-Flügel Rw,R 42dB Standard                            | 491        |
| 4.01.2   | Bereich 3        | DFF Kunststoff Klapp-Schwing-Flügel   | 492        |
| 4.01.2.1 | Abschnitt        | DFF Kunststoff Klapp-Schwing-Flügel Rw,R 32dB                               | 492        |
| 4.01.2.2 | Abschnitt        | DFF Kunststoff Klapp-Schwing-Flügel Rw,R 33dB                               | 497        |
| 4.01.2.3 | Abschnitt        | DFF Kunststoff Klapp-Schwing-Flügel Rw,R 35dB                               | 502        |
| 4.01.2.4 | Abschnitt        | DFF Kunststoff Klapp-Schwing-Flügel Rw,R 36dB                               | 507        |
| 4.01.2.5 | Abschnitt        | DFF Kunststoff Klapp-Schwing-Flügel Rw,R 40dB (DFF < 1,5m <sup>2</sup> )    | 512        |
| 4.01.2.6 | Abschnitt        | DFF Kunststoff Klapp-Schwing-Flügel Rw,R 40dB                               | 517        |
| 4.01.2.7 | Abschnitt        | DFF Kunststoff Klapp-Schwing-Flügel Rw,R 41dB                               | 518        |
| 4.01.3   | Bereich 3        | DFF Kunststoff Ausstiegsfenster mit Türfunktion                             | 519        |
| 4.01.3.1 | Abschnitt        | DFF Kunststoff Ausstiegsfenster mit Türfunktion Rw,R 30dB                   | 519        |
| 4.01.3.2 | Abschnitt        | DFF Kunststoff Ausstiegsfenster mit Türfunktion Rw,R 33dB                   | 520        |
| 4.01.3.3 | Abschnitt        | DFF Kunststoff Ausstiegsfenster mit Türfunktion Rw,R 35dB                   | 521        |
| 4.01.3.4 | Abschnitt        | DFF Kunststoff Ausstiegsfenster mit Türfunktion Rw,R 39dB                   | 522        |
| 4.01.4   | Bereich 3        | DFF Kunststoff Ausstiegsfenster mit Klappfunktion                           | 523        |
| 4.01.4.1 | Abschnitt        | DFF Kunststoff Ausstiegsfenster mit Klappfunktion Rw,R 32dB                 | 523        |
| 4.01.4.2 | Abschnitt        | DFF Kunststoff Ausstiegsfenster mit Klappfunktion Rw,R 33dB                 | 525        |
| 4.01.4.3 | Abschnitt        | DFF Kunststoff Ausstiegsfenster mit Klappfunktion Rw,R 35dB                 | 526        |
| 4.01.4.4 | Abschnitt        | DFF Kunststoff Ausstiegsfenster mit Klappfunktion Rw,R 36dB                 | 528        |

# Inhaltsverzeichnis

BER SSP (.)

| 00       | LV        | Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)               |       |
|----------|-----------|--|-------|
| Nr.      |           | Bezeichnung  | Seite |
| 4.01.4.5 | Abschnitt | DFF Kunststoff Ausstiegsfenster mit Klappfunktion Rw,R 37dB        | 530   |
| 4.01.5   | Bereich 3 | DFF Kunststoff Notausstiegsfenster mit Klappfunktion               | 531   |
| 4.01.5.1 | Abschnitt | DFF Kunststoff als Notausstiegsfenster mit Klappfunktion           | 531   |
| 4.02     | Bereich 2 | Dachflächenfenster Holz  | 534   |
| 4.02.1   | Bereich 3 | DFF Holz Schwing-Flügel  | 534   |
| 4.02.1.1 | Abschnitt | DFF Holz Schwing-Flügel Rw,R 31dB                                  | 534   |
| 4.02.1.2 | Abschnitt | DFF Holz Schwing-Flügel Rw,R 33dB                                  | 539   |
| 4.02.1.3 | Abschnitt | DFF Holz Schwing-Flügel Rw,R 35dB                                  | 544   |
| 4.02.1.4 | Abschnitt | DFF Holz Schwing-Flügel Rw,R 36dB                                  | 549   |
| 4.02.1.5 | Abschnitt | DFF Holz Schwing-Flügel Rw,R 40dB (DFF < 1,5m <sup>2</sup> )       | 554   |
| 4.02.1.6 | Abschnitt | DFF Holz Schwing-Flügel Rw,R 40dB                                  | 559   |
| 4.02.1.7 | Abschnitt | DFF Holz Schwing-Flügel Rw,R 42dB                                  | 560   |
| 4.02.2   | Bereich 3 | DFF Holz Klapp-Schwing-Flügel                                      | 561   |
| 4.02.2.1 | Abschnitt | DFF Holz Klapp-Schwing-Flügel Rw,R 32dB                            | 561   |
| 4.02.2.2 | Abschnitt | DFF Holz Klapp-Schwing-Flügel Rw,R 33dB                            | 566   |
| 4.02.2.3 | Abschnitt | DFF Holz Klapp-Schwing-Flügel Rw,R 35dB                            | 571   |
| 4.02.2.4 | Abschnitt | DFF Holz Klapp-Schwing-Flügel Rw,R 37dB                            | 576   |
| 4.02.2.5 | Abschnitt | DFF Holz Klapp-Schwing-Flügel Rw,R 40dB (DFF < 1,5m <sup>2</sup> ) | 581   |
| 4.02.2.6 | Abschnitt | DFF Holz Klapp-Schwing-Flügel Rw,R 40dB                            | 586   |
| 4.02.2.7 | Abschnitt | DFF Holz Klapp-Schwing-Flügel Rw,R 41dB                            | 587   |
| 4.02.3   | Bereich 3 | DFF Holz Ausstiegsfenster mit Türfunktion                          | 588   |
| 4.02.3.1 | Abschnitt | DFF Holz Ausstiegsfenster mit Türfunktion Rw,R 30dB                | 588   |
| 4.02.3.2 | Abschnitt | DFF Holz Ausstiegsfenster mit Türfunktion Rw,R 33dB                | 589   |
| 4.02.3.3 | Abschnitt | DFF Holz Ausstiegsfenster mit Türfunktion Rw,R 35dB                | 590   |
| 4.02.4   | Bereich 3 | DFF Holz Ausstiegsfenster mit Klappfunktion                        | 591   |
| 4.02.4.1 | Abschnitt | DFF Holz Ausstiegsfenster mit Klappfunktion Rw,R 32dB              | 591   |
| 4.02.4.2 | Abschnitt | DFF Holz Ausstiegsfenster mit Klappfunktion Rw,R 33dB              | 593   |
| 4.02.4.3 | Abschnitt | DFF Holz Ausstiegsfenster mit Klappfunktion Rw,R 35dB              | 594   |
| 4.02.4.4 | Abschnitt | DFF Holz Ausstiegsfenster mit Klappfunktion Rw,R 37dB              | 596   |
| 4.02.5   | Bereich 3 | DFF Holz Notausstiegsfenster mit Klappfunktion                     | 598   |
| 4.02.5.1 | Abschnitt | DFF Holz als Notausstiegsfenster mit Klappfunktion                 | 598   |
| 4.03     | Bereich 2 | DFF Lüftungselemente   | 601   |
| 4.03.1   | Bereich 3 | DFF Lüftungselemente   | 601   |

# Inhaltsverzeichnis

BER SSP (.)

| 00       | LV        | Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)           |            |
|----------|-----------|--|------------|
| Nr.      |           | Bezeichnung  | Seite      |
| 4.03.1.1 | Abschnitt | Dezentraler Fensterlüfter mit Wärmerückgewinnung               | 601        |
| 4.04     | Bereich 2 | Aufpreise DFF allgemein  | 602        |
| 4.04.1   | Bereich 3 | Aufpreise DFF allgemein  | 602        |
| 4.04.1.1 | Abschnitt | Aufpreise DFF allgemein  | 602        |
| 4.05     | Bereich 2 | Aufpreise DFF Adapterrahmen nach Rastermaß                     | 606        |
| 4.05.1   | Bereich 3 | Adapterrahmen nach Rastermaß                                   | 606        |
| 4.05.1.1 | Abschnitt | Adapterrahmen nach Rastermaß                                   | 606        |
| 4.06     | Bereich 2 | Aufpreise DFF Sonnenschutz/Verdunklung nach Rastermaß          | 610        |
| 4.06.1   | Bereich 3 | Aufpreise Außenrollladen Antrieb elektrisch nach Rastermaß     | 610        |
| 4.06.1.1 | Abschnitt | Aufpreise Außenrollladen Antrieb elektrisch nach Rastermaß     | 610        |
| 4.06.2   | Bereich 3 | Aufpreise Außenrollladen Antrieb solarbetrieben nach Rastermaß | 616        |
| 4.06.2.1 | Abschnitt | Aufpreise Außenrollladen Antrieb solarbetrieben nach Rastermaß | 616        |
| 4.06.3   | Bereich 3 | Aufpreise Außenmarkisen Antrieb elektrisch nach Rastermaß      | 622        |
| 4.06.3.1 | Abschnitt | Aufpreise Außenmarkisen Antrieb elektrisch nach Rastermaß      | 622        |
| 4.06.4   | Bereich 3 | Aufpreise Außenmarkisen Antrieb solarbetrieben nach Rastermaß  | 628        |
| 4.06.4.1 | Abschnitt | Aufpreise Außenmarkisen Antrieb solarbetrieben nach Rastermaß  | 628        |
| 4.06.5   | Bereich 3 | Aufpreis Foldstore manuelle Bedienung nach Rastermaß           | 633        |
| 4.06.5.1 | Abschnitt | Aufpreis Foldstore manuelle Bedienung nach Rastermaß           | 633        |
| 4.06.6   | Bereich 3 | Aufpreis Verdunklungsrollo manuelle Bedienung nach Rastermaß   | 636        |
| 4.06.6.1 | Abschnitt | Aufpreis Verdunklungsrollo manuelle Bedienung nach Rastermaß   | 636        |
| 4.06.7   | Bereich 3 | Aufpreis Innenrollo manuelle Bedienung nach Rastermaß          | 639        |
| 4.06.7.1 | Abschnitt | Aufpreis Innenrollo manuelle Bedienung nach Rastermaß          | 639        |
| 4.06.8   | Bereich 3 | Aufpreis Innenjalousie manuelle Bedienung nach Rastermaß       | 642        |
| 4.06.8.1 | Abschnitt | Aufpreis Innenjalousie manuelle Bedienung nach Rastermaß       | 642        |
| 4.06.9   | Bereich 3 | Aufpreis Insektenschutzrollo manuelle Bedienung nach Rastermaß | 645        |
| 4.06.9.1 | Abschnitt | Aufpreis Insektenschutzrollo manuelle Bedienung nach Rastermaß | 645        |
| 4.07     | Bereich 2 | Sonstige Arbeiten  | 648        |
| 4.07.1   | Bereich 3 | Sonstige Arbeiten  | 648        |
| 4.07.1.1 | Abschnitt | Sonstige Arbeiten  | 648        |
|          |           | <b>Zusammenfassung der Gliederungspunkte</b>                   | <b>651</b> |

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|    |           |   |
|----|-----------|---|
| 00 | LV        | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 1  | Bereich 1 | Schallschutzprogramm BER Los 1                              |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

## 1 Bereich 1 Schallschutzprogramm BER Los 1

### 1.01 Bereich 2 Los 1 Raumluftechnik / Schalldämmlüfter

#### 1.01.1 Bereich 3 Raumluftechnik / Schalldämmlüfter

##### Allgemeines

##### Allgemeine Anforderungen

Ergänzend zur allgemeinen Baubeschreibung gelten die nachstehenden Ausführungen einschließlich der gültigen Normen.

Der Auftragnehmer verpflichtet sich, die ihm obliegenden Leistungen unter Beachtung der allgemein anerkannten Regeln der Technik zu erbringen.

Grundlage der Kalkulation sind die Leistungen zur schalltechnischen Ertüchtigung von mindestens einer Nutzungseinheit.

##### Demontage und Rückbau

Bohrkerne und sonstige Bauteile, die im Zusammenhang mit der ausgeschriebenen Leistung demontiert werden müssen, sowie alle anderen Abfälle sind nach den Vorgaben des Umweltschutzes, u.a. Kreislaufwirtschaftsgesetz zu entsorgen. Hierbei ist zu berücksichtigen, dass es sich um verschiedene Materialien und Verkleidungen handelt (Tapeten, Paneele, Fliesen, Holzverkleidungen, Styropor etc.). Alle Aufwendungen zur Sicherung und Herstellung für den Wiedereinbau von Ausstattungsbauteilen aus dem ursprünglichen Bestand sind in den Angebotspositionen einzukalkulieren.

##### Montage

Es ist in die Einheitspreise einzukalkulieren, dass ausschließlich Baumaßnahmen in bewohnten Objekten stattfinden. Die Gegebenheiten der Umfassungskonstruktion sind zu berücksichtigen. Die Bauausführungen und Montagen erfolgen nach den allgemein anerkannten Regeln der Technik. Verarbeitungsmerkbücher und Richtlinien aller bei der Montage verwendeten Materialien sind auf der Baustelle vorzuhalten und dem Auftraggeber auf Verlangen vorzulegen. Die Werks- und Herstellervorschriften der Hersteller sind zu berücksichtigen.

##### Recycling

Es sind nur Systeme zugelassen, die eine Entsorgung mit anschließendem Recycling gewährleisten.

- Fortsetzung auf nächster Seite -

|    |           |  |
|----|-----------|--|
| 00 | LV        | Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4) |
| 1  | Bereich 1 | Schallschutzprogramm BER Los 1                       |

---

## Allgemeines

---

### Bauphysikalische Anforderungen

#### Wärmeschutz

Für die Anforderungen an den Wärmeschutz gelten:

- Gebäudeenergiegesetz "GEG" (Stand: 2023-10)
- DIN 4108 (Stand: 2021-11) "Wärmeschutz und Energieeinsparung in Gebäuden"

#### Schall- und Feuchteschutz

Für den Schallschutz gilt

- DIN 4109\* "Schallschutz im Hochbau"

\*Es wird deutlich darauf hingewiesen, dass die Anwendung der DIN 4109 hinsichtlich der Ermittlung der Schalldämmmaße von Bauteilen bei bestehenden Gebäuden in all ihren Teilen und Beiblättern grundsätzlich in den hier (jeweils) aufgeführten älteren Fassungen zum Tragen kommt. Sofern diesbezüglich keine konkrete Fassung/zeitlicher Stand angegeben ist, gelten hinsichtlich der DIN 4109 die Bestimmungen aus dem Rahmenleistungsverzeichnis vom 10.04.2019.

### Oberfläche

#### Oberflächenschutz

Klebefolien für vorübergehenden Oberflächenschutz müssen mit den angrenzenden Baustoffen verträglich sein. Es muss sichergestellt sein, dass sich die Schutzbeschichtung restlos entfernen lässt.

### Einbau

#### Allgemeines

Der Baukörperanschluss und der Einbau sind nach den anerkannten Regeln der Technik zu planen und auszuführen. Bei der Ausbildung der Anschlüsse an den Baukörper sind die bauphysikalischen Einwirkungen durch das Raumklima und das Außenklima zu berücksichtigen. Die Anschlussausbildung muss den Anforderungen aus dem Wärme-, Schall- und Feuchteschutz gerecht werden. Äußere Einwirkungen wie z.B. Bauwerksbewegungen dürfen die entsprechenden Maßnahmen nicht in ihrer Funktion beeinträchtigen. Zeitweise ausfallendes Tauwasser darf nicht in die Konstruktion eindringen und zu

00 LV Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)

1 Bereich 1 Schallschutzprogramm BER Los 1

---

## Allgemeines

---

einer unzulässigen, dauerhaften Erhöhung der Materialfeuchten bzw. zu Schäden im Bereich der Anbindung an den Baukörper führen. Statische Belange der Gebäudekonstruktion sind zu berücksichtigen, gegebenenfalls ist die Abstimmung mit dem Tragwerksplaner erforderlich. Eventuelle Beschädigungen der vorhandenen Bausubstanz einschließlich Putz, Fassade, Tapete etc. gehen zu Lasten des Auftragnehmers.

### Außenwanddurchlässe / Schalldämmlüfter Zuluft (SDL) / Schalldämmlüfter Zu- und Abluft mit Wärmerückgewinnung (SDL WRG)

Der Einbauort der Außenwanddurchlässe in der Außenwand bzw. im Dachbereich ist im Vorfeld mit dem Auftraggeber abzustimmen, um ein architektonisch akzeptables Gesamtbild der Fassade beim Einbau mehrerer Außenwanddurchlässe / SDL / (SDL WRG) an einem Gebäude zu gewährleisten. Bei Gebäuden mit Denkmalschutz ist die Erstellung einer Detailzeichnung und Abstimmung mit den zuständigen Behörden einzukalkulieren. Vor Beginn der Montage ist die Lage von Leitungen und Kabeln in der Außenwand zu klären, zu berücksichtigen und in die Einheitspreise einzukalkulieren.

### Montage Wand

Wanddurchbruch mittels staubfreier Kernbohrung mit geeignetem Gerät und Werkzeug. Dübellöcher bohren mit geeignetem Gerät und Werkzeug. Bei Außenwänden in Fachwerk oder Holzständerbauweise (Ständerwände, Sandwichplatten Fertighauskonstruktionen mit vorgesetzten Fassaden etc.) ist entsprechendes Bohrgerät bzw. ein entsprechender Bohrvorsatz zu verwenden. Die Aufwendungen hierzu sind in die Einheitspreise einzukalkulieren. Lüftungsrohr liefern und auf das Maß der Wandstärke kürzen und bündig in den Wanddurchbruch einbauen. Abdichten der Übergänge innen und außen zwischen Rohr und Wanddurchbruch mit dauerelastischer Dichtmasse. Der Anschluss einer vorhandenen Dampfsperre ist gesondert über eine Aufpreisposition zu kalkulieren. Bei SDL / (SDL WRG) Verlegung des Anschlusskabels im Kabelkanal in Aufputzverlegung bis zur nächsten erreichbaren Stromanschlussdose.

### Montage Dach

Für die Montage im Bereich von Dachschrägen erfolgt ein Durchbruch mittels staubfreier Kernbohrung mit geeignetem Gerät und Werkzeug im Kniestockbereich bzw. in der Dachschräge. Hierzu sind ggf. Dachziegel im entsprechenden Bereich des Daches zu entfernen und zwischen zu lagern. Durchbohren der Dachhaut. Einsetzen eines flexiblen Entlüftungsrohres und Anschluss an das Wandrohr.



|    |           |  |
|----|-----------|--|
| 00 | LV        | Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4) |
| 1  | Bereich 1 | Schallschutzprogramm BER Los 1                       |

---

## Allgemeines

---

Montage eines Entlüftungsziegels an das Rohr.  
Wiederherstellen der Dacheindeckung und aller hierzu erforderlichen Anschlüsse, einschließlich fachgerechter Dampfsperre.

### Montage Wetterschutzabdeckung

Befestigung der Wetterschutzabdeckung (Kunststoff) mit geeigneten Klebemitteln. Falls sich die Einbaustelle nicht in Griffweite vom Fenster befindet, so sind geeignete Hilfsmittel (z.B. Leitern) zur Montage zu verwenden. Aufwendungen hierzu sind in die Einheitspreise einzukalkulieren. Im Erdgeschossbereich erfolgt eine Befestigung der Wetterschutzabdeckung mit Dübeln und Schrauben. Abdichten der Übergangsstellen vom Wetterschutz zur Wand mit geeignetem elastischem Dichtmaterial.

### Fensterfalzlüfter (FFL)

Abhängig von der geforderten Luftmenge wird der FFL in unterschiedlicher Anzahl bzw. Einbauvarianten im Fenster montiert.

Es sind hierbei generell die Schallschutz-Prüfberichte mit ihren speziellen Montagehinweisen zu beachten.

### Montage Zentrale Lüftungsanlage

Der Einbauort des zentralen Lüftungsgerätes in der Nutzungseinheit, z.B. im Dachbodenbereich, ist im Vorfeld mit dem Auftraggeber abzustimmen.

Vor Beginn der Montage ist die Lage von Lüftungsleitungen, Luftauslässen und elektrischen Leitungen zu klären, zu berücksichtigen und in die Einheitspreise einzukalkulieren.

### Montageabschluss

Inbetriebnahme und Überprüfen der Funktionen der Schalldämmlüfter, Schalldämmlüfter WRG, Außenwanddurchlässe und Fensterfalzlüfter. Einweisung in die Bedienung und Übergabe der Bedienungs- bzw. Wartungsanleitung an den Auftraggeber.

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

| <b>00</b> | <b>LV</b>             | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |            |             |
|-----------|-----------------------|---|------------|-------------|
| 1         | Bereich 1             | Schallschutzprogramm BER Los 1                              |            |             |
| 1.01      | Bereich 2             | Los 1 Raumluftechnik / Schalldämmlüfter                     |            |             |
| Nr.       | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh.  | Preis (EP) | Gesamt (GP) |

## 1.01.1.1 Abschnitt Planung

### 1.01.1.1.1 Erarbeitung Lüftungskonzept nach DIN 1946-6 (Stand: 2019-12)

Grundlage der Erarbeitung des Lüftungskonzeptes ist der Nachweis zur Einhaltung des Feuchteschutzes. Faktoren, die in die Berechnung einfließen, sind Dämmstandard nach GEG (Stand: 2023-10), Geschossanzahl, Baujahr, Höhe, Nutzfläche sowie Lage des Gebäudes (windstark oder windschwach).

Reicht die Luftzufuhr über Gebäudeundichtheiten nicht aus, um die Lüftung zum Feuchteschutz sicher zu stellen, muss der Planer Lüftungstechnische Maßnahmen (LTM) vorsehen. Dies ist nicht Bestandteil dieser Position.

Die Kalkulation bezieht sich auf eine Nutzungseinheit (NE)

1 NE EP..... GP .....

### 1.01.1.1.2 Lüftungsplanung nach DIN 1946-6 (Stand: 2019-12)

Die Lüftung zum Feuchteschutz ist nutzerunabhängig sicherzustellen!  
 Durch den Planer ist festzulegen, wie der notwendige Luftvolumenstrom erzielt werden soll.  
 Hierzu sind für eine freie Querlüftung zum Feuchteschutz Ab- und Überströmöffnungen vorzusehen.

In Räumen mit Schalldämmlüftern Zuluft sind Ab- und Überströmöffnungen in Größe und Anzahl entsprechend der abzuführenden Luftmengen zu dimensionieren.

Die Kalkulation bezieht sich auf eine Nutzungseinheit (NE)

1 NE EP..... GP .....

### 1.01.1.1.3 Planung einer zentralen Lüftungsanlage

auf der Grundlage des Lüftungskonzeptes sowie der festgelegten Außenluftvolumenströme für eine Nutzungseinheit (NE)

Durch den Planer ist festzulegen, wo das zentrale Lüftungsgerät angeordnet wird, wo die Lüftungsleitungen und Zu- bzw. Abluftventile installiert werden. Ebenso sind die jeweiligen Dimensionen der Einbauteile festzulegen.

1 psch GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

| <b>00</b> | <b>LV</b>             | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |            |             |
|-----------|-----------------------|---|------------|-------------|
| 1         | Bereich 1             | Schallschutzprogramm BER Los 1                              |            |             |
| 1.01      | Bereich 2             | Los 1 Raumluftechnik / Schalldämmlüfter                     |            |             |
| Nr.       | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh.  | Preis (EP) | Gesamt (GP) |

Übertrag: .....

**1.01.1.1.4 Überprüfung und Begutachtung durch den bevollmächtigten Bezirksschornsteinfeger ( bBSF )**

Bei Vorhandensein von raumluftabhängigen Gasfeuerstätten und Kaminöfen oder ähnlichen Einrichtungen ist eine Abstimmung mit dem bevollmächtigten Bezirks-Schornsteinfeger durchzuführen. Bei der Beurteilung ist grundsätzlich die gesamte Wohn- bzw. Nutzungseinheit zu betrachten. Führt die Überprüfung zu der Erkenntnis, dass die Abgase unter den neuen Voraussetzungen( nachträgliche Installation von Lüftungseinrichtungen) nicht einwandfrei abgeführt werden, ist dies durch den bBSF zu dokumentieren und eine technische Lösung zu benennen. Der messtechnische Nachweis (4 Pa-Messung) ist nicht Bestandteil dieser Position. Der zuständige bBSF ist gemäß geltender Kehr- und Überprüfungsordnung durch den Eigentümer bezüglich der Änderungen am Gebäudebestand zu informieren. Das Ergebnis der Überprüfung ist an das Ingenieurbüro zu übergeben. Die Leistung ist gesondert auf Nachweis (Rechnung bBSF) abzurechnen, maximal

**1 max** EP..... GP .....

**1.01.1.1.5 Verbrennungsluftnachweis nach DVGW/TRGI 2018**

Prüfung Schutzziel 1 (ausreichender Verdünnungsraum) und Schutzziel 2 (ausreichende Verbrennungsluft)

- Berechnung der Verbrennungsluftversorgung unter Berücksichtigung von Zu- und Abluftelementen
- Mittelbarer und unmittelbarer Verbrennungsluftverbund je Nutzungseinheit mit Feuerstätten
- Berücksichtigung von Festbrennstofffeuerstätten mit Ermittlung der fiktiven Leistungen
- Erfassung von Räumen, zugehörigen Geometrien und Raumobjekten wie Fenster, Türen, Zu- und Abluftelementen
- Visuelle Darstellung der Luftvolumenströme von Zu- und Abluftanlagen
- Protokollausgabe tabellarisch und detailliert

Die Leistung ist gesondert auf Nachweis abzurechnen, maximal

**1 psch** GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

| Nr.                             | Leistungsbeschreibung  | Menge/ Einh.  | Preis (EP)                    | Gesamt (GP) |
|---------------------------------|--|---|-------------------------------|-------------|
| <b>00</b>                       | <b>LV</b>  | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |                               |             |
| 1                               | Bereich 1  | Schallschutzprogramm BER Los 1                              |                               |             |
| 1.01                            | Bereich 2  | Los 1 Raumluftechnik / Schalldämmlüfter                     |                               |             |
| Übertrag: .....                 |  |   |                               |             |
| <b>1.01.1.1.6</b>               | <p><b>Abnahme der baulichen Umsetzung der im Verbrennungsnachweis geforderten Maßnahmen durch den bevollmächtigten Bezirksschornsteinfeger</b></p> <p>Die Abnahme erfolgt bei einem Vor-Ort-Termin und ist schriftlich zu dokumentieren.<br/>Die Leistung ist gesondert auf Nachweis (Rechnung bBSF), abzurechnen, maximal</p> |   |                               |             |
|                                 |  | <b>1 max</b>  | EP.....                       | GP .....    |
| <b>Summe Abschnitt 1.01.1.1</b> |  |   | <b>Planung , Netto: .....</b> |             |

| <b>00</b> | <b>LV</b>             | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |            |             |
|-----------|-----------------------|---|------------|-------------|
| 1         | Bereich 1             | Schallschutzprogramm BER Los 1                              |            |             |
| 1.01      | Bereich 2             | Los 1 Raumluftechnik / Schalldämmlüfter                     |            |             |
| Nr.       | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh.  | Preis (EP) | Gesamt (GP) |

**1.01.1.2 Abschnitt Lüftungstechnische Maßnahmen**

**Vorbemerkungen**

Grundlage der Lüftungsplanung ist die DIN 1946-6 (Stand: 2019-12). Bei der Bemessung von Einrichtungen zur freien Lüftung bzw. von Anlagen- und Gerätetechnik ist die vorhandene Luftdichtheit der Gebäudehülle zu beachten. Diese ist bei der quantitativen Ermittlung der natürlichen Infiltration maßgebend.

Das Lüftungssystem ist so zu wählen, dass Folgeschäden am Gebäude vermieden werden.

Wenn der Außen-Luftvolumenstrom zum Feuchteschutz größer ist als der Außen-Luftvolumenstrom durch Infiltration, sind Lüftungstechnische Maßnahmen erforderlich.

Die notwendigen Außenluftvolumenströme zur Vermeidung von Feuchteschäden sind der Lüftungsstufe "Lüftung zum Feuchteschutz" zugeordnet. Sie sind unabhängig von der Anwesenheit der Nutzer.

Außenwanddurchlässe

Bei der Auswahl der Außenluftdurchlässe (ALD) ist zu beachten: ALD müssen entweder manuell verschließbar oder über eine geeignete Führungsgröße selbsttätig regelnd sein, ALD sind gleichmäßig auf die Außenwände der zu lüftenden Räume zu verteilen, ALD sind so anzuordnen, dass Zugbelastungen in den Aufenthaltsbereichen der Wohnung so gering wie möglich sind, Die Kombination Fenster/ALD bzw. Außenwand/ALD darf das bewertete Schalldämm-Maß  $R_{w}$  bzw. die bewertete Normschallpegeldifferenz  $D_{n,e,w}$  nicht unterschreiten. ALD müssen von innen leicht instand zu halten und leicht zu reinigen sein.

Anordnung und Ausführung von Überströmluftdurchlässen

Überströmluftdurchlässe (ÜLD) sind so auszuführen und anzuordnen, dass der Raum gut durchströmt wird, Zugluftbelastungen auf der Abströmseite möglichst vermieden werden und die Schalldämmung zwischen den Räumen nicht unzulässig verringert wird.

ÜLD können in den Türen bzw. in den Trennwänden angebracht werden und müssen leicht zu reinigen sein. Bei Vorhandensein von Lüftungsschächten bzw. nicht mehr benötigten Schornsteinzügen können diese für die freie Schachtlüftung mit einbezogen werden.

Luftdurchlässe sind generell nach den allgemein anerkannten Regeln der Technik auszuführen und haben eine gleichmäßige und effektive Lüftung der einzelnen Räume und eine gezielte Durchströmung des Wohngebäudes zu ermöglichen.

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 1         | Bereich 1 | Schallschutzprogramm BER Los 1                              |
| 1.01      | Bereich 2 | Los 1 Raumluftechnik / Schalldämmlüfter                     |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**1.01.1.2.1 Dezentraler Fensterfalzlüfter für Holzfenster mit Schallschutzluftführung**

Dezentraler Fensterfalzlüfter für Holzfenster mit ausschließlich automatischer Volumenstromregelung über Regelungsklappen und beschlagsunabhängigem Einbau im oberen Blendrahmen bzw. Kämpfer. Einbau verdeckt im Fensterfalz.

Fräsung des Fensterfalzes notwendig. Befestigung des Lüfters über 3 Schrauben.

Bei geschlossenem Fenster ist der Lüfter nicht sichtbar. Es gibt keine bedienbaren Elemente und keine zusätzlich angebrachten sichtbaren Lüfterelemente.

**Folgende durch notifizierte Prüfstellen erstellte Nachweise sind vorzulegen:**

- Luftdurchlässigkeit inklusive Luftvolumenstromkennlinie nach DIN EN 13141-1 (Stand: 2019-04)
- Schlagregendichtheit nach DIN EN 12208 (Stand: 2000-06) in Verbindung mit DIN EN 1027 (Stand: 2016-09)
- Schalldämm-Maß R des Fensters inkl. Fensterfalzlüfter nach DIN EN ISO 10140-1 (Stand: 2021-09), bewertet als  $R_w$  nach DIN EN ISO 717-1 (Stand: 2021-05)

Anzubietendes Produkt: arimeo classic T oder gleichwertig

einschließlich aller Hilfsmaterialien, Nebenleistungen liefern und montieren

**1 St** EP..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

| <b>00</b> | <b>LV</b>             | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |            |             |
|-----------|-----------------------|---|------------|-------------|
| 1         | Bereich 1             | Schallschutzprogramm BER Los 1                              |            |             |
| 1.01      | Bereich 2             | Los 1 Raumluftechnik / Schalldämmlüfter                     |            |             |
| Nr.       | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh.  | Preis (EP) | Gesamt (GP) |

Übertrag: .....

**1.01.1.2.2 Dezentraler Fensterfalzlüfter für Kunststofffenster mit Schallschutzluftführung**

Dezentraler Fensterfalzlüfter für Kunststofffenster mit ausschließlich automatischer Volumenstromregelung über Regelungsklappen und beschlagsunabhängigem Einbau im oberen Fensterflügel. Einbau verdeckt im Fensterfalz ohne Fräsungen. Befestigung durch Einrasten in der Aufnahmenut der Flügelüberschlagsdichtung.  
Bei geschlossenem Fenster ist der Lüfter nicht sichtbar. Es gibt keine bedienbaren Elemente und keine zusätzlich angebrachten sichtbaren Lüfterelemente.

Luftein- bzw. Luftaustrittsöffnung über mitgelieferte Austauschdichtungen im Bereich der äußeren Rahmendichtung.

**Folgende durch notifizierte Prüfstellen erstellte Nachweise sind vorzulegen:**

- Luftdurchlässigkeit inklusive Luftvolumenstromkennlinie nach DIN EN 13141-1 (Stand: 2019-04)
- Schlagregendichtheit nach DIN EN 12208 (Stand: 2000-06) in Verbindung mit DIN EN 1027 (Stand: 2016-09)
- Schalldämm-Maß R des Fensters inkl. Fensterfalzlüfter nach DIN EN ISO 10140-1 (Stand: 2021-09), bewertet als  $R_w$  nach DIN EN ISO 717-1 (Stand: 2021-05)

Anzubietendes Produkt: arimeo classic S oder gleichwertig

einschließlich aller Hilfsmaterialien, Nebenleistungen liefern und montieren

**1 St** EP..... GP .....

**1.01.1.2.3 Überströmdichtung für Innenraumtüren mit Zargen**

als Überströmdurchlass nach DIN 1946-6 (Stand: 2019-12) zur Erreichung des Raumlftverbundes, leistungsgeprüfter Luftdurchgang,

Überströmdichtung ÜSD System: INNOPERFORM oder gleichwertig

Einschließlich aller Hilfsmaterialien, Nebenleistungen liefern und montieren.

**1 St** EP..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 1         | Bereich 1 | Schallschutzprogramm BER Los 1                              |
| 1.01      | Bereich 2 | Los 1 Raumluftechnik / Schalldämmlüfter                     |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**1.01.1.2.4 Tür-Lüftungsgitter als Überströmelement**  
zum Einbau in Holz- und Kunststofftüren

Freier Querschnitt 154 cm<sup>2</sup>  
 Türblattstärke: mindestens 30 mm.  
 MLK 30: Türausschnitt: 275x105 mm,  
 Außenmaß: 295x120 mm.  
 MLK 45: Türausschnitt: 436x76 mm,  
 Außenmaß: 457x92 mm.  
 Einbauort Tür  
 Einbau innen  
 Material Kunststoff  
 Gewicht 0.22 kg  
 Farbe weiß  
 Luftrichtung Belüftung  
 Luftrichtung Entlüftung

Fabrikat: Maico oder gleichwertig

Einschließlich aller Hilfsmaterialien, Nebenleistungen  
 liefern und montieren.

**1 St** EP..... GP .....

**1.01.1.2.5 Herstellen eines Türunterschnittes**  
zur Realisierung einer Luftnachströmung  
in erforderlichen Räumen durch einen Tischler

**1 St** EP..... GP .....

Übertrag: .....



# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 1         | Bereich 1 | Schallschutzprogramm BER Los 1                              |
| 1.01      | Bereich 2 | Los 1 Raumluftechnik / Schalldämmlüfter                     |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**1.01.1.2.6 Modular aufgebauter Außenwand-Durchlass in üblicher Außenwand**

bestückt mit vier Standard-Schalldämmelementen und SB-Einlagen,  
 Länge 255 - 300 mm,  
 verstellbar, verlängerbar  
 Montagetyp gerade innerhalb der Außenwand aus Mauerwerk z.B. Mauerziegel / Kalksandstein / Poroton / Gasbeton / Blähton oder ähnlich), auch gedämmt, Außenputz, Wandstärke bis 48 cm  
 Luftdurchsatz bis ca. 45 m³/h  
 Schalldämmung lt. Prüfbericht bis  $D_{n,e,w} = 49$  dB  
 (Luftdurchsatz 35m³/h bei 8Pa)

System: Ventomaxx (Typ LAW) oder gleichwertig

Einschließlich aller Hilfsmaterialien, Nebenleistungen liefern und montieren.

**1 St** EP..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 1         | Bereich 1 | Schallschutzprogramm BER Los 1                              |
| 1.01      | Bereich 2 | Los 1 Raumluftechnik / Schalldämmlüfter                     |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**1.01.1.2.7 Modular aufgebauter Außenwand-Durchlass, jedoch Einbau in Holzständerwand**

bestückt mit vier Standard-Schalldämmelementen und SB-Einlagen, Länge 255 - 300 mm, verstellbar, verlängerbar  
 Montagetyp gerade innerhalb der Außenwand als Holzständerwand  
 Wandstärke bis 48 cm  
 Luftdurchsatz bis ca. 45 m³/h  
 Schalldämmung lt. Prüfbericht bis Dn,e,w = 49 dB  
 (Luftdurchsatz 35m³/h bei 8Pa)

System Ventomaxx (Typ LAW) oder gleichwertig

Einschließlich aller Hilfsmaterialien, Nebenleistungen insbesondere erhöhter Aufwand beim Öffnen der Wandkonstruktion, Einsetzen des Außenwand-Durchlasses mit fachgerechter Herstellung der Abdichtung und wieder Verschließen der Zwischenräume gemäß Montagerichtlinie Hersteller (Airstop Rohrmanschette RGD von Isocell für Durchdringung der Dampfsperre o. gleichwertig ) liefern und montieren.

**1 St** EP..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 1         | Bereich 1 | Schallschutzprogramm BER Los 1                              |
| 1.01      | Bereich 2 | Los 1 Raumluftechnik / Schalldämmlüfter                     |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**1.01.1.2.8      Modular aufgebauter Außenwand-Durchlass,  
jedoch Einbau in Betonwand**

bestückt mit vier Standard-Schalldämmelementen und SB-Einlagen,  
Länge 255 - 300 mm,  
verstellbar, verlängerbar  
Montagetyp gerade innerhalb der Außenwand als Holzständerwand  
Wandstärke bis 35 cm  
Luftdurchsatz bis ca. 45 m³/h  
Schalldämmung lt. Prüfbericht bis Dn,e,w = 49 dB  
(Luftdurchsatz 35m³/h bei 8Pa)

System Ventomaxx (Typ LAW)  
oder gleichwertig

Einschließlich aller Hilfsmaterialien, Nebenleistungen insbesondere erhöhter Aufwand beim Herstellen der Kernbohrung als Naßbohrung , Wandstärke bis 350 mm,

liefern und montieren.

**1 St**      EP.....      GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 1         | Bereich 1 | Schallschutzprogramm BER Los 1                              |
| 1.01      | Bereich 2 | Los 1 Raumluftechnik / Schalldämmlüfter                     |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**1.01.1.2.9 Modular aufgebauter Laibungs-Durchlass, in der Fassadendämmung integriert**

bestückt mit diversen Schalldämmeinheiten, mit Fassadenabschluss und innerem Wandabschluss, Montagetyp verdeckt innerhalb der Laibung, (gerade durch die Wand geführt, und reduziert sich innerhalb der Dämmebene auf das werkseitig vormontierte LAL-Flachkanalsystem).

Luftdurchsatz bis ca. 40 m³/h  
Schalldämmung lt. Prüfbericht bis  $D_{n,e,w} = 65 \text{ dB t}$  (ab Nennlänge 300 mm) (Luftdurchsatz 34m³/h bei 8Pa)

System Ventomaxx (Typ LAL 50 SB) oder gleichwertig

Einschließlich aller Hilfsmaterialien, Nebenleistungen liefern und montieren.

Das Herstellen der erforderlichen Aussparung in der Wärmedämmung mit den Abmessungen von ca. 250 x 250 x 50 mm (BxHxT), sowie Einbau und Verputzen sind einzukalkulieren.

**1 St** EP..... GP .....

**1.01.1.2.10 Modular aufgebauter Laibungs-Durchlass, in der massiven Außenwand integriert**

wie zuletzt in vollem Wortlaut beschrieben, jedoch Einbau in massive Außenwand

Das Herstellen der erforderlichen Aussparung in der massiven Außenwand aus Mauerwerk, z.B. Mauerziegel / Kalksandstein / Poroton / Gasbeton / Blähton oder ähnlich), mit Außen- und Innenputz, mit den Abmessungen von ca. 250 x 250 x 50 mm (BxHxT), sowie Einbau und Verputzen sind einzukalkulieren.

**1 St** EP..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

| <b>00</b> | <b>LV</b>             | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |            |             |
|-----------|-----------------------|---|------------|-------------|
| 1         | Bereich 1             | Schallschutzprogramm BER Los 1                              |            |             |
| 1.01      | Bereich 2             | Los 1 Raumluftechnik / Schalldämmlüfter                     |            |             |
| Nr.       | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh.  | Preis (EP) | Gesamt (GP) |

Übertrag: .....

**1.01.1.2.11 Modular aufgebauter Laibungs-Durchlass, in Außenwand als Holzständerwand integriert**

wie zuletzt in vollem Wortlaut beschrieben, jedoch Einbau in Holzständer-Außenwand

Berücksichtigung insbesondere von Aufwand beim Öffnen der Wandkonstruktion, Einsetzen des Laibungs-Durchlasses mit fachgerechter Herstellung der Abdichtung und wieder Verschließen der Zwischenräume gemäß Montagerichtlinie Hersteller

Das Herstellen der erforderlichen Aussparung in der Außenwandlaibung in Leichtbauweise in Fertigteilhäusern (z.B. Holz- oder Metallständerwerk mit Dämmkern / Dampfsperre), mit den Abmessungen von ca. 250 x 250 x 50 mm (BxHxT), sowie Einbau und Verputzen sind einzukalkulieren.

**1 St** EP..... GP .....

**1.01.1.2.12 Modular aufgebauter Laibungs-Durchlass, in Außenwand, Mauerwerk 2-schalig**

wie zuletzt in vollem Wortlaut beschrieben, jedoch Einbau in massive 2-schalige Außenwand

Das Herstellen der erforderlichen Aussparung in der massiven Außenwand aus Mauerwerk, z.B. Mauerziegel / Kalksandstein / Poroton / Gasbeton / Blähton oder ähnlich), mit Innenputz, jedoch zweischalig (z.B. mit Klinker-Vorsatzschale) mit den Abmessungen von ca. 250 x 250 x 50 mm (BxHxT), sowie Einbau und Verputzen sind einzukalkulieren.

**1 St** EP..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

| <b>00</b> | <b>LV</b>             | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |            |             |
|-----------|-----------------------|---|------------|-------------|
| 1         | Bereich 1             | Schallschutzprogramm BER Los 1                              |            |             |
| 1.01      | Bereich 2             | Los 1 Raumluftechnik / Schalldämmlüfter                     |            |             |
| Nr.       | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh.  | Preis (EP) | Gesamt (GP) |

Übertrag: .....

**1.01.1.2.13 Modular aufgebauter Dach-Durchlass, jedoch nicht in Betondächer**

je nach Dachaufbau  
 Flachdächer und geneigte Dächer, Mindestdachaufbau 260 mm, jedoch keine Stahlbeton-Dachkonstruktionen, bestückt mit diversen Schalldämmeinheiten, Nennlänge 255 - 300 mm, verlängerbar mit Fassadenabschluss und innerem Wandabschluss, Montagetypp verdeckt innerhalb der Dachhaut, Luftdurchsatz bis ca. 40 m³/h  
 Schalldämmung lt. Prüfbericht bis Dn,e,w = 65 dB  
 (Luftdurchsatz 34m³/h bei 8Pa)

System Ventomaxx (Typ LAD2 50 SB) oder gleichwertig

Einschließlich aller Hilfsmaterialien, Nebenleistungen liefern und montieren.

**1 St** EP..... GP .....

**1.01.1.2.14 Modular aufgebauter Dach-Durchlass, in Betondächer**

je nach Dachaufbau  
 Flachdächer und geneigte Dächer, Mindestdachaufbau 260 mm, jedoch in Stahlbeton-Dachkonstruktionen, mit Dichtung, gedämmt, bestückt mit diversen Schalldämmeinheiten, Nennlänge 255 - 300 mm, verlängerbar mit Fassadenabschluss und innerem Wandabschluss, Montagetypp verdeckt innerhalb der Dachhaut, Luftdurchsatz bis ca. 40 m³/h  
 Schalldämmung lt. Prüfbericht bis Dn,e,w = 65 dB

System Ventomaxx (Typ LAD2) oder gleichwertig

Einschließlich aller Hilfsmaterialien, Nebenleistungen liefern und montieren.

**1 St** EP..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 1         | Bereich 1 | Schallschutzprogramm BER Los 1                              |
| 1.01      | Bereich 2 | Los 1 Raumluftechnik / Schalldämmlüfter                     |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**1.01.1.2.15 Modular aufgebauter Dach-Durchlass**

je nach Dachaufbau  
 geneigte Dächer >35° Dachneigung, Minstdachaufbau 260 mm, jedoch keine Stahlbeton-Dachkonstruktionen, bestückt mit diversen Schalldämmeinheiten, Nennlänge 255 - 300 mm, verlängerbar mit Dachhaube durch Dachhaut und innerem Wandabschluss, Montagetyp verdeckt innerhalb der Dachhaut, Luftdurchsatz bis ca. 40 m³/h  
 Schalldämmung lt. Prüfbericht bis Dn,e,w = 49 dB  
 (Luftdurchsatz 35m³/h bei 8Pa)

System Ventomaxx (Typ LAD)  
 oder gleichwertig

Einschließlich aller Hilfsmaterialien, Nebenleistungen liefern und montieren.

**1 St** EP..... GP .....

**1.01.1.2.16 Modular aufgebauter Kniestock-Durchlass, in Mauerwerk**

je nach Wandstärke  
 bestückt mit diversen Schalldämmeinheiten, Nennlänge 255 - 300 mm, verlängerbar mit Fassadenabschluss und innerem Wandabschluss, Montagetyp frei innerhalb der Kniestockwand aus Mauerwerk z.B. Mauerziegel / Kalksandstein / Poroton / Gasbeton / Blähton oder ähnlich), auch gedämmt, Außenputz, Wandstärke bis 48 cm  
 Luftführung über Wetterschutzgitter, Luftdurchsatz bis ca. 40 m³/h  
 Schalldämmung lt. Prüfbericht bis Dn,e,w = 47 dB  
 (Luftdurchsatz 35m³/h bei 8Pa)

System Ventomaxx (Typ LAW)  
 oder gleichwertig

Einschließlich aller Hilfsmaterialien, Nebenleistungen liefern und montieren.

**1 St** EP..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 1         | Bereich 1 | Schallschutzprogramm BER Los 1                              |
| 1.01      | Bereich 2 | Los 1 Raumluftechnik / Schalldämmlüfter                     |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**1.01.1.2.17 Modular aufgebauter Kniestock-Durchlass in Mauerwerk 2-schalig**

je nach Wandstärke  
 bestückt mit diversen Schalldämmeinheiten,  
 Nennlänge 255 - 300 mm, verlängerbar  
 mit Fassadenabschluss und innerem  
 Wandabschluss,  
 Montagetyp frei innerhalb der Kniestockwand aus  
 zweischaligem Mauerwerk (mit z.B. Klinker-Vorsatzschale) z.B.  
 Mauerziegel / Kalksandstein / Poroton / Gasbeton / Blähton oder  
 ähnlich), auch gedämmt,  
 Wandstärke bis 48 cm  
 Luftführung über Wetterschutzgitter,  
 Luftdurchsatz bis ca. 40 m³/h  
 Schalldämmung lt. Prüfbericht  
 bis Dn,e,w = 47 dB  
 (Luftdurchsatz 35m³/h bei 8Pa)

System Ventomaxx  
 oder gleichwertig

Einschließlich aller Hilfsmaterialien, Nebenleistungen  
 liefern und montieren.

**1 St** EP..... GP .....

Übertrag: .....



# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 1         | Bereich 1 | Schallschutzprogramm BER Los 1                              |
| 1.01      | Bereich 2 | Los 1 Raumluftechnik / Schalldämmlüfter                     |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**1.01.1.2.18 Modular aufgebauter Kniestock-Durchlass, in Außenwand als Holzständerwand**  
 je nach Wandstärke  
 bestückt mit diversen Schalldämmeinheiten,  
 Nennlänge 255 - 300 mm, verlängerbar  
 mit Fassadenabschluss und innerem  
 Wandabschluss,  
 Montagetypp frei innerhalb der Kniestockwand Leichtbauweise  
 (z.B. Holz- oder Metallständerwerk mit Dämmkern /  
 Dampfsperre)

Wandstärke bis 48 cm  
 Luftführung über Wetterschutzgitter,  
 Luftdurchsatz bis ca. 40 m³/h  
 Schalldämmung lt. Prüfbericht  
 bis Dn,e,w = 47 dB  
 (Luftdurchsatz 35m³/h bei 8Pa)

System Ventomaxx  
 oder gleichwertig

Einschließlich aller Hilfsmaterialien, Nebenleistungen  
 liefern und montieren.

**1 St** EP..... GP .....

**1.01.1.2.19 Modular aufgebauter Kniestock-Durchlass (LAK1)**  
 je nach Wandstärke  
 bestückt mit diversen Schalldämmeinheiten,  
 Nennlänge 255 - 300 mm, verlängerbar  
 mit Fassadenabschluss und innerem  
 Wandabschluss,  
 Montagetypp frei innerhalb der Kniestockwand  
 Luftführung über Wetterschutzgitter,  
 mit Verzug über den Drempel LAK1,  
 Luftdurchsatz bis ca. 40 m³/h  
 Schalldämmung lt. Prüfbericht  
 bis Dn,e,w = 47 dB  
 (Luftdurchsatz 35m³/h bei 8Pa)

System Ventomaxx  
 oder gleichwertig

Einschließlich aller Hilfsmaterialien, Nebenleistungen  
 liefern und montieren.

**1 St** EP..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 1         | Bereich 1 | Schallschutzprogramm BER Los 1                              |
| 1.01      | Bereich 2 | Los 1 Raumluftechnik / Schalldämmlüfter                     |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**1.01.1.2.20 Modular aufgebauter Kniestock-Durchlass (LAK2)**

je nach Wandstärke  
 bestückt mit diversen Schalldämmeinheiten,  
 Nennlänge 255 - 300 mm, verlängerbar  
 mit Fassadenabschluss und innerem  
 Wandabschluss,  
 Montagetyt frei innerhalb der Kniestockwand,  
 Luftführung über Wetterschutzgitter,  
 mit Verzug über den Drempel LAK2,  
 Luftdurchsatz bis ca. 40 m³/h  
 Schalldämmung lt. Prüfbericht  
 bis Dn,e,w = 47 dB  
 (Luftdurchsatz 35m³/h bei 8Pa)

System Ventomaxx  
 oder gleichwertig

Einschließlich aller Hilfsmaterialien, Nebenleistungen  
 liefern und montieren.

**1 St**    EP.....    GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

| <b>00</b> | <b>LV</b>             | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |            |             |
|-----------|-----------------------|---|------------|-------------|
| 1         | Bereich 1             | Schallschutzprogramm BER Los 1                              |            |             |
| 1.01      | Bereich 2             | Los 1 Raumlüftungstechnik / Schalldämmlüfter                |            |             |
| Nr.       | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh.  | Preis (EP) | Gesamt (GP) |

Übertrag: .....

**1.01.1.2.21 Außenluftdurchlass (ALD)  
bedarfsgeführt (feuchtegeführt)**

für Freie Lüftung (Quer- bzw. Schachtlüftung) und Zentralventilator- Lüftungsanlagen (Zonierung der Luftmengen)

Feuchtesensor: bestehend aus einem kalibrierten, mehrlagigen, alterungsbeständigen Polyamid- Faserband (Nylon)  
30 Jahre Garantie auf die hygrometrische Regelung

Temperaturkoeffizient: 0,32 (gemäß DIN EN 13141 Teil 9 (Stand: 2008-10))  
Einsatz: Wand

Bauteil ZWRHVA 40 geprüft: nach  
DIN EN ISO 10140 Teil 1 (Stand: 2021-09),  
DIN EN ISO 10140 Teil 2 (Stand: 2021-09),  
DIN EN ISO 10140 Teil 3 (Stand: 2021-09),  
DIN EN ISO 10140 Teil 4 (Stand: 2021-09),  
DIN EN ISO 10140 Teil 5 (Stand: 2021-09),  
DIN EN 13141 Teil 1 (Stand: 2019-04) ,  
und Teil 9 (Stand: 2008-10)  
ift Rosenheim (schall- und lufttechnische Eigenschaften)

Bauteil ZWRHVA 40 entspricht:  
GEG (Stand: 2023-10) ,  
DIN 1946 Teil 6: (Stand: 2019-12),  
DIN 18017 Teil 3: (Stand: 2022-05),  
DIN EN 13141 Teil 1 (Stand: 2019-04) und 9 (Stand: 2008-10),  
DIN EN 13142 (Stand 2022-12),  
ift(Rosenheim)-Richtlinie LU-01/1 (Stand: 2007-06) und LU 02/1 (Stand: 2021-07) Fensterlüfter

In Verbindung mit bedarfsgeführten feuchtegeführten Aereco Zu- und Abluftelementen sowie Lüftungsgerät mit Gleichstromtechnik und Konstantdruckregelung entspricht die Gesamtanlage u. a. den Anforderungen:  
· GEG (Stand: 2023-10)  
· DIN 1946 Teil 6: (Stand: 2019-12)  
· DIN 18017 Teil 3: (Stand: 2022-05)

Wandstärken: 300 bis 500 mm  
Normschallpegeldifferenz (Prüfbericht ift Rosenheim) im Betriebszustand:  
Geöffnet:  $D_{n,e,w} = 53$  (-2;-4) dB  
Geschlossen:  $D_{n,e,w} = 54$  (-2;-4) dB

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 1         | Bereich 1 | Schallschutzprogramm BER Los 1                              |
| 1.01      | Bereich 2 | Los 1 Raumluftechnik / Schalldämmlüfter                     |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

Volumenstrom linear abhängig von der relativen Feuchte (35% - 65%) bei:

8 Pa 5,9 . . . 26,6 m³/h (qv,ALD)

7 Pa 5,5 . . . 25,1 m³/h "

5 Pa 4,7 . . . 20,4 m³/h "

4 Pa 4,2 . . . 19,0 m³/h "

2 Pa 3,0 . . . 13,4 m³/h "

Besonderheit: manuell verschließbar (bis auf Grundlüftung), Luftaustritt seitlich links und rechts

ALD-Set bestehend aus:

**Rohbau-Set KWHRVA 03 Standard**

Wandhülse DN 125 mit vormontierter Schalldämmeinlage (d=20mm, l=250 mm) und Putzschutzabdeckungen

Durchmesser Kernbohrung: siehe Datenblatt

Abmessungen (d x l): Ø125 mm x 500 mm

Farbe: grau

Material: PVC, Melaminharzschaum

**ZWRHVA 40 - ALD inkl. Dichtring**

Größe: 240 mm x 145 mm x 56 mm

Einbautiefe Anschlussstutzen: 38 mm

Anschlussmaß: DN 100

Farbe: weiß

Material: PS

**WHRA 01 - Wetterschutzhaube** mit Insektengitter und Schallschutzeinlage

inkl. Dichtring

Abmessungen montiert (b x h x t): 150 x 150 x 37 mm

Anschlussmaß: DN 100

Einbautiefe Anschlussstutzen: 60 mm

Farbe: weiß

Material: PVC

Fabrikat: Aereco GmbH oder gleichwertig

Einschließlich aller Hilfsmaterialien, Nebenleistungen liefern und montieren.

**1 St** EP..... GP .....

**1.01.1.2.22 Position entfällt**

(Position entfällt; wird nicht ersetzt; kein Textquerverweis.)

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 1         | Bereich 1 | Schallschutzprogramm BER Los 1                              |
| 1.01      | Bereich 2 | Los 1 Raumluftechnik / Schalldämmlüfter                     |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

## Aufpreise

### 1.01.1.2.23 **Aufpreis Schallschutzblende Typ 9/IBS**

Innenblende für erhöhte Schallschutzanforderungen für Rundkanal mit 160 mm, Anwendung z.B. mit Lüftungssystemen des Typs e<sup>2</sup>, ALD, ALD-S AB 30/60, RA 15-60, mechanisch verschließbar durch Berührungs- mechanik, Farbe Weiß

Inklusive waschbarem G2- Filter für ALD, ALD-S und G3- Filter für e<sup>2</sup>, AB30/60 oder RA15-60, Pollenfilter optional  
Erhöhte Schalldämmung  
Material: Kunststoff

Maße in mm: (H x B x T) 250 x 250 x 78  
Fabrikat: LUNOS  
Typ: 9/IBS  
oder gleichwertig

Einschließlich aller Hilfsmaterialien, Nebenleistungen liefern und montieren

**1 St** EP..... GP .....

### 1.01.1.2.24 **Aufpreis Außenhaube Typ 1/HWE**

Außenhaube mit Schalldämmung  
Material Aluminium weiß pulverbeschichtet, zur Aufputzmontage  
Maße in mm: (H x B x T) 235 x 205 x 72

Fabrikat: LUNOS  
Typ: 1/HWE  
oder gleichwertig

Einschließlich aller Hilfsmaterialien, Nebenleistungen liefern und montieren

**1 St** EP..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 1         | Bereich 1 | Schallschutzprogramm BER Los 1                              |
| 1.01      | Bereich 2 | Los 1 Raumluftechnik / Schalldämmlüfter                     |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**1.01.1.2.25 Außenhaube  
Typ 1/HAZ**

Außenhaube mit Schalldämmung  
Material Aluminium anthrazit pulverbeschichtet (ähnlich RAL 7016),  
zur Aufputzmontage  
Maße in mm: (H x B x T) 235 x 205 x 72

Fabrikat: LUNOS  
Typ: 1/HAZ  
oder gleichwertig

Einschließlich aller Hilfsmaterialien, Nebenleistungen liefern und montieren

**1 St** EP..... GP .....

**1.01.1.2.26 AEROTUBE DD 110 mit Innenblende E18 mit Kippspalt und Wetterschutz Kunststoff, R<sub>w</sub>,R<sub>1,g</sub> 43 dB oder gleichwertig**

Außenluftdurchlass (ALD) mit integrierter Schalldämmung  
Der AEROTUBE DD 110 ist ein schallgedämmter Luftdurchlass für die Außenwand  
Einzelraumlüftungsgerät zum Belüften von Räumen mit nachstehenden zusätzlichen Eigenschaften:  
für Wandstärken bis 500 mm; Schalldämmrohr individuell an Mauerstärke anpassbar  
AEROTUBE DD 110 bestehend aus:  
Schalldämmrohr Ø 110 für Wandstärken bis 270 mm  
Wetterschutz Kunststoff weiß,

Dezente Optik, Innenblende weiß, mit individueller Einstellung der Öffnungs- und Verschlussmöglichkeit  
Material: Kunststoff ASA  
Abmessungen: 178 x 178 x 11 mm  
Der standardmäßige G2-Filter ist für Filtertausch einfach zugänglich.  
Volumenstrom: je nach Einstellung bis zu 16 m³/h bei 10 Pa  
Norm-Schallpegeldifferenz: je nach Einstellung bis  
D<sub>n,e,w</sub> = 52 dB

Fabrikat:  
SIEGENIA AEROTUBE DD 110 mit Innenblende E18  
oder gleichwertig

Einschließlich aller Hilfsmaterialien, Nebenleistungen liefern und montieren.

**1 St** EP..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

| <b>00</b> | <b>LV</b>             | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |            |             |
|-----------|-----------------------|---|------------|-------------|
| 1         | Bereich 1             | Schallschutzprogramm BER Los 1                              |            |             |
| 1.01      | Bereich 2             | Los 1 Raumluftechnik / Schalldämmlüfter                     |            |             |
| Nr.       | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh.  | Preis (EP) | Gesamt (GP) |

Übertrag: .....

**für Wandstärke 270 mm:**

**1.01.1.2.27 AEROTUBE DD 110 mit Innenblende E18 mit Kippspalt und Wetterschutz Edelstahl,  $R_{w,R1,9}$  47 dB oder gleichwertig**

Außenluftdurchlass (ALD) mit integrierter Schalldämmung sonst wie zuletzt in vollem Wortlaut beschrieben

Fabrikat:  
SIEGENIA AEROTUBE DD 110 mit Innenblende E18 und Wetterschutz aus Edelstahl oder gleichwertig

Einschließlich aller Hilfsmaterialien, Nebenleistungen liefern und montieren.

**1 St** EP..... GP .....

**1.01.1.2.28 AEROTUBE DD 160 mit Innenblende E18 mit Kippspalt und Wetterschutz Kunststoff,  $R_{w,R1,9}$  43 dB oder gleichwertig**

Außenluftdurchlass (ALD) mit integrierter Schalldämmung  
Der AEROTUBE DD 160 ist ein schallgedämmter Luftdurchlass für die Außenwand  
Einzelraumlüftungsgerät zum Belüften von Räumen mit nachstehenden zusätzlichen Eigenschaften:  
für Wandstärken bis 270 mm; Schalldämmrohr individuell an Mauerstärke anpassbar  
Wetterschutzhaube Edelstahl Dezent  
Optik, Innenblende weiß,

mit individueller Einstellung der Öffnungs- und Verschlussmöglichkeit

Material: Kunststoff ASA  
Abmessung: 178 x 178 x 11 mm  
Der standardmäßige G2-Filter ist für Filtertausch einfach zugänglich.

Volumenstrom: je nach Einstellung bis zu 16 m<sup>3</sup>/h bei 10 Pa  
Norm-Schallpegeldifferenz: je nach Einstellung bis  $D_{n,e,w} = 54$  dB  
(bei L = 340 mm)

Fabrikat:  
SIEGENIA AEROTUBE DD 160 mit Innenblende E18 oder gleichwertig

Einschließlich aller Hilfsmaterialien, Nebenleistungen liefern und montieren.

**1 St** EP..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 1         | Bereich 1 | Schallschutzprogramm BER Los 1                              |
| 1.01      | Bereich 2 | Los 1 Raumluftechnik / Schalldämmlüfter                     |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**1.01.1.2.29 AEROTUBE DD 160 mit Innenblende E18 mit Kippspalt, 2 Schalldämmkulissen und Wetterschutz Kunststoff,  $R_{w,R1,9}$  47 dB oder gleichwertig**

Außenluftdurchlass (ALD) mit integrierter Schalldämmung  
sonst wie zuletzt in vollem Wortlaut beschrieben

und mit 2 Schalldämmkulissen im Schalldämmrohr zur  
Erhöhung der Schalldämmung

Fabrikat:  
SIEGENIA AEROTUBE DD 160 mit Innenblende E18  
oder gleichwertig

Einschließlich aller Hilfsmaterialien, Nebenleistungen  
liefern und montieren.

**1 St** EP..... GP .....

**1.01.1.2.30 AEROTUBE DD 160 mit Innenblende E18 mit Kippspalt, 3 Schalldämmkulissen und Wetterschutz Kunststoff,  $R_{w,R1,9}$  48 dB oder gleichwertig**

Außenluftdurchlass (ALD) mit integrierter Schalldämmung  
sonst wie zuletzt in vollem Wortlaut beschrieben

und mit 3 Schalldämmkulissen im Schalldämmrohr zur  
Erhöhung der Schalldämmung

Fabrikat:  
SIEGENIA AEROTUBE DD 160 mit Innenblende E18  
oder gleichwertig

Einschließlich aller Hilfsmaterialien, Nebenleistungen  
liefern und montieren.

**1 St** EP..... GP .....

Übertrag: .....



# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

| Nr.                | Leistungsbeschreibung  | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|--------------------|--|--------------|------------|-------------|
| 00                 | <b>LV Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b>   |              |            |             |
| 1                  | Bereich 1 Schallschutzprogramm BER Los 1   |              |            |             |
| 1.01               | Bereich 2 Los 1 Raumluftechnik / Schalldämmlüfter  |              |            |             |
| Übertrag: .....    |  |              |            |             |
| <b>1.01.1.2.31</b> | <p><b>AEROTUBE DD 160 mit Innenblende E18 mit Kippspalt, 4 Schalldämmkulissen und Wetterschutz Kunststoff, <math>R_{w,R1,9}</math> 49 dB oder gleichwertig</b></p> <p>Außenluftdurchlass (ALD) mit integrierter Schalldämmung sonst wie zuletzt in vollem Wortlaut beschrieben</p> <p>und mit 4 Schalldämmkulissen im Schalldämmrohr zur Erhöhung der Schalldämmung</p> <p>Fabrikat:<br/>SIEGENIA AEROTUBE DD 160 mit Innenblende E18 oder gleichwertig</p> <p>Einschließlich aller Hilfsmaterialien, Nebenleistungen liefern und montieren.</p> | <b>1 St</b>  | EP.....    | GP .....    |
| <b>1.01.1.2.32</b> | <p><b>AEROTUBE DD 160 mit Innenblende E18 mit Kippspalt und Wetterschutz Edelstahl, <math>R_{w,R1,9}</math> 44 dB oder gleichwertig</b></p> <p>Außenluftdurchlass (ALD) mit integrierter Schalldämmung sonst wie zuletzt in vollem Wortlaut beschrieben</p> <p>Fabrikat:<br/>SIEGENIA AEROTUBE DD 160 mit Innenblende E18 oder gleichwertig</p> <p>Einschließlich aller Hilfsmaterialien, Nebenleistungen liefern und montieren.</p>   | <b>1 St</b>  | EP.....    | GP .....    |
| <b>1.01.1.2.33</b> | <p><b>AEROTUBE DD 160 mit Innenblende E18 mit Kippspalt, 2 Schalldämmkulissen und Wetterschutz Edelstahl, <math>R_{w,R1,9}</math> 47 dB oder gleichwertig</b></p> <p>Außenluftdurchlass (ALD) mit integrierter Schalldämmung sonst wie zuletzt in vollem Wortlaut beschrieben</p> <p>und mit 2 Schalldämmkulissen im Schalldämmrohr zur Erhöhung der Schalldämmung</p> <p>Fabrikat:<br/>SIEGENIA AEROTUBE DD 160 mit Innenblende E18 oder gleichwertig</p> <p>Einschließlich aller Hilfsmaterialien, Nebenleistungen liefern und montieren.</p>  | <b>1 St</b>  | EP.....    | GP .....    |
| Übertrag: .....    |  |              |            |             |

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 1         | Bereich 1 | Schallschutzprogramm BER Los 1                              |
| 1.01      | Bereich 2 | Los 1 Raumluftechnik / Schalldämmlüfter                     |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**1.01.1.2.34 AEROTUBE DD 160 mit Innenblende E18 mit Kippspalt, 3 Schalldämmkulissen und Wetterschutz Edelstahl,  $R_{w,R1,9}$  48 dB oder gleichwertig**

Außenluftdurchlass (ALD) mit integrierter Schalldämmung  
sonst wie zuletzt in vollem Wortlaut beschrieben

und mit 3 Schalldämmkulissen im Schalldämmrohr zur  
Erhöhung der Schalldämmung

Fabrikat:  
SIEGENIA AEROTUBE DD 160 mit Innenblende E18  
oder gleichwertig

Einschließlich aller Hilfsmaterialien, Nebenleistungen  
liefern und montieren.

**1 St** EP..... GP .....

**1.01.1.2.35 AEROTUBE DD 160 mit Innenblende E18 mit Kippspalt, 4 Schalldämmkulissen und Wetterschutz Edelstahl,  $R_{w,R1,9}$  50 dB oder gleichwertig**

Außenluftdurchlass (ALD) mit integrierter Schalldämmung  
sonst wie zuletzt in vollem Wortlaut beschrieben  
und mit 4 Schalldämmkulissen im Schalldämmrohr zur  
Erhöhung der Schalldämmung

Fabrikat:  
SIEGENIA AEROTUBE DD 160 mit Innenblende E18  
oder gleichwertig

Einschließlich aller Hilfsmaterialien, Nebenleistungen  
liefern und montieren.

**1 St** EP..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

| <b>00</b> | <b>LV</b>             | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |            |             |
|-----------|-----------------------|---|------------|-------------|
| 1         | Bereich 1             | Schallschutzprogramm BER Los 1                              |            |             |
| 1.01      | Bereich 2             | Los 1 Raumluftechnik / Schalldämmlüfter                     |            |             |
| Nr.       | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh.  | Preis (EP) | Gesamt (GP) |

Übertrag: .....

**für Wandstärke 340 mm:**

**1.01.1.2.36 AEROTUBE DD 110 mit Innenblende E18 mit Kippspalt und Wetterschutz Kunststoff,  $R_{w,R1,g}$  46 dB oder gleichwertig**

Außenluftdurchlass (ALD) mit integrierter Schalldämmung

Der AEROTUBE DD 110 ist ein schallgedämmter Luftdurchlass für die Außenwand

Einzelraumlüftungsgerät zum Belüften von Räumen mit nachstehenden zusätzlichen Eigenschaften:

für Wandstärken bis 340 mm; Schalldämmrohr individuell an Mauerstärke anpassbar

AEROTUBE DD 110 bestehend aus:

Schalldämmrohr  $\varnothing$  110 für Wandstärken bis 340 mm

Wetterschutz Kunststoff weiß,

Dezente Optik, Innenblende weiß, mit individueller Einstellung der Öffnungs- und Verschlussmöglichkeit

Material: Kunststoff ASA

Abmessungen: 178 x 178 x 11 mm

Der standardmäßige G2-Filter ist für Filtertausch einfach zugänglich.

Volumenstrom: je nach Einstellung bis zu 16 m<sup>3</sup>/h bei 10 Pa

Norm-Schallpegeldifferenz: je nach Einstellung bis

$D_{n,e,w} = 55$  dB

Fabrikat:

SIEGENIA AEROTUBE DD 110 mit Innenblende E18

oder gleichwertig

Einschließlich aller Hilfsmaterialien, Nebenleistungen liefern und montieren.

**1 St** EP..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 1         | Bereich 1 | Schallschutzprogramm BER Los 1                              |
| 1.01      | Bereich 2 | Los 1 Raumluftechnik / Schalldämmlüfter                     |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**1.01.1.2.37 AEROTUBE DD 110 mit Innenblende E18 mit Kippspalt und Wetterschutz Edelstahl,  $R_{w,R1,9}$  48 dB oder gleichwertig**  
 Außenluftdurchlass (ALD) mit integrierter Schalldämmung  
 sonst wie zuletzt in vollem Wortlaut beschrieben

Fabrikat:  
 SIEGENIA AEROTUBE DD 110 mit Innenblende E18 und  
 Wetterschutz aus Edelstahl  
 oder gleichwertig

Einschließlich aller Hilfsmaterialien, Nebenleistungen  
 liefern und montieren.

**1 St** EP..... GP .....

**1.01.1.2.38 AEROTUBE DD 160 mit Innenblende E18 mit Kippspalt und Wetterschutz Kunststoff,  $R_{w,R1,9}$  45 dB oder gleichwertig**  
 Außenluftdurchlass (ALD) mit integrierter Schalldämmung

Der AEROTUBE DD 160 ist ein schallgedämmter Luftdurchlass für die Außenwand Einzelraumlüftungsgerät zum Belüften von Räumen mit nachstehenden zusätzlichen Eigenschaften:  
 für Wandstärken bis 340 mm; Schalldämmrohr individuell an Mauerstärke anpassbar  
 Wetterschutzhaube Edelstahl Dezent Optik, Innenblende weiß,

mit individueller Einstellung der Öffnungs- und Verschlussmöglichkeit

Material: Kunststoff ASA

Abmessung: 178 x 178 x 11 mm

Der standardmäßige G2-Filter ist für Filtertausch einfach zugänglich.

Volumenstrom: je nach Einstellung bis zu 16 m³/h bei 10 Pa

Norm-Schallpegeldifferenz: je nach Einstellung bis

$D_{n,e,w} = 54$  dB

(bei L = 340 mm)

Fabrikat:  
 SIEGENIA AEROTUBE DD 160 mit Innenblende E18  
 oder gleichwertig

Einschließlich aller Hilfsmaterialien, Nebenleistungen  
 liefern und montieren.

**1 St** EP..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

| 00              | LV   | Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4) |            |             |
|-----------------|--|--|------------|-------------|
| 1               | Bereich 1  | Schallschutzprogramm BER Los 1                       |            |             |
| 1.01            | Bereich 2  | Los 1 Raumluftechnik / Schalldämmlüfter              |            |             |
| Nr.             | Leistungsbeschreibung  | Menge/ Einh.   | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
| Übertrag: ..... |  |  |            |             |
| 1.01.1.2.39     | <p><b>AEROTUBE DD 160 mit Innenblende E18 mit Kippspalt, 2 Schalldämmkulissen und Wetterschutz Kunststoff, <math>R_{w,R1,9}</math> 50 dB oder gleichwertig</b></p> <p>Außenluftdurchlass (ALD) mit integrierter Schalldämmung sonst wie zuletzt in vollem Wortlaut beschrieben</p> <p>und mit 2 Schalldämmkulissen im Schalldämmrohr zur Erhöhung der Schalldämmung</p> <p>Fabrikat:<br/>SIEGENIA AEROTUBE DD 160 mit Innenblende E18 oder gleichwertig</p> <p>Einschließlich aller Hilfsmaterialien, Nebenleistungen liefern und montieren.</p> | 1 St   | EP.....    | GP .....    |
| 1.01.1.2.40     | <p><b>AEROTUBE DD 160 mit Innenblende E18 mit Kippspalt, 3 Schalldämmkulissen und Wetterschutz Kunststoff, <math>R_{w,R1,9}</math> 51 dB oder gleichwertig</b></p> <p>Außenluftdurchlass (ALD) mit integrierter Schalldämmung sonst wie zuletzt in vollem Wortlaut beschrieben</p> <p>und mit 3 Schalldämmkulissen im Schalldämmrohr zur Erhöhung der Schalldämmung</p> <p>Fabrikat:<br/>SIEGENIA AEROTUBE DD 160 mit Innenblende E18 oder gleichwertig</p> <p>Einschließlich aller Hilfsmaterialien, Nebenleistungen liefern und montieren.</p> | 1 St   | EP.....    | GP .....    |
| 1.01.1.2.41     | <p><b>AEROTUBE DD 160 mit Innenblende E18 mit Kippspalt, 4 Schalldämmkulissen und Wetterschutz Kunststoff, <math>R_{w,R1,9}</math> 52 dB oder gleichwertig</b></p> <p>Außenluftdurchlass (ALD) mit integrierter Schalldämmung sonst wie zuletzt in vollem Wortlaut beschrieben</p> <p>und mit 4 Schalldämmkulissen im Schalldämmrohr zur Erhöhung der Schalldämmung</p> <p>Fabrikat:<br/>SIEGENIA AEROTUBE DD 160 mit Innenblende E18 oder gleichwertig</p> <p>Einschließlich aller Hilfsmaterialien, Nebenleistungen liefern und montieren.</p> | 1 St   | EP.....    | GP .....    |
| Übertrag: ..... |  |  |            |             |

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 1         | Bereich 1 | Schallschutzprogramm BER Los 1                              |
| 1.01      | Bereich 2 | Los 1 Raumluftechnik / Schalldämmlüfter                     |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**1.01.1.2.42 AEROTUBE DD 160 mit Innenblende E18 mit Kippspalt und Wetterschutz Edelstahl,  $R_{w,R1,9}$  48 dB oder gleichwertig**  
 Außenluftdurchlass (ALD) mit integrierter Schalldämmung  
 sonst wie zuletzt in vollem Wortlaut beschrieben

Fabrikat:  
 SIEGENIA AEROTUBE DD 160 mit Innenblende E18  
 oder gleichwertig

Einschließlich aller Hilfsmaterialien, Nebenleistungen  
 liefern und montieren.

**1 St** EP..... GP .....

**1.01.1.2.43 AEROTUBE DD 160 mit Innenblende E18 mit Kippspalt, 2 Schalldämmkulissen und Wetterschutz Edelstahl,  $R_{w,R1,9}$  53 dB oder gleichwertig**  
 Außenluftdurchlass (ALD) mit integrierter Schalldämmung  
 sonst wie zuletzt in vollem Wortlaut beschrieben

und mit 2 Schalldämmkulissen im Schalldämmrohr zur  
 Erhöhung der Schalldämmung

Fabrikat:  
 SIEGENIA AEROTUBE DD 160 mit Innenblende E18  
 oder gleichwertig

Einschließlich aller Hilfsmaterialien, Nebenleistungen  
 liefern und montieren.

**1 St** EP..... GP .....

**1.01.1.2.44 AEROTUBE DD 160 mit Innenblende E18 mit Kippspalt, 3 Schalldämmkulissen und Wetterschutz Edelstahl,  $R_{w,R1,9}$  54 dB oder gleichwertig**  
 Außenluftdurchlass (ALD) mit integrierter Schalldämmung  
 sonst wie zuletzt in vollem Wortlaut beschrieben

und mit 3 Schalldämmkulissen im Schalldämmrohr zur  
 Erhöhung der Schalldämmung

Fabrikat:  
 SIEGENIA AEROTUBE DD 160 mit Innenblende E18  
 oder gleichwertig

Einschließlich aller Hilfsmaterialien, Nebenleistungen  
 liefern und montieren.

**1 St** EP..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 1         | Bereich 1 | Schallschutzprogramm BER Los 1                              |
| 1.01      | Bereich 2 | Los 1 Raumluftechnik / Schalldämmlüfter                     |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**1.01.1.2.45    AEROTUBE DD 160 mit Innenblende E18 mit Kippspalt,  
4 Schalldämmkulissen und Wetterschutz Edelstahl,  $R_{w,R1,g}$  56 dB  
oder gleichwertig**

Außenluftdurchlass (ALD) mit integrierter Schalldämmung  
sonst wie zuletzt in vollem Wortlaut beschrieben  
und mit 4 Schalldämmkulissen im Schalldämmrohr zur  
Erhöhung der Schalldämmung

Fabrikat:  
SIEGENIA AEROTUBE DD 160 mit Innenblende E18  
oder gleichwertig

Einschließlich aller Hilfsmaterialien, Nebenleistungen  
liefern und montieren.

**1 St**    EP.....    GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

| <b>00</b> | <b>LV</b>             | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |            |             |
|-----------|-----------------------|---|------------|-------------|
| 1         | Bereich 1             | Schallschutzprogramm BER Los 1                              |            |             |
| 1.01      | Bereich 2             | Los 1 Raumluftechnik / Schalldämmlüfter                     |            |             |
| Nr.       | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh.  | Preis (EP) | Gesamt (GP) |

Übertrag: .....

## Aufpreise

|                    |  |             |         |          |
|--------------------|--|-------------|---------|----------|
| <b>1.01.1.2.46</b> | <p><b>Aufpreis Außenluftdurchlass (ALD), jedoch Einbau in Holzständerwand</b></p> <p>insbesondere erhöhter Aufwand beim Öffnen der Wandkonstruktion, Einsetzen des Außenluftdurchlasses mit fachgerechter Herstellung der Abdichtung und wieder Verschließen der Zwischenräume gemäß Montagerichtlinie Hersteller</p> <p>(Airstop Rohrmanschette RGD von Isocell für Durchdringung der Dampfsperre o. gleichwertig )</p> | <b>1 St</b> | EP..... | GP ..... |
|--------------------|--|-------------|---------|----------|

|                    |   |             |         |          |
|--------------------|---|-------------|---------|----------|
| <b>1.01.1.2.47</b> | <p><b>Aufpreis Außenluftdurchlass (ALD), jedoch Einbau in Betonwand</b></p> <p>insbesondere erhöhter Aufwand beim Herstellen der Kernbohrung als Naßbohrung , Wandstärke bis 340 mm</p> | <b>1 St</b> | EP..... | GP ..... |
|--------------------|---|-------------|---------|----------|

## Summe Abschnitt 1.01.1.2

**Lüftungstechnische Maßnahmen , Netto:** .....



| <b>00</b> | <b>LV</b>             | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |            |             |
|-----------|-----------------------|---|------------|-------------|
| 1         | Bereich 1             | Schallschutzprogramm BER Los 1                              |            |             |
| 1.01      | Bereich 2             | Los 1 Raumluftechnik / Schalldämmlüfter                     |            |             |
| Nr.       | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh.  | Preis (EP) | Gesamt (GP) |

**1.01.1.3 Abschnitt Schalldämmlüfter Zuluft**

**Vorbemerkungen Schalldämmlüfter Zuluft**

Die Schalldämmung in den anspruchsberechtigten Räumen muss nach DIN EN ISO 10140 (Stand: 2021-09):  $D_{n,e,w}$  geöffnet / geschlossen = min. 48 / 56 dB betragen. Das Eigengeräusch im eingebauten Zustand bei 60 m³/h (für 2 Personen) muss  $L_p (A_0 = 10 \text{ m}^2): \leq 30 \text{ dB}$  sein (gilt für gedämmte und ungedämmte Luftzuführung). Als Nachweis für die Erreichung der Werte ist mit der Angebotsabgabe, ein dem Schalldämmlüfter entsprechendes Prüfzeugnis einer anerkannten Prüfstelle nach DIN EN ISO 3741 (Stand: 2011-01) (Bestimmung der Schalleistungspegel von Geräuschquellen aus Schalldruckmessungen) vorzulegen. Ein Schutz gegen Eindringen von Feuchtigkeit ist vorzusehen.

Konstruktion

Geräteanforderungen / Funktionen / Schalldämmlüfter

- elektrisch betriebener schallgedämmter Lüfter (Schalldämmlüfter) als Zuluftgerät
- Abmessungen: maximal ca.  $b = 0,35 \text{ m}$ ,  $h = 0,45 \text{ m}$ ,  $t = 0,15 \text{ m}$
- Effektive Luftleistung: mindestens 30 m³/h pro Person und Raum
- Elektrischer Anschluss: 230 V / 50 Hz, Thermoschutzschaltung
- Stromverbrauch im Sparbetrieb: max. ca. 10 - 15 Watt.
- Regelung des Betriebs mit mind. 2 Stufen (für 1 oder 2 Personen) der effektiven Luftleistung: 30 bzw. 60 m³/h,
- Länge Stromzuleitung (Anschlusskabel): bis zur nächsten erreichbaren Steckdose inkl. Aufputzverlegung im Kabelkanal (max. 4,5m bzw. 5m Netzkabel am Gerät)
- Standardfilter (Staubfilter inkl. Insektenschutz), Möglichkeit zum Austausch des Standardfilters gegen Alternativfilter (z.B. Pollenfilter, Aktivkohlefilter etc.).
- Wartungsfreiheit des Gerätes über den Gewährleistungszeitraum hinaus (ausgenommen Filter).
- Bedienerfreundlich einfache, verständliche und leicht zugängliche Bedienung inkl. Anleitung zum Austausch der Filter
- Ansprechendes Design mit einer stoßunempfindlichen Außenhülle (Kunststoff) ohne scharfe Kanten

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 1         | Bereich 1 | Schallschutzprogramm BER Los 1                              |
| 1.01      | Bereich 2 | Los 1 Raumluftechnik / Schalldämmlüfter                     |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**1.01.1.3.1 Schalldämmlüfter, Schalldämmung  $R_{w,R}$  41 dB, Standard**

Schalldämmlüfter, Schalldämmung  $R_{w,R}$  41 dB  
 (Bezugsfläche = 1,9 m<sup>2</sup>), entspricht Prüfstandwert  
 $D_{n,e,w}$  = 49 dB,  
 Nachweis der Schalldämmung durch Prüfzeugnis,  
 Luftzuführung ungedämmt, Filtertyp G3, Anwendungsbereich:  
 alle Wandstärken einer Wand aus Mauerwerk  
 Wandbereich, inklusive 3 Standard-Filter liefern und inkl.  
 Verlegung des Anschlusskabels in Aufputzverlegung bis zur  
 nächsten erreichbaren Stromanschlussdose montieren

Leistungsumfang gem. Montagehinweise unter Allgemeines  
 bzw. Hinweisen (Schalldämmlüfter Zuluft)

**1 St** EP..... GP .....

**1.01.1.3.2 Schalldämmlüfter, Schalldämmung  $R_{w,R}$  43 dB, Standard**

wie zuletzt in vollem Wortlaut beschrieben, jedoch  
 Rohinnenwand Luftzuführung verkleidet mit 20mm  
 Melaminharzschaum,  
 Anwendungsbereich: Wandstärken 240 - 400mm,

**1 St** EP..... GP .....

**1.01.1.3.3 Schalldämmlüfter, Schalldämmung  $R_{w,R}$  46 dB, Standard**

wie zuletzt in vollem Wortlaut beschrieben, jedoch  
 Rohinnenwand Luftzuführung verkleidet mit 20mm  
 Melaminharzschaum,  
 Anwendungsbereich: Wandstärken ab 500mm

**1 St** EP..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

| <b>00</b> | <b>LV</b>             | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |            |             |
|-----------|-----------------------|---|------------|-------------|
| 1         | Bereich 1             | Schallschutzprogramm BER Los 1                              |            |             |
| 1.01      | Bereich 2             | Los 1 Raumluftechnik / Schalldämmlüfter                     |            |             |
| Nr.       | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh.  | Preis (EP) | Gesamt (GP) |

Übertrag: .....

## Aufpreise

|                   |   |             |         |          |
|-------------------|---|-------------|---------|----------|
| <b>1.01.1.3.4</b> | <p><b>Aufpreis Schalldämmlüfter Zuluft, jedoch Einbau in Holzständerwand</b></p> <p>insbesondere erhöhter Aufwand beim Öffnen der Wandkonstruktion, Einsetzen des Schalldämmlüfters Zuluft mit fachgerechter Herstellung der Abdichtung und wieder Verschließen der Zwischenräume gemäß Montagerichtlinie Hersteller</p> <p>(Airstop Rohrmanschette RGD von Isocell für Durchdringung der Dampfsperre o. gleichwertig )</p>                           | <b>1 St</b> | EP..... | GP ..... |
| <b>1.01.1.3.5</b> | <p><b>Aufpreis Schalldämmlüfter Zuluft, jedoch Einbau in Betonwand</b></p> <p>insbesondere erhöhter Aufwand beim Herstellen der Kernbohrung als Naßbohrung , Wandstärke bis 350 mm</p>  | <b>1 St</b> | EP..... | GP ..... |
| <b>1.01.1.3.6</b> | <p><b>Aufpreis Dacheinbau für Standardlüfter</b></p> <p>Zulageposition zur zugehörigen Standard-Lüfterposition (Zuluftgerät)</p> <p>Aufpreis für Lieferung und Montage inkl. Dacheinbau, insbesondere Aufnahmen der vorhandenen Dacheindeckung, inkl. Dämmung und evtl. Dampfsperre, einsetzen der Dachdurchführung, eindichten und Anschluss des Lüfters, Anpassen bzw. bei Bedarf Erneuerung der Dacheindeckung im Bereich der Dachdurchführung</p> | <b>1 St</b> | EP..... | GP ..... |
| <b>1.01.1.3.7</b> | <p><b>Aufpreis Dacheinbau (Standardlüfter) ohne schallgedämmtes Lüftungsrohr</b></p> <p>Zulageposition<br/>Standard-Lüfterposition (Zuluftgerät)<br/>nur in Verbindung mit Schalldämmlüfter ohne schallgedämmtes Zuluftrrohr,</p> <p>Aufpreis für Lieferung und Montage inkl. Dacheinbau</p>  | <b>1 St</b> | EP..... | GP ..... |

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 1         | Bereich 1 | Schallschutzprogramm BER Los 1                              |
| 1.01      | Bereich 2 | Los 1 Raumluftechnik / Schalldämmlüfter                     |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

|                    |  |             |         |          |
|--------------------|--|-------------|---------|----------|
| <b>1.01.1.3.8</b>  | <b>Aufpreis Metallabdeckung</b><br>Zulageposition zur zugehörigen Standard-Lüfterposition<br><br>Aufpreis für Lieferung und Montage inkl. Metallabdeckung                                | <b>1 St</b> | EP..... | GP ..... |
| <b>1.01.1.3.9</b>  | <b>Aufpreis Lüfterdachstein, Dachdeckung Betondachstein</b><br>Aufpreis für Lieferung und Montage inkl. Dacheinbau   | <b>1 St</b> | EP..... | GP ..... |
| <b>1.01.1.3.10</b> | <b>Aufpreis Lüfterdachstein, Dachdeckung Tondachstein</b><br>Aufpreis für Lieferung und Montage inkl. Dacheinbau   | <b>1 St</b> | EP..... | GP ..... |
| <b>1.01.1.3.11</b> | <b>Aufpreis Erweiterung vorhandene Montageöffnung</b><br>Aufpreis für die Erweiterung einer vorhandenen Öffnung / Kernbohrung als Vorleistung für den Einbau des neuen Schalldämmlüfters | <b>1 St</b> | EP..... | GP ..... |
| <b>1.01.1.3.12</b> | <b>Aufpreis für eine Wetterschutzhaube (RAL-Farbe)</b><br>Aufpreis für eine Wetterschutzhaube (RAL-Farbe) z.B. bei entsprechenden Forderungen denkmalgeschützter Gebäude                 | <b>1 St</b> | EP..... | GP ..... |

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

| <b>00</b> | <b>LV</b>             | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |            |             |
|-----------|-----------------------|---|------------|-------------|
| 1         | Bereich 1             | Schallschutzprogramm BER Los 1                              |            |             |
| 1.01      | Bereich 2             | Los 1 Raumluftechnik / Schalldämmlüfter                     |            |             |
| Nr.       | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh.  | Preis (EP) | Gesamt (GP) |

Übertrag: .....

## Abschläge

### 1.01.1.3.13 Abschlag Lüfteraustausch

Abschlagsposition zur zugehörigen  
Standard-Lüfterposition (nur bei Austausch eines vorhandenen  
Schalldämmlüfters in eine vorhandene Öffnung),

1 St      EP.....      GP .....

### Summe Abschnitt 1.01.1.3

Schalldämmlüfter Zuluft , Netto: .....

| <b>00</b> | <b>LV</b>             | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |            |             |
|-----------|-----------------------|---|------------|-------------|
| 1         | Bereich 1             | Schallschutzprogramm BER Los 1                              |            |             |
| 1.01      | Bereich 2             | Los 1 Raumluftechnik / Schalldämmlüfter                     |            |             |
| Nr.       | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh.  | Preis (EP) | Gesamt (GP) |

**1.01.1.4 Abschnitt Schalldämmlüfter Zu- und Abluft mit WRG**

**Vorbemerkungen Schalldämmlüfter Zu- und Abluft mit WRG**

Die Schalldämmung in den anspruchsberechtigten Räumen muss nach DIN EN ISO 10140 (Stand: 2021-09): Dn,e,w geöffnet / geschlossen = min. 48 / 56 dB betragen. Für das Eigengeräusch im eingebauten Zustand bei 60 m³/h (für 2 Personen) sind die Anforderungen bauordnungsrechtlich eingeführter Normen einzuhalten (gilt für gedämmte und ungedämmte Luftzuführung). Als Nachweis für die Erreichung der Werte ist mit der Angebotsabgabe, ein dem Schalldämmlüfter entsprechendes Prüfzeugnis einer anerkannten Prüfstelle nach DIN EN ISO 3741 (Stand: 2011-01) (Bestimmung der Schalleistungspegel von Geräuschquellen aus Schalldruckmessungen) vorzulegen. Ein Schutz gegen Eindringen von Feuchtigkeit ist vorzusehen.

Konstruktion

Geräteanforderungen / Funktionen

- elektrisch betriebener schallgedämmter Lüfter als Zu- und Abluftgerät mit Wärmerückgewinnung
- Abmessungen: maximal ca. b = 0,62 m, h = 0,69 m, t = 0,23 m
- Effektive Luftleistung: mindestens 30 m³/h pro Person und Raum
- Elektrischer Anschluss: 230 V / 50 Hz, Thermoschutzschaltung
- Stromverbrauch im Sparbetrieb: max. ca. 10 - 15 Watt.
- Regelung des Betriebs mit mind. 2 Stufen (für 1 oder 2 Personen) der effektiven Luftleistung: 30 bzw. 60 m³/h,
- Länge Stromzuleitung (Anschlusskabel): bis zur nächsten erreichbaren Steckdose inkl. Aufputzverlegung im Kabelkanal (max. 4,5m bzw. 5m Netzkabel am Gerät)
- Standardfilter (Staubfilter inkl. Insektenschutz), Möglichkeit zum Austausch des Standardfilters gegen Alternativfilter (z.B. Pollenfilter, Aktivkohlefilter etc.).
- Wartungsfreiheit des Gerätes über den Gewährleistungszeitraum hinaus (ausgenommen Filter).
- Bedienerfreundlich einfache, verständliche und leicht zugängliche Bedienung inkl. Anleitung zum Austausch der Filter
- Ansprechendes Design mit einer stoßunempfindlichen Außenhülle (Kunststoff) ohne scharfe Kanten
- Hinweis: Deckenmontage nur mit Zusatzoption - Ausführung smart

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 1         | Bereich 1 | Schallschutzprogramm BER Los 1                              |
| 1.01      | Bereich 2 | Los 1 Raumluftechnik / Schalldämmlüfter                     |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**1.01.1.4.1 Schalldämmlüfter Zu- und Abluft mit WRG  $R_{w,R}$  45 dB**

(Bezugsfläche = 1,9 m<sup>2</sup>),  
 Nachweis der Schalldämmung durch Prüfzeugnis,  
 Luftzuführung ungedämmt, Filtertyp Zu- und Abluft M5,  
 Anwendungsbereich: alle Wandstärken Mauerwerk  
 Abmessungen : b = 0,62 m, h = 0,69 m, t = 0,19 m  
 mit elektrischem Verschluss, wenn das Gerät ausgeschaltet ist,  
 erforderlicher Durchmesser für 2 Kernbohrungen  
 D 82 mm Wandbereich, inklusive 2 Standard-Filter liefern und  
 inkl. Verlegung des Anschlusskabels in Aufputz- verlegung bis  
 zur nächsten erreichbaren Stromanschluss- dose montieren

Leistungsumfang gem. Montagehinweise unter Allgemeines  
 bzw. Hinweisen (Schalldämmlüfter Zu- und Abluft mit WRG)

Fabrikat Siegenia ambiente  
 oder gleichwertig

**1 St** EP..... GP .....

**1.01.1.4.2 Schalldämmlüfter Zu- und Abluft mit WRG  $R_{w,R}$  49 dB**

(Bezugsfläche = 1,9 m<sup>2</sup>), Nachweis der Schalldämmung durch  
 Prüfzeugnis, Luftzuführung mit Schalldämmrohr, Filtertyp Zu-  
 und Abluft M5, Anwendungsbereich: alle Wandstärken  
 Mauerwerk  
 Abmessungen : b = 0,62 m, h = 0,69 m, t = 0,19 m  
 mit elektrischem Verschluss, wenn das Gerät ausgeschaltet ist,  
 erforderlicher Durchmesser für 2 Kernbohrungen  
 D 115 mm Wandbereich, inklusive 2 Standard-Filter liefern und  
 inkl. Verlegung des Anschlusskabels in Aufputzverlegung bis  
 zur nächsten erreichbaren Stromanschlussdose montieren

Leistungsumfang gem. Montagehinweise unter Allgemeines  
 bzw. Hinweisen (Schalldämmlüfter WRG)

Fabrikat Siegenia ambiente  
 oder gleichwertig

**1 St** EP..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

| <b>00</b> | <b>LV</b>             | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |            |             |
|-----------|-----------------------|---|------------|-------------|
| 1         | Bereich 1             | Schallschutzprogramm BER Los 1                              |            |             |
| 1.01      | Bereich 2             | Los 1 Raumluftechnik / Schalldämmlüfter                     |            |             |
| Nr.       | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh.  | Preis (EP) | Gesamt (GP) |

Übertrag: .....

**1.01.1.4.3      Aufpreis für Schalldämmlüfter Zu- und Abluft mit Wärmerückgewinnung**

App Steuerung:

- Kostenlos für Android und Apple
- Stufenlose Luftmengenregulierung
- Betriebsarten: Zuluft, Abluft, Zu- und Abluft mit Wärmerückgewinnung, Bypass
- Filterwechselanzeige in Tagen
- Automatikmodus CO2 und Luftfeuchtigkeit
- 5 Timer programmierbar (Wochentag, Beginn, Ende, Luftmenge, Betriebsart)
- Anzeige Innentemperatur und Luftfeuchtigkeit
- Anzeige Außentemperatur und Luftfeuchtigkeit

Fabrikat Siegenia ambience smart oder gleichwertig

**1 St**      EP.....      GP .....

**1.01.1.4.4      Montagekasten Basis für AEROVITAL ambience oder gleichwertig**

Der Montagekasten Basis ist geeignet für die Seitenwandmontage des AEROVITAL ambience bzw. AEROVITAL ambience smart  
 Bestehend aus hochwertigem expandierten Polypropylen, besitzt eine hohe Beständigkeit gegenüber Chemikalien und Ölen. Hat eine lange Lebensdauer (keine Korrosion) und ein geringes Gewicht.  
 Die Herstellung und Verarbeitung der Schaumstoffpartikel erfolgt umweltfreundlich ohne FCKW.  
 Hohe Energieabsorption bei geringem Gewicht  
 Frei von Treibgasen und anderen chemischen Treibmitteln

Material: Kunststoff, EPP  
 Oberfläche: weiß  
 Abmessung Montagekasten Basis: 950 x 640 x 230 mm

AEROVITAL ambience mit Montagekasten Basis für AEROVITAL ambience  
 Die Befestigung am Baukörper muss mit für den jeweiligen Untergrund geeigneten Befestigungselementen erfolgen.

Fabrikat: SIEGENIA Montagekasten Basis für AEROVITAL ambience oder gleichwertig

**1 St**      EP.....      GP .....

Übertrag: .....



# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

| <b>00</b> | <b>LV</b>             | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |            |             |
|-----------|-----------------------|---|------------|-------------|
| 1         | Bereich 1             | Schallschutzprogramm BER Los 1                              |            |             |
| 1.01      | Bereich 2             | Los 1 Raumluftechnik / Schalldämmlüfter                     |            |             |
| Nr.       | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh.  | Preis (EP) | Gesamt (GP) |

Übertrag: .....

**1.01.1.4.5      Luftführungsmodul Montagekasten Basis für AEROVITAL ambience oder gleichwertig**

Das Luftführungsmodul Montagekasten Basis ist geeignet für die Seitenwandmontage des AEROVITAL ambience bzw. AEROVITAL ambience smart und dient zur Erweiterung des Montagekasten Basis  
 Bestehend aus hochwertigem expandierten Polypropylen, besitzt eine hohe Beständigkeit gegenüber Chemikalien und Ölen. Hat eine lange Lebensdauer (keine Korrosion) und ein geringes Gewicht.  
 Die Herstellung und Verarbeitung der Schaumstoffpartikel erfolgt umweltfreundlich ohne FCKW.  
 Hohe Energieabsorption bei geringem Gewicht  
 Frei von Treibgasen und anderen chemischen Treibmitteln

Material: Kunststoff, EPP  
 Oberfläche: weiß  
 Abmessung Luftführungsmodul Montagekasten:  
 350 x 940 x 230 mm

Die Befestigung am Baukörper muss mit für den jeweiligen Untergrund geeigneten Befestigungselementen erfolgen, diese sind nicht im Lieferumfang enthalten!

Fabrikat: SIEGENIA Luftführungsmodul Montagekasten Basis für AEROVITAL ambience oder gleichwertig

**1 St**      EP.....      GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 1         | Bereich 1 | Schallschutzprogramm BER Los 1                              |
| 1.01      | Bereich 2 | Los 1 Raumluftechnik / Schalldämmlüfter                     |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**1.01.1.4.6 Verlängerungsset Luftführungsmodul für AEROVITAL ambience oder gleichwertig**

Das Verlängerungsset Luftführungsmodul ist geeignet für die Seitenwandmontage des AEROVITAL ambience bzw. AEROVITAL ambience smart und dient zur Erweiterung des Luftführungsmoduls Montagekasten Basis  
 Bestehend aus hochwertigem expandierten Polypropylen, besitzt eine hohe Beständigkeit gegenüber Chemikalien und Ölen. Hat eine lange Lebensdauer (keine Korrosion) und ein geringes Gewicht.  
 Die Herstellung und Verarbeitung der Schaumstoffpartikel erfolgt umweltfreundlich ohne FCKW.  
 Hohe Energieabsorption bei geringem Gewicht  
 Frei von Treibgasen und anderen chemischen Treibmitteln

Material: Kunststoff, EPP  
 Oberfläche: weiß  
 Abmessung: Verlängerungsset Luftführungsmodul,  
 3 mal Verlängerungsadapter à: 350 x 300 x 230 mm

Die Befestigung am Baukörper muss mit für den jeweiligen Untergrund geeigneten Befestigungselementen erfolgen, diese sind nicht im Lieferumfang enthalten!

Fabrikat: SIEGENIA Verlängerungsset Luftführungsmodul für AEROVITAL ambience oder gleichwertig

**1 St** EP..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

| 00   | LV                    | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |            |             |
|------|-----------------------|---|------------|-------------|
| 1    | Bereich 1             | Schallschutzprogramm BER Los 1                              |            |             |
| 1.01 | Bereich 2             | Los 1 Raumluftechnik / Schalldämmlüfter                     |            |             |
| Nr.  | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh.  | Preis (EP) | Gesamt (GP) |

Übertrag: .....

**1.01.1.4.7 Schalldämmlüfter mit WRG  $R_{w,R}$  45 dB als Set inkl. Montagekasten (auch für Deckenmontage)**

**AEROVITAL ambience smart DM AEROVITAL oder gleichwertig**

ambience smart und Montagekasten für den Deckeneinbau. Lüfter mit Schalldämmung und Wärmerückgewinnung. Für den Außenwandanschluss geeignet Einzelraumlüftungsgerät zum gleichzeitigen Be- und Entlüften von Räumen mit nachstehenden zusätzlichen Eigenschaften: Zur Bedienung mit Smartphone oder Tablet über SIEGENIA Comfort App\* Inkl. Ausstattung mit Luftqualitätssensoren zur bedarfsgerechten Lüftersteuerung Elektrischer Anschluss: 230 Volt, Schutzklasse: II, schutzisoliert Frischluftbetrieb mit integriertem M5 Filter, optional NOx-Filter F7 (Stickstoffdioxid, Feinstaub, Pollen) erhältlich Signalisierung des erforderlichen Filterwechsels Gerät und in der SIEGENIA Comfort App\* Bedarfsgerechte Lüftung mit integriertem Temperatur- und Feuchtefühler zur automatischen Steuerung, 2 Fühlerpaare für den optimalen Außen-/Innenabgleich Ansteuerung mit Touchpanel am Gerät oder mit SIEGENIA Comfort App\* Bedienung für Smartphone oder Tablet über WLAN Namen, Funktionen, Zuordnungen frei wählbar über die SIEGENIA Comfort App\* ist auch eine Querlüftung einstellbar, Timerprogrammierung, interner Betriebsstundenzähler. Für den Betrieb im Sommer kann die Wärmerückgewinnung ausgeschaltet werden, bei gleichzeitiger Beibehaltung der Zu- und Abluftvolumenströme Standardmäßig mit elektrischem Verschluss, schließt automatisch, wenn das Gerät ausgeschaltet wird. Ausführung für die Deckenmontage geeignet.

**Montagekasten für AEROVITAL ambience smart DM oder gleichwertig**

Der Montagekasten ist geeignet für die Deckenmontage des AEROVITAL ambience Bestehend aus hochwertigem expandierten Polypropylen, besitzt eine hohe Beständigkeit gegenüber Chemikalien und Ölen. Hat eine lange Lebensdauer (keine Korrosion) und ein geringes Gewicht. Die Herstellung und Verarbeitung der Schaumstoffpartikel erfolgt umweltfreundlich ohne FCKW. Hohe Energieabsorption bei geringem Gewicht Frei von Treibgasen und anderen chemischen Treibmitteln

Material: Kunststoff, EPP Oberfläche: weiß  
 Abmessung Montagekasten: 950 x 640 x 230 mm  
 AEROVITAL ambience mit Montagekasten Norm-Schallpegeldifferenz:  $D_{n,e,w}$  54 dB

Die Befestigung am Baukörper muss mit für den jeweiligen Untergrund geeigneten Befestigungselementen erfolgen, diese sind nicht Bestandteil des Lieferumfangs!

Fabrikat: SIEGENIA AEROVITAL ambience smart DM oder gleichwertig

1 St EP..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

| <b>00</b> | <b>LV</b>             | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |            |             |
|-----------|-----------------------|---|------------|-------------|
| 1         | Bereich 1             | Schallschutzprogramm BER Los 1                              |            |             |
| 1.01      | Bereich 2             | Los 1 Raumluftechnik / Schalldämmlüfter                     |            |             |
| Nr.       | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh.  | Preis (EP) | Gesamt (GP) |

Übertrag: .....

## Aufpreise

|                   |  |             |         |          |
|-------------------|--|-------------|---------|----------|
| <b>1.01.1.4.8</b> | <p><b>Aufpreis Schalldämmlüfter Zu- und Abluft mit WRG, jedoch Einbau in Holzständerwand</b></p> <p>insbesondere erhöhter Aufwand beim Öffnen der Wandkonstruktion, Einsetzen des Schalldämmlüfter Zu- und Abluft mit WRG mit fachgerechter Herstellung der Abdichtung und wieder Verschließen der Zwischenräume gemäß Montagerichtlinie Hersteller</p> <p>(Airstop Rohrmanschette RGD von Isocell für Durchdringung der Dampfsperre o. gleichwertig )</p> | <b>1 St</b> | EP..... | GP ..... |
|-------------------|--|-------------|---------|----------|

|                   |  |             |         |          |
|-------------------|--|-------------|---------|----------|
| <b>1.01.1.4.9</b> | <p><b>Aufpreis Schalldämmlüfter Zu- und Abluft mit WRG, jedoch Einbau in Betonwand</b></p> <p>insbesondere erhöhter Aufwand beim Herstellen der Kernbohrung als Naßbohrung , Wandstärke bis 350 mm</p> | <b>1 St</b> | EP..... | GP ..... |
|-------------------|--|-------------|---------|----------|

|                    |  |             |         |          |
|--------------------|--|-------------|---------|----------|
| <b>1.01.1.4.10</b> | <p><b>Ingenieurtechnischer Nachweis / Statik (Deckenkonstruktion)</b></p> <p>1) Aufnahme / Recherche der Bestandskonstruktion bzw. der Querschnitte der tragenden Bauteile (Öffnen der Decke zur Begutachtung der Balkenabmessungen, Lage und Abstände in der Decke)</p> <p>2) Statische Berechnung der zulässigen Belastbarkeit</p> <p>3) Statischer Nachweis unter Berücksichtigung des zusätzlichen Lasteintrags durch Einbau des Schalldämmlüfters samt Zuleitungen und sonstiger Montageteile</p> | <b>1 St</b> | EP..... | GP ..... |
|--------------------|--|-------------|---------|----------|

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

| <b>00</b> | <b>LV</b>             | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |            |             |
|-----------|-----------------------|---|------------|-------------|
| 1         | Bereich 1             | Schallschutzprogramm BER Los 1                              |            |             |
| 1.01      | Bereich 2             | Los 1 Raumlüftungstechnik / Schalldämmlüfter                |            |             |
| Nr.       | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh.  | Preis (EP) | Gesamt (GP) |

Übertrag: .....

**1.01.1.4.11 Wand-Schalldämmlüfter Zu- und Abluft mit WRG  $R_{w,R}$  40dB  
Wandstärke 270 und 340 mm, Kunststoff-Wetterschutz**  
Einzelraumlüftungsgerät zum gleichzeitigen Be- und Entlüften von Räumen. Für die aufgesetzte Montage oder teilversenkten Einbau auf einer Außenwand geeignet.

Maße Innengehäuse:  
Aufgesetzte Montage (B x H x T): 408 mm x 308 mm x 155 mm  
Teilversenkte Montage (B x H x T): 408 mm x 308 mm x 75 mm

Notwendige Wandstärken:  
Aufgesetzte Montage: 270 mm bis 500 mm  
Teilversenkte Montage: 350 mm bis 500 mm  
Durchmesser Lüftungsrohr: 160 mm  
erforderliche Kernbohrung:  $\varnothing$  ca. 180mm

**Technische Daten:**

Luftleistung: Lüftungsstufe 1: ca. 10 m<sup>3</sup>/h  
Lüftungsstufe 2: ca. 20 m<sup>3</sup>/h  
Lüftungsstufe 3: ca. 30 m<sup>3</sup>/h  
Lüftungsstufe 4: ca. 45 m<sup>3</sup>/h  
Lüftungsstufe 5: ca. 60 m<sup>3</sup>/h

Eigengeräusch: Lüftungsstufe 1: ca.  $L_{pA}$  = 19 dB(A)  
Lüftungsstufe 2: ca.  $L_{pA}$  = 23 dB(A)  
Lüftungsstufe 3: ca.  $L_{pA}$  = 26 dB(A)  
Lüftungsstufe 4: ca.  $L_{pA}$  = 31 dB(A)  
Lüftungsstufe 5: ca.  $L_{pA}$  = 36 dB(A)

Eigengeräusch gemessen nach DIN EN ISO 13141-8 (Stand: 2014-09), Schalldruckpegel bei 8 dB Raumdämpfung  
Wärmebereitstellungsgrad (gemessen nach DIN EN ISO 13141-8): max. 93 %  
Schalldämmung (gemessen nach DIN EN 10140-2 (Stand: 2021-09))  $D_{n,e,w}$ : bis zu 57 dB

Leistungsaufnahme: max. 15 W  
Versorgungsspannung: 230 V AC  
Schutzklasse: II  
Energieeffizienzklasse: A

5-stufige Gebläseschaltung über Touch Control am Gerät oder durch externe Schalter / Steuerung.  
Status- und Filterwechselanzeige über LED am Touch Control.  
Standardmäßig mit Zulufffilter ISO Coarse 45% und Ablufffilter ISO Coarse 30%  
Optional Zulufffilter ISO ePM1 50% oder NOx (Stickstoffoxid, Feinstaub, Pollen) erhältlich.  
Filterwechsel werkzeuglos möglich.

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

| <b>00</b> | <b>LV</b>             | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |            |             |
|-----------|-----------------------|---|------------|-------------|
| 1         | Bereich 1             | Schallschutzprogramm BER Los 1                              |            |             |
| 1.01      | Bereich 2             | Los 1 Raumluftechnik / Schalldämmlüfter                     |            |             |
| Nr.       | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh.  | Preis (EP) | Gesamt (GP) |

Übertrag: .....

Zwei EC-Radialgebläse mit galvanisch verzinktem Gehäuse und Auslegung auf Dauerbetrieb. Geringe Stromaufnahme über integriertes 230V-Netzteil.

Innengehäuse aus Kunststoff weiß (ähnlich RAL 9003) und Frontblende aus beschichtetem Aluminium. Innenliegende Dämmstoffe aus Spezialschaum mit hoher Schallabsorption und Brandschutzklasse B1 nach DIN 4102-1 (Stand 1998-05).

Standardmäßig Temperatur- und Feuchtesensor in Zu- und Abluft mit Kondensat- und Frostschutzsteuerung. Im sensorgeführten Automatikbetrieb wird die Luftleistung bedarfsgerecht angepasst.

Serienmäßig sind alle raumseitigen Lüftungsöffnungen über Verschlusschieber zu verschließen.

Für den Betrieb im Sommer kann die Wärmerückgewinnung ausgeschaltet werden, bei gleichzeitiger Beibehaltung der Zu- und Abluftvolumenströme.

Fabrikat Siegenia Aeroplus WRG oder gleichwertig

1 St EP..... GP .....

**1.01.1.4.12 Wand- Schalldämmlüfter Zu- und Abluft mit WRG  $R_{w,R}$  42 dB  
Wandstärke 270 und 340 mm, Edelstahl-Wetterschutzhaube**

wie zuletzt in vollem Wortlauf beschrieben, jedoch mit Edelstahl-Wetterschutzhaube

1 St EP..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

| <b>00</b> | <b>LV</b>             | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |            |             |
|-----------|-----------------------|---|------------|-------------|
| 1         | Bereich 1             | Schallschutzprogramm BER Los 1                              |            |             |
| 1.01      | Bereich 2             | Los 1 Raumluftechnik / Schalldämmlüfter                     |            |             |
| Nr.       | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh.  | Preis (EP) | Gesamt (GP) |

Übertrag: .....

**1.01.1.4.13 Wand- Schalldämmlüfter Zu- und Abluft mit WRG  $R_{w,R}$  45 dB  
Wandstärke 270 mm, Laibungskanal EPP , Kunststoff-Wetterschutzhaube**

wie zuletzt in vollem Wortlauf beschrieben,  
jedoch mit Laibungskanal EPP Typ FL

Kanal geeignet für eine Montage an der Außenwand z. B. in  
WDVS-Systemen.

Bestehend aus hochwertigem expandiertem Polypropylen,  
hohe Beständigkeit gegenüber Chemikalien und Ölen.  
Lange Lebensdauer (keine Korrosion), geringes Gewicht.  
Umweltfreundliche Herstellung und Verarbeitung der  
Schaumstoffpartikel ohne FCKW.

Hohe Energieabsorption bei geringem Gewicht  
Frei von Treibgasen und anderen chemischen Treibmitteln  
Kanal individuell in der Länge kürzbar um 250 mm  
Material: Kunststoff, EPP  
Oberfläche: schwarz  
Abmessung Kanal: 360 x 600 x 60 mm

bestehend aus Laibungskanal FL + Putzdeckel + Außenblende  
Kunststoff

für Siegenia Aeroplus WRG  
oder gleichwertig

**1 St** EP..... GP .....

**1.01.1.4.14 Wand-Schalldämmlüfter Zu- und Abluft mit WRG  $R_{w,R}$  46 dB  
Wandstärke 340 mm, Laibungskanal EPP, Kunststoff-Wetterschutzhaube**

wie zuletzt in vollem Wortlauf beschrieben,  
jedoch mit Laibungskanal EPP Typ FL

Kanal geeignet für eine Montage an der Außenwand z. B. in  
WDVS-Systemen.

Bestehend aus hochwertigem expandiertem Polypropylen,  
hohe Beständigkeit gegenüber Chemikalien und Ölen.  
Lange Lebensdauer (keine Korrosion), geringes Gewicht.  
Umweltfreundliche Herstellung und Verarbeitung der  
Schaumstoffpartikel ohne FCKW.

Hohe Energieabsorption bei geringem Gewicht  
Frei von Treibgasen und anderen chemischen Treibmitteln  
Kanal individuell in der Länge kürzbar um 250 mm  
Material: Kunststoff, EPP  
Oberfläche: schwarz  
Abmessung Kanal: 360 x 600 x 60 mm

bestehend aus Laibungskanal FL + Putzdeckel + Außenblende  
Kunststoff

für Siegenia Aeroplus WRG  
oder gleichwertig

**1 St** EP..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

| 00   | LV                    | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |            |             |
|------|-----------------------|---|------------|-------------|
| 1    | Bereich 1             | Schallschutzprogramm BER Los 1                              |            |             |
| 1.01 | Bereich 2             | Los 1 Raumlüftungstechnik / Schalldämmlüfter                |            |             |
| Nr.  | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh.  | Preis (EP) | Gesamt (GP) |

Übertrag: .....

**1.01.1.4.15 Wand- Schalldämmlüfter Zu- und Abluft mit WRG  $R_{w,R}$  41 dB  
Wandstärke 500 mm, Kunststoff-Wetterschutzhaube**

Einzelraumlüftungsgerät zum gleichzeitigen Be- und Entlüften von Räumen. Für die aufgesetzte Montage oder teilversenkten Einbau auf einer Außenwand geeignet.

Maße Innengehäuse:

Aufgesetzte Montage (B x H x T): 408 mm x 308 mm x 155 mm

Teilversenkte Montage (B x H x T): 408 mm x 308 mm x 75 mm

Notwendige Wandstärken:

Aufgesetzte Montage: 270 mm bis 500 mm

Teilversenkte Montage: 350 mm bis 500 mm

Durchmesser Lüftungsrohr: 160 mm

Technische Daten:

Luftleistung: Lüftungsstufe 1: ca. 10 m<sup>3</sup>/h

Lüftungsstufe 2: ca. 20 m<sup>3</sup>/h

Lüftungsstufe 3: ca. 30 m<sup>3</sup>/h

Lüftungsstufe 4: ca. 45 m<sup>3</sup>/h

Lüftungsstufe 5: ca. 60 m<sup>3</sup>/h

Eigengeräusch: Lüftungsstufe 1: ca.  $L_{pA} = 19$  dB(A)

Lüftungsstufe 2: ca.  $L_{pA} = 23$  dB(A)

Lüftungsstufe 3: ca.  $L_{pA} = 26$  dB(A)

Lüftungsstufe 4: ca.  $L_{pA} = 31$  dB(A)

Lüftungsstufe 5: ca.  $L_{pA} = 36$  dB(A)

Eigengeräusch gemessen nach DIN EN ISO 13141-8

(Stand: 2014-09), Schalldruckpegel bei 8 dB Raumdämpfung

Wärmebereitstellungsgrad (gemessen nach

DIN EN ISO 13141-8): max. 93 %

Schalldämmung (gemessen nach DIN EN 10140-2

(Stand: 2021-09))  $D_{n,e,w}$ : bis zu 57 dB

Leistungsaufnahme: max. 15 W

Versorgungsspannung: 230 V AC

Schutzklasse: II

Energieeffizienzklasse: A

5-stufige Gebläseschaltung über Touch Control am Gerät oder durch externe Schalter / Steuerung.

Status- und Filterwechselanzeige über LED am Touch Control.

Standardmäßig mit Zulufffilter ISO Coarse 45% und Ablufffilter

ISO Coarse 30%

Optional Zulufffilter ISO ePM1 50% oder NOx (Stickstoffoxid,

Feinstaub, Pollen) erhältlich.

Filterwechsel werkzeuglos möglich.

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag: .....



# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

| <b>00</b> | <b>LV</b>             | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |            |             |
|-----------|-----------------------|---|------------|-------------|
| 1         | Bereich 1             | Schallschutzprogramm BER Los 1                              |            |             |
| 1.01      | Bereich 2             | Los 1 Raumluftechnik / Schalldämmlüfter                     |            |             |
| Nr.       | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh.  | Preis (EP) | Gesamt (GP) |

Übertrag: .....

Zwei EC-Radialgebläse mit galvanisch verzinktem Gehäuse und Auslegung auf Dauerbetrieb. Geringe Stromaufnahme über integriertes 230V-Netzteil.  
 Innengehäuse aus Kunststoff weiß (ähnlich RAL 9003) und Frontblende aus beschichtetem Aluminium. Innenliegende Dämmstoffe aus Spezialschaum mit hoher Schallabsorption und Brandschutzklasse B1 nach DIN 4102-1 (Stand 1998-05).  
 Standardmäßig Temperatur- und Feuchtesensor in Zu- und Abluft mit Kondensat- und Frostschutzsteuerung. Im sensorgeführten Automatikbetrieb wird die Luftleistung bedarfsgerecht angepasst.  
 Serienmäßig sind alle raumseitigen Lüftungsöffnungen über Verschlusschieber zu verschließen.  
 Für den Betrieb im Sommer kann die Wärmerückgewinnung ausgeschaltet werden, bei gleichzeitiger Beibehaltung der Zu- und Abluftvolumenströme.  
 Fabrikat Siegenia Aeroplus WRG oder gleichwertig

1 St      EP.....      GP .....

**1.01.1.4.16      Wand- Schalldämmlüfter Zu- und Abluft mit WRG  $R_{w,R}$  43 dB**  
**Wandstärke 500 mm, Edelstahl-Wetterschutzhaube**  
 wie zuletzt in vollem Wortlauf beschrieben,  
 jedoch mit Edelstahl-Wetterschutzhaube

1 St      EP.....      GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 1         | Bereich 1 | Schallschutzprogramm BER Los 1                              |
| 1.01      | Bereich 2 | Los 1 Raumluftechnik / Schalldämmlüfter                     |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**1.01.1.4.17 Wand- Schalldämmlüfter Zu- und Abluft mit WRG  $R_{w,R}$  48 dB  
Wandstärke 500 mm, Laibungskanal EPP, Kunststoff-Wetterschutzhaube**

wie zuletzt in vollem Wortlauf beschrieben,  
jedoch mit Laibungskanal EPP Typ FL

Kanal geeignet für eine Montage an der Außenwand z. B. in  
WDVS-Systemen.

Bestehend aus hochwertigem expandiertem Polypropylen,  
hohe Beständigkeit gegenüber Chemikalien und Ölen.

Lange Lebensdauer (keine Korrosion), geringes Gewicht.

Umweltfreundliche Herstellung und Verarbeitung der  
Schaumstoffpartikel ohne FCKW.

Hohe Energieabsorption bei geringem Gewicht

Frei von Treibgasen und anderen chemischen Treibmitteln

Kanal individuell in der Länge kürzbar um 250 mm

Material: Kunststoff, EPP

Oberfläche: schwarz

Abmessung Kanal: 360 x 600 x 60 mm

bestehend aus Laibungskanal FL + Putzdeckel + Außenblende  
Kunststoff

für Siegenia Aeroplus WRG  
oder gleichwertig

**1 St** EP..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

| <b>00</b> | <b>LV</b>             | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |            |             |
|-----------|-----------------------|---|------------|-------------|
| 1         | Bereich 1             | Schallschutzprogramm BER Los 1                              |            |             |
| 1.01      | Bereich 2             | Los 1 Raumluftechnik / Schalldämmlüfter                     |            |             |
| Nr.       | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh.  | Preis (EP) | Gesamt (GP) |

Übertrag: .....

**1.01.1.4.18    Aufpreis für Wandlüfter mit Schalldämmung und WRG als Ausführung smart**

5-stufige Gebläseschaltung über Touch Control am Gerät, durch externe Schalter/Steuerung oder per SIEGENIA Comfort App.  
Die SIEGENIA Comfort App bietet weitere Zusatzfunktionen wie stufenlose Steuerung, Timer-Funktion, Reset der Filterwechselanzeige, Fernzugriff, Anpassung der Betriebsart, Anzeige der Sensordaten etc.

Status- und Filterwechselanzeige über LED am Touch Control. Standardmäßig mit Zuluftfilter ISO Coarse 45% und Abluftfilter ISO Coarse 30%  
Optional Zuluftfilter ISO ePM1 50% oder NOx (Stickstoffoxid, Feinstaub, Pollen) erhältlich.  
Filterwechsel werkzeuglos möglich.

Zwei EC-Radialgebläse mit galvanisch verzinktem Gehäuse und Auslegung auf Dauerbetrieb. Geringe Stromaufnahme über integriertes 230V-Netzteil.  
Innengehäuse aus Kunststoff weiß (ähnlich RAL 9003) und Frontblende aus weiß beschichtetem Aluminium. Innenliegende Dämmstoffe aus Spezialschaum mit hoher Schallabsorption und Brandschutzklasse B1 nach DIN 4102-1 (Stand: 1998-05).

Standardmäßig Temperatur- und Feuchtesensor in Zu- und Abluft mit Kondensat- und Frostschutzsteuerung sowie CO<sub>2</sub>-Sensor. Im sensorgeführten Automatikbetrieb wird die Luftleistung bedarfsgerecht angepasst.

Fabrikat Siegenia Aeroplus WRG smart oder gleichwertig

**1 St**    EP.....    GP .....

**Summe Abschnitt 1.01.1.4**

**Schalldämmlüfter Zu- und Abluft mit WRG , Netto: .....**

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

| <b>00</b> | <b>LV</b>             | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |            |             |
|-----------|-----------------------|---|------------|-------------|
| 1         | Bereich 1             | Schallschutzprogramm BER Los 1                              |            |             |
| 1.01      | Bereich 2             | Los 1 Raumluftechnik / Schalldämmlüfter                     |            |             |
| Nr.       | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh.  | Preis (EP) | Gesamt (GP) |

## 1.01.1.5 Abschnitt Zentrale Lüftungsgeräte

### 1.01.1.5.1 Lüftungssystem für 1 Nutzungseinheit mit Wärmerückgewinnung; Installation in Ablufträumen zur Belüftung von Zulufräumen

Basis-Set bestehend aus:  
 Hauptmodul 720 x 340 x 191 mm (B x H x T),  
 Filtersystem G4 (Zuluft-, Abluftfilter), Heizregister,  
 Isolierte Wanddurchführung, 2 x Wickelfalzrohre in Isolierhülsen  
 L 600 mm, Schalldämpfer, Wetterschutzhaube

Technische Daten:  
 Wandöffnung Ø [mm] 2 x 160  
 Leistungsaufnahme [W] 3,5 - 25  
 Elektrisches Vorheizregister max. [W] 375

Fabrikat InVenter PAX  
 oder gleichwertig

liefern und montieren

**1 St** EP..... GP .....

### 1.01.1.5.2 Montage Lüftungssystem für 3 Zulufräume bestehend aus:

2 Kernbohrungen Außenwand DN 160  
 10 lfdm Wickelfalzrohr DN 100 mit Formstücken  
 3 Tellerventile Zuluft  
 3 Innenwanddurchbrüche/-bohrungen DN 120  
 5 m² Verkofferungen Trockenbau im 1xel inkl. Malerarbeiten  
 40 m² Malerarbeiten zur Beseitigung von Beschädigungen  
 an den Bestandswänden

Fabrikat InVENTer PAX  
 oder gleichwertig

Einschließlich aller Hilfsmaterialien, Nebenleistungen  
 liefern und montieren

**1 psch** GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

| <b>00</b> | <b>LV</b>             | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |            |             |
|-----------|-----------------------|---|------------|-------------|
| 1         | Bereich 1             | Schallschutzprogramm BER Los 1                              |            |             |
| 1.01      | Bereich 2             | Los 1 Raumluftechnik / Schalldämmlüfter                     |            |             |
| Nr.       | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh.  | Preis (EP) | Gesamt (GP) |

Übertrag: .....

**1.01.1.5.3 Lüftungssystem für 1 Nutzungseinheit mit Wärmerückgewinnung; Installation in Dachböden bzw. Hauswirtschaftsraum zur Be- und Entlüftung**

Basis-Set bestehend aus:  
zentralem Zu- und Abluftgerät, Filtersystem G4 (Zuluft-, Abluftfilter), el. Heizregister, Isolierte Wanddurchführung. 2 x Wickelfalzrohre in Isolierhülsen L 600 mm, Schalldämpfer, Wetterschutzhaube

Technische Daten:  
Wandöffnung Ø [mm] 2 x 160  
Leistungsaufnahme [W] 3,5 - 25  
Elektrisches Vorheizregister max. [W] 375

Montage für 3 Zulufräume und 2 Ablufträume bestehend aus:

- 2 Kernbohrungen Außenwand DN 160
- 25 lfdm Wickelfalzrohr DN 100 mit Formstücken
- 3 Tellerventile Zuluft
- 2 Tellerventile Abluft
- 10 Innenwanddurchbrüche/-bohrungen DN 120
- 15 m<sup>2</sup> Verkofferungen Trockenbau im Ixel inkl. Malerarbeiten
- 60 m<sup>2</sup> Malerarbeiten zur Beseitigung von Beschädigungen an den Bestandswänden

Fabrikat Vallox oder gleichwertig

Einschließlich aller Hilfsmaterialien, Nebenleistungen liefern und montieren

Einreichung eines objektkonkreten Angebotes vor der Umsetzung

**1 St**      EP.....      GP .....

**Summe Abschnitt 1.01.1.5**

**Zentrale Lüftungsgeräte , Netto:** .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

| <b>00</b> | <b>LV</b>             | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |            |             |
|-----------|-----------------------|---|------------|-------------|
| 1         | Bereich 1             | Schallschutzprogramm BER Los 1                              |            |             |
| 1.01      | Bereich 2             | Los 1 Raumluftechnik / Schalldämmlüfter                     |            |             |
| Nr.       | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh.  | Preis (EP) | Gesamt (GP) |

## 1.01.1.6 Abschnitt Fensterantriebe

### Einbau Fensterantrieb PRIMAT-E kompakt 195 mit Zeitschaltuhr oder gleichwertig

Hinweis:

Diese Fensterantriebe sind nur als Individuallösung erstattungsfähig, da sie nicht 100%ig planfeststellungskonform sind.

bestehend aus:

#### 1.01.1.6.1 Bestandsaufnahme vor Ort

Begutachtung der Möglichkeiten zum Nachrüsten eines elektrischen Fensterantriebes

Fabrikat HAUTAU PRIMAT-E kompakt 195 (TÜV Zertifikat Registrier-Nr. 44 780 12119102) oder gleichwertig

mit Kupplungswinkel für den Zentralverschluss, inkl. Montage der notwendigen Zubehörteile, mit Zeitschaltuhr, Kabelkanäle und Anschluss an die 230 V AC Hausversorgung.

Eigenständige Bestimmung der notwendigen Materialien, Vorarbeiten und der Termine mit den Eigentümern und Mietern gemäß Adressvorgabe vom Flughafen

1 psch GP .....

#### 1.01.1.6.2 Vorbereitungen zum Einbau

Herrichten des vorhandenen Fensters zur Montage des Fensterantriebes und Aufnahme des Kupplungswinkels. Vorbereitung des elektrischen Anschlusses an die 230 V AC Hausversorgung, ohne Stemmarbeiten und Mauerdurchbrüche bis 5m.

1 psch GP .....

#### 1.01.1.6.3 Aufarbeiten des Fensters

Justieren oder austauschen von Beschlagteilen und Bändern (des vorhandenen Fensterverschlusses) zum fehlerfreien Betrieb mit dem elektrischen Fensteröffner.

1 St EP..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 1         | Bereich 1 | Schallschutzprogramm BER Los 1                              |
| 1.01      | Bereich 2 | Los 1 Raumluftechnik / Schalldämmlüfter                     |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**1.01.1.6.4 Einbau Ausführungsvariante 1-scherig ohne Kupplungswinkel**

Montage des Fensterantriebes

PRIMAT-E kompakt 195  
oder gleichwertig

1-scherig ohne Kupplungswinkel am Fenster mit Zubehör und elektrischem Anschluss gemäß den allgemeinen gesetzlichen elektrischen Vorschriften. Die Leistungen beinhalten alles notwendiges Kleinmaterial inkl. elektrische Leitungen und Kabelkanäle bis 5m.

**1 St** EP..... GP .....

**1.01.1.6.5 Einbau Ausführungsvariante 1-scherig mit Kupplungswinkel**

Montage des Fensterantriebes

PRIMAT-E kompakt 195  
oder gleichwertig

1-scherig mit Kupplungswinkel am Fenster mit Zubehör und elektrischem Anschluss gemäß den allgemeinen gesetzlichen elektrischen Vorschriften. Die Leistungen beinhalten alles notwendiges Kleinmaterial inkl. elektrische Leitungen und Kabelkanäle bis 5m.

**1 St** EP..... GP .....

**1.01.1.6.6 Einbau Ausführungsvariante 2-scherig ohne Kupplungswinkel**

Montage des Fensterantriebes

PRIMAT-E kompakt 195  
oder gleichwertig

2-scherig ohne Kupplungswinkel am Fenster mit Zubehör und elektrischem Anschluss gemäß den allgemeinen gesetzlichen elektrischen Vorschriften. Die Leistungen beinhalten alles notwendiges Kleinmaterial inkl. elektrische Leitungen und Kabelkanäle bis 5m.

**1 St** EP..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 1         | Bereich 1 | Schallschutzprogramm BER Los 1                              |
| 1.01      | Bereich 2 | Los 1 Raumluftechnik / Schalldämmlüfter                     |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**1.01.1.6.7 Einbau Ausführungsvariante 2-scherig mit Kupplungswinkel**

Montage des Fensterantriebes

PRIMAT-E kompakt 195  
oder gleichwertig

2-scherig mit Kupplungswinkel am Fenster mit Zubehör und elektrischem Anschluss gemäß den allgemeinen gesetzlichen elektrischen Vorschriften. Die Leistungen beinhalten alles notwendiges Kleinmaterial inkl. elektrische Leitungen und Kabelkanäle bis 5m.

**1 St** EP..... GP .....

**1.01.1.6.8 Aufpreis Kabel**

Aufpreis per 1m elektrische Leitung inkl. Verlegearbeiten.

**1 m** EP..... GP .....

**1.01.1.6.9 Aufpreis Kabelkanal**

Aufpreis per 1m Kabelkanal inkl. Montagearbeiten

**1 m** EP..... GP .....

**1.01.1.6.10 Aufpreis Elektro-Verlegearbeiten**

Zur Herrichtung der Anschlussmöglichkeit an die 230 V AC Hausversorgung mit notwendigen Stemmarbeiten und Mauerdurchbrüchen, bis malerfertige Oberfläche herstellen. Abrechnung nach Aufwand und Nachweis im Stundenlohn.

**1 h** EP..... GP .....

**1.01.1.6.11 Inbetriebnahme und Einweisung**

Erbrachte Leistungen auf fehlerfreie Funktion überprüfen. Einweisung der Nutzer mit Übergabe der herstellereigenen Bedienungsanleitungen. Bestätigung der erbrachten Leistungen mit Datum und Unterschrift des Nutzers mit Meldung der erbrachten Leistungen an die Flughafen Berlin Brandenburg GmbH.

**1 psch** GP .....

**Summe Abschnitt 1.01.1.6**

**Fensterantriebe , Netto:** .....



# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

| <b>00</b> | <b>LV</b>             | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |            |             |
|-----------|-----------------------|---|------------|-------------|
| 1         | Bereich 1             | Schallschutzprogramm BER Los 1                              |            |             |
| 1.01      | Bereich 2             | Los 1 Raumluftechnik / Schalldämmlüfter                     |            |             |
| Nr.       | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh.  | Preis (EP) | Gesamt (GP) |

## 1.01.1.7 Abschnitt Unterdruckwächter

### Unterdruck-Controller

Der Unterdruck-Controller ist eine elektronisch gesteuerte Sicherheitseinrichtung, die den gemeinsamen Betrieb einer Feuerstätte und Anlagen mit kontrollierter Be- und Entlüftung ermöglicht, z.B. einer Dunstabzugshaube.

### 1.01.1.7.1 Unterdruck-Controller, kabellose Datenübertragung durch Funkmodule

Bestehend aus

- Schalteinheit LUC 2
- Widerstandsthermometer, 5 m fertig anschlussfertig verdrahtet
- Silikonschlauch Ø 7 mm, 5 m
- Datenleitung 15 m, steckerfertig
- Flexibles Installationsrohr, 4,5 m
- Druckmessadapter mit Befestigungsschrauben und Dichtungsfilz
- Druckmessröhrchen Ø 6 mm
- Schaumstoffeinlage als Mörtelschutz
- kabellose Datenübertragung durch Funkmodule

Maße (B x H x T): 105 x 86 x 59 mm

Farbe:weiß

### Allgemeine techn. Informationen

Allgemeine bauaufsichtliche Zulassung: Z-85.1-16

Eingangsspannung: AC 230V / 50 Hz +/-10%

Leistungsaufnahme: max. 3 VA

Gerätesicherung: T 50 mA

Schutzart: IP 30 (bei Unterputzmontage)

IP 20 (bei Aufputzmontage)

Schutzklasse:1

zulässige Betriebstemperatur: 0° bis 60°C

maximale Umgebungstemperatur

für die Steuereinheit: 60°C

TÜV Prüfbericht Nr.: C 1225-01/09

Leda LUC 2

oder gleichwertig (wie z.B. Brunner USA-4)

komplett mit sämtl. Nebenleistungen wie elektrischen

Anschluss herstellen, liefern und montieren

1 St EP..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 1         | Bereich 1 | Schallschutzprogramm BER Los 1                              |
| 1.01      | Bereich 2 | Los 1 Raumluftechnik / Schalldämmlüfter                     |

---

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

---

**Summe Abschnitt 1.01.1.7**

**Unterdruckwächter , Netto:** .....

---

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

| Nr.   | Leistungsbeschreibung  | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|---|--|--------------|------------|-------------|
| <b>00</b>                                   | <b>LV Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b>   |              |            |             |
| 1   | Bereich 1 Schallschutzprogramm BER Los 1   |              |            |             |
| 1.01  | Bereich 2 Los 1 Raumluftechnik / Schalldämmlüfter  |              |            |             |
| <b>1.01.1.8 Abschnitt Sonstige Arbeiten</b> |  |              |            |             |
| <b>1.01.1.8.1</b>                           | <b>Hubsteiger</b><br>Hubsteiger, Arbeitshöhenbereich bis 10 m,<br>Bedienung mit Fahrer   | <b>1 h</b>   | EP.....    | GP .....    |
| <b>1.01.1.8.2</b>                           | <b>Arbeitsbühne / Montagegerüst 1,5kN/m²</b><br>inkl. Auf- und Abbau<br>geeignet für Monatgearbeiten im Gebäude  | <b>1 m²</b>  | EP.....    | GP .....    |
| <b>1.01.1.8.3</b>                           | <b>Versetzen von Heizkörpern (nicht aus Gußstahl) mit Rücklaufventil</b><br>Versetzen des vorhandenen Heizkörpers (nicht aus Gußstahl) bis max. 1,00 m, Entleeren und Ausbauen Heizkörper, Schützen der Anschlüsse, Verlängern bzw. Versetzen der Anschlüsse, Erneuern der Dichtungen, Wiedereinbau und Füllen des Heizkörpers             | <b>1 St</b>  | EP.....    | GP .....    |
| <b>1.01.1.8.4</b>                           | <b>Versetzen von Heizkörpern (nicht aus Gußstahl) ohne Rücklaufventil</b><br>Versetzen des vorhandenen Heizkörpers (nicht aus Gußstahl) bis max. 1,00 m, Entleeren der Anlage und Ausbauen des Heizkörpers, Schützen der Anschlüsse, Verlängern bzw. Versetzen der Anschlüsse, Erneuern der Dichtungen, Wiedereinbau und Füllen der Anlage | <b>1 St</b>  | EP.....    | GP .....    |
| <b>1.01.1.8.5</b>                           | <b>Aufpreis Versetzen eines weiteren Heizkörpers (nicht aus Gußstahl)</b><br>Aufpreis Versetzen eines weiteren Heizkörpers ohne Rücklaufventil, bezogen auf die Position wie zuvor beschrieben   | <b>1 St</b>  | EP.....    | GP .....    |
| <b>1.01.1.8.6</b>                           | <b>Versetzen von Heizkörpern (aus Gußstahl) mit Rücklaufventil</b><br>Versetzen des vorhandenen Heizkörpers (aus Gußstahl) bis max. 1,00 m, Entleeren und Ausbauen Heizkörper, Schützen der Anschlüsse, Verlängern bzw. Versetzen der Anschlüsse, Erneuern der Dichtungen, Wiedereinbau und Füllen des Heizkörpers                         | <b>1 St</b>  | EP.....    | GP .....    |

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 1         | Bereich 1 | Schallschutzprogramm BER Los 1                              |
| 1.01      | Bereich 2 | Los 1 Raumluftechnik / Schalldämmlüfter                     |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**1.01.1.8.7 Versetzen von Heizkörpern (aus Gußstahl) ohne Rücklaufventil**

Versetzen von / des vorhandenen Heizkörpers (nicht aus Gußstahl) bis max. 1,00 m, Entleeren der Anlage und Ausbauen des Heizkörpers, Schützen der Anschlüsse, Verlängern bzw. Versetzen der Anschlüsse, Erneuern der Dichtungen, Wiedereinbau und Füllen der Anlage

**1 St** EP..... GP .....

**1.01.1.8.8 Aufpreis Versetzen eines weiteren Heizkörpers (aus Gußstahl)**

Aufpreis Versetzen eines weiteren Heizkörpers ohne Rücklaufventil, bezogen auf die Position wie zuvor beschrieben

**1 St** EP..... GP .....

**1.01.1.8.9 Elektroleitung unter Putz**

Schlitz herstellen zur Verlegung Niederspannungsleitung, Arbeitshöhe bis 2,75 m, Schlitzbreite und -tiefe bis 10 cm  
Liefen und Verlegen einer Niederspannungsleitung, Leitungstyp und Leiterzahl entsprechend Verbrauchsgerät  
Innenwand mit Putz vorschriftsmäßig verputzen

**1 m** EP..... GP .....

**1.01.1.8.10 Aufpreis Tapezierarbeiten**

Zulageposition zur zugehörigen Standardposition

Aufpreis für Ausbesserung der Wandbekleidung mit Raufasertapete inklusive Vorbehandlung ungeeigneter Untergründe

**1 m²** EP..... GP .....

**1.01.1.8.11 Aufpreis Malerarbeiten**

Zulageposition zur zugehörigen Standardposition

Aufpreis für Ausbesserung des Farbanstrichs mit Dispersionsfarbe weiß inklusive Vorbehandlung ungeeigneter Untergründe

**1 m²** EP..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 1         | Bereich 1 | Schallschutzprogramm BER Los 1                              |
| 1.01      | Bereich 2 | Los 1 Raumluftechnik / Schalldämmlüfter                     |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

|                    |   |             |         |          |
|--------------------|---|-------------|---------|----------|
| <b>1.01.1.8.12</b> | <b>Aufpreis Kernbohrung in Betonwand bis 350 mm</b><br>Zulageposition zur zugehörigen Standardposition<br><br>Aufpreis für Kernbohrung Beton als Nasskernbohrung<br>DN 80 bis Wandstärke 350 mm | <b>1 St</b> | EP..... | GP ..... |
|--------------------|---|-------------|---------|----------|

|                    |   |             |         |          |
|--------------------|---|-------------|---------|----------|
| <b>1.01.1.8.13</b> | <b>Aufpreis Kernbohrung in Betonwand ab 350 mm</b><br>Zulageposition zur zugehörigen Standardposition<br><br>Aufpreis für Kernbohrung Beton als Nasskernbohrung<br>ab Wandstärke 350 mm<br>je 1 cm Wandstärke | <b>1 St</b> | EP..... | GP ..... |
|--------------------|---|-------------|---------|----------|

|                    |  |             |         |          |
|--------------------|--|-------------|---------|----------|
| <b>1.01.1.8.14</b> | <b>Verschließen vorh. Wanddurchführung<br/>(massive Wand beidseitig geputzt)</b><br><br>Kernbohrung, Bauteil Wand,<br>Tiefenbereich über 24 bis 36,5 cm,<br>Durchmesser über 50 bis 200 mm.<br>inkl. vorh. Gerät demontieren und entsorgen<br><br>als Vorleistung für den Einbau von Schalldämmlüftern WRG | <b>1 St</b> | EP..... | GP ..... |
|--------------------|--|-------------|---------|----------|

|                    |  |             |         |          |
|--------------------|--|-------------|---------|----------|
| <b>1.01.1.8.15</b> | <b>Verschließen vorh. Wanddurchführung (Holzständerwand)</b><br><br>Durchmesser über 50 bis 200 mm.<br>inkl. vorh. Gerät demontieren und entsorgen<br><br>als Vorleistung für den Einbau von Schalldämmlüftern WRG | <b>1 St</b> | EP..... | GP ..... |
|--------------------|--|-------------|---------|----------|

|                    |   |             |         |          |
|--------------------|---|-------------|---------|----------|
| <b>1.01.1.8.16</b> | <b>Verschließen vorh. Wanddurchführung (2-schaliger Wandaufbau)</b><br><br>Durchmesser über 50 bis 200 mm.<br>inkl. vorh. Gerät demontieren und entsorgen<br><br>als Vorleistung für den Einbau von Schalldämmlüftern WRG | <b>1 St</b> | EP..... | GP ..... |
|--------------------|---|-------------|---------|----------|

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

| Nr.                             | Leistungsbeschreibung  | Menge/ Einh.  | Preis (EP)                        | Gesamt (GP)     |
|---------------------------------|--|---|-----------------------------------|-----------------|
| <b>00</b>                       | <b>LV</b>  | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |                                   |                 |
| 1                               | Bereich 1  | Schallschutzprogramm BER Los 1                              |                                   |                 |
| 1.01                            | Bereich 2  | Los 1 Raumluftechnik / Schalldämmlüfter                     |                                   |                 |
|                                 |  |   |                                   | Übertrag: ..... |
| <b>1.01.1.8.17</b>              | <b>Verschließen vorh. Wanddurchführung (mit WDVS)</b>                          |   |                                   |                 |
|                                 | Durchmesser über 50 bis 200 mm.<br>inkl. vorh. Gerät demontieren und entsorgen |   |                                   |                 |
|                                 | als Vorleistung für den Einbau von Schalldämmlüftern WRG                       |   |                                   |                 |
|                                 |  | <b>1 St</b>   | EP.....                           | GP .....        |
| <b>Summe Abschnitt 1.01.1.8</b> |  |   |                                   |                 |
|                                 |  |   | <b>Sonstige Arbeiten , Netto:</b> | .....           |

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 1         | Bereich 1 | Schallschutzprogramm BER Los 1                              |
| 1.01      | Bereich 2 | Los 1 Raumluftechnik / Schalldämmlüfter                     |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

## 1.01.1.9 Abschnitt Stundenlohnarbeiten

|                   |   |            |         |          |
|-------------------|---|------------|---------|----------|
| <b>1.01.1.9.1</b> | <b>Stundenlohnarbeiten Bauhelfer/-in</b><br>Bauhelfer/-in               | <b>1 h</b> | EP..... | GP ..... |
| <b>1.01.1.9.2</b> | <b>Stundenlohnarbeiten Baufacharbeiter/-in</b><br>Baufacharbeiter/-in   | <b>1 h</b> | EP..... | GP ..... |
| <b>1.01.1.9.3</b> | <b>Stundenlohnarbeiten Vorarbeiter/-in</b><br>Vorarbeiter/-in           | <b>1 h</b> | EP..... | GP ..... |
| <b>1.01.1.9.4</b> | <b>Stundenlohnarbeiten Monteur/-in</b><br>Monteur/-in                   | <b>1 h</b> | EP..... | GP ..... |
| <b>1.01.1.9.5</b> | <b>Stundenlohnarbeiten Innenreiniger/-in</b><br>Innenreiniger/-in       | <b>1 h</b> | EP..... | GP ..... |
| <b>1.01.1.9.6</b> | <b>Stundenlohnarbeiten Handwerker/-in</b><br>Handwerker/-in             | <b>1 h</b> | EP..... | GP ..... |
| <b>1.01.1.9.7</b> | <b>Stundenlohnarbeiten Baustellenleiter/-in</b><br>Baustellenleiter/-in | <b>1 h</b> | EP..... | GP ..... |
| <b>1.01.1.9.8</b> | <b>Stundenlohnarbeiten Fachvorarbeiter/-in</b><br>Fachvorarbeiter/-in   | <b>1 h</b> | EP..... | GP ..... |
| <b>1.01.1.9.9</b> | <b>Stundenlohnarbeiten Fachwerker/-in</b><br>Fachwerker/-in             | <b>1 h</b> | EP..... | GP ..... |

### Summe Abschnitt 1.01.1.9

**Stundenlohnarbeiten , Netto:** .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 1         | Bereich 1 | Schallschutzprogramm BER Los 1                              |
| 1.01      | Bereich 2 | Los 1 Raumluftechnik / Schalldämmlüfter                     |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

---

## Summe Bereich 3 1.01.1

**Raumluftechnik / Schalldämmlüfter, Netto:** .....

zzgl. MwSt. (19,0 %): .....

**Gesamtsumme, Brutto:** .....

---

## Summe Bereich 2 1.01

**Los 1 Raumluftechnik / Schalldämmlüfter, Netto:** .....

zzgl. MwSt. (19,0 %): .....

**Gesamtsumme, Brutto:** .....

---

## Summe Bereich 1 1

**Schallschutzprogramm BER Los 1, Netto:** .....

zzgl. MwSt. (19,0 %): .....

**Gesamtsumme, Brutto:** .....



# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

00 LV Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)  
2 Bereich 1 Los 2 Fenster / Haustüren

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

## 2 Bereich 1 Los 2 Fenster / Haustüren

### Allgemeine Hinweise Fenster / Haustüren

#### Allgemeines

#### Allgemeine Anforderungen

Ergänzend zur allgemeinen Baubeschreibung gelten die nachstehenden Ausführungen einschließlich der gültigen Normen.

Der Auftragnehmer verpflichtet sich, die ihm obliegenden Leistungen unter Beachtung der anerkannten Regeln der Technik zu erbringen.

#### Demontage und Rückbau

Haustüren bzw. Altfenster und Profilreste müssen aufgearbeitet, stofflich getrennt und wiederverwertet werden. Fenster und sonstige Bauteile, die im Zusammenhang mit der ausgeschriebenen Leistung demontiert werden müssen, sowie alle anderen Abfälle sind nach den Vorgaben des Umweltschutzes, u.a. Kreislaufwirtschaftsgesetz zu entsorgen. Hierbei ist zu berücksichtigen, dass es sich um verschiedene Materialien und Verkleidungen handelt (Tapeten, Paneele, Fliesen, Holzverkleidungen, Styropor etc.). Das Herstellen einer montagegerechten Beschaffenheit der Außenlaibung ist in den Angebotspreis einzukalkulieren. Alle Aufwendungen zur Sicherung und Herstellung für den Wiedereinbau von Ausstattungsbauteilen (z.B. Fensterbänke, Rollladenbauteile etc.) aus dem ursprünglichen Bestand sind in den Angebotspreis einzurechnen. Bei einem Glasaustausch ist der Ausbau der alten Gläser und deren Entsorgung im Angebotspreis zu berücksichtigen.

#### Montage

Es ist in die Einheitspreise einzukalkulieren, dass ausschließlich Baumaßnahmen in bewohnten Objekten stattfinden.

Die Gegebenheiten des umgebenden Wandmaterials sind zu berücksichtigen. Vom Auftragnehmer ist durch ein Detailaufmass sicherzustellen, dass die Breite von gegenüberliegenden Montagefugen zwischen 15 und 20 mm beträgt.

Beschädigungen der Laibungen durch die Demontage sind zuvor planeben auszubessern. Verarbeitungsmerkmale und Richtlinien aller bei der Montage verwendeten Materialien sind auf der Baustelle vorzuhalten und dem Auftraggeber auf Verlangen vorzulegen. Die Werks- und Herstellervorschriften der Hersteller sind zu berücksichtigen.

#### Recycling

Es sind nur Fenster-/Türsysteme zugelassen, die eine Entsorgung mit anschließendem Recycling oder eine thermische Verwertung gewährleisten. Ein Nachweis ist auf Verlangen der FBB vorzulegen.

- Fortsetzung auf nächster Seite -

00 LV Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)

2 Bereich 1 Los 2 Fenster / Haustüren

---

Allgemeine Hinweise Fenster / Haustüren

---

## Anforderungen an die Konstruktion

### Statische Anforderungen

Die Fenster-/Türkonstruktion, einschließlich der Verbindungselemente, muss alle planmäßig auf sie einwirkenden Kräfte aufnehmen und an die Tragwerke des Baukörpers abgeben können. Eine Krafteinwirkung auf die Verglasung darf nicht stattfinden. Unter den angenommenen Beanspruchungen dürfen

- sich die Rahmenkonstruktion zwischen zwei Auflagern nicht mehr als  $1/200$  der Länge jedoch maximal 15 mm durchbiegen,
- die Angaben der Isolierglashersteller sind zu beachten. Ansonsten ist die Durchbiegung des Isolierglases auf  $1/300$  der Stützweite, maximal 8 mm zu begrenzen.
- Bei Sondergläsern sind die Durchbiegungen ggf. zu reduzieren; siehe Verglasungsvorschriften der Isolierglashersteller.

Die planmäßigen Beanspruchungen sind anzunehmen nach

- DIN EN 1991-1-4 (Stand 2010-12) für Windlasten
- DIN EN 1991-1-1 (Stand: 2010-12) & DIN 1991-1-1/NA (Stand: 2015-05) für für Horizontallasten (Seitenkräfte) an Verglasungen und Riegeln bis Brüstungshöhe
- DIN 18056 (Stand: 1966-06) und ergänzend DIN 14351-1 (Stand: 2016-12) für Vertikallasten aus Riegel bei zu öffnenden Fenstern

### Einbruchschutz

Es gelten die Anforderungen der DIN EN 1627 (Stand: 2021-11) für Fenster und Haustüren. Die Einstufung in die Widerstandsklasse der Verglasung ist durch einen gültigen Prüfbericht nachzuweisen. Für angrenzende Bauteile müssen ebenfalls die Anforderungen nach DIN EN 1627 (Stand: 2021-11) zu Grunde gelegt werden. Hierbei ist zu beachten, dass bei Glasautausch der Standardisolierverglasung in einbruchhemmende Verglasung die Schallschutzzertifizierung des Fensterelements verloren geht. Erfolgt im Rahmen des Glasautauschs der Einsatz einer durchwurf- oder durchbruchhemmenden Verglasung, gelten hierfür die Anforderungen der DIN EN 356 (Stand: 2000-02)

### Bauphysikalische Anforderungen

#### Schlagregendichtheit

Die Schlagregendichtheit muss entsprechend den Forderungen der DIN EN 12208 (Stand: 2000-06) für die Fenster / Haustüren gewährleistet sein.

**00 LV Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)**

2 Bereich 1 Los 2 Fenster / Haustüren

---

Allgemeine Hinweise Fenster / Haustüren

---

## Wärme- und Feuchtigkeitsschutz

Für die Anforderungen an den Wärmeschutz gelten:

- Gebäudeenergiegesetz "GEG" (Stand: 2023-10)
- DIN 4108 (Stand: 2021-11) "Wärmeschutz im Hochbau"
- DIN EN ISO 10077 (Stand: 2020-10) "Wärmetechnisches Verhalten von Fenstern, Türen und Abschlüssen Berechnung des Wärmedurchgangskoeffizienten"

U<sub>w</sub> - Wert des Fensters nach GEG (Stand: 2023-10): U<sub>w</sub> 1,3 W/m<sup>2</sup>K, zusätzlich muss gelten: U<sub>g</sub> - Wert der Verglasung nach GEG (Stand: 2020-11): U<sub>g</sub> 1,1 W/m<sup>2</sup>K. Bei Sonderverglasungen (Schallschutzverglasung) dürfen die Werte von U<sub>w</sub> 2,0 W/m<sup>2</sup>K und U<sub>g</sub> 1,6 W/m<sup>2</sup>K nicht überschritten werden.

Die Einwirkung von Schlagregen und Tauwasser ist so zu begrenzen, dass Schäden (z.B. unzulässige Minderung des Wärmeschutzes) vermieden werden.

U<sub>w</sub> - Wert der Haustür nach GEG (Stand 2023-10): U<sub>w</sub> 1,8 W/m<sup>2</sup>K.

Die Einwirkung von Schlagregen und Tauwasser ist so zu begrenzen, dass Schäden (z.B. unzulässige Minderung des Wärmeschutzes) vermieden werden.

## **Schallschutz**

Für den Schallschutz gilt:

- DIN 4109 Bbl 1/A1 (Stand: 2003-09)\*
- DIN 4109-35 (Stand: 2016-07)\*
- DIN EN 14351-1 (Stand: 2016-12)
- VDI 2719 (Stand: 1987-08) "Schalldämmung von Fenstern"

Der erforderliche Rechenwert des bewerteten Schalldämmmaßes R<sub>w,R</sub> im eingebauten Zustand ist dem beigefügtem Leistungsverzeichnis für Schallschutzfenster und Haustüren zu entnehmen.

Als Nachweis für die Erreichung der R<sub>w,R</sub> Werte im eingebauten Zustand sind mit der Angebotsabgabe, dem Fenster- bzw. Haustürsystem entsprechende Prüfzeugnisse nach DIN EN ISO 10140-2 (Stand:2021-09) vorzulegen. Alternativ beigebrachte

CE-Leistungserklärungen müssen auf Basis von Prüfzeugnissen nach DIN EN ISO 10140-2 (Stand:2021-09) nachgewiesen werden können.

Für Einfachfenster ab einem R<sub>w,R</sub> 44dB bzw. Kastenfenster ab R<sub>w,R</sub> 46dB und Stulpfenster ab R<sub>w,R</sub> >41dB sind auf die durch Messung im Prüfstand ermittelten Schalldämmwerte die Extrapolationsregeln nach DIN EN 14351-1 Tabelle B.3 (Stand: 2016-12) anwendbar.

Für Fenster in Stulpbauweise sind bei einem rechnerischen Nachweis des R<sub>w,R</sub> -Wertes mittels Prüfzeugnis eines 1-flügeligen Einfachfensters die Korrekturbeiwerte nach DIN 4109-35 Tabelle 1 (Stand: 2016-07) zu berücksichtigen.

Grundsätzlich ist bei einem 2-flügeligen Fenster in Stulpbauweise mit einem R<sub>w,R</sub>-Wert >41dB der Nachweis über das Schalldämm-Maß durch Vorlage eines entsprechenden Prüfzeugnisses für ein Fenster in Stulpbauweise zu erbringen.

Die Anschlüsse zum Baukörper sind unter Beachtung der Anforderungen an die Schalldämmung der Fenster auszubilden. Bei der Entdröhnung von Blechflächen (z.B. vorgehängte Bleche und Fensterbänke) ist DIN 18360 (Ziff.3.1.22) (Stand: 2019-09) zu beachten.

00 LV Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)

2 Bereich 1 Los 2 Fenster / Haustüren

---

Allgemeine Hinweise Fenster / Haustüren

---

\*Es wird deutlich darauf hingewiesen, dass hinsichtlich der schalltechnischen Bewertung von Bauteilen grundsätzlich die Anwendung der DIN 4109 in all ihren Teilen und Beiblättern in den hier (jeweils) aufgeführten älteren Fassungen zum Tragen kommt. Sofern keine konkrete Fassung/zeitlicher Stand angegeben ist, gelten hinsichtlich der DIN 4109 die Bestimmungen aus dem Rahmenleistungsverzeichnis vom 10.04.2019.

## Nichttransparente Füllungen

Für nichttransparente Füllungen (Paneele verschiedenster Art) in Fenster, Türen und Fassaden gelten die Anforderungen an leichte Bauteile nach DIN 4108 (Stand: 2021-11). Im Bereich von Heizkörpern gelten die Anforderungen des GEG (Stand: 2023-10). Die angegebenen erforderlichen Schalldämmwerte des Verglasungselementes gelten auch für nichttransparente Füllungen.

## Luftdurchlässigkeit

Die Luftdurchlässigkeit muss entsprechend den Forderungen der DIN EN 12207 (Stand: 2017-03) für die Fenster gewährleistet sein.

## Widerstandsfähigkeit bei Windlast

Die Widerstandsfähigkeit bei Windlast muss entsprechend den Forderungen der DIN EN 12210 (Stand: 2016-09) für die Fenster gewährleistet sein.

## Werkstoffe

### Holz

Mindeststärke 64 mm, Rahmen aus Nadelholz, Rohdichte mind. 0,35 g/m<sup>3</sup> bei max. 15% Holzfeuchte. Holz, dessen Eignung nicht nachgewiesen ist, darf für den Haustür-/Fensterbau nicht verwendet werden. Es ist zu beachten, dass nur Holz aus nachhaltiger Forstwirtschaft verwendet wird.

Bei der Verwendung von Tropenholz ist ein zertifizierter Nachweis (z.B. des FSC (Stand: 2018) oder des PEFC (Stand: 2020)) zu liefern.

### Aluminium

Es sind stranggepresste Aluminium-Profile der Legierung AlMgSi 0,5 F22 (EN AW 6060) in Eloxalqualität nach DIN EN 755 (Stand: 2016-10) und DIN EN 12020 (Stand: 2022-05) (*ehemals DIN 17615 Stand: 1987-01*) zu verwenden.

### Isolierstege

Die Außen- und Innenschalen müssen thermisch getrennt durch Isolierstege verbunden werden.

00 LV Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)

2 Bereich 1 Los 2 Fenster / Haustüren

---

Allgemeine Hinweise Fenster / Haustüren

---

## Kunststoff

Das System und die Profile müssen den RAL-Gütebestimmungen nach RAL-GZ 716 (Stand: 2019-04) und der zugehörigen Systembeschreibung entsprechen. Für die Verarbeitung der Haustür / Fenster gilt die Verarbeitungsrichtlinie des Profilherstellers. Alle Hauptprofile müssen mit dem Prüfzeichen der Gütegemeinschaft Kunststoff- Haustür-/Fensterprofile gekennzeichnet sein.

## Holz-Metall (Fenster)

Holz-Metall-Fenster und Holz-Metall-Verbundfenster sind Konstruktionen, die auf der Außenseite durch Metallprofile abgedeckt sind. Sie haben einen materialgerechten Verbund von Holz und Metall aufzuweisen. Gegenstand dieser Beschreibung sind daher Konstruktionen, bei denen die raumseitig angeordneten Profile aus massivem oder lamelliertem Holz bestehen. Die Holzprofile müssen die Kräfte aus horizontalen Verkehrslasten, Windlasten, Füllungen, Beschlägen usw. übernehmen und in den Baukörper ableiten. Die Metallprofile müssen eine direkte Bewitterung des Holzes verhindern. Holzprofile und Metallprofile müssen schubweich/gleitend miteinander verbunden sein. Die Metallprofile sind zu hinterlüften. Ausgeschlossen sind Fenster aus Rahmenkonstruktionen, die raumseitig lediglich mit dünnen Holzprofilen verkleidet sind.

## Stahl

Alle nach dem Einbau nicht mehr zugänglichen Stahlteile sind zu verzinken. Bauteile aus Stahl müssen an Flächen, die nach dem Einbau zugänglich bleiben, entsprechend DIN 18360 (Stand: 2019-09) gegen Korrosion geschützt werden.

## Verbindungselemente

Verbindungselemente wie Schrauben, Bolzen usw. müssen aus nicht rostendem Stahl sein. Bei statisch nicht belasteten Teilen können auch Aluminiumverbindungselemente eingesetzt werden. Schraubverbindungen müssen gegen selbständiges Lösen gesichert sein.

## Dichtprofile

Dichtprofile müssen mit den angrenzenden Stoffen verträglich, alterungsbeständig und soweit sie direkten Witterungseinflüssen ausgesetzt sind gegen diese beständig sein.

## Dichtstoffe

Bei der Abdichtung von Anschlussfugen mit elastischen Dichtstoffen sind DIN 18540 (Stand: 2014-09) und die Herstellervorschriften zu beachten. Bei der Festlegung der Fugenbreite ist die zulässige Gesamtverformung zu berücksichtigen. Bei der Ausführung ist eine Zweiflankenhaftung sicherzustellen. Es muss jeweils ein nichtsaugendes geschlossenzelliges Hinterfüllmaterial verwendet werden. Die Montagerichtlinien des Systemherstellers sind zu beachten. Die Fuge zwischen Deckleiste und angrenzender Laibung ist mit Acryl zu schließen.

## Bauabdichtungsfolien

Bauabdichtungsfolien dürfen nach DIN 52452 (Stand: 2015-12) keine aggressiven Bestandteile beinhalten und müssen mit den angrenzenden Baustoffen (z.B. PVC Blendrahmen, Aluminium und den Anstrichen) verträglich sein.

00 LV Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)

2 Bereich 1 Los 2 Fenster / Haustüren

---

## Allgemeine Hinweise Fenster / Haustüren

---

Dichtfolien müssen alterungsbeständig und - soweit sie direkten Witterungseinflüssen ausgesetzt sind - gegen diese beständig sein. Wird die Bauabdichtungsfolie verklebt, so müssen die Klebeflächen frei von Verunreinigungen und Fremdstoffen sein. Zur Wahrung der Funktionsfähigkeit sind sie mechanisch zu sichern.

PVC-Profile dürfen nicht mit bitumenhaltigen Stoffen in Verbindung kommen, es dürfen nur kaltverschweißbare Folien verwendet werden. Die Angaben des Herstellers sind zu beachten.

### Vorkomprimierte Dichtungsbänder

Vorkomprimierte Dichtungsbänder sollten im Allgemeinen als äußere Bauanschlussfuge verwendet werden. Die Verwendung dieser Bänder ist nach den Einbauvorschriften der Herstellerfirmen vorzunehmen. Die raumseitige Abdichtung erfolgt mit vorkomprimierten Dichtbändern (z.B. Fa. Illbruck oder gleichwertig) mit dampfbremsender Funktion (dichtere Ausführung als auf der Außenseite). Zusätzlich ist raumseitig der Einbau von Abdeckleisten vorzusehen.

### Beschläge

Die für die Beschläge zu verwendenden Werkstoffe müssen den zu erwartenden Belastungen entsprechend ausgebildet und gegen Korrosion geschützt sein. Die Beschlagteile müssen nachjustierbar sein und der Einbau hat nach den Vorgaben des Beschlagherstellers zu erfolgen. Eine dauerhafte und sichere Befestigung von Beschlag- und Verbindungsteilen muss sichergestellt sein, ebenso die Möglichkeit zur Wartung und im Bedarfsfall zum Austausch der Beschläge.

### Zusammenbau unterschiedlicher Metalle

Bei dem Zusammenbau unterschiedlicher Metalle muss sichergestellt sein, dass keine Kontaktkorrosion und keine anderen ungünstigen Beeinflussungen auftreten.

### Oberfläche

#### Oberflächenbehandlung (Holz)

Alle Fenster und Haustüren inkl. Leistenmaterial sind tauchimprägniert mit einem UV-beständigem Lackanstrich in endlackiertem Zustand anzuliefern und einzubauen.

Die Oberflächenbehandlung der Holzteile richtet sich nach der verwendeten Holzart, dem gewählten Beschichtungssystem und der zu erwartenden Beanspruchung der Oberfläche. Es sind die Verarbeitungsvorschriften der Beschichtungsmittelhersteller anzuwenden. Für den Anstrich ist eine Garantie von 5 Jahren zu gewähren.

Die Standardausführung ist in der Farbgebung Weiß oder in Natur Holz mit Klarlackversiegelung zu kalkulieren. Der Farbton ist bei Auftragserteilung mit dem Auftraggeber abzustimmen.

#### Oberflächenschutz Holz

Schutzlacke und Klebefolien für vorübergehenden Oberflächenschutz müssen mit den angrenzenden Baustoffen verträglich sein. Es muss sichergestellt sein, dass sich die Schutzbeschichtung restlos entfernen lässt.

00 LV Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)

2 Bereich 1 Los 2 Fenster / Haustüren

---

Allgemeine Hinweise Fenster / Haustüren

---

## Oberfläche Aluminium

### Anodische Oxidation an Aluminiumteilen

Anodische Oxidation der Aluminiumteile Für die anodische Oxidation gelten DIN 17611 (Stand: 2022-08).

Die Güterichtlinien für anodisch erzeugte Oxidschichten auf Aluminium (QUALANOD (*ehemals EURAS/EWAA*; Stand 2017) herausgegeben vom:

VOA - Verband für die Oberflächenveredelung von Aluminium e.V.,  
Haus der Bayerischen Wirtschaft,  
Max-Joseph-Straße 5,  
80333 München

sind zu beachten.

### Kunststoffbeschichtungen von Aluminiumteilen

Beschichtungssysteme auf Polyester- und Polyurethan-Basis als Nass- oder Pulverbeschichtung.

### Oberflächenschutz Aluminium

Schutzlacke und Klebefolien für vorübergehenden Oberflächenschutz müssen mit den angrenzenden Baustoffen verträglich sein. Es muss sichergestellt sein, dass sich die Schutzbeschichtung restlos entfernen lässt.

### Oberfläche Kunststoff

Die Schichtdicken von Wandzonen sowie Lack- und Folienbeschichtungen dürfen die Vorgaben der Hersteller nicht unterschreiten. Oberflächenhärte, Wetterechtheit und Haftfestigkeit der Beschichtung müssen den zu erwartenden Anforderungen genügen.

### Oberflächenschutz Kunststoff

Schutzlacke und Klebefolien für vorübergehenden Oberflächenschutz müssen mit den angrenzenden Baustoffen verträglich sein. Es muss sichergestellt sein, dass sich die Schutzbeschichtung restlos entfernen lässt.

## Konstruktion

### Profilausbildung Holz

Um einen ausreichenden konstruktiven Schutz der Haustüren zu erreichen, muss sich die Profilierung aller Rahmen- und Zusatzprofile einschließlich der Sprossen an den Grundsätzen der DIN 68121-2 (Stand: 1990-06) orientieren. Die Kanten der Profile sind mit einem Radius von  $\geq 2\text{mm}$  zu runden.

Kapillarfugen im Bereich der Bewitterung zwischen Profilen und/oder Bauteilen müssen über ein zusätzliches Dichtsystem abgedichtet werden.

00 LV Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)

2 Bereich 1 Los 2 Fenster / Haustüren

---

Allgemeine Hinweise Fenster / Haustüren

---

## Profilausbildung Aluminium

Die Profile sind als wärmegeämmte Profile ausgeführt, bei denen die Innen- und Außenschalen durch Wärmedämmprofile durchgehend kraft- und formschlüssig miteinander verbunden sind.

Die Profile müssen die Lasten nach

DIN EN 1990/NA (Stand: 2010-12),

DIN EN 1991-1-1 (Stand: 2010-12) & DIN EN 1991-1-1/NA (Stand: 2015-05),

DIN EN 1991-1-3 (Stand: 2010-12) & DIN EN 1991-1-3/NA (Stand: 2019-04) sowie

DIN EN 1991-1-4 (Stand: 2010-12)

sicher abtragen. Die dabei zwischen Innen- und Außenschalen auftretenden Schubkräfte müssen vom Verbund zuverlässig übertragen werden. Die vom Hersteller angegebenen wirksamen Trägheitsmomente ( $I_x$  und  $I_y$ ) sind für die Profil-Bemessung bzw. für die Bemessung von zusätzlichen Riegeln zu berücksichtigen. Das Prinzip der Wärmedämmung ist für die gesamte Konstruktion einzuhalten. Die für das Profilsystem angegebenen minimalen und maximalen Flügelgrößen und -gewichte sind einzuhalten. Die Profilauswahl ist entsprechend dem Profilsystem vorzunehmen.

## Profilausbildung Kunststoff

Flügel- und Blendrahmen sind mindestens als Fünfkammerprofile mit Stahlarmierung auszubilden. Die Herstellung der Kunststoffprofile muss durch eine anerkannte Prüfstelle überwacht werden. Der äußere, sichtbare Profilmantel muss eine durchgehend gleichmäßige Farbe aufweisen. Für die Profile muss die Möglichkeit zur Profilkopplung und zur Aufnahme von Dichtungen bestehen. Eine Verformung der Profile durch unsachgemäße Lagerung muss vermieden werden.

Die Profilausbildung muss der Systembeschreibung entsprechen und für den Verwendungszweck geeignet sein.

Die systembezogenen einzusetzenden Aussteifungen müssen den vorgegebenen statischen Anforderungen genügen. Das Haustürsystem muss eine weiträumige Trennung zwischen der Wind- und Regensperre aufweisen.

Bei Haustürprofilen mit farbigen Oberflächen sind die Profilkopplungen grundsätzlich als Dehnungskopplungen auszuführen.

## Rahmenverbindung

Die Rahmenverbindungen müssen formstabil und dauerhaft dicht ausgeführt werden. Außerdem müssen die Verbindungen eine ausreichende Festigkeit und Steifigkeit aufweisen, um eine einwandfreie Funktion zu gewährleisten.

## Dichtungen

Die Anordnung und Ausführung muss der Systembeschreibung entsprechen. Die Hauptdichtungsebene ist die Windsperre. Sie muss mit einem einheitlichen, auswechselbaren, umlaufenden Dichtungsprofil ausgerüstet sein, welches gegen Verschieben zu sichern ist. Die Ecken sind gegen Wind und Wasser dauerhaft dicht zu verbinden. Um die Gefahr des Tauwasserausfalls und der Schimmelpilzbildung im inneren Beschlagenaufnahmefalz weitgehend einzuschränken, ist gegen den Feuchteinfluss der Raumluft vor dem Verlauf der 13°-Isotherme eine Dichtebene gegen Feuchte von innen vorzusehen. Sie kann als Falzüberschlagsdichtung ausgebildet werden.



00 LV Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)

2 Bereich 1 Los 2 Fenster / Haustüren

---

Allgemeine Hinweise Fenster / Haustüren

---

## Entwässerung

Die Wetterschutzschienen müssen im seitlichen Anschluss zum Blendrahmen zusätzlich gegen das Eindringen von Wasser abgedichtet werden und eine kontrollierte und ausreichend bemessene Wasserabführung zur Außenseite aufweisen. Die Vorgaben der Wetterschutzschienenhersteller sind zusätzlich zu beachten.

## Beschlagtechnik Fenster

Die Beschläge müssen mindestens einer RC 1N gemäß DIN EN 1627 (Stand: 2021-11) entsprechen. Es dürfen nur zugelassene Beschlagteile und Schrauben eingebaut werden. Das Ecklager von Drehkippschließern muss den Flügel bei jeder Bewegungsstellung sicher führen. Diese Führung muss auch erhalten bleiben, wenn der Flügel durch eine Windböe plötzlich aufgestoßen wird. Die Ausstellerschere muss sicher verhindern, dass der Flügel bei einer Fehlbedienung absackt. Andernfalls sind besondere Schutzmaßnahmen wie z.B. der Einbau von Fehlbedienungsrichtungen oder Vorrichtungen für eine besondere Öffnungsfolge zu treffen. Bei Flügelbreiten über 120 cm sind grundsätzlich Zweitscheren vorzusehen. Eine dauerhafte und sichere Befestigung von Beschlag- und Verbindungsteilen ist sicherzustellen. Alle Schließstücke sind scherenlastend zu befestigen. Der Fensterflügel muss im eingebauten Zustand mindestens 90° geöffnet werden können, sofern die geometrischen Randbedingungen der Einbausituation das zulassen. Die Bedienungshöhe der Griffe ist in Absprache mit dem Auftraggeber festzulegen. Bei Stulpfenstern (zweiflügelige Fenster ohne festes Mittelstück) muss der Standflügel durch entsprechende Beschläge im Blendrahmen fixiert werden.

Bei Kippflügeln und Oberlichtern müssen als zusätzliche Sicherung Scheren eingebaut werden. Hierfür können auch die für Reinigungszwecke erforderlichen Zusatzscheren vorgesehen werden. Beschlagteile für andere Öffnungsarten müssen so ausgeführt werden, dass sie die Funktion der Flügel auf Dauer sicherstellen. Außerdem müssen sie einen ausreichenden Schutz gegen Fehlbedienungen aufweisen. Benutzerinformationen mit Wartungs- und Pflegeanleitung sind entsprechend den Forderungen der Landesbauordnungen und des Produkthaftungsgesetzes dem Auftraggeber spätestens mit der Schlussrechnung unaufgefordert zu übergeben.

## Beschlagtechnik Haustüren

Die Beschläge müssen mindestens einer RC1N gemäß DIN EN 1627 (Stand: 2021-11) entsprechen. Es dürfen nur zugelassene Beschlagteile und Schrauben eingebaut werden. Eine dauerhafte und sichere Befestigung von Beschlag- und Verbindungsteilen ist sicherzustellen. Alle Schließstücke sind scherenlastend zu befestigen. Die Haustür muss im eingebauten Zustand mindestens 90° geöffnet werden können, sofern die geometrischen Randbedingungen der Einbausituation das zulassen. Die Bedienungshöhe ist in Absprache mit dem Auftraggeber festzulegen.

Benutzerinformationen mit Wartungs- und Pflegeanleitung sind entsprechend den Forderungen der Landesbauordnungen und des Produkthaftungsgesetzes dem Auftraggeber spätestens mit der Schlussrechnung unaufgefordert zu übergeben.

## Sprossen

Neben der glasteilenden Sprosse können aufgeklebte Profile mit und ohne Abstandhalterrahmen im Scheibenzwischenraum (SZR) sowie in den SZR eingelegte Systeme zum Einsatz kommen. Sämtliche Sprossen sind mit einer vollständigen Oberflächenbehandlung zu versehen.

00 LV Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)

2 Bereich 1 Los 2 Fenster / Haustüren

---

Allgemeine Hinweise Fenster / Haustüren

---

## Verglasung

### Glasdicken

Die Verglasung und Verklotzung ist gemäß der Systembeschreibung auszuführen. Der Ausführung liegt die DIN 18361 (Stand: 2023-09) zugrunde. Bei der Verglasung sind die Vorschriften der Isolierglashersteller zu beachten.

### Glaseinbau

Die Verglasung ist gemäß der Systembeschreibung durchzuführen. Die Vorschriften der Isolierglashersteller und die technischen Richtlinien des Instituts des Glaserhandwerks für Verglasungstechnik und Fensterbau in Hadamar, müssen beachtet werden.

*(Technische Richtlinien des Glaserhandwerks, insbesondere:*

*Nr.1 - Stand: 2016 ; Nr.2 - Stand: 2021; Nr.3 - Stand: 2021 ; Nr.6 - Stand: 2017 ;*

*Nr.7 - Stand: 2013 ; Nr.8 - Stand: 2013 ; Nr.9 - Stand: 2020 ; Nr.14 - Stand: 2012 ;*

*Nr.17 - Stand: 2016 ; Nr.19 - Stand: 2021 ; Nr.20 - Stand: 2020 ; Nr.26 - Stand: 2020)*

### Glasleistenprofile

Über die Befestigung der Glasleistenprofile ist ein gleichmäßig vollflächiger Anpressdruck über die gesamte Länge bei vorgefertigten Dichtprofilen sicherzustellen.

Glasleistenprofile sind in den Ecken spaltfrei auszuführen und müssen untereinander austauschbar sein.

Die Anordnung wird über das System geregelt. Bei versenkter Verstiftung sind die Löcher mit einem geeigneten Material zu verschließen. Bei Befestigung mit Schrauben sind die Schraublöcher grundsätzlich ausreichend vorzubohren.

## Einbau

### Allgemeines

Die Herstellung und Montage von Fenstern und Haustüren hat nach den RAL-Gütebestimmungen RAL-GZ 695 (Stand: 2021-11) zu erfolgen. Der Baukörperanschluss und der Einbau sind nach den allgemeinen anerkannten Regeln der Technik zu planen und auszuführen. Bei der Ausbildung der Anschlüsse an den Baukörper sind die bauphysikalischen Einwirkungen durch das Raumklima und das Außenklima zu berücksichtigen.

Die Anschlussausbildung muss den Anforderungen aus dem Wärme-, Schall- und Feuchteschutz gerecht werden.

Äußere Einwirkungen wie z.B. Bauwerksbewegungen dürfen die entsprechenden Maßnahmen nicht in ihrer Funktion beeinträchtigen. Die Einbauebene der Fenster, Fenstertüren, Fensterelemente und Haustüren ist so zu wählen bzw. so zu verändern, dass die mit der DIN 4108-2 (Stand: 2013-02) vorgegebene schimmelpilzkritische 13°-Isotherme innerhalb der Konstruktion verläuft. Zeitweise ausfallendes Tauwasser darf nicht in die Konstruktion eindringen und zu einer unzulässigen, dauerhaften Erhöhung der Materialfeuchten bzw. zu Schäden im Bereich der Anbindung an den Baukörper führen.

Eventuelle Beschädigungen der vorhandenen Bausubstanz einschließlich Putz, Fassade, Tapete etc. gehen zu Lasten des Auftragnehmers. Bezüglich der Kalkulation wird beim Außenwandmaterial Mauerwerk/Beton, auch mit WDVS, als Standard vorausgesetzt. Für alternative Außenwandaufbauten gibt es Aufpreispositionen.

00 LV Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)

2 Bereich 1 Los 2 Fenster / Haustüren

---

Allgemeine Hinweise Fenster / Haustüren

---

## **Abstützung / Tragklötze**

Die Trag- und Distanzklötze sind entsprechend der Flügelöffnungsart nach den "Verklotungsrichtlinien" des Instituts des Glaserhandwerks für Verglasungstechnik und Fensterbau (IHG) Hadamar auszuführen.

*(Technische Richtlinien des Glaserhandwerks:*

*Nr.3 "Klotzung von Verglasungseinheiten" - Stand: 2021)*

## **Befestigung**

Beim Einbau der Fenster und Haustüren ist darauf zu achten, dass die Verankerungen die Kräfte aus Haustüren, Fenstern und Fensterwänden einwandfrei auf den Baukörper übertragen und dass die Bewegungen sowohl aus der Wärmedehnung der Haustüren, Fenster und Fensterwände als auch aus Formänderungen am Bauwerk aufnehmen können. Die zu erwartenden Formänderungen am Bauwerk sind den Angaben zum Bauobjekt bzw. den einzelnen Positionen zu entnehmen. Die Anschlüsse zwischen Haustüren / Fenstern und Baukörper sind unter Beachtung der Anforderungen an die Schalldämmung auszubilden.

## **Abdichtung zum Baukörper**

Die Anschlüsse zum Baukörper müssen den bauphysikalischen Anforderungen gerecht werden, d.h. Anforderungen aus Wärmeschutz, Feuchtigkeitsschutz, Schalldämmung und Fugenbewegung sind zu beachten.

Raumseitige Fugen dienen als Dampfbremse und müssen verhindern, dass Feuchtigkeit zwischen Rahmen und Wand eindringen kann. Die Haustüren / Fenster sind innenseitig zusätzlich mit einer Deckleiste zu verleisten. Die außenseitige Fuge muss schlagregensicher sein und einen Dampfdruckausgleich zur Außenseite ermöglichen. Der Zwischenraum muss vollständig mit Dämmstoff ausgefüllt sein. Die Anschlussfugen sind innen so dicht wie möglich und außen so dicht wie nötig auszuführen. Die Bauanschlussfuge zwischen Blendrahmen und Baukörper ist mit Fugenschäum in Schallschutzausführung mit mind. 50 dB auszuschäumen.

## **Schwellenanschlüsse**

Schwellenanschlüsse müssen dauerhaft gegen Wasser und aufsteigende Feuchte abgedichtet sein. Sie sind so auszubilden, dass Wasser jederzeit von der Konstruktion nach außen abgeleitet werden kann. Die Begehbarkeit muss gewährleistet sein.

## **Äußere Fensterbänke**

Es ist sicherzustellen, dass durch den Einbau der äußeren Fensterbank der dauerhaft dichte Schutz des Anschlusses nicht beeinträchtigt wird. Ein thermisch zwängungsfreier Einbau, ein Gefälle zur Außenseite mit mind. 5% und ein ausreichender Fassadenüberstand von mindestens 30 mm wird gefordert. Stoßverbindungen sind dauerhaft dicht auszuführen. Fensterbänke müssen eine ausreichende Eigensteifigkeit besitzen, ansonsten sind sie durch entsprechende Vorkehrungen auszusteifen.

## **Innere Fensterbänke**

Unabhängig davon, ob die Innenfensterbänke wiederverwendet, oder mit dem Fenster ausgetauscht werden, ist durch die untere Fensteranschlussausbildung sicherzustellen, dass auch dieser untere Anschluss luftundurchlässig abgedichtet ist. Feuchtehinterwanderungen der Anschlussfuge von innen sind durch geeignete Maßnahmen zu verhindern.

00 LV Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)

2 Bereich 1 Los 2 Fenster / Haustüren

---

Allgemeine Hinweise Fenster / Haustüren

---

## Einbau von Rollläden

Die Standsicherheit des Fensters darf nicht beeinträchtigt werden. Falls eine Befestigung des oberen Fensterrahmenanteils nicht möglich ist, müssen diese durch geeignete Maßnahmen standsicher gemacht werden. Bei weitgespannten Rollladenanlagen ist der Einsatz tragender, demontierbarer Konsolen erforderlich. Revisionsklappen oder ähnliches müssen ungehindert zu öffnen sein.

## Fensterfalzlüfter

Eventuell zu montierende Fensterfalzlüfter sind Bestandteil des Rahmen-Leistungsverzeichnisse Los 1 (Raumluftechnik/Schalldämmlüfter).

## Montage am Bauwerk

### Montagevorbereitung

Der Auftragnehmer hat vor Abgabe seines Angebots den Typ des zu liefernden und einzubauenden Fensterlüfters entsprechend den Einbaumöglichkeiten und Herstelleranforderungen mit dem Auftraggeber abzustimmen, detaillierte Information des Auftraggebers über die Montage der Fensterlüfter. Die RAL-Farbe des Wetterschutzes und der Frontplatte ist mit dem Auftraggeber abzustimmen und in den Einheitspreis einzukalkulieren. Festlegung eines geeigneten Montageorts am Fensterelement:  
Standard-Einbausituation: unterhalb der Fensterbank, weitere mögliche Montagemöglichkeiten: Blendrahmen, Mauerwerk, Kämpfer, oberhalb und unterhalb der Fensterelemente.  
Berücksichtigung aller Montagegegebenheiten und Anschlüsse an Fensterbank, Blendrahmen, Mauerwerk, Kämpfer und Fensterelemente.  
Eventuelle Beschädigungen der vorhandenen Bausubstanz einschließlich Putz, Fassade, Tapete etc. gehen zu Lasten des Auftragnehmers. Vor Beginn der Arbeiten ist die Lage eventueller Leitungen und Kabel zu klären, zu berücksichtigen und in die Einheitspreise einzukalkulieren.

### Montageabschluss

Inbetriebnahme und Überprüfen der Funktionen des Fensterlüfters. Übergabe des Fensterlüfters und der Bedienungs- bzw. Wartungsanleitung an den Auftraggeber.

00 LV Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)

2 Bereich 1 Los 2 Fenster / Haustüren

---

Allgemeine Hinweise Fenster / Haustüren

---

## Hinweise Rollladenkastendämmung

### Allgemeines

#### Allgemeine Anforderungen

Ergänzend zu den allgemeinen Vertragsbedingungen gelten die nachstehenden Ausführungen einschließlich der gültigen Normen.

Der Auftragnehmer verpflichtet sich, die ihm obliegenden Leistungen unter Beachtung des aktuellen Standes der Technik zu erbringen.

#### Demontage und Rückbau

Rollladenkastenverkleidungen (Revisionsöffnungen) und sonstige Bauteile, die im Zusammenhang mit der ausgeschriebenen Leistung demontiert werden müssen, sowie alle anderen Abfälle sind nach den Vorgaben des Umweltschutzes, u.a. Kreislaufwirtschaftsgesetz zu entsorgen. Hierbei ist zu berücksichtigen, dass es sich um verschiedene Materialien und Verkleidungen handelt (Tapeten, Paneele, Fliesen, Holzverkleidungen, Styropor etc.). Das Herstellen einer montagegerechten Beschaffenheit des Untergrundes ist in den Angebotspreis einzukalkulieren. Alle Aufwendungen zur Sicherung und Herstellung für den Wiedereinbau von Ausstattungsbauteilen aus dem ursprünglichen Bestand sind in den Angebotspreis einzurechnen.

#### Montage

Die Gegebenheiten der umgebenden Bauteile sind zu berücksichtigen. Die Bauausführungen und Montagen erfolgen nach den allgemein anerkannten Regeln der Technik. Vom Auftragnehmer ist ein Detailaufmass durchzuführen. Verarbeitungsmerkbücher und Richtlinien aller bei der Montage verwendeten Materialien sind auf der Baustelle vorzuhalten und dem Auftraggeber auf Verlangen vorzulegen. Die Werks- und Herstellervorschriften der Hersteller sind zu berücksichtigen.

#### Anforderungen an die Konstruktion

##### Bauphysikalische Anforderungen

Wärme- und Feuchtigkeitsschutz

Für die Anforderungen an den Wärmeschutz gelten:

- Gebäudeenergiegesetz "GEG" (Stand: 2023-10)
- DIN 4108 (Stand: 2021-11) "Wärmeschutz im Hochbau"

##### Schallschutz

Für den Schallschutz gilt

- DIN 4109\* "Schallschutz im Hochbau"

00 LV Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)

2 Bereich 1 Los 2 Fenster / Haustüren

---

## Hinweise Rollladenkastendämmung

---

\*Es wird deutlich darauf hingewiesen, dass hinsichtlich der schalltechnischen Bewertung von Bauteilen grundsätzlich die Anwendung der DIN 4109 in all ihren Teilen und Beiblättern in den hier (jeweils) aufgeführten älteren Fassungen zum Tragen kommt. Sofern keine konkrete Fassung/zeitlicher Stand angegeben ist, gelten hinsichtlich der DIN 4109 die Bestimmungen aus dem Rahmenleistungsverzeichnis vom 10.04.2019.

### Werkstoffe

#### Schalldämmfolie:

Schwerfolie aus Synthetikgummi, Dicke max. 10 mm, mind. 8 kg/m. Bituminöse oder bleihaltige Bestandteile dürfen nicht enthalten sein.

#### Schallabsorber:

Offenzelliger Melaminharz-Schaumstoff, Dicke max. 20 mm

#### Rollladendichtungssystem:

Hochflexibler und langlebiger Silikon-Schlauch aufgezogen auf PVC-Trägerprofil. Mit 2 hochwertigen Selbstklebebändern zum Aufmontieren.

### Konstruktion

Abhängig vom Untergrund ist ein Haftvermittler (Primer) einzusetzen und zusätzlich zur Selbstklebeausrüstung des Rollladendichtungssystem ein geeigneter Montagekleber zu verwenden. Schalldämmfolie liefern und flächendeckend innen mit geeignetem Kleber fachgerecht anbringen und zusätzlich an senkrechten Flächen mechanisch sichern. Schallabsorber liefern und flächendeckend innen mit geeignetem Kleber fachgerecht anbringen und zusätzlich an senkrechten Flächen mechanisch sichern. Rollladendichtungssystem (z.B. Fa. Rieger Schallschutz, Dichtungsspecht oder gleichwertig) zum beidseitigen Anbringen am Rollladenaustritt mit doppelseitigem Selbstklebeband, inklusive vormontierter dauerelastischer und weichmacherfreier Schlauchdichtung, liefern und fachgerecht anbringen (Mengenangabe entspricht der Summe der einfachen Fensterbreiten). Zusätzlich ist bei nichthaftfähigen Untergründen, z.B. Beton oder Putz das Rollladendichtungssystem mit geeignetem Kleber zu befestigen. Rollladenkastendeckel in den Fugenbereichen mit geeigneten Mitteln abdichten. Abhängig von der Einbausituation ist das Rollladendichtungssystem angepasst an den Farbton des Umgebungsmaterials sowie an das Spaltmaß auszuwählen.

### Einbau

#### Allgemeines

Die Gegebenheiten des vorhandenen Rollladenkastens sind zu berücksichtigen. Bauausführung und Montage erfolgen nach den allgemein anerkannten Regeln der Technik. Beim Einbau der Schalldämmung in den Rollladenkästen ist darauf zu achten, dass die einwandfreie Funktion des Rollladens nicht behindert bzw. eingeschränkt wird.

Untergrund reinigen, Imprägnierung oder Farbanstriche, die die Verklebung beeinträchtigen könnten, entfernen und den Untergrund entfetten. Bei nicht planebenen Untergründen ist ein zusätzlicher Montagekleber zum Ausgleich des unebenen Untergrundes zu verwenden.

00      LV      Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)

2      Bereich 1      Los 2 Fenster / Haustüren

---

### Hinweise Rollladenkastendämmung

---

Verarbeitungsmerkblätter und -richtlinien aller bei der Montage verwendeter Materialien sind auf der Baustelle vorzuhalten und dem Eigentümer auf Verlangen vorzulegen. Die zur Befestigung eingesetzten Materialien müssen den allgemein anerkannten Regeln der Technik entsprechen und nach Herstellervorschrift bzw. bauaufsichtlicher Zulassung verarbeitet werden. Nach Abschluss der Arbeiten ist eine Funktionsüberprüfung des gesamten Rollladens durchzuführen. Die Werks- und Herstellervorschriften der Hersteller sind zu berücksichtigen.

### Abdichtung zum Baukörper

Die Anschlüsse zum Baukörper müssen den bauphysikalischen Anforderungen gerecht werden, d.h. Anforderungen aus Wärmeschutz, Feuchtigkeitsschutz, Schalldämmung und Fugenbewegung sind zu beachten.

Raumseitige Fugen dienen als Dampfbremse und müssen verhindern, dass Feuchtigkeit zwischen Rahmen und Wand eindringen kann.

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.01      | Bereich 2 | Holzfenster   |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

## 2.01 Bereich 2 Holzfenster

### 2.01.1 Bereich 3 Holzfenster 1-flügelig

#### 2.01.1.1 Abschnitt Holzfenster 1-flügelig $R_{w,R}$ 32 bis 50dB Standard

##### 2.01.1.1.1 Holzfenster 1-flügelig $R_{w,R}$ 32dB Standard

Holzfenster 1-flügelig, Drehkipp-Element  
 Rahmen aus Nadelholz  
 erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  (Fenster) 34dB  
 ohne Rolladenführungsschiene

Fenstergröße: 0,5 - 1,5m<sup>2</sup>

Farbe Klarlack oder Weiß  
 Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

##### 2.01.1.1.2 Holzfenster 1-flügelig $R_{w,R}$ 33dB Standard

Holzfenster 1-flügelig, Drehkipp-Element  
 Rahmen aus Nadelholz  
 erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  (Fenster) 35dB  
 ohne Rolladenführungsschiene

Fenstergröße: 0,5 - 1,5m<sup>2</sup>

Farbe Klarlack oder Weiß  
 Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

##### 2.01.1.1.3 Holzfenster 1-flügelig $R_{w,R}$ 34dB Standard

Holzfenster 1-flügelig, Drehkipp-Element  
 Rahmen aus Nadelholz  
 erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  (Fenster) 36dB  
 ohne Rolladenführungsschiene

Fenstergröße: 0,5 - 1,5m<sup>2</sup>

Farbe Klarlack oder Weiß  
 Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

Übertrag: .....



# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.01      | Bereich 2 | Holzfenster   |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**2.01.1.1.4 Holzfenster 1-flügelig Rw,R 35dB Standard**

Holzfenster 1-flügelig, Drehkipp-Element  
 Rahmen aus Nadelholz  
 erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  (Fenster) 37dB  
 ohne Rollladenführungsschiene

Fenstergröße: 0,5 - 1,5m<sup>2</sup>

Farbe Klarlack oder Weiß  
 Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

**2.01.1.1.5 Holzfenster 1-flügelig Rw,R 36dB Standard**

Holzfenster 1-flügelig, Drehkipp-Element  
 Rahmen aus Nadelholz  
 erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  (Fenster) 38dB  
 ohne Rollladenführungsschiene

Fenstergröße: 0,5 - 1,5m<sup>2</sup>

Farbe Klarlack oder Weiß  
 Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

**2.01.1.1.6 Holzfenster 1-flügelig Rw,R 37dB Standard**

Holzfenster 1-flügelig, Drehkipp-Element  
 Rahmen aus Nadelholz  
 erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  (Fenster) 39dB  
 ohne Rollladenführungsschiene

Fenstergröße: 0,5 - 1,5m<sup>2</sup>

Farbe Klarlack oder Weiß  
 Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.01      | Bereich 2 | Holzfenster   |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**2.01.1.1.7 Holzfenster 1-flügelig Rw,R 38dB Standard**

Holzfenster 1-flügelig, Drehkipp-Element  
 Rahmen aus Nadelholz  
 wegen Korrekturbeiwert  $K_{F,1,5}$  erforderliches um 1dB erhöhtes  
 Schalldämm-Maß  $R_{w,P}$  41dB (Fenster)  
 ohne Rollladenführungsschiene

Fenstergröße: 0,5 - 1,5m<sup>2</sup>

Farbe Klarlack oder Weiß  
 Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

**2.01.1.1.8 Holzfenster 1-flügelig Rw,R 39dB Standard**

Holzfenster 1-flügelig, Drehkipp-Element  
 Rahmen aus Nadelholz  
 wegen Korrekturbeiwert  $K_{F,1,5}$  erforderliches um 1dB erhöhtes  
 Schalldämm-Maß  $R_{w,P}$  42dB (Fenster)  
 ohne Rollladenführungsschiene

Fenstergröße: 0,5 - 1,5m<sup>2</sup>

Farbe Klarlack oder Weiß  
 Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

**2.01.1.1.9 Holzfenster 1-flügelig Rw,R 40dB Standard**

Holzfenster 1-flügelig, Drehkipp-Element  
 Rahmen aus Nadelholz  
 wegen Korrekturbeiwert  $K_{F,1,5}$  erforderliches um 1dB erhöhtes  
 Schalldämm-Maß  $R_{w,P}$  43dB (Fenster)  
 ohne Rollladenführungsschiene

Fenstergröße: 0,5 - 1,5m<sup>2</sup>

Farbe Klarlack oder Weiß  
 Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.01      | Bereich 2 | Holzfenster   |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**2.01.1.1.10 Holzfenster 1-flügelig Rw,R 41dB Standard**

Holzfenster 1-flügelig, Drehkipp-Element  
 Rahmen aus Nadelholz  
 wegen Korrekturbeiwert  $K_{F,1,5}$  erforderliches um 1dB erhöhtes  
 Schalldämm-Maß  $R_{w,P}$  44dB (Fenster)  
 ohne Rollladenführungsschiene

Fenstergröße: 0,5 - 1,5m<sup>2</sup>

Farbe Klarlack oder Weiß  
 Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

**1 m<sup>2</sup>**    EP.....    GP .....

**2.01.1.1.11 Holzfenster 1-flügelig Rw,R 42dB Standard**

Holzfenster 1-flügelig, Drehkipp-Element  
 Rahmen aus Nadelholz  
 wegen Korrekturbeiwert  $K_{F,1,5}$  erforderliches um 1dB erhöhtes  
 Schalldämm-Maß  $R_{w,P}$  45dB (Fenster)  
 ohne Rollladenführungsschiene

Fenstergröße: 0,5 - 1,5m<sup>2</sup>

Farbe Klarlack oder Weiß  
 Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

**1 m<sup>2</sup>**    EP.....    GP .....

**2.01.1.1.12 Holzfenster 1-flügelig Rw,R 43dB Standard**

Holzfenster 1-flügelig, Drehkipp-Element  
 Rahmen aus Nadelholz  
 wegen Korrekturbeiwert  $K_{F,1,5}$  erforderliches um 1dB erhöhtes  
 Schalldämm-Maß  $R_{w,P}$  46dB (Fenster)  
 ohne Rollladenführungsschiene

Fenstergröße: 0,5 - 1,5m<sup>2</sup>

Farbe Klarlack oder Weiß  
 Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

**1 m<sup>2</sup>**    EP.....    GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.01      | Bereich 2 | Holzfenster   |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**2.01.1.1.13 Holzfenster 1-flügelig Rw,R 44dB Standard**

Holzfenster 1-flügelig, Drehkipp-Element  
 Rahmen aus Nadelholz  
 erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  (Fenster) 46dB  
 ohne Rollladenführungsschiene

Fenstergröße: 0,5 - 1,5m<sup>2</sup>

Farbe Klarlack oder Weiß  
 Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

**2.01.1.1.14 Holzfenster 1-flügelig Rw,R 45dB Standard**

Holzfenster 1-flügelig, Drehkipp-Element  
 Rahmen aus Nadelholz  
 erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  (Fenster) 47dB  
 ohne Rollladenführungsschiene

Fenstergröße: 0,5 - 1,5m<sup>2</sup>

Farbe Klarlack oder Weiß  
 Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

**2.01.1.1.15 Holzfenster 1-flügelig Rw,R 46dB Standard**

Holzfenster 1-flügelig, Drehkipp-Element  
 Rahmen aus Nadelholz  
 erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  (Fenster) 48dB  
 ohne Rollladenführungsschiene

Fenstergröße: 0,5 - 1,5m<sup>2</sup>

Farbe Klarlack oder Weiß  
 Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.01      | Bereich 2 | Holzfenster   |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**2.01.1.1.16 Holzfenster 1-flügelig  $R_{w,R}$  47dB Standard**

Holzfenster 1-flügelig, Drehkipp-Element  
 Rahmen aus Nadelholz  
 erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  (Fenster) 49dB  
 ohne Rollladenführungsschiene

Fenstergröße: 0,5 - 1,5m<sup>2</sup>

Farbe Klarlack oder Weiß  
 Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

Der Nachweis zur Einhaltung der Schalldämmung hat gemäß  
 DIN 4109 durch eine Prüfung zu erfolgen.  
 Sofern kein Prüfzeugnis vorliegt, ist die entsprechende  
 Aufpreisposition "Aufpreis Prüfung Fenster" zusätzlich  
 heranzuziehen.

Ein Nachweis über den Schalldämmwert der Verglasung ist  
 nicht zulässig

Die Ausführung als Hartholz ist in die Preise einzukalkulieren

Bei einem bewerteten Schalldämmmaß ab  $R_{w,R} \geq 47$  dB erfolgt  
 die Ausführung grundsätzlich als Kastenfenster.

**1 m<sup>2</sup>**    EP.....    GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.01      | Bereich 2 | Holzfenster   |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**2.01.1.1.17 Holzfenster 1-flügelig R<sub>w,R</sub> 48dB Standard**

Holzfenster 1-flügelig, Drehkipp-Element  
 Rahmen aus Nadelholz  
 erforderliches Schalldämm-Maß R<sub>w,p</sub> (Fenster) 50dB  
 ohne Rollladenführungsschiene

Fenstergröße: 0,5 - 1,5m<sup>2</sup>

Farbe Klarlack oder Weiß  
 Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

Der Nachweis zur Einhaltung der Schalldämmung hat gemäß  
 DIN 4109 durch eine Prüfung zu erfolgen.  
 Sofern kein Prüfzeugnis vorliegt, ist die entsprechende  
 Aufpreisposition "Aufpreis Prüfung Fenster" zusätzlich  
 heranzuziehen.

Ein Nachweis über den Schalldämmwert der Verglasung ist  
 nicht zulässig

Die Ausführung als Hartholz ist in die Preise einzukalkulieren

Bei einem bewerteten Schalldämmmaß ab R<sub>w,R</sub> ≥ 47 dB erfolgt  
 die Ausführung grundsätzlich als Kastenfenster.

**1 m<sup>2</sup>**    EP.....    GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.01      | Bereich 2 | Holzfenster   |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**2.01.1.1.18 Holzfenster 1-flügelig R<sub>w,R</sub> 49dB Standard**

Holzfenster 1-flügelig, Drehkipp-Element  
 Rahmen aus Nadelholz  
 erforderliches Schalldämm-Maß R<sub>w,p</sub> (Fenster) 51dB  
 ohne Rollladenführungsschiene

Fenstergröße: 0,5 - 1,5m<sup>2</sup>

Farbe Klarlack oder Weiß  
 Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

Der Nachweis zur Einhaltung der Schalldämmung hat gemäß  
 DIN 4109 durch eine Prüfung zu erfolgen.  
 Sofern kein Prüfzeugnis vorliegt, ist die entsprechende  
 Aufpreisposition "Aufpreis Prüfung Fenster" zusätzlich  
 heranzuziehen.

Ein Nachweis über den Schalldämmwert der Verglasung ist  
 nicht zulässig

Die Ausführung als Hartholz ist in die Preise einzukalkulieren

Bei einem bewerteten Schalldämmmaß ab R<sub>w,R</sub> ≥ 47 dB erfolgt  
 die Ausführung grundsätzlich als Kastenfenster.

**1 m<sup>2</sup>**    EP.....    GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.01      | Bereich 2 | Holzfenster   |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**2.01.1.1.19 Holzfenster 1-flügelig Rw,R 50dB Standard**

Holzfenster 1-flügelig, Drehkipp-Element  
 Rahmen aus Nadelholz  
 erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  (Fenster) 52dB  
 ohne Rollladenführungsschiene

Fenstergröße: 0,5 - 1,5m<sup>2</sup>

Farbe Klarlack oder Weiß  
 Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

Der Nachweis zur Einhaltung der Schalldämmung hat gemäß  
 DIN 4109 durch eine Prüfung zu erfolgen.  
 Sofern kein Prüfzeugnis vorliegt, ist die entsprechende  
 Aufpreisposition "Aufpreis Prüfung Fenster" zusätzlich  
 heranzuziehen.

Ein Nachweis über den Schalldämmwert der Verglasung ist  
 nicht zulässig

Die Ausführung als Hartholz ist in die Preise einzukalkulieren

Bei einem bewerteten Schalldämmmaß ab  $R_{w,R} \geq 47$  dB erfolgt  
 die Ausführung grundsätzlich als Kastenfenster.

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

**Summe Abschnitt 2.01.1.1**

**Holzfenster 1-flügelig Rw,R 32 bis 50dB Standard , Netto: .....**



# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.01      | Bereich 2 | Holzfenster   |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

## 2.01.1.2 Abschnitt Aufpreise Holzfenster 1-flügelig

|                   |  |                        |         |          |
|-------------------|--|------------------------|---------|----------|
| <b>2.01.1.2.1</b> | <b>Aufpreis Größe kleiner 0,5 m<sup>2</sup></b><br>Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition<br><br>Aufpreis für Fenstergrößen kleiner als 0,5 m <sup>2</sup>                            | <b>1 m<sup>2</sup></b> | EP..... | GP ..... |
| <b>2.01.1.2.2</b> | <b>Aufpreis Größe größer 1,5m<sup>2</sup></b><br>Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition<br><br>Aufpreis für Fenstergrößen größer als 1,5 m <sup>2</sup>                               | <b>1 m<sup>2</sup></b> | EP..... | GP ..... |
| <b>2.01.1.2.3</b> | <b>Aufpreis Fenstertür</b><br>Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition<br><br>Aufpreis als Fenstertür   | <b>1 m<sup>2</sup></b> | EP..... | GP ..... |
| <b>2.01.1.2.4</b> | <b>Aufpreis Sonderform</b><br>Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition<br><br>Aufpreis für Sonderform z.B.: Dreiecksfenster   | <b>1 m<sup>2</sup></b> | EP..... | GP ..... |
| <b>2.01.1.2.5</b> | <b>Aufpreis für Sonderform Rundbogen</b><br>Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition<br><br>Aufpreis für Sonderform Rundbogenfenster  | <b>1 m<sup>2</sup></b> | EP..... | GP ..... |
| <b>2.01.1.2.6</b> | <b>Aufpreis Widerstandsklasse 2 (RC 2)</b><br>Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition<br><br>Aufpreis für Widerstandsklasse 2 (RC 2 gemäß DIN EN 1627 (Stand: 2021-11)), nur Beschläge | <b>1 m<sup>2</sup></b> | EP..... | GP ..... |

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.01      | Bereich 2 | Holzfenster   |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**2.01.1.2.7      Aufpreis Widerstandsklasse 3 (RC 3)**

Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition

Aufpreis für Widerstandsklasse 3 (RC 3 gemäß DIN EN 1627 (Stand: 2021-11)), nur Beschläge

1 m<sup>2</sup>      EP.....      GP .....

**2.01.1.2.8      Aufpreis Widerstandsklasse 4 (RC 4)**

Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition

Aufpreis für Widerstandsklasse 4 (RC 4 gemäß DIN EN 1627 (Stand: 2021-11)), nur Beschläge

1 m<sup>2</sup>      EP.....      GP .....

---

**Summe Abschnitt 2.01.1.2**

**Aufpreise Holzfenster 1-flügelig , Netto:** .....

---

**Summe Bereich 3 2.01.1**

**Holzfenster 1-flügelig , Netto:** .....

zzgl. MwSt. (19,0 %): .....

**Gesamtsumme, Brutto:** .....

---

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.01      | Bereich 2 | Holzfenster   |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

## 2.01.2 Bereich 3 Holzfenster 2-flügelig

### 2.01.2.1 Abschnitt Holzfenster Stulpbauweise $R_{w,R}$ 32 bis 41dB Standard

#### 2.01.2.1.1 Holzfenster 2-flügelig $R_{w,R}$ 32dB Standard

Holzfenster 2-flügelig, Dreh-/Drehkipp-Element  
 Rahmen aus Nadelholz, in Stulpbauweise,  
 erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  (Fenster) 34dB  
 ohne Rollladenführungsschiene

Fenstergröße: 1,5 - 3,0m<sup>2</sup>

Farbe Klarlack oder Weiß  
 Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

#### 2.01.2.1.2 Holzfenster 2-flügelig $R_{w,R}$ 33dB Standard

Holzfenster 2-flügelig, Dreh-/Drehkipp-Element  
 Rahmen aus Nadelholz, in Stulpbauweise,  
 erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  (Fenster) 35dB  
 ohne Rollladenführungsschiene

Fenstergröße: 1,5 - 3,0m<sup>2</sup>

Farbe Klarlack oder Weiß  
 Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

#### 2.01.2.1.3 Holzfenster 2-flügelig $R_{w,R}$ 34dB Standard

Holzfenster 2-flügelig, Dreh-/Drehkipp-Element  
 Rahmen aus Nadelholz, in Stulpbauweise,  
 erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  (Fenster) 36dB  
 ohne Rollladenführungsschiene

Fenstergröße: 1,5 - 3,0m<sup>2</sup>

Farbe Klarlack oder Weiß  
 Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.01      | Bereich 2 | Holzfenster   |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**2.01.2.1.4 Holzfenster 2-flügelig Rw,R 35dB Standard**

Holzfenster 2-flügelig, Dreh-/Drehkipp-Element  
 Rahmen aus Nadelholz, in Stulpbauweise,  
 erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  (Fenster) 37dB  
 ohne Rollladenführungsschiene

Fenstergröße: 1,5 - 3,0m<sup>2</sup>

Farbe Klarlack oder Weiß  
 Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

**2.01.2.1.5 Holzfenster 2-flügelig Rw,R 36dB Standard**

Holzfenster 2-flügelig, Dreh-/Drehkipp-Element  
 Rahmen aus Nadelholz, in Stulpbauweise,  
 erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  (Fenster) 38dB  
 ohne Rollladenführungsschiene

Fenstergröße: 1,5 - 3,0m<sup>2</sup>

Farbe Klarlack oder Weiß  
 Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

**2.01.2.1.6 Holzfenster 2-flügelig Rw,R 37dB Standard**

Holzfenster 2-flügelig, Dreh-/Drehkipp-Element  
 Rahmen aus Nadelholz, in Stulpbauweise,  
 erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  (Fenster) 39dB  
 ohne Rollladenführungsschiene

Fenstergröße: 1,5 - 3,0m<sup>2</sup>

Farbe Klarlack oder Weiß  
 Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.01      | Bereich 2 | Holzfenster   |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**2.01.2.1.7 Holzfenster 2-flügelig Rw,R 38dB Standard**

Holzfenster 2-flügelig, Dreh-/Drehkipp-Element  
 Rahmen aus Nadelholz, in Stulpbauweise,  
 erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  (Fenster) 40dB,  
 ohne Rollladenführungsschiene

Fenstergröße: 1,5 - 3,0m<sup>2</sup>

Farbe Klarlack oder Weiß  
 Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

1 m<sup>2</sup>    EP.....    GP .....

**2.01.2.1.8 Holzfenster 2-flügelig Rw,R 39dB Standard**

Holzfenster 2-flügelig, Dreh-/Drehkipp-Element  
 Rahmen aus Nadelholz, in Stulpbauweise,  
 erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  (Fenster) 41dB,  
 ohne Rollladenführungsschiene

Fenstergröße: 1,5 - 3,0m<sup>2</sup>

Farbe Klarlack oder Weiß  
 Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

1 m<sup>2</sup>    EP.....    GP .....

**2.01.2.1.9 Holzfenster 2-flügelig Rw,R 40dB Standard**

Holzfenster 2-flügelig, Dreh-/Drehkipp-Element  
 Rahmen aus Nadelholz, in Stulpbauweise,

wegen Korrekturbeiwert  $K_S$  erforderliches um 2dB erhöhtes  
 Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  44dB (Fenster)  
 gemäß DIN 4109-35 Tabelle 1 (Stand: 2016-07),

ohne Rollladenführungsschiene

Fenstergröße: 1,5 - 3,0m<sup>2</sup>

Farbe Klarlack oder Weiß  
 Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

1 m<sup>2</sup>    EP.....    GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.01      | Bereich 2 | Holzfenster   |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**2.01.2.1.10 Holzfenster 2-flügelig Rw,R 41dB Standard**

Holzfenster 2-flügelig, Dreh-/Drehkipp-Element  
 Rahmen aus Nadelholz, in Stulpbauweise,  
  
 wegen Korrekturbeiwert  $K_G$  erforderliches um 2dB erhöhtes  
 Schalldämm-Maß  $R_{w,P}$  45dB (Fenster)  
 gemäß DIN 4109-35 Tabelle 1 (Stand: 2016-07),  
  
 ohne Rollladenführungsschiene  
  
 Fenstergröße: 1,5 - 3,0m<sup>2</sup>  
  
 Farbe Klarlack oder Weiß  
 Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

1 m<sup>2</sup>    EP.....    GP .....

---

|                                 |   |       |
|---------------------------------|---|-------|
| <b>Summe Abschnitt 2.01.2.1</b> | <b>Holzfenster Stulpbauweise Rw,R 32 bis 41dB Standard , Netto:</b> | ..... |
|---------------------------------|---|-------|

---

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.01      | Bereich 2 | Holzfenster   |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

## 2.01.2.2 Abschnitt Holzfenster mit festem Mittelstück $R_{w,R}$ 32 bis 50dB Standard

### 2.01.2.2.1 Holzfenster 2-flügelig, $R_{w,R}$ 32dB Standard

Holzfenster 2-flügelig, Drehkipp-/Drehkipp-Element  
 Rahmen aus Nadelholz, mit festem Mittelstück,  
 erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  (Fenster) 34dB  
 ohne Rollladenführungsschiene

Fenstergröße: 1,5 - 3,0m<sup>2</sup>

Farbe Klarlack oder Weiß  
 Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

### 2.01.2.2.2 Holzfenster 2-flügelig, $R_{w,R}$ 33dB Standard

Holzfenster 2-flügelig, Drehkipp-/Drehkipp-Element  
 Rahmen aus Nadelholz, mit festem Mittelstück,  
 erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  (Fenster) 35dB  
 ohne Rollladenführungsschiene

Fenstergröße: 1,5 - 3,0m<sup>2</sup>

Farbe Klarlack oder Weiß  
 Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

### 2.01.2.2.3 Holzfenster 2-flügelig, $R_{w,R}$ 34dB Standard

Holzfenster 2-flügelig, Drehkipp-/Drehkipp-Element  
 Rahmen aus Nadelholz, mit festem Mittelstück,  
 erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  (Fenster) 36dB  
 ohne Rollladenführungsschiene

Fenstergröße: 1,5 - 3,0m<sup>2</sup>

Farbe Klarlack oder Weiß  
 Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.01      | Bereich 2 | Holzfenster   |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**2.01.2.2.4 Holzfenster 2-flügelig, Rw,R 35dB Standard**

Holzfenster 2-flügelig, Drehkipp-/Drehkipp-Element  
 Rahmen aus Nadelholz, mit festem Mittelstück,  
 erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  (Fenster) 37dB  
 ohne Rollladenführungsschiene

Fenstergröße: 1,5 - 3,0m<sup>2</sup>

Farbe Klarlack oder Weiß  
 Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

**2.01.2.2.5 Holzfenster 2-flügelig, Rw,R 36dB Standard**

Holzfenster 2-flügelig, Drehkipp-/Drehkipp-Element  
 Rahmen aus Nadelholz, mit festem Mittelstück,  
 erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  (Fenster) 38dB  
 ohne Rollladenführungsschiene

Fenstergröße: 1,5 - 3,0m<sup>2</sup>

Farbe Klarlack oder Weiß  
 Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

**2.01.2.2.6 Holzfenster 2-flügelig, Rw,R 37dB Standard**

Holzfenster 2-flügelig, Drehkipp-/Drehkipp-Element  
 Rahmen aus Nadelholz, mit festem Mittelstück,  
 erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  (Fenster) 39dB  
 ohne Rollladenführungsschiene

Fenstergröße: 1,5 - 3,0m<sup>2</sup>

Farbe Klarlack oder Weiß  
 Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

Übertrag: .....



# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.01      | Bereich 2 | Holzfenster   |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**2.01.2.2.7 Holzfenster 2-flügelig, Rw,R 38dB Standard**

Holzfenster 2-flügelig, Drehkipp-/Drehkipp-Element  
 Rahmen aus Nadelholz, mit festem Mittelstück,  
 erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  (Fenster) 40dB  
 ohne Rollladenführungsschiene

Fenstergröße: 1,5 - 3,0m<sup>2</sup>

Farbe Klarlack oder Weiß  
 Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

**2.01.2.2.8 Holzfenster 2-flügelig, Rw,R 39dB Standard**

Holzfenster 2-flügelig, Drehkipp-/Drehkipp-Element  
 Rahmen aus Nadelholz, mit festem Mittelstück,  
 erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  (Fenster) 41dB  
 ohne Rollladenführungsschiene

Fenstergröße: 1,5 - 3,0m<sup>2</sup>

Farbe Klarlack oder Weiß  
 Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

**2.01.2.2.9 Holzfenster 2-flügelig, Rw,R 40dB Standard**

Holzfenster 2-flügelig, Drehkipp-/Drehkipp-Element  
 Rahmen aus Nadelholz, mit festem Mittelstück,  
 erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  (Fenster) 42dB  
 ohne Rollladenführungsschiene

Fenstergröße: 1,5 - 3,0m<sup>2</sup>

Farbe Klarlack oder Weiß  
 Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.01      | Bereich 2 | Holzfenster   |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**2.01.2.2.10 Holzfenster 2-flügelig, Rw,R 41dB Standard**

Holzfenster 2-flügelig, Drehkipp-/Drehkipp-Element  
 Rahmen aus Nadelholz, mit festem Mittelstück,  
 erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  (Fenster) 43dB  
 ohne Rollladenführungsschiene

Fenstergröße: 1,5 - 3,0m<sup>2</sup>

Farbe Klarlack oder Weiß  
 Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

**1 m<sup>2</sup>**    EP.....    GP .....

**2.01.2.2.11 Holzfenster 2-flügelig, Rw,R 42dB Standard**

Holzfenster 2-flügelig, Drehkipp-/Drehkipp-Element  
 Rahmen aus Nadelholz, mit festem Mittelstück,  
 erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  (Fenster) 44dB  
 ohne Rollladenführungsschiene

Fenstergröße: 1,5 - 3,0m<sup>2</sup>

Farbe Klarlack oder Weiß  
 Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

**1 m<sup>2</sup>**    EP.....    GP .....

**2.01.2.2.12 Holzfenster 2-flügelig, Rw,R 43dB Standard**

Holzfenster 2-flügelig, Drehkipp-/Drehkipp-Element  
 Rahmen aus Nadelholz, mit festem Mittelstück,  
 erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  (Fenster) 45dB  
 ohne Rollladenführungsschiene

Fenstergröße: 1,5 - 3,0m<sup>2</sup>

Farbe Klarlack oder Weiß  
 Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

**1 m<sup>2</sup>**    EP.....    GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.01      | Bereich 2 | Holzfenster   |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**2.01.2.2.13 Holzfenster 2-flügelig, Rw,R 44dB Standard**

Holzfenster 2-flügelig, Drehkipp-/Drehkipp-Element  
 Rahmen aus Nadelholz, mit festem Mittelstück,  
 erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,P}$  (Fenster):  
 - Fenstergröße bis 2,7m<sup>2</sup>: 46dB  
 - Fenstergröße 2,7m<sup>2</sup> bis 3,6m<sup>2</sup>: 47dB  
 (gemäß DIN 14351-1 Tabelle 1 (Stand: 2016-12))

ohne Rollladenführungsschiene

Fenstergröße: 1,5 - 3,0m<sup>2</sup>

Farbe Klarlack oder Weiß  
 Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

**1 m<sup>2</sup>** EP..... GP .....

**2.01.2.2.14 Holzfenster 2-flügelig, Rw,R 45dB Standard**

Holzfenster 2-flügelig, Drehkipp-/Drehkipp-Element  
 Rahmen aus Nadelholz, mit festem Mittelstück,  
 erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,P}$  (Fenster):  
 - Fenstergröße bis 2,7m<sup>2</sup>: 47dB  
 - Fenstergröße 2,7m<sup>2</sup> bis 3,6m<sup>2</sup>: 48dB  
 (gemäß DIN 14351-1 Tabelle 1 (Stand: 2016-12))

ohne Rollladenführungsschiene

Fenstergröße: 1,5 - 3,0m<sup>2</sup>

Farbe Klarlack oder Weiß  
 Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

**1 m<sup>2</sup>** EP..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.01      | Bereich 2 | Holzfenster   |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**2.01.2.2.15 Holzfenster 2-flügelig, R<sub>w</sub>,R 46dB Standard**

Holzfenster 2-flügelig, Drehkipp-/Drehkipp-Element  
 Rahmen aus Nadelholz, mit festem Mittelstück,  
 erforderliches Schalldämm-Maß R<sub>w,P</sub> (Fenster):  
 - Fenstergröße bis 2,7m<sup>2</sup>: 48dB  
 - Fenstergröße 2,7m<sup>2</sup> bis 3,6m<sup>2</sup>: 49dB  
 (gemäß DIN 14351-1 Tabelle 1 (Stand: 2016-12))

ohne Rollladenführungsschiene

Fenstergröße: 1,5 - 3,0m<sup>2</sup>

Farbe Klarlack oder Weiß  
 Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

**2.01.2.2.16 Holzfenster 2-flügelig, R<sub>w</sub>,R 47dB Standard**

Holzfenster 2-flügelig, Drehkipp-/Drehkipp-Element  
 Rahmen aus Nadelholz, mit festem Mittelstück,  
 erforderliches Schalldämm-Maß R<sub>w,P</sub> (Fenster) 49dB  
 ohne Rollladenführungsschiene

Fenstergröße: 1,5 - 3,0m<sup>2</sup>

Farbe Klarlack oder Weiß  
 Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

Der Nachweis zur Einhaltung der Schalldämmung hat gemäß  
 DIN 4109 durch eine Prüfung zu erfolgen.  
 Sofern kein Prüfzeugnis vorliegt, ist die entsprechende  
 Aufpreisposition "Aufpreis Prüfung Fenster" zusätzlich  
 heranzuziehen.

Ein Nachweis über den Schalldämmwert der Verglasung ist  
 nicht zulässig

Die Ausführung als Hartholz ist in die Preise einzukalkulieren

Bei einem bewerteten Schalldämmmaß ab R<sub>w,R</sub> ≥ 47 dB erfolgt  
 die Ausführung grundsätzlich als Kastenfenster.

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.01      | Bereich 2 | Holzfenster   |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**2.01.2.2.17 Holzfenster 2-flügelig, R<sub>w,R</sub> 48dB Standard**

Holzfenster 2-flügelig, Drehkipp-/Drehkipp-Element  
 Rahmen aus Nadelholz, mit festem Mittelstück,  
 erforderliches Schalldämm-Maß R<sub>w,P</sub> (Fenster) 50dB  
 ohne Rollladenführungsschiene

Fenstergröße: 1,5 - 3,0m<sup>2</sup>

Farbe Klarlack oder Weiß  
 Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

Der Nachweis zur Einhaltung der Schalldämmung hat gemäß  
 DIN 4109 durch eine Prüfung zu erfolgen.  
 Sofern kein Prüfzeugnis vorliegt, ist die entsprechende  
 Aufpreisposition "Aufpreis Prüfung Fenster" zusätzlich  
 heranzuziehen.

Ein Nachweis über den Schalldämmwert der Verglasung ist  
 nicht zulässig

Die Ausführung als Hartholz ist in die Preise einzukalkulieren

Bei einem bewerteten Schalldämmmaß ab R<sub>w,R</sub> ≥ 47 dB erfolgt  
 die Ausführung grundsätzlich als Kastenfenster.

**1 m<sup>2</sup>**    EP.....    GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.01      | Bereich 2 | Holzfenster   |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**2.01.2.2.18 Holzfenster 2-flügelig, R<sub>w,R</sub> 49dB Standard**

Holzfenster 2-flügelig, Drehkipp-/Drehkipp-Element  
 Rahmen aus Nadelholz, mit festem Mittelstück,  
 erforderliches Schalldämm-Maß R<sub>w,P</sub> (Fenster) 51dB  
 ohne Rollladenführungsschiene

Fenstergröße: 1,5 - 3,0m<sup>2</sup>

Farbe Klarlack oder Weiß  
 Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

Der Nachweis zur Einhaltung der Schalldämmung hat gemäß  
 DIN 4109 durch eine Prüfung zu erfolgen.  
 Sofern kein Prüfzeugnis vorliegt, ist die entsprechende  
 Aufpreisposition "Aufpreis Prüfung Fenster" zusätzlich  
 heranzuziehen.

Ein Nachweis über den Schalldämmwert der Verglasung ist  
 nicht zulässig

Die Ausführung als Hartholz ist in die Preise einzukalkulieren

Bei einem bewerteten Schalldämmmaß ab R<sub>w,R</sub> ≥ 47 dB erfolgt  
 die Ausführung grundsätzlich als Kastenfenster.

**1 m<sup>2</sup>**    EP.....    GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.01      | Bereich 2 | Holzfenster   |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**2.01.2.2.19 Holzfenster 2-flügelig, Rw,R 50dB Standard**

Holzfenster 2-flügelig, Drehkipp-/Drehkipp-Element  
 Rahmen aus Nadelholz, mit festem Mittelstück,  
 erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  (Fenster) 52dB  
 ohne Rollladenführungsschiene

Fenstergröße: 1,5 - 3,0m<sup>2</sup>

Farbe Klarlack oder Weiß  
 Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

Der Nachweis zur Einhaltung der Schalldämmung hat gemäß  
 DIN 4109 durch eine Prüfung zu erfolgen.  
 Sofern kein Prüfzeugnis vorliegt, ist die entsprechende  
 Aufpreisposition "Aufpreis Prüfung Fenster" zusätzlich  
 heranzuziehen.

Ein Nachweis über den Schalldämmwert der Verglasung ist  
 nicht zulässig

Die Ausführung als Hartholz ist in die Preise einzukalkulieren

Bei einem bewerteten Schalldämmmaß ab  $R_{w,R} \geq 47$  dB erfolgt  
 die Ausführung grundsätzlich als Kastenfenster.

1 m<sup>2</sup>    EP.....    GP .....

**Summe Abschnitt 2.01.2.2**

**Holzfenster mit festem Mittelstück  $R_{w,R}$  32 bis 50dB Standard , Netto:** .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.01      | Bereich 2 | Holzfenster   |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

## 2.01.2.3 Abschnitt Aufpreise Holzfenster 2-flügelig

### 2.01.2.3.1 Aufpreis Größe kleiner 1,5 m<sup>2</sup>

Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition

Aufpreis für Fenstergrößen kleiner als 1,5 m<sup>2</sup>

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

### 2.01.2.3.2 Aufpreis Größe größer 3,0m<sup>2</sup>

Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition

Aufpreis für Fenstergrößen größer als 3,0 m<sup>2</sup>

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

### 2.01.2.3.3 Aufpreis Fenstertür

Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition

Aufpreis als Fenstertür

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

### 2.01.2.3.4 Aufpreis für Schiebebeschlag

Aufpreis für Schiebebeschlag

1 St EP..... GP .....

### 2.01.2.3.5 Aufpreis Schiebe-Element

Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

### 2.01.2.3.6 Aufpreis Hebe-Schiebe-Element

Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

### 2.01.2.3.7 Aufpreis Parallel-Schiebe-Kipp-Element

Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

### 2.01.2.3.8 Aufpreis Sonderform

Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition

Aufpreis für Sonderform z.B.: Dreiecksfenster

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

Übertrag: .....



# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.01      | Bereich 2 | Holzfenster   |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

|                    |  |                        |         |          |
|--------------------|--|------------------------|---------|----------|
| <b>2.01.2.3.9</b>  | <b>Aufpreis für Sonderform Rundbogen</b><br>Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition<br><br>Aufpreis für Sonderform Rundbogenfenster  | <b>1 m<sup>2</sup></b> | EP..... | GP ..... |
| <b>2.01.2.3.10</b> | <b>Aufpreis Widerstandsklasse 2 (RC 2)</b><br>Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition<br><br>Aufpreis für Widerstandsklasse 2 (RC 2 gemäß DIN EN 1627 (Stand: 2021-11)), nur Beschläge | <b>1 m<sup>2</sup></b> | EP..... | GP ..... |
| <b>2.01.2.3.11</b> | <b>Aufpreis Widerstandsklasse 3 (RC 3)</b><br>Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition<br><br>Aufpreis für Widerstandsklasse 3 (RC 3 gemäß DIN EN 1627 (Stand: 2021-11)), nur Beschläge | <b>1 m<sup>2</sup></b> | EP..... | GP ..... |
| <b>2.01.2.3.12</b> | <b>Aufpreis Widerstandsklasse 4 (RC 4)</b><br>Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition<br><br>Aufpreis für Widerstandsklasse 4 (RC 4 gemäß DIN EN 1627 (Stand: 2021-11)), nur Beschläge | <b>1 m<sup>2</sup></b> | EP..... | GP ..... |

---

|                                 |  |       |
|---------------------------------|--|-------|
| <b>Summe Abschnitt 2.01.2.3</b> | <b>Aufpreise Holzfenster 2-flügelig , Netto:</b> | ..... |
|---------------------------------|--|-------|

---

|                               |  |       |
|-------------------------------|--|-------|
| <b>Summe Bereich 3 2.01.2</b> | <b>Holzfenster 2-flügelig , Netto:</b> | ..... |
|                               | zzgl. MwSt. (19,0 %):                  | ..... |
|                               | <b>Gesamtsumme, Brutto:</b>            | ..... |

---

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.01      | Bereich 2 | Holzfenster   |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

## 2.01.3 Bereich 3 Holzfenster mehrflügelig

### 2.01.3.1 Abschnitt Holzfenster mehrflügelig $R_{w,R}$ 32 bis 50dB Standard

#### 2.01.3.1.1 Holzfenster mehrflügelig $R_{w,R}$ 32dB Standard

Holzfenster mehrflügelig, Dreh-/Drehkipp-/Dreh-Element  
 Rahmen aus Nadelholz  
 erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  (Fenster) 34dB  
 ohne Rollladenführungsschiene

Größe: 2,0 - 3,0m<sup>2</sup>

Farbe Klarlack oder Weiß  
 Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

#### 2.01.3.1.2 Holzfenster mehrflügelig $R_{w,R}$ 33dB Standard

Holzfenster mehrflügelig, Dreh-/Drehkipp-/Dreh-Element  
 Rahmen aus Nadelholz  
 erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  (Fenster) 35dB  
 ohne Rollladenführungsschiene

Größe: 2,0 - 3,0m<sup>2</sup>

Farbe Klarlack oder Weiß  
 Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

#### 2.01.3.1.3 Holzfenster mehrflügelig $R_{w,R}$ 34dB Standard

Holzfenster mehrflügelig, Dreh-/Drehkipp-/Dreh-Element  
 Rahmen aus Nadelholz  
 erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  (Fenster) 36dB  
 ohne Rollladenführungsschiene

Größe: 2,0 - 3,0m<sup>2</sup>

Farbe Klarlack oder Weiß  
 Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.01      | Bereich 2 | Holzfenster   |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**2.01.3.1.4 Holzfenster mehrflügelig Rw,R 35dB Standard**

Holzfenster mehrflügelig, Dreh-/Drehkipp-/Dreh-Element  
 Rahmen aus Nadelholz  
 erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  (Fenster) 37dB  
 ohne Rollladenführungsschiene

Größe: 2,0 - 3,0m<sup>2</sup>

Farbe Klarlack oder Weiß  
 Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

**2.01.3.1.5 Holzfenster mehrflügelig Rw,R 36dB Standard**

Holzfenster mehrflügelig, Dreh-/Drehkipp-/Dreh-Element  
 Rahmen aus Nadelholz  
 erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  (Fenster) 38dB  
 ohne Rollladenführungsschiene

Größe: 2,0 - 3,0m<sup>2</sup>

Farbe Klarlack oder Weiß  
 Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

**2.01.3.1.6 Holzfenster mehrflügelig Rw,R 37dB Standard**

Holzfenster mehrflügelig, Dreh-/Drehkipp-/Dreh-Element  
 Rahmen aus Nadelholz  
 erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  (Fenster) 39dB  
 ohne Rollladenführungsschiene

Größe: 2,0 - 3,0m<sup>2</sup>

Farbe Klarlack oder Weiß  
 Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.01      | Bereich 2 | Holzfenster   |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**2.01.3.1.7 Holzfenster mehrflügelig Rw,R 38dB Standard**

Holzfenster mehrflügelig, Dreh-/Drehkipp-/Dreh-Element  
 Rahmen aus Nadelholz  
 erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  (Fenster) 40dB  
 ohne Rollladenführungsschiene

Größe: 2,0 - 3,0m<sup>2</sup>

Farbe Klarlack oder Weiß  
 Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

**2.01.3.1.8 Holzfenster mehrflügelig Rw,R 39dB Standard**

Holzfenster mehrflügelig, Dreh-/Drehkipp-/Dreh-Element  
 Rahmen aus Nadelholz  
 erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  (Fenster) 41dB  
 ohne Rollladenführungsschiene

Größe: 2,0 - 3,0m<sup>2</sup>

Farbe Klarlack oder Weiß  
 Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

**2.01.3.1.9 Holzfenster mehrflügelig Rw,R 40dB Standard**

Holzfenster mehrflügelig, Dreh-/Drehkipp-/Dreh-Element  
 Rahmen aus Nadelholz  
 erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  (Fenster) 42dB  
 ohne Rollladenführungsschiene

Größe: 2,0 - 3,0m<sup>2</sup>

Farbe Klarlack oder Weiß  
 Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.01      | Bereich 2 | Holzfenster   |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**2.01.3.1.10 Holzfenster mehrflügelig Rw,R 41dB Standard**

Holzfenster mehrflügelig, Dreh-/Drehkipp-/Dreh-Element  
 Rahmen aus Nadelholz  
 erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  (Fenster) 43dB  
 ohne Rollladenführungsschiene

Größe: 2,0 - 3,0m<sup>2</sup>

Farbe Klarlack oder Weiß  
 Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

**2.01.3.1.11 Holzfenster mehrflügelig Rw,R 42dB Standard**

Holzfenster mehrflügelig, Dreh-/Drehkipp-/Dreh-Element  
 Rahmen aus Nadelholz  
 erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  (Fenster) 44dB  
 ohne Rollladenführungsschiene

Größe: 2,0 - 3,0m<sup>2</sup>

Farbe Klarlack oder Weiß  
 Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

**2.01.3.1.12 Holzfenster mehrflügelig Rw,R 43dB Standard**

Holzfenster mehrflügelig, Dreh-/Drehkipp-/Dreh-Element  
 Rahmen aus Nadelholz  
 erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  (Fenster) 45dB  
 ohne Rollladenführungsschiene

Größe: 2,0 - 3,0m<sup>2</sup>

Farbe Klarlack oder Weiß  
 Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.01      | Bereich 2 | Holzfenster   |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**2.01.3.1.13 Holzfenster mehrflügelig Rw,R 44dB Standard**

Holzfenster mehrflügelig, Dreh-/Drehkipp-/Dreh-Element  
 Rahmen aus Nadelholz  
 erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,P}$  (Fenster):  
 - Fenstergröße bis 2,7m<sup>2</sup>: 46dB  
 - Fenstergröße 2,7m<sup>2</sup> bis 3,6m<sup>2</sup>: 47dB  
 (gemäß DIN 14351-1 Tabelle 1 (Stand: 2016-12))

ohne Rollladenführungsschiene

Größe: 2,0 - 3,0m<sup>2</sup>

Farbe Klarlack oder Weiß  
 Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

**1 m<sup>2</sup>** EP..... GP .....

**2.01.3.1.14 Holzfenster mehrflügelig Rw,R 45dB Standard**

Holzfenster mehrflügelig, Dreh-/Drehkipp-/Dreh-Element  
 Rahmen aus Nadelholz  
 erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,P}$  (Fenster):  
 - Fenstergröße bis 2,7m<sup>2</sup>: 47dB  
 - Fenstergröße 2,7m<sup>2</sup> bis 3,6m<sup>2</sup>: 48dB  
 (gemäß DIN 14351-1 Tabelle 1 (Stand: 2016-12))

ohne Rollladenführungsschiene

Größe: 2,0 - 3,0m<sup>2</sup>

Farbe Klarlack oder Weiß  
 Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

**1 m<sup>2</sup>** EP..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.01      | Bereich 2 | Holzfenster   |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**2.01.3.1.15 Holzfenster mehrflügelig Rw,R 46dB Standard**

Holzfenster mehrflügelig, Dreh-/Drehkipp-/Dreh-Element  
 Rahmen aus Nadelholz  
 erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,P}$  (Fenster):  
 - Fenstergröße bis 2,7m<sup>2</sup>: 48dB  
 - Fenstergröße 2,7m<sup>2</sup> bis 3,6m<sup>2</sup>: 49dB  
 (gemäß DIN 14351-1 Tabelle 1 (Stand: 2016-12))

ohne Rollladenführungsschiene

Größe: 2,0 - 3,0m<sup>2</sup>

Farbe Klarlack oder Weiß  
 Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

**2.01.3.1.16 Holzfenster mehrflügelig Rw,R 47dB Standard**

Holzfenster mehrflügelig, Dreh-/Drehkipp-/Dreh-Element  
 Rahmen aus Nadelholz  
 erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,P}$  (Fenster) 49dB  
 ohne Rollladenführungsschiene

Größe: 2,0 - 3,0m<sup>2</sup>

Farbe Klarlack oder Weiß  
 Leistungsumfang gem. Hinweisen (Holzfenster)

Der Nachweis zur Einhaltung der Schalldämmung hat gemäß  
 DIN 4109 durch eine Prüfung zu erfolgen.  
 Sofern kein Prüfzeugnis vorliegt, ist die entsprechende  
 Aufpreisposition "Aufpreis Prüfung Fenster" zusätzlich  
 heranzuziehen.

Ein Nachweis über den Schalldämmwert der Verglasung ist  
 nicht zulässig

Die Ausführung als Hartholz ist in die Preise einzukalkulieren

Bei einem bewerteten Schalldämmmaß ab  $R_{w,R} \geq 47$  dB erfolgt  
 die Ausführung grundsätzlich als Kastenfenster.

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.01      | Bereich 2 | Holzfenster   |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**2.01.3.1.17 Holzfenster mehrflügelig Rw,R 48dB Standard**

Holzfenster mehrflügelig, Dreh-/Drehkipp-/Dreh-Element  
 Rahmen aus Nadelholz  
 erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  (Fenster) 50dB  
 ohne Rollladenführungsschiene

Größe: 2,0 - 3,0m<sup>2</sup>

Farbe Klarlack oder Weiß  
 Leistungsumfang gem. Hinweisen (Holzfenster)

Der Nachweis zur Einhaltung der Schalldämmung hat gemäß  
 DIN 4109 durch eine Prüfung zu erfolgen.  
 Sofern kein Prüfzeugnis vorliegt, ist die entsprechende  
 Aufpreisposition "Aufpreis Prüfung Fenster" zusätzlich  
 heranzuziehen.

Ein Nachweis über den Schalldämmwert der Verglasung ist  
 nicht zulässig

Die Ausführung als Hartholz ist in die Preise einzukalkulieren

Bei einem bewerteten Schalldämmmaß ab  $R_{w,R} \geq 47$  dB erfolgt  
 die Ausführung grundsätzlich als Kastenfenster.

**1 m<sup>2</sup>**    EP.....    GP .....

Übertrag: .....



# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.01      | Bereich 2 | Holzfenster   |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**2.01.3.1.18 Holzfenster mehrflügelig Rw,R 49dB Standard**

Holzfenster mehrflügelig, Dreh-/Drehkipp-/Dreh-Element  
 Rahmen aus Nadelholz  
 erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  (Fenster) 51dB  
 ohne Rollladenführungsschiene

Größe: 2,0 - 3,0m<sup>2</sup>

Farbe Klarlack oder Weiß  
 Leistungsumfang gem. Hinweisen (Holzfenster)

Der Nachweis zur Einhaltung der Schalldämmung hat gemäß  
 DIN 4109 durch eine Prüfung zu erfolgen.  
 Sofern kein Prüfzeugnis vorliegt, ist die entsprechende  
 Aufpreisposition "Aufpreis Prüfung Fenster" zusätzlich  
 heranzuziehen.

Ein Nachweis über den Schalldämmwert der Verglasung ist  
 nicht zulässig

Die Ausführung als Hartholz ist in die Preise einzukalkulieren

Bei einem bewerteten Schalldämmmaß ab  $R_{w,R} \geq 47$  dB erfolgt  
 die Ausführung grundsätzlich als Kastenfenster.

**1 m<sup>2</sup>**    EP.....    GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.01      | Bereich 2 | Holzfenster   |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**2.01.3.1.19 Holzfenster mehrflügelig Rw,R 50dB Standard**

Holzfenster mehrflügelig, Dreh-/Drehkipp-/Dreh-Element  
 Rahmen aus Nadelholz  
 erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  (Fenster) 52dB  
 ohne Rollladenführungsschiene

Größe: 2,0 - 3,0m<sup>2</sup>

Farbe Klarlack oder Weiß  
 Leistungsumfang gem. Hinweisen (Holzfenster)

Der Nachweis zur Einhaltung der Schalldämmung hat gemäß  
 DIN 4109 durch eine Prüfung zu erfolgen.  
 Sofern kein Prüfzeugnis vorliegt, ist die entsprechende  
 Aufpreisposition "Aufpreis Prüfung Fenster" zusätzlich  
 heranzuziehen.

Ein Nachweis über den Schalldämmwert der Verglasung ist  
 nicht zulässig

Die Ausführung als Hartholz ist in die Preise einzukalkulieren

Bei einem bewerteten Schalldämmmaß ab  $R_{w,R} \geq 47$  dB erfolgt  
 die Ausführung grundsätzlich als Kastenfenster.

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

**Summe Abschnitt 2.01.3.1**

**Holzfenster mehrflügelig Rw,R 32 bis 50dB Standard , Netto: .....**

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.01      | Bereich 2 | Holzfenster   |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

## 2.01.3.2 Abschnitt Aufpreise Holzfenster mehrflügelig

### 2.01.3.2.1 Aufpreis Größe kleiner 2 m<sup>2</sup>

Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition

Aufpreis für Fenstergrößen kleiner als 2 m<sup>2</sup>

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

### 2.01.3.2.2 Aufpreis Größe größer 3 m<sup>2</sup>

Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition

Aufpreis für Fenstergrößen größer als 3 m<sup>2</sup>

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

### 2.01.3.2.3 Aufpreis Fenstertür

Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition

Aufpreis als Fenstertür

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

### 2.01.3.2.4 Aufpreis für Schiebebeschlag

Aufpreis für Schiebebeschlag

1 St EP..... GP .....

### 2.01.3.2.5 Aufpreis Schiebe-Element

Aufpreis für Ausführung als Schiebe-Element

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

### 2.01.3.2.6 Aufpreis Hebe-Schiebe-Element

Aufpreis für Ausführung als Hebe-Schiebe-Element

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

### 2.01.3.2.7 Aufpreis Parallel-Schiebe-Kipp-Element

Aufpreis für Ausführung als Parallel-Schiebe-Kipp-Element

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

### 2.01.3.2.8 Aufpreis Sonderform

Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition

Aufpreis für Sonderform z.B.: Dreiecksfenster

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.01      | Bereich 2 | Holzfenster   |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

|                   |   |                        |         |          |
|-------------------|---|------------------------|---------|----------|
| <b>2.01.3.2.9</b> | <b>Aufpreis für Sonderform Rundbogen</b><br>Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition<br><br>Aufpreis für Sonderform Rundbogenfenster | <b>1 m<sup>2</sup></b> | EP..... | GP ..... |
|-------------------|---|------------------------|---------|----------|

|                    |  |                        |         |          |
|--------------------|--|------------------------|---------|----------|
| <b>2.01.3.2.10</b> | <b>Aufpreis Widerstandsklasse 2 (RC 2)</b><br>Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition<br><br>Aufpreis für Widerstandsklasse 2 (RC 2 gemäß DIN EN 1627 (Stand: 2021-11)), nur Beschläge | <b>1 m<sup>2</sup></b> | EP..... | GP ..... |
|--------------------|--|------------------------|---------|----------|

|                    |  |                        |         |          |
|--------------------|--|------------------------|---------|----------|
| <b>2.01.3.2.11</b> | <b>Aufpreis Widerstandsklasse 3 (RC 3)</b><br>Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition<br><br>Aufpreis für Widerstandsklasse 3 (RC 3 gemäß DIN EN 1627 (Stand: 2021-11)), nur Beschläge | <b>1 m<sup>2</sup></b> | EP..... | GP ..... |
|--------------------|--|------------------------|---------|----------|

|                    |  |                        |         |          |
|--------------------|--|------------------------|---------|----------|
| <b>2.01.3.2.12</b> | <b>Aufpreis Widerstandsklasse 4 (RC 4)</b><br>Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition<br><br>Aufpreis für Widerstandsklasse 4 (RC 4 gemäß DIN EN 1627 (Stand: 2021-11)), nur Beschläge | <b>1 m<sup>2</sup></b> | EP..... | GP ..... |
|--------------------|--|------------------------|---------|----------|

|                                 |  |       |
|---------------------------------|--|-------|
| <b>Summe Abschnitt 2.01.3.2</b> | <b>Aufpreise Holzfenster mehrflügelig , Netto:</b> | ..... |
|---------------------------------|--|-------|

|                               |  |       |
|-------------------------------|--|-------|
| <b>Summe Bereich 3 2.01.3</b> | <b>Holzfenster mehrflügelig , Netto:</b> | ..... |
|                               | zzgl. MwSt. (19,0 %):                    | ..... |
|                               | <b>Gesamtsumme, Brutto:</b>              | ..... |

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.01      | Bereich 2 | Holzfenster   |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

## 2.01.4 Bereich 3 Holzfenster festverglast

### 2.01.4.1 Abschnitt Holzfenster festverglast $R_{w,R}$ 32 bis 43dB Standard

#### 2.01.4.1.1 Holzfenster festverglast $R_{w,R}$ 32dB Standard

Holzfenster festverglast  
 Rahmen aus Nadelholz  
 wegen Korrekturbeiwert  $K_{FV}$  erforderliches um 1dB erhöhtes  
 Schalldämm-Maß  $R_{w,P}$  35dB (Fenster)  
 ohne Rollladenführungsschiene

Fenstergröße: 0,5 - 1,5m<sup>2</sup>

Farbe Klarlack oder Weiß  
 Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

#### 2.01.4.1.2 Holzfenster festverglast $R_{w,R}$ 33dB Standard

Holzfenster festverglast  
 Rahmen aus Nadelholz  
 wegen Korrekturbeiwert  $K_{FV}$  erforderliches um 1dB erhöhtes  
 Schalldämm-Maß  $R_{w,P}$  36dB (Fenster)  
 ohne Rollladenführungsschiene

Fenstergröße: 0,5 - 1,5m<sup>2</sup>

Farbe Klarlack oder Weiß  
 Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

#### 2.01.4.1.3 Holzfenster festverglast $R_{w,R}$ 34dB Standard

Holzfenster festverglast  
 Rahmen aus Nadelholz  
 wegen Korrekturbeiwert  $K_{FV}$  erforderliches um 1dB erhöhtes  
 Schalldämm-Maß  $R_{w,P}$  37dB (Fenster)  
 ohne Rollladenführungsschiene

Fenstergröße: 0,5 - 1,5m<sup>2</sup>

Farbe Klarlack oder Weiß  
 Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.01      | Bereich 2 | Holzfenster   |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**2.01.4.1.4 Holzfenster festverglast Rw,R 35dB Standard**

Holzfenster festverglast  
 Rahmen aus Nadelholz  
 wegen Korrekturbeiwert  $K_{FV}$  erforderliches um 1dB erhöhtes  
 Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  38dB (Fenster)  
 ohne Rollladenführungsschiene

Fenstergröße: 0,5 - 1,5m<sup>2</sup>

Farbe Klarlack oder Weiß  
 Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

**2.01.4.1.5 Holzfenster festverglast Rw,R 36dB Standard**

Holzfenster festverglast  
 Rahmen aus Nadelholz  
 erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  (Fenster) 38dB  
 ohne Rollladenführungsschiene

Fenstergröße: 0,5 - 1,5m<sup>2</sup>

Farbe Klarlack oder Weiß  
 Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

**2.01.4.1.6 Holzfenster festverglast Rw,R 37dB Standard**

Holzfenster festverglast  
 Rahmen aus Nadelholz  
 erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  (Fenster) 39dB  
 ohne Rollladenführungsschiene

Fenstergröße: 0,5 - 1,5m<sup>2</sup>

Farbe Klarlack oder Weiß  
 Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.01      | Bereich 2 | Holzfenster   |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**2.01.4.1.7 Holzfenster festverglast Rw,R 38dB Standard**

Holzfenster festverglast  
 Rahmen aus Nadelholz  
 wegen Korrekturbeiwert  $K_{F,1,5}$  erforderliches um 1dB erhöhtes  
 Schalldämm-Maß  $R_{w,P}$  41dB (Fenster)  
 ohne Rollladenführungsschiene

Fenstergröße: 0,5 - 1,5m<sup>2</sup>

Farbe Klarlack oder Weiß  
 Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

**2.01.4.1.8 Holzfenster festverglast Rw,R 39dB Standard**

Holzfenster festverglast  
 Rahmen aus Nadelholz  
 wegen Korrekturbeiwert  $K_{F,1,5}$  erforderliches um 1dB erhöhtes  
 Schalldämm-Maß  $R_{w,P}$  42dB (Fenster)  
 ohne Rollladenführungsschiene

Fenstergröße: 0,5 - 1,5m<sup>2</sup>

Farbe Klarlack oder Weiß  
 Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

**2.01.4.1.9 Holzfenster festverglast Rw,R 40dB Standard**

Holzfenster festverglast  
 Rahmen aus Nadelholz  
 wegen Korrekturbeiwert  $K_{F,1,5}$  erforderliches um 1dB erhöhtes  
 Schalldämm-Maß  $R_{w,P}$  43dB (Fenster)  
 ohne Rollladenführungsschiene

Fenstergröße: 0,5 - 1,5m<sup>2</sup>

Farbe Klarlack oder Weiß  
 Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.01      | Bereich 2 | Holzfenster   |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**2.01.4.1.10 Holzfenster festverglast Rw,R 41dB Standard**

Holzfenster festverglast  
 Rahmen aus Nadelholz  
 wegen Korrekturbeiwert  $K_{F,1,5}$  erforderliches um 1dB erhöhtes  
 Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  44dB (Fenster)  
 ohne Rollladenführungsschiene

Fenstergröße: 0,5 - 1,5m<sup>2</sup>

Farbe Klarlack oder Weiß  
 Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

**2.01.4.1.11 Holzfenster festverglast Rw,R 42dB Standard**

Holzfenster festverglast  
 Rahmen aus Nadelholz  
 erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  44dB (Fenster)  
 (Korrekturbeiwerte  $K_{F,1,5}$  -1dB und  $K_{FV}$  +1dB  
 heben sich auf)  
 ohne Rollladenführungsschiene

Fenstergröße: 0,5 - 1,5m<sup>2</sup>

Farbe Klarlack oder Weiß  
 Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

**2.01.4.1.12 Holzfenster festverglast Rw,R 43dB Standard**

Holzfenster festverglast  
 Rahmen aus Nadelholz  
 erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  45dB (Fenster)  
 (Korrekturbeiwerte  $K_{F,1,5}$  -1dB und  $K_{FV}$  +1dB  
 heben sich auf)  
 ohne Rollladenführungsschiene

Fenstergröße: 0,5 - 1,5m<sup>2</sup>

Farbe Klarlack oder Weiß  
 Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

**Summe Abschnitt 2.01.4.1**

**Holzfenster festverglast Rw,R 32 bis 43dB Standard , Netto:** .....



# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.01      | Bereich 2 | Holzfenster   |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

**2.01.4.2 Abschnitt Aufpreise Holzfenster festverglast**

|                   |  |                        |         |          |
|-------------------|--|------------------------|---------|----------|
| <b>2.01.4.2.1</b> | <b>Aufpreis Größe kleiner 0,5 m<sup>2</sup></b><br>Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterpostion<br><br>Aufpreis für Fenstergrößen kleiner als 0,5 m <sup>2</sup> | <b>1 m<sup>2</sup></b> | EP..... | GP ..... |
|-------------------|--|------------------------|---------|----------|

|                   |   |                        |         |          |
|-------------------|---|------------------------|---------|----------|
| <b>2.01.4.2.2</b> | <b>Aufpreis Größe größer 1,5m<sup>2</sup></b><br>Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterpostion<br><br>Aufpreis für Fenstergrößen größer als 1,5 m <sup>2</sup> | <b>1 m<sup>2</sup></b> | EP..... | GP ..... |
|-------------------|---|------------------------|---------|----------|

|                   |  |                        |         |          |
|-------------------|--|------------------------|---------|----------|
| <b>2.01.4.2.3</b> | <b>Aufpreis Sonderform</b><br>Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition<br><br>Aufpreis für Sonderform z.B.: Dreiecksfenster | <b>1 m<sup>2</sup></b> | EP..... | GP ..... |
|-------------------|--|------------------------|---------|----------|

|                   |   |                        |         |          |
|-------------------|---|------------------------|---------|----------|
| <b>2.01.4.2.4</b> | <b>Aufpreis für Sonderform Rundbogen</b><br>Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition<br><br>Aufpreis für Sonderform Rundbogenfenster | <b>1 m<sup>2</sup></b> | EP..... | GP ..... |
|-------------------|---|------------------------|---------|----------|

|                                 |  |       |
|---------------------------------|--|-------|
| <b>Summe Abschnitt 2.01.4.2</b> | <b>Aufpreise Holzfenster festverglast , Netto:</b> | ..... |
|---------------------------------|--|-------|

|                               |  |       |
|-------------------------------|--|-------|
| <b>Summe Bereich 3 2.01.4</b> | <b>Holzfenster festverglast , Netto:</b> | ..... |
|                               | zzgl. MwSt. (19,0 %):                    | ..... |
|                               | <b>Gesamtsumme, Brutto:</b>              | ..... |

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|      |           |  |
|------|-----------|--|
| 00   | LV        | Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4) |
| 2    | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                            |
| 2.01 | Bereich 2 | Holzfenster  |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

## 2.01.5 Bereich 3 nachträglicher Dichtungseinbau

### 2.01.5.1 Abschnitt nachträglicher Dichtungseinbau

#### 2.01.5.1.1 nachträglicher Dichtungseinbau

nachträgliche Lieferung und Montage von umlaufenden eingefrästen Dichtungslippen

1 lfm EP..... GP .....

#### 2.01.5.1.2 Dichtungsaustausch

Demontage der alten Dichtungen, Nachfräsen, Dichtungsmaterial liefern und montieren.

1 lfm EP..... GP .....

### Summe Abschnitt 2.01.5.1

nachträglicher Dichtungseinbau , Netto: .....

### Summe Bereich 3 2.01.5

nachträglicher Dichtungseinbau , Netto: .....

zzgl. MwSt. (19,0 %): .....

Gesamtsumme, Brutto: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.01      | Bereich 2 | Holzfenster   |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

## 2.01.6 Bereich 3 Allgemeine Aufpreise Holzfenster

### 2.01.6.1 Abschnitt Allgemeine Aufpreise Holzfenster

#### 2.01.6.1.1 Aufpreis Einbau in zweischaliges Mauerwerk

Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition

Aufpreis für den Einbau in eine Außenwand mit zweischaligem Aufbau  
(z.B. Mauerwerk mit Zwischendämmung und Klinkerfassade)

Das neue Fensterelement wird ggf. nach innen versetzt und an der tragenden Wand montiert. Die Lücke zwischen Vorsatzschale und Blendrahmen ist mit einem umlaufenden Abdeckprofil zu schließen.

1 lfm EP..... GP .....

#### 2.01.6.1.2 Aufpreis Einbau in eine Außenwand in Holzständerbauweise

Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition

Aufpreis für den Einbau in eine Außenwand in Holzständerbauweise  
Es ist auf den fachgerechten Anschluss der Dampfsperre zu achten.

1 lfm EP..... GP .....

#### 2.01.6.1.3 Aufpreis für VSG-Verglasung auf der Innenseite

Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition

Aufpreis für den Einbau einer VSG-Verglasung auf der Innenseite (bei Vertikalverglasungen/Brüstungsfestteil bis 80 cm über der Verkehrsfläche; gemäß DIN 18008 (Stand: 2020-05))

Glas-Gesamtnennstärke VSG 6mm Gilt als Zulage sofern eine VSG-Verglasung nicht schon im Fenster/Prüfzeugnis enthalten ist.

1 m² EP..... GP .....

#### 2.01.6.1.4 Aufpreis glasteilende Sprossen

Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition

Aufpreis für glasteilende Sprossen

Ausführung bis maximal  $R_{w,R}$  37dB

1 lfm EP..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.01      | Bereich 2 | Holzfenster   |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

|                   |  |              |         |          |
|-------------------|--|--------------|---------|----------|
| <b>2.01.6.1.5</b> | <b>Aufpreis beidseitig-aufgesetzte Sprossen</b><br>Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition<br><br>Aufpreis für beidseitig aufgesetzte Sprossen | <b>1 lfm</b> | EP..... | GP ..... |
|-------------------|--|--------------|---------|----------|

|                   |  |              |         |          |
|-------------------|--|--------------|---------|----------|
| <b>2.01.6.1.6</b> | <b>Aufpreis innenliegende Sprossen</b><br>Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition<br><br>Aufpreis für innenliegende Sprossen | <b>1 lfm</b> | EP..... | GP ..... |
|-------------------|--|--------------|---------|----------|

|                   |  |             |         |          |
|-------------------|--|-------------|---------|----------|
| <b>2.01.6.1.7</b> | <b>Aufpreis RAL-Lackierung</b><br>Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition<br><br>Aufpreis für RAL-Lackierung | <b>1 m²</b> | EP..... | GP ..... |
|-------------------|--|-------------|---------|----------|

|                   |  |             |         |          |
|-------------------|--|-------------|---------|----------|
| <b>2.01.6.1.8</b> | <b>Aufpreis RAL-Lackierung (innen und außen)</b><br>Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition<br><br>Aufpreis für zweifarbige RAL-Lackierung (innen und außen unterschiedlich) | <b>1 m²</b> | EP..... | GP ..... |
|-------------------|--|-------------|---------|----------|

|                   |   |              |         |          |
|-------------------|---|--------------|---------|----------|
| <b>2.01.6.1.9</b> | <b>Aufpreis Rollladenführungsschiene Aluminium</b><br>Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition<br><br>Aufpreis für Lieferung und Montage der Rollladenführungsschiene aus Aluminium für im Bestand vorhandenen Rollladenpanzer | <b>1 lfm</b> | EP..... | GP ..... |
|-------------------|---|--------------|---------|----------|

|                    |  |              |         |          |
|--------------------|--|--------------|---------|----------|
| <b>2.01.6.1.10</b> | <b>Aufpreis Rollladenführungsschiene Kunststoff</b><br>Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition<br><br>Aufpreis für Lieferung und Montage der Rollladenführungsschiene aus Kunststoff (Farbe entsprechend Fenster) für im Bestand vorhandenen Rollladenpanzer | <b>1 lfm</b> | EP..... | GP ..... |
|--------------------|--|--------------|---------|----------|

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.01      | Bereich 2 | Holzfenster   |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

|                    |  |              |         |          |
|--------------------|--|--------------|---------|----------|
| <b>2.01.6.1.11</b> | <b>Aufpreis Rollladenführungsschiene Holz</b><br>Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition<br><br>Aufpreis für Lieferung und Montage der Rollladenführungsschiene aus Holz (Farbe entsprechend Fenster) für im Bestand vorhandenen Rollladenpanzer | <b>1 lfm</b> | EP..... | GP ..... |
|--------------------|--|--------------|---------|----------|

|                    |   |             |         |          |
|--------------------|---|-------------|---------|----------|
| <b>2.01.6.1.12</b> | <b>Aufpreis Beschläge RAL-Farbe</b><br>Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition<br><br>Aufpreis für Beschlag RAL-Farbe | <b>1 St</b> | EP..... | GP ..... |
|--------------------|---|-------------|---------|----------|

|                    |   |            |         |          |
|--------------------|---|------------|---------|----------|
| <b>2.01.6.1.13</b> | <b>Aufpreis Fensterlüfter schallgedämmt</b><br>Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition<br><br>Aufpreis für Lieferung und Montage inkl. schallgedämmtem Fensterlüfter und inkl. Verlegung des Anschlusskabels in Aufputzverlegung bis zur nächsten erreichbaren Stromanschlussdose<br><br>Fabrikat Siegenia VT RS inkl. Filter ISO Coarse:<br>Schalldämmmaß $R_{w,p}$ 50dB<br>Luftleistung 18 - 45m <sup>3</sup> /h (stufenabhängig) oder gleichwertig | <b>1 m</b> | EP..... | GP ..... |
|--------------------|---|------------|---------|----------|

|                    |  |              |         |          |
|--------------------|--|--------------|---------|----------|
| <b>2.01.6.1.14</b> | <b>Aufpreis Kopplungselement</b><br>Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition<br><br>Aufpreis für Lieferung und Montage Kopplungselement (Fenster werden separat vergütet) | <b>1 lfm</b> | EP..... | GP ..... |
|--------------------|--|--------------|---------|----------|

|                    |   |                        |         |          |
|--------------------|---|------------------------|---------|----------|
| <b>2.01.6.1.15</b> | <b>Aufpreis Tropenholz mit Nachweis</b><br>Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition<br><br>Aufpreis für Tropenholz mit Nachweis, Rohdichte mind. 0,45 g/m <sup>3</sup> bei max. 15 % Holzfeuchte | <b>1 m<sup>2</sup></b> | EP..... | GP ..... |
|--------------------|---|------------------------|---------|----------|

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.01      | Bereich 2 | Holzfenster   |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

|                    |   |                        |         |          |
|--------------------|---|------------------------|---------|----------|
| <b>2.01.6.1.16</b> | <b>Aufpreis einheimisches Hartholz</b><br>Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition<br><br>Aufpreis für einheimisches Hartholz, Rohdichte mind. 0,45 g/m3 bei max. 15 % Holzfeuchte | <b>1 m<sup>2</sup></b> | EP..... | GP ..... |
|--------------------|---|------------------------|---------|----------|

|                    |   |             |         |          |
|--------------------|---|-------------|---------|----------|
| <b>2.01.6.1.17</b> | <b>Aufpreis abschließbarer Griff</b><br>Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition<br><br>Aufpreis für abschließbarer Griff (100Nm) mit Anbohrschutz | <b>1 St</b> | EP..... | GP ..... |
|--------------------|---|-------------|---------|----------|

|                    |  |             |         |          |
|--------------------|--|-------------|---------|----------|
| <b>2.01.6.1.18</b> | <b>Aufpreis Fenstergriff mit Druckknopf</b><br>Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition<br><br>Aufpreis für Fenstergriff mit Druckknopf | <b>1 St</b> | EP..... | GP ..... |
|--------------------|--|-------------|---------|----------|

|                    |   |             |         |          |
|--------------------|---|-------------|---------|----------|
| <b>2.01.6.1.19</b> | <b>Aufpreis Prüfung Fenster</b><br>Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition<br><br>Aufpreis für Herstellen eines Prüfelementes, sowie Einholung eines Nachweises über die Luftschalldämmung von Bauteilen gemäß:<br>DIN EN ISO 10140 (Stand: 2021-09)<br>EN ISO 717-1 (Stand 2021-05)<br><br>durch eine anerkannte Schallschutzprüfstelle (VMPA anerkannt oder Dakks akkreditiert) | <b>1 St</b> | EP..... | GP ..... |
|--------------------|---|-------------|---------|----------|

|                    |   |                        |         |          |
|--------------------|---|------------------------|---------|----------|
| <b>2.01.6.1.20</b> | <b>Aufpreis Kastenfenster (R<sub>w,R</sub> unterhalb 47dB)</b><br>Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition (diese Position gilt, falls das erforderliche R <sub>w,R</sub> auch unterhalb 47dB liegen kann) | <b>1 m<sup>2</sup></b> | EP..... | GP ..... |
|--------------------|---|------------------------|---------|----------|

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.01      | Bereich 2 | Holzfenster   |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**2.01.6.1.21 Aufpreis bauakustische Messung**

Zulageposition zur zugehörigen Standard Fensterposition.

Aufpreis für Durchführung einer bauakustischen Messung als Nachweis zur Einhaltung des geforderten erforderlichen Schalldämmmaßes  $R_{w,R}$  (DIN EN ISO 16283-3 (Stand: 2016-09)).  
 Wenn in einem anspruchsberechtigten Raum mehrere Messungen durchgeführt werden müssen, ist die nachfolgende Zulageposition zu beachten.

**1 St** EP..... GP .....

**2.01.6.1.22 Zulageposition bauakustische Messung**

Zulageposition bauakustische Messung als Abschlag (-20%)

für jede weitere bauteilbezogene Messung in einem anspruchsberechtigten Raum

**1 St** EP..... GP .....

**Summe Abschnitt 2.01.6.1**

**Allgemeine Aufpreise Holzfenster , Netto:** .....

**Summe Bereich 3 2.01.6**

**Allgemeine Aufpreise Holzfenster , Netto:** .....

zzgl. MwSt. (19,0 %): .....

**Gesamtsumme, Brutto:** .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.01      | Bereich 2 | Holzfenster   |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

## 2.01.7 Bereich 3 Glasaustausch

### 2.01.7.1 Abschnitt Glasaustausch $R_{w,P}$ 32 bis 44dB

#### 2.01.7.1.1 Glasaustausch $R_{w,P}$ (Glas) 32dB Standard

Glasaustausch Mehrscheibenisoliierglas,  
zwei umlaufende, elastische Dichtungen  
erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,P}$  (Glas)  $\geq 32$ dB

inkl. Abdichtung und Glashalteleisten liefern und montieren

1 m<sup>2</sup>    EP.....    GP .....

#### 2.01.7.1.2 Glasaustausch $R_{w,P}$ (Glas) 33dB

Glasaustausch Mehrscheibenisoliierglas,  
zwei umlaufende, elastische Dichtungen  
erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,P}$  (Glas)  $\geq 33$ dB

inkl. Abdichtung und Glashalteleisten liefern und montieren

1 m<sup>2</sup>    EP.....    GP .....

#### 2.01.7.1.3 Glasaustausch $R_{w,P}$ (Glas) 34dB

Glasaustausch Mehrscheibenisoliierglas,  
zwei umlaufende, elastische Dichtungen  
erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,P}$  (Glas)  $\geq 34$ dB

inkl. Abdichtung und Glashalteleisten liefern und montieren

1 m<sup>2</sup>    EP.....    GP .....

#### 2.01.7.1.4 Glasaustausch $R_{w,P}$ (Glas) 35dB

Glasaustausch Mehrscheibenisoliierglas,  
zwei umlaufende, elastische Dichtungen  
erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,P}$  (Glas)  $\geq 35$ dB

inkl. Abdichtung und Glashalteleisten liefern und montieren

1 m<sup>2</sup>    EP.....    GP .....

#### 2.01.7.1.5 Glasaustausch $R_{w,P}$ (Glas) 36dB

Glasaustausch Mehrscheibenisoliierglas,  
zwei umlaufende, elastische Dichtungen  
erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,P}$  (Glas)  $\geq 36$ dB

inkl. Abdichtung und Glashalteleisten liefern und montieren

1 m<sup>2</sup>    EP.....    GP .....

Übertrag: .....



# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.01      | Bereich 2 | Holzfenster   |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**2.01.7.1.6 Glasaustausch  $R_{w,p}$  (Glas) 37dB**

Glasaustausch Mehrscheibenisoliierglas,  
zwei umlaufende, elastische Dichtungen  
erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  (Glas)  $\geq 37$ dB

inkl. Abdichtung und Glashalteleisten liefern und montieren

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

**2.01.7.1.7 Glasaustausch  $R_{w,p}$  (Glas) 38dB**

Glasaustausch Mehrscheibenisoliierglas,  
zwei umlaufende, elastische Dichtungen  
erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  (Glas)  $\geq 38$ dB

inkl. Abdichtung und Glashalteleisten liefern und montieren

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

**2.01.7.1.8 Glasaustausch  $R_{w,p}$  (Glas) 39dB**

Glasaustausch Mehrscheibenisoliierglas,  
zwei umlaufende, elastische Dichtungen  
erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  (Glas)  $\geq 39$ dB

inkl. Abdichtung und Glashalteleisten liefern und montieren

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

**2.01.7.1.9 Glasaustausch  $R_{w,p}$  (Glas) 40dB**

Glasaustausch Mehrscheibenisoliierglas,  
zwei umlaufende, elastische Dichtungen  
erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  (Glas)  $\geq 40$ dB

inkl. Abdichtung und Glashalteleisten liefern und montieren

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

**2.01.7.1.10 Glasaustausch  $R_{w,p}$  (Glas) 41dB**

Glasaustausch Mehrscheibenisoliierglas,  
zwei umlaufende, elastische Dichtungen  
erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  (Glas)  $\geq 41$ dB

inkl. Abdichtung und Glashalteleisten liefern und montieren

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.01      | Bereich 2 | Holzfenster   |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**2.01.7.1.11 Glasaustausch  $R_{w,p}$  (Glas) 42dB**

Glasaustausch Mehrscheibenisoliierglas,  
zwei umlaufende, elastische Dichtungen  
erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  (Glas)  $\geq 42$ dB

inkl. Abdichtung und Glashalteleisten liefern und montieren

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

**2.01.7.1.12 Glasaustausch  $R_{w,p}$  (Glas) 43dB**

Glasaustausch Mehrscheibenisoliierglas,  
zwei umlaufende, elastische Dichtungen  
erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  (Glas)  $\geq 43$ dB

inkl. Abdichtung und Glashalteleisten liefern und montieren

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

**2.01.7.1.13 Glasaustausch  $R_{w,p}$  (Glas) 44dB**

Glasaustausch Mehrscheibenisoliierglas,  
zwei umlaufende, elastische Dichtungen  
erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  (Glas)  $\geq 44$ dB

inkl. Abdichtung und Glashalteleisten liefern und montieren

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

**Summe Abschnitt 2.01.7.1**

**Glasaustausch  $R_{w,p}$  32 bis 44dB, Netto:** .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.01      | Bereich 2 | Holzfenster   |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

## 2.01.7.2 Abschnitt Aufpreise Glasaustausch

### 2.01.7.2.1 Aufpreis Größe kleiner 0,5 m<sup>2</sup>

Zulageposition zur zugehörigen Standard-Glasaustauschposition

Aufpreis für Fenstergrößen kleiner als 0,5 m<sup>2</sup>

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

### 2.01.7.2.2 Aufpreis Größe größer 1,5m<sup>2</sup>

Zulageposition zur zugehörigen Standard-Glasaustauschposition

Aufpreis für Fenstergrößen größer als 1,5 m<sup>2</sup>

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

### 2.01.7.2.3 Aufpreis Sonderform

Zulageposition zur zugehörigen Standard-Glasaustauschposition

Aufpreis für Sonderform z.B.: Dreiecksfenster, Rundbogenfenster, etc.

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

### 2.01.7.2.4 Aufpreis Sonderform Rundbogen

Zulageposition zur zugehörigen Standard-Glasaustauschposition

Aufpreis für Sonderform Rundbogenfenster

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

### 2.01.7.2.5 Aufpreis Glasdesign-/Glasdekorfolie

Zulageposition zur zugehörigen Standard-Glasaustauschposition

Aufpreis für Liefern, Zuschneiden/Anpassen und Aufbringen einer Glasdesign-/Glasdekorfolie auf der Fensterinnenseite

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.01      | Bereich 2 | Holzfenster   |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

|                   |  |                        |         |          |
|-------------------|--|------------------------|---------|----------|
| <b>2.01.7.2.6</b> | <b>Aufpreis Verglasung P4A</b><br>Zulageposition zur zugehörigen<br>Standard-Glasaustauschposition<br><br>Aufpreis für durchwurfhemmende Verglasung<br>nach DIN EN 356 (Stand: 2000-02) P4A (A3) | <b>1 m<sup>2</sup></b> | EP..... | GP ..... |
|-------------------|--|------------------------|---------|----------|

|                   |   |                        |         |          |
|-------------------|---|------------------------|---------|----------|
| <b>2.01.7.2.7</b> | <b>Aufpreis Verglasung P5A</b><br>Zulageposition zur zugehörigen<br>Standard-Glasaustauschposition<br><br>Aufpreis für durchwurfhemmende Verglasung<br>nach DIN EN 356 (Stand: 2000-02) P5A | <b>1 m<sup>2</sup></b> | EP..... | GP ..... |
|-------------------|---|------------------------|---------|----------|

|                   |   |                        |         |          |
|-------------------|---|------------------------|---------|----------|
| <b>2.01.7.2.8</b> | <b>Aufpreis Verglasung P6B</b><br>Zulageposition zur zugehörigen<br>Standard-Glasaustauschposition<br><br>Aufpreis für durchbruchhemmende Verglasung<br>nach DIN EN 356 (Stand: 2000-02) P6B (B1) | <b>1 m<sup>2</sup></b> | EP..... | GP ..... |
|-------------------|---|------------------------|---------|----------|

|                                 |   |       |
|---------------------------------|---|-------|
| <b>Summe Abschnitt 2.01.7.2</b> | <b>Aufpreise Glasaustausch , Netto:</b> | ..... |
|---------------------------------|---|-------|

|                               |                               |       |
|-------------------------------|-------------------------------|-------|
| <b>Summe Bereich 3 2.01.7</b> | <b>Glasaustausch , Netto:</b> | ..... |
|                               | zzgl. MwSt. (19,0 %):         | ..... |
|                               | <b>Gesamtsumme, Brutto:</b>   | ..... |

|                             |                             |       |
|-----------------------------|-----------------------------|-------|
| <b>Summe Bereich 2 2.01</b> | <b>Holzfenster, Netto:</b>  | ..... |
|                             | zzgl. MwSt. (19,0 %):       | ..... |
|                             | <b>Gesamtsumme, Brutto:</b> | ..... |

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.02      | Bereich 2 | Alufenster  |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

## 2.02 Bereich 2 Alufenster

### 2.02.1 Bereich 3 Alufenster 1-flügelig

#### 2.02.1.1 Abschnitt Alufenster 1-flügelig Rw,R 32 bis 50dB Standard

##### 2.02.1.1.1 Alufenster 1-flügelig Rw,R 32dB Standard

Alufenster 1-flügelig, Drehkipp-Element  
 Rahmen aus Aluminium, Rahmenoberfläche anodisch  
 oxidiert und beschichtet (pulverbeschichtet)  
 erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  (Fenster) 34dB  
 ohne Rollladenführungsschiene

Fenstergröße: 0,5 - 1,5m<sup>2</sup>

Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

##### 2.02.1.1.2 Alufenster 1-flügelig Rw,R 33dB Standard

Alufenster 1-flügelig, Drehkipp-Element  
 Rahmen aus Aluminium, Rahmenoberfläche anodisch  
 oxidiert und beschichtet (pulverbeschichtet)  
 erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  (Fenster) 35dB  
 ohne Rollladenführungsschiene

Fenstergröße: 0,5 - 1,5m<sup>2</sup>

Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

##### 2.02.1.1.3 Alufenster 1-flügelig Rw,R 34dB Standard

Alufenster 1-flügelig, Drehkipp-Element  
 Rahmen aus Aluminium, Rahmenoberfläche anodisch  
 oxidiert und beschichtet (pulverbeschichtet)  
 erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  (Fenster) 36dB  
 ohne Rollladenführungsschiene

Fenstergröße: 0,5 - 1,5m<sup>2</sup>

Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.02      | Bereich 2 | Alufenster  |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**2.02.1.1.4 Alufenster 1-flügelig Rw,R 35dB Standard**

Alufenster 1-flügelig, Drehkipp-Element  
 Rahmen aus Aluminium, Rahmenoberfläche anodisch  
 oxidiert und beschichtet (pulverbeschichtet)  
 erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  (Fenster) 37dB  
 ohne Rollladenführungsschiene

Fenstergröße: 0,5 - 1,5m<sup>2</sup>

Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

**1 m<sup>2</sup>** EP..... GP .....

**2.02.1.1.5 Alufenster 1-flügelig Rw,R 36dB Standard**

Alufenster 1-flügelig, Drehkipp-Element  
 Rahmen aus Aluminium, Rahmenoberfläche anodisch  
 oxidiert und beschichtet (pulverbeschichtet)  
 erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  (Fenster) 38dB  
 ohne Rollladenführungsschiene

Fenstergröße: 0,5 - 1,5m<sup>2</sup>

Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

**1 m<sup>2</sup>** EP..... GP .....

**2.02.1.1.6 Alufenster 1-flügelig Rw,R 37dB Standard**

Alufenster 1-flügelig, Drehkipp-Element  
 Rahmen aus Aluminium, Rahmenoberfläche anodisch  
 oxidiert und beschichtet (pulverbeschichtet)  
 erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  (Fenster) 39dB  
 ohne Rollladenführungsschiene

Fenstergröße: 0,5 - 1,5m<sup>2</sup>

Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

**1 m<sup>2</sup>** EP..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.02      | Bereich 2 | Alufenster  |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**2.02.1.1.7 Alufenster 1-flügelig Rw,R 38dB Standard**

Alufenster 1-flügelig, Drehkipp-Element  
 Rahmen aus Aluminium, Rahmenoberfläche anodisch  
 oxidiert und beschichtet (pulverbeschichtet)  
 wegen Korrekturbeiwert  $K_{F,1,5}$  erforderliches um 1dB erhöhtes  
 Schalldämm-Maß  $R_{W,P}$  41dB (Fenster)  
 ohne Rollladenführungsschiene

Fenstergröße: 0,5 - 1,5m<sup>2</sup>

Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

**2.02.1.1.8 Alufenster 1-flügelig Rw,R 39dB Standard**

Alufenster 1-flügelig, Drehkipp-Element  
 Rahmen aus Aluminium, Rahmenoberfläche anodisch  
 oxidiert und beschichtet (pulverbeschichtet)  
 wegen Korrekturbeiwert  $K_{F,1,5}$  erforderliches um 1dB erhöhtes  
 Schalldämm-Maß  $R_{W,P}$  42dB (Fenster)  
 ohne Rollladenführungsschiene

Fenstergröße: 0,5 - 1,5m<sup>2</sup>

Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

**2.02.1.1.9 Alufenster 1-flügelig Rw,R 40dB Standard**

Alufenster 1-flügelig, Drehkipp-Element  
 Rahmen aus Aluminium, Rahmenoberfläche anodisch  
 oxidiert und beschichtet (pulverbeschichtet)  
 wegen Korrekturbeiwert  $K_{F,1,5}$  erforderliches um 1dB erhöhtes  
 Schalldämm-Maß  $R_{W,P}$  43dB (Fenster)  
 ohne Rollladenführungsschiene

Fenstergröße: 0,5 - 1,5m<sup>2</sup>

Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.02      | Bereich 2 | Alufenster  |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**2.02.1.1.10 Alufenster 1-flügelig Rw,R 41dB Standard**

Alufenster 1-flügelig, Drehkipp-Element  
 Rahmen aus Aluminium, Rahmenoberfläche anodisch  
 oxidiert und beschichtet (pulverbeschichtet)  
 wegen Korrekturbeiwert  $K_{F,1,5}$  erforderliches um 1dB erhöhtes  
 Schalldämm-Maß  $R_{W,P}$  44dB (Fenster)  
 ohne Rollladenführungsschiene

Fenstergröße: 0,5 - 1,5m<sup>2</sup>

Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

**2.02.1.1.11 Alufenster 1-flügelig Rw,R 42dB Standard**

Alufenster 1-flügelig, Drehkipp-Element  
 Rahmen aus Aluminium, Rahmenoberfläche anodisch  
 oxidiert und beschichtet (pulverbeschichtet)  
 wegen Korrekturbeiwert  $K_{F,1,5}$  erforderliches um 1dB erhöhtes  
 Schalldämm-Maß  $R_{W,P}$  45dB (Fenster)  
 ohne Rollladenführungsschiene

Fenstergröße: 0,5 - 1,5m<sup>2</sup>

Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

**2.02.1.1.12 Alufenster 1-flügelig Rw,R 43dB Standard**

Alufenster 1-flügelig, Drehkipp-Element  
 Rahmen aus Aluminium, Rahmenoberfläche anodisch  
 oxidiert und beschichtet (pulverbeschichtet)  
 wegen Korrekturbeiwert  $K_{F,1,5}$  erforderliches um 1dB erhöhtes  
 Schalldämm-Maß  $R_{W,P}$  46dB (Fenster)  
 ohne Rollladenführungsschiene

Fenstergröße: 0,5 - 1,5m<sup>2</sup>

Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

Übertrag: .....



# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.02      | Bereich 2 | Alufenster  |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**2.02.1.1.13 Alufenster 1-flügelig Rw,R 44dB Standard**

Alufenster 1-flügelig, Drehkipp-Element  
 Rahmen aus Aluminium, Rahmenoberfläche anodisch  
 oxidiert und beschichtet (pulverbeschichtet)  
 erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  (Fenster) 46dB  
 ohne Rollladenführungsschiene

Fenstergröße: 0,5 - 1,5m<sup>2</sup>

Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

**1 m<sup>2</sup>**    EP.....    GP .....

**2.02.1.1.14 Alufenster 1-flügelig Rw,R 45dB Standard**

Alufenster 1-flügelig, Drehkipp-Element  
 Rahmen aus Aluminium, Rahmenoberfläche anodisch  
 oxidiert und beschichtet (pulverbeschichtet)  
 erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  (Fenster) 47dB  
 ohne Rollladenführungsschiene

Fenstergröße: 0,5 - 1,5m<sup>2</sup>

Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

**1 m<sup>2</sup>**    EP.....    GP .....

**2.02.1.1.15 Alufenster 1-flügelig Rw,R 46dB Standard**

Alufenster 1-flügelig, Drehkipp-Element  
 Rahmen aus Aluminium, Rahmenoberfläche anodisch  
 oxidiert und beschichtet (pulverbeschichtet)  
 erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  (Fenster) 48dB  
 ohne Rollladenführungsschiene

Fenstergröße: 0,5 - 1,5m<sup>2</sup>

Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

**1 m<sup>2</sup>**    EP.....    GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.02      | Bereich 2 | Alufenster  |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**2.02.1.1.16 Alufenster 1-flügelig  $R_{w,R}$  47dB Standard**

Alufenster 1-flügelig, Drehkipp-Element  
 Rahmen aus Aluminium, Rahmenoberfläche anodisch  
 oxidiert und beschichtet (pulverbeschichtet)  
 erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  (Fenster) 49dB  
 ohne Rollladenführungsschiene

Fenstergröße: 0,5 - 1,5m<sup>2</sup>

Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

Der Nachweis zur Einhaltung der Schalldämmung hat gemäß  
 DIN 4109 durch eine Prüfung zu erfolgen.  
 Sofern kein Prüfzeugnis vorliegt, ist die entsprechende  
 Aufpreisposition "Aufpreis Prüfung Fenster" zusätzlich  
 heranzuziehen.

Ein Nachweis über den Schalldämmwert der Verglasung ist  
 nicht zulässig

Bei einem bewerteten Schalldämmmaß ab  $R_{w,R} \geq 47$  dB erfolgt  
 die Ausführung grundsätzlich als Kastenfenster.

**1 m<sup>2</sup>**    EP.....    GP .....

**2.02.1.1.17 Alufenster 1-flügelig  $R_{w,R}$  48dB Standard**

Alufenster 1-flügelig, Drehkipp-Element  
 Rahmen aus Aluminium, Rahmenoberfläche anodisch  
 oxidiert und beschichtet (pulverbeschichtet)  
 erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  (Fenster) 50dB  
 ohne Rollladenführungsschiene

Fenstergröße: 0,5 - 1,5m<sup>2</sup>

Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

Der Nachweis zur Einhaltung der Schalldämmung hat gemäß  
 DIN 4109 durch eine Prüfung zu erfolgen.  
 Sofern kein Prüfzeugnis vorliegt, ist die entsprechende  
 Aufpreisposition "Aufpreis Prüfung Fenster" zusätzlich  
 heranzuziehen.

Ein Nachweis über den Schalldämmwert der Verglasung ist  
 nicht zulässig

Bei einem bewerteten Schalldämmmaß ab  $R_{w,R} \geq 47$  dB erfolgt  
 die Ausführung grundsätzlich als Kastenfenster.

**1 m<sup>2</sup>**    EP.....    GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.02      | Bereich 2 | Alufenster  |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**2.02.1.1.18 Alufenster 1-flügelig  $R_{w,R}$  49dB Standard**

Alufenster 1-flügelig, Drehkipp-Element  
 Rahmen aus Aluminium, Rahmenoberfläche anodisch  
 oxidiert und beschichtet (pulverbeschichtet)  
 erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  (Fenster) 51dB  
 ohne Rollladenführungsschiene

Fenstergröße: 0,5 - 1,5m<sup>2</sup>

Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

Der Nachweis zur Einhaltung der Schalldämmung hat gemäß  
 DIN 4109 durch eine Prüfung zu erfolgen.  
 Sofern kein Prüfzeugnis vorliegt, ist die entsprechende  
 Aufpreisposition "Aufpreis Prüfung Fenster" zusätzlich  
 heranzuziehen.

Ein Nachweis über den Schalldämmwert der Verglasung ist  
 nicht zulässig

Bei einem bewerteten Schalldämmmaß ab  $R_{w,R} \geq 47$  dB erfolgt  
 die Ausführung grundsätzlich als Kastenfenster.

**1 m<sup>2</sup>**    EP.....    GP .....

**2.02.1.1.19 Alufenster 1-flügelig  $R_{w,R}$  50dB Standard**

Alufenster 1-flügelig, Drehkipp-Element  
 Rahmen aus Aluminium, Rahmenoberfläche anodisch  
 oxidiert und beschichtet (pulverbeschichtet)  
 erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  (Fenster) 52dB  
 ohne Rollladenführungsschiene

Fenstergröße: 0,5 - 1,5m<sup>2</sup>

Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

Der Nachweis zur Einhaltung der Schalldämmung hat gemäß  
 DIN 4109 durch eine Prüfung zu erfolgen.  
 Sofern kein Prüfzeugnis vorliegt, ist die entsprechende  
 Aufpreisposition "Aufpreis Prüfung Fenster" zusätzlich  
 heranzuziehen.

Ein Nachweis über den Schalldämmwert der Verglasung ist  
 nicht zulässig

Bei einem bewerteten Schalldämmmaß ab  $R_{w,R} \geq 47$  dB erfolgt  
 die Ausführung grundsätzlich als Kastenfenster.

**1 m<sup>2</sup>**    EP.....    GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.02      | Bereich 2 | Alufenster  |

---

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

---

**Summe Abschnitt 2.02.1.1**

**Alufenster 1-flügelig Rw,R 32 bis 50dB Standard , Netto:** .....

---

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.02      | Bereich 2 | Alufenster  |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

## 2.02.1.2 Abschnitt Aufpreise Alufenster 1-flügelig

### 2.02.1.2.1 Aufpreis Größe kleiner 0,5m<sup>2</sup>

Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition

Aufpreis für Fenstergrößen kleiner als 0,5m<sup>2</sup>

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

### 2.02.1.2.2 Aufpreis Größe größer 1,5m<sup>2</sup>

Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition

Aufpreis für Fenstergrößen größer als 1,5m<sup>2</sup>

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

### 2.02.1.2.3 Aufpreis Fenstertür

Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition

Aufpreis als Fenstertür

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

### 2.02.1.2.4 Aufpreis Sonderform

Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition

Aufpreis für Sonderform z.B.: Dreiecksfenster

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

### 2.02.1.2.5 Aufpreis Sonderform Rundbogen

Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition

Aufpreis für Sonderform Rundbogenfenster

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

### 2.02.1.2.6 Aufpreis Widerstandsklasse 2 (RC 2)

Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition

Aufpreis für Widerstandsklasse 2 (RC 2 gemäß DIN EN 1627 (Stand: 2021-11)), nur Beschläge

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.02      | Bereich 2 | Alufenster  |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**2.02.1.2.7 Aufpreis Widerstandsklasse 3 (RC 3)**

Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition

Aufpreis für Widerstandsklasse 3 (RC 3 gemäß DIN EN 1627 (Stand: 2021-11)), nur Beschläge

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

**2.02.1.2.8 Aufpreis Widerstandsklasse 4 (RC 4)**

Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition

Aufpreis für Widerstandsklasse 4 (RC 4 gemäß DIN EN 1627 (Stand: 2021-11)), nur Beschläge

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

**Summe Abschnitt 2.02.1.2**

**Aufpreise Alufenster 1-flügelig , Netto:** .....

**Summe Bereich 3 2.02.1**

**Alufenster 1-flügelig , Netto:** .....

zzgl. MwSt. (19,0 %): .....

**Gesamtsumme, Brutto:** .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.02      | Bereich 2 | Alufenster  |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

## 2.02.2 Bereich 3 Alufenster 2-flügelig

### 2.02.2.1 Abschnitt Alufenster Stulpbauweise $R_{w,R}$ 32 bis 41dB Standard

#### 2.02.2.1.1 Alufenster 2-flügelig $R_{w,R}$ 32dB Standard

Alufenster 2-flügelig, Dreh-/Drehkipp-Element  
 Rahmen aus Aluminium, Rahmenoberfläche anodisch  
 oxidiert und beschichtet (pulverbeschichtet), in Stulpbauweise,  
 erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  (Fenster) 34dB  
 ohne Rollladenführungsschiene

Fenstergröße: 1,5 - 3,0m<sup>2</sup>

Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

**1 m<sup>2</sup>**    EP.....    GP .....

#### 2.02.2.1.2 Alufenster 2-flügelig $R_{w,R}$ 33dB Standard

Alufenster 2-flügelig, Dreh-/Drehkipp-Element  
 Rahmen aus Aluminium, Rahmenoberfläche anodisch  
 oxidiert und beschichtet (pulverbeschichtet), in Stulpbauweise,  
 erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  (Fenster) 35dB  
 ohne Rollladenführungsschiene

Fenstergröße: 1,5 - 3,0m<sup>2</sup>

Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

**1 m<sup>2</sup>**    EP.....    GP .....

#### 2.02.2.1.3 Alufenster 2-flügelig $R_{w,R}$ 34dB Standard

Alufenster 2-flügelig, Dreh-/Drehkipp-Element  
 Rahmen aus Aluminium, Rahmenoberfläche anodisch  
 oxidiert und beschichtet (pulverbeschichtet), in Stulpbauweise,  
 erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  (Fenster) 36dB  
 ohne Rollladenführungsschiene

Fenstergröße: 1,5 - 3,0m<sup>2</sup>

Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

**1 m<sup>2</sup>**    EP.....    GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.02      | Bereich 2 | Alufenster  |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**2.02.2.1.4 Alufenster 2-flügelig Rw,R 35dB Standard**

Alufenster 2-flügelig, Dreh-/Drehkipp-Element  
 Rahmen aus Aluminium, Rahmenoberfläche anodisch  
 oxidiert und beschichtet (pulverbeschichtet), in Stulpbauweise,  
 erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  (Fenster) 37dB  
 ohne Rollladenführungsschiene

Fenstergröße: 1,5 - 3,0m<sup>2</sup>

Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

**1 m<sup>2</sup>**    EP.....    GP .....

**2.02.2.1.5 Alufenster 2-flügelig Rw,R 36dB Standard**

Alufenster 2-flügelig, Dreh-/Drehkipp-Element  
 Rahmen aus Aluminium, Rahmenoberfläche anodisch  
 oxidiert und beschichtet (pulverbeschichtet), in Stulpbauweise,  
 erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  (Fenster) 38dB  
 ohne Rollladenführungsschiene

Fenstergröße: 1,5 - 3,0m<sup>2</sup>

Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

**1 m<sup>2</sup>**    EP.....    GP .....

**2.02.2.1.6 Alufenster 2-flügelig Rw,R 37dB Standard**

Alufenster 2-flügelig, Dreh-/Drehkipp-Element  
 Rahmen aus Aluminium, Rahmenoberfläche anodisch  
 oxidiert und beschichtet (pulverbeschichtet), in Stulpbauweise,  
 erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  (Fenster) 39dB  
 ohne Rollladenführungsschiene

Fenstergröße: 1,5 - 3,0m<sup>2</sup>

Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

**1 m<sup>2</sup>**    EP.....    GP .....

Übertrag: .....



# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.02      | Bereich 2 | Alufenster  |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**2.02.2.1.7 Alufenster 2-flügelig Rw,R 38dB Standard**

Alufenster 2-flügelig, Dreh-/Drehkipp-Element  
 Rahmen aus Aluminium, Rahmenoberfläche anodisch  
 oxidiert und beschichtet (pulverbeschichtet), in Stulpbauweise,  
 erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  (Fenster) 40dB  
 ohne Rollladenführungsschiene

Fenstergröße: 1,5 - 3,0m<sup>2</sup>

Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

**2.02.2.1.8 Alufenster 2-flügelig Rw,R 39dB Standard**

Alufenster 2-flügelig, Dreh-/Drehkipp-Element  
 Rahmen aus Aluminium, Rahmenoberfläche anodisch  
 oxidiert und beschichtet (pulverbeschichtet), in Stulpbauweise,  
 erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  (Fenster) 41dB  
 ohne Rollladenführungsschiene

Fenstergröße: 1,5 - 3,0m<sup>2</sup>

Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

**2.02.2.1.9 Alufenster 2-flügelig Rw,R 40dB Standard**

Alufenster 2-flügelig, Dreh-/Drehkipp-Element  
 Rahmen aus Aluminium, Rahmenoberfläche anodisch  
 oxidiert und beschichtet (pulverbeschichtet),  
 in Stulpbauweise,

wegen Korrekturbeiwert  $K_S$  erforderliches um 2dB erhöhtes  
 Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  44dB (Fenster)  
 gemäß DIN 4109-35 Tabelle 1 (Stand: 2016-07),

ohne Rollladenführungsschiene

Fenstergröße: 1,5 - 3,0m<sup>2</sup>

Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.02      | Bereich 2 | Alufenster  |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**2.02.2.1.10 Alufenster 2-flügelig Rw,R 41dB Standard**

Alufenster 2-flügelig, Dreh-/Drehkipp-Element  
 Rahmen aus Aluminium, Rahmenoberfläche anodisch  
 oxidiert und beschichtet (pulverbeschichtet),  
 in Stulpbauweise,

wegen Korrekturbeiwert  $K_G$  erforderliches um 2dB erhöhtes  
 Schalldämm-Maß  $R_{w,P}$  45dB (Fenster)  
 gemäß DIN 4109-35 Tabelle 1 (Stand: 2016-07),

ohne Rollladenführungsschiene

Fenstergröße: 1,5 - 3,0m<sup>2</sup>

Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

**2.02.2.1.11 Alufenster 2-flügelig Rw,R 42dB Standard**

Alufenster 2-flügelig, Dreh-/Drehkipp-Element  
 Rahmen aus Aluminium, Rahmenoberfläche anodisch  
 oxidiert und beschichtet (pulverbeschichtet),  
 in Stulpbauweise,

wegen Korrekturbeiwert  $K_G$  erforderliches um 2dB erhöhtes  
 Schalldämm-Maß  $R_{w,P}$  46dB (Fenster)  
 gemäß DIN 4109-35 Tabelle 1 (Stand: 2016-07),

ohne Rollladenführungsschiene

Fenstergröße: 1,5 - 3,0m<sup>2</sup>

Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

**Summe Abschnitt 2.02.2.1**

**Alufenster Stulpbauweise Rw,R 32 bis 41dB Standard , Netto: .....**

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.02      | Bereich 2 | Alufenster  |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

## 2.02.2.2 Abschnitt Alufenster mit festem Mittelstück $R_{w,R}$ 32 bis 50dB Standard

### 2.02.2.2.1 Alufenster 2-flügelig $R_{w,R}$ 32dB Standard

Alufenster 2-flügelig, Drehkipp-/Drehkipp-Element  
 Rahmen aus Aluminium, Rahmenoberfläche anodisch  
 oxidiert und beschichtet (pulverbeschichtet), Rahmen mit  
 festem Mittelstück,  
 erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  (Fenster) 34dB  
 ohne Rollladenführungsschiene

Fenstergröße: 1,5 - 3,0m<sup>2</sup>

Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

1 m<sup>2</sup>    EP.....    GP .....

### 2.02.2.2.2 Alufenster 2-flügelig $R_{w,R}$ 33dB Standard

Alufenster 2-flügelig, Drehkipp-/Drehkipp-Element  
 Rahmen aus Aluminium, Rahmenoberfläche anodisch  
 oxidiert und beschichtet (pulverbeschichtet), Rahmen mit  
 festem Mittelstück,  
 erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  (Fenster) 35dB  
 ohne Rollladenführungsschiene

Fenstergröße: 1,5 - 3,0m<sup>2</sup>

Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

1 m<sup>2</sup>    EP.....    GP .....

### 2.02.2.2.3 Alufenster 2-flügelig $R_{w,R}$ 34dB Standard

Alufenster 2-flügelig, Drehkipp-/Drehkipp-Element  
 Rahmen aus Aluminium, Rahmenoberfläche anodisch  
 oxidiert und beschichtet (pulverbeschichtet), Rahmen mit  
 festem Mittelstück,  
 erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  (Fenster) 36dB  
 ohne Rollladenführungsschiene

Fenstergröße: 1,5 - 3,0m<sup>2</sup>

Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

1 m<sup>2</sup>    EP.....    GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.02      | Bereich 2 | Alufenster  |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**2.02.2.2.4 Alufenster 2-flügelig Rw,R 35dB Standard**

Alufenster 2-flügelig, Drehkipp-/Drehkipp-Element  
 Rahmen aus Aluminium, Rahmenoberfläche anodisch  
 oxidiert und beschichtet (pulverbeschichtet), Rahmen mit  
 festem Mittelstück,  
 erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  (Fenster) 37dB  
 ohne Rollladenführungsschiene

Fenstergröße: 1,5 - 3,0m<sup>2</sup>

Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

**2.02.2.2.5 Alufenster 2-flügelig Rw,R 36dB Standard**

Alufenster 2-flügelig, Drehkipp-/Drehkipp-Element  
 Rahmen aus Aluminium, Rahmenoberfläche anodisch  
 oxidiert und beschichtet (pulverbeschichtet), Rahmen mit  
 festem Mittelstück,  
 erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  (Fenster) 38dB  
 ohne Rollladenführungsschiene

Fenstergröße: 1,5 - 3,0m<sup>2</sup>

Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

**2.02.2.2.6 Alufenster 2-flügelig Rw,R 37dB Standard**

Alufenster 2-flügelig, Drehkipp-/Drehkipp-Element  
 Rahmen aus Aluminium, Rahmenoberfläche anodisch  
 oxidiert und beschichtet (pulverbeschichtet), Rahmen mit  
 festem Mittelstück,  
 erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  (Fenster) 39dB  
 ohne Rollladenführungsschiene

Fenstergröße: 1,5 - 3,0m<sup>2</sup>

Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.02      | Bereich 2 | Alufenster  |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**2.02.2.2.7 Alufenster 2-flügelig Rw,R 38dB Standard**

Alufenster 2-flügelig, Drehkipp-/Drehkipp-Element  
 Rahmen aus Aluminium, Rahmenoberfläche anodisch  
 oxidiert und beschichtet (pulverbeschichtet), Rahmen mit  
 festem Mittelstück,  
 erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  (Fenster) 40dB  
 ohne Rollladenführungsschiene

Fenstergröße: 1,5 - 3,0m<sup>2</sup>

Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

**2.02.2.2.8 Alufenster 2-flügelig Rw,R 39dB Standard**

Alufenster 2-flügelig, Drehkipp-/Drehkipp-Element  
 Rahmen aus Aluminium, Rahmenoberfläche anodisch  
 oxidiert und beschichtet (pulverbeschichtet), Rahmen mit  
 festem Mittelstück,  
 erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  (Fenster) 41dB  
 ohne Rollladenführungsschiene

Fenstergröße: 1,5 - 3,0m<sup>2</sup>

Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

**2.02.2.2.9 Alufenster 2-flügelig Rw,R 40dB Standard**

Alufenster 2-flügelig, Drehkipp-/Drehkipp-Element  
 Rahmen aus Aluminium, Rahmenoberfläche anodisch  
 oxidiert und beschichtet (pulverbeschichtet), Rahmen mit  
 festem Mittelstück,  
 erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  (Fenster) 42dB  
 ohne Rollladenführungsschiene

Fenstergröße: 1,5 - 3,0m<sup>2</sup>

Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.02      | Bereich 2 | Alufenster  |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**2.02.2.2.10 Alufenster 2-flügelig Rw,R 41dB Standard**

Alufenster 2-flügelig, Drehkipp-/Drehkipp-Element  
 Rahmen aus Aluminium, Rahmenoberfläche anodisch  
 oxidiert und beschichtet (pulverbeschichtet), Rahmen mit  
 festem Mittelstück,  
 erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  (Fenster) 43dB  
 ohne Rollladenführungsschiene

Fenstergröße: 1,5 - 3,0m<sup>2</sup>

Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

**1 m<sup>2</sup>**    EP.....    GP .....

**2.02.2.2.11 Alufenster 2-flügelig Rw,R 42dB Standard**

Alufenster 2-flügelig, Drehkipp-/Drehkipp-Element  
 Rahmen aus Aluminium, Rahmenoberfläche anodisch  
 oxidiert und beschichtet (pulverbeschichtet), Rahmen mit  
 festem Mittelstück,  
 erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  (Fenster) 44dB  
 ohne Rollladenführungsschiene

Fenstergröße: 1,5 - 3,0m<sup>2</sup>

Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

**1 m<sup>2</sup>**    EP.....    GP .....

**2.02.2.2.12 Alufenster 2-flügelig Rw,R 43dB Standard**

Alufenster 2-flügelig, Drehkipp-/Drehkipp-Element  
 Rahmen aus Aluminium, Rahmenoberfläche anodisch  
 oxidiert und beschichtet (pulverbeschichtet), Rahmen mit  
 festem Mittelstück,  
 erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  (Fenster) 45dB  
 ohne Rollladenführungsschiene

Fenstergröße: 1,5 - 3,0m<sup>2</sup>

Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

**1 m<sup>2</sup>**    EP.....    GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.02      | Bereich 2 | Alufenster  |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**2.02.2.2.13 Alufenster 2-flügelig Rw,R 44dB Standard**

Alufenster 2-flügelig, Drehkipp-/Drehkipp-Element  
 Rahmen aus Aluminium, Rahmenoberfläche anodisch  
 oxidiert und beschichtet (pulverbeschichtet), Rahmen mit  
 festem Mittelstück,  
 erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,P}$  (Fenster):  
 - Fenstergröße bis 2,7m<sup>2</sup>: 46dB  
 - Fenstergröße 2,7m<sup>2</sup> bis 3,6m<sup>2</sup>: 47dB  
 (gemäß DIN 14351-1 Tabelle 1 (Stand: 2016-12))

ohne Rollladenführungsschiene

Fenstergröße: 1,5 - 3,0m<sup>2</sup>

Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

**2.02.2.2.14 Alufenster 2-flügelig Rw,R 45dB Standard**

Alufenster 2-flügelig, Drehkipp-/Drehkipp-Element  
 Rahmen aus Aluminium, Rahmenoberfläche anodisch  
 oxidiert und beschichtet (pulverbeschichtet), Rahmen mit  
 festem Mittelstück,  
 erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,P}$  (Fenster):  
 - Fenstergröße bis 2,7m<sup>2</sup>: 48dB  
 - Fenstergröße 2,7m<sup>2</sup> bis 3,6m<sup>2</sup>: 49dB  
 (gemäß DIN 14351-1 Tabelle 1 (Stand: 2016-12))

ohne Rollladenführungsschiene

Fenstergröße: 1,5 - 3,0m<sup>2</sup>

Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.02      | Bereich 2 | Alufenster  |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**2.02.2.2.15 Alufenster 2-flügelig  $R_{w,R}$  46dB Standard**

Alufenster 2-flügelig, Drehkipp-/Drehkipp-Element  
 Rahmen aus Aluminium, Rahmenoberfläche anodisch  
 oxidiert und beschichtet (pulverbeschichtet), Rahmen mit  
 festem Mittelstück,  
 erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,P}$  (Fenster):  
 - Fenstergröße bis 2,7m<sup>2</sup>: 48dB  
 - Fenstergröße 2,7m<sup>2</sup> bis 3,6m<sup>2</sup>: 49dB  
 (gemäß DIN 14351-1 Tabelle 1 (Stand: 2016-12))

ohne Rollladenführungsschiene

Fenstergröße: 1,5 - 3,0m<sup>2</sup>

Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

**1 m<sup>2</sup>**    EP.....    GP .....

**2.02.2.2.16 Alufenster 2-flügelig  $R_{w,R}$  47dB Standard**

Alufenster 2-flügelig, Drehkipp-/Drehkipp-Element  
 Rahmen aus Aluminium, Rahmenoberfläche anodisch  
 oxidiert und beschichtet (pulverbeschichtet), Rahmen mit  
 festem Mittelstück,  
 erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,P}$  (Fenster) 49dB  
 ohne Rollladenführungsschiene

Fenstergröße: 1,5 - 3,0m<sup>2</sup>

Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

Der Nachweis zur Einhaltung der Schalldämmung hat gemäß  
 DIN 4109 durch eine Prüfung zu erfolgen.  
 Sofern kein Prüfzeugnis vorliegt, ist die entsprechende  
 Aufpreisposition "Aufpreis Prüfung Fenster" zusätzlich  
 heranzuziehen.

Ein Nachweis über den Schalldämmwert der Verglasung ist  
 nicht zulässig

Bei einem bewerteten Schalldämmmaß ab  $R_{w,R} \geq 47$  dB erfolgt  
 die Ausführung grundsätzlich als Kastenfenster.

**1 m<sup>2</sup>**    EP.....    GP .....

Übertrag: .....



# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.02      | Bereich 2 | Alufenster  |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**2.02.2.2.17 Alufenster 2-flügelig  $R_{w,R}$  48dB Standard**

Alufenster 2-flügelig, Drehkipp-/Drehkipp-Element  
 Rahmen aus Aluminium, Rahmenoberfläche anodisch  
 oxidiert und beschichtet (pulverbeschichtet), Rahmen mit  
 festem Mittelstück,  
 erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  (Fenster) 50dB  
 ohne Rollladenführungsschiene

Fenstergröße: 1,5 - 3,0m<sup>2</sup>

Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

Der Nachweis zur Einhaltung der Schalldämmung hat gemäß  
 DIN 4109 durch eine Prüfung zu erfolgen.  
 Sofern kein Prüfzeugnis vorliegt, ist die entsprechende  
 Aufpreisposition "Aufpreis Prüfung Fenster" zusätzlich  
 heranzuziehen.

Ein Nachweis über den Schalldämmwert der Verglasung ist  
 nicht zulässig

Bei einem bewerteten Schalldämmmaß ab  $R_{w,R} \geq 47$  dB erfolgt  
 die Ausführung grundsätzlich als Kastenfenster.

**1 m<sup>2</sup>**    EP.....    GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.02      | Bereich 2 | Alufenster  |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**2.02.2.2.18 Alufenster 2-flügelig  $R_{w,R}$  49dB Standard**

Alufenster 2-flügelig, Drehkipp-/Drehkipp-Element  
 Rahmen aus Aluminium, Rahmenoberfläche anodisch  
 oxidiert und beschichtet (pulverbeschichtet), Rahmen mit  
 festem Mittelstück,  
 erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  (Fenster) 51dB  
 ohne Rolladenführungsschiene

Fenstergröße: 1,5 - 3,0m<sup>2</sup>

Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

Der Nachweis zur Einhaltung der Schalldämmung hat gemäß  
 DIN 4109 durch eine Prüfung zu erfolgen.  
 Sofern kein Prüfzeugnis vorliegt, ist die entsprechende  
 Aufpreisposition "Aufpreis Prüfung Fenster" zusätzlich  
 heranzuziehen.

Ein Nachweis über den Schalldämmwert der Verglasung ist  
 nicht zulässig

Bei einem bewerteten Schalldämmmaß ab  $R_{w,R} \geq 47$  dB erfolgt  
 die Ausführung grundsätzlich als Kastenfenster.

**1 m<sup>2</sup>**    EP.....    GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.02      | Bereich 2 | Alufenster  |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**2.02.2.2.19 Alufenster 2-flügelig Rw,R 50dB Standard**

Alufenster 2-flügelig, Drehkipp-/Drehkipp-Element  
 Rahmen aus Aluminium, Rahmenoberfläche anodisch  
 oxidiert und beschichtet (pulverbeschichtet), Rahmen mit  
 festem Mittelstück,  
 erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  (Fenster) 52dB  
 ohne Rolladenführungsschiene

Fenstergröße: 1,5 - 3,0m<sup>2</sup>

Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

Der Nachweis zur Einhaltung der Schalldämmung hat gemäß  
 DIN 4109 durch eine Prüfung zu erfolgen.  
 Sofern kein Prüfzeugnis vorliegt, ist die entsprechende  
 Aufpreisposition "Aufpreis Prüfung Fenster" zusätzlich  
 heranzuziehen.

Ein Nachweis über den Schalldämmwert der Verglasung ist  
 nicht zulässig

Bei einem bewerteten Schalldämmmaß ab  $R_{w,R} \geq 47$  dB erfolgt  
 die Ausführung grundsätzlich als Kastenfenster.

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

**Summe Abschnitt 2.02.2.2**

**Alufenster mit festem Mittelstück Rw,R 32 bis 50dB Standard , Netto: .....**

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.02      | Bereich 2 | Alufenster  |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

## 2.02.2.3 Abschnitt Aufpreise für Alufenster 2-flügelig

### 2.02.2.3.1 Aufpreis Größe kleiner 1,5m²

Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition

Aufpreis für Fenstergrößen kleiner als 1,5m²

1 m² EP..... GP .....

### 2.02.2.3.2 Aufpreis Größe größer 3,0m²

Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition

Aufpreis für Fenstergrößen größer als 3,0m²

1 m² EP..... GP .....

### 2.02.2.3.3 Aufpreis Fenstertür

Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition

Aufpreis als Fenstertür

1 m² EP..... GP .....

### 2.02.2.3.4 Aufpreis für Schiebebeschlag

Aufpreis für Schiebebeschlag

1 St EP..... GP .....

### 2.02.2.3.5 Aufpreis Schiebe-Element

Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition

1 m² EP..... GP .....

### 2.02.2.3.6 Aufpreis Hebe-Schiebe-Element

Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition

1 m² EP..... GP .....

### 2.02.2.3.7 Aufpreis Parallel-Schiebe-Kipp-Element

Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition

1 m² EP..... GP .....

### 2.02.2.3.8 Aufpreis Sonderform

Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition

Aufpreis für Sonderform z.B.: Dreiecksfenster

1 m² EP..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.02      | Bereich 2 | Alufenster  |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

|                   |   |                        |         |          |
|-------------------|---|------------------------|---------|----------|
| <b>2.02.2.3.9</b> | <b>Aufpreis Sonderform Rundbogen</b><br>Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition<br><br>Aufpreis für Sonderform Rundbogenfenster | <b>1 m<sup>2</sup></b> | EP..... | GP ..... |
|-------------------|---|------------------------|---------|----------|

|                    |  |                        |         |          |
|--------------------|--|------------------------|---------|----------|
| <b>2.02.2.3.10</b> | <b>Aufpreis Widerstandsklasse 2 (RC 2)</b><br>Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition<br><br>Aufpreis für Widerstandsklasse 2 (RC 2 gemäß DIN EN 1627 (Stand: 2021-11)), nur Beschläge | <b>1 m<sup>2</sup></b> | EP..... | GP ..... |
|--------------------|--|------------------------|---------|----------|

|                    |  |                        |         |          |
|--------------------|--|------------------------|---------|----------|
| <b>2.02.2.3.11</b> | <b>Aufpreis Widerstandsklasse 3 (RC 3)</b><br>Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition<br><br>Aufpreis für Widerstandsklasse 3 (RC 3 gemäß DIN EN 1627 (Stand: 2021-11)), nur Beschläge | <b>1 m<sup>2</sup></b> | EP..... | GP ..... |
|--------------------|--|------------------------|---------|----------|

|                    |  |                        |         |          |
|--------------------|--|------------------------|---------|----------|
| <b>2.02.2.3.12</b> | <b>Aufpreis Widerstandsklasse 4 (RC 4)</b><br>Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition<br><br>Aufpreis für Widerstandsklasse 4 (RC 4 gemäß DIN EN 1627 (Stand: 2021-11)), nur Beschläge | <b>1 m<sup>2</sup></b> | EP..... | GP ..... |
|--------------------|--|------------------------|---------|----------|

|                                 |   |       |
|---------------------------------|---|-------|
| <b>Summe Abschnitt 2.02.2.3</b> | <b>Aufpreise für Alufenster 2-flügelig , Netto:</b> | ..... |
|---------------------------------|---|-------|

|                               |                                       |       |
|-------------------------------|---------------------------------------|-------|
| <b>Summe Bereich 3 2.02.2</b> | <b>Alufenster 2-flügelig , Netto:</b> | ..... |
|                               | zzgl. MwSt. (19,0 %):                 | ..... |
|                               | <b>Gesamtsumme, Brutto:</b>           | ..... |

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.02      | Bereich 2 | Alufenster  |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

## 2.02.3 Bereich 3 Alufenster mehrflügelig

### 2.02.3.1 Abschnitt Alufenster mehrflügelig Rw,R 32 bis 50dB Standard

#### 2.02.3.1.1 Alufenster mehrflügelig Rw,R 32dB Standard

Alufenster mehrflügelig, Dreh-/Drehkipp-/Dreh-Element  
 Rahmen aus Aluminium, Rahmenoberfläche anodisch  
 oxidiert und beschichtet (pulverbeschichtet)  
 erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  (Fenster) 34dB  
 ohne Rolladenführungsschiene

Größe: 2,0 - 3,0m<sup>2</sup>

Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

**1 m<sup>2</sup>**    EP.....    GP .....

#### 2.02.3.1.2 Alufenster mehrflügelig Rw,R 33dB Standard

Alufenster mehrflügelig, Dreh-/Drehkipp-/Dreh-Element  
 Rahmen aus Aluminium, Rahmenoberfläche anodisch  
 oxidiert und beschichtet (pulverbeschichtet)  
 erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  (Fenster) 35dB  
 ohne Rolladenführungsschiene

Größe: 2,0 - 3,0m<sup>2</sup>

Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

**1 m<sup>2</sup>**    EP.....    GP .....

#### 2.02.3.1.3 Alufenster mehrflügelig Rw,R 34dB Standard

Alufenster mehrflügelig, Dreh-/Drehkipp-/Dreh-Element  
 Rahmen aus Aluminium, Rahmenoberfläche anodisch  
 oxidiert und beschichtet (pulverbeschichtet)  
 erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  (Fenster) 36dB  
 ohne Rolladenführungsschiene

Größe: 2,0 - 3,0m<sup>2</sup>

Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

**1 m<sup>2</sup>**    EP.....    GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.02      | Bereich 2 | Alufenster  |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**2.02.3.1.4 Alufenster mehrflügelig Rw,R 35dB Standard**

Alufenster mehrflügelig, Dreh-/Drehkipp-/Dreh-Element  
 Rahmen aus Aluminium, Rahmenoberfläche anodisch  
 oxidiert und beschichtet (pulverbeschichtet)  
 erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  (Fenster) 37dB  
 ohne Rollladenführungsschiene

Größe: 2,0 - 3,0m<sup>2</sup>

Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

**1 m<sup>2</sup>**    EP.....    GP .....

**2.02.3.1.5 Alufenster mehrflügelig Rw,R 36dB Standard**

Alufenster mehrflügelig, Dreh-/Drehkipp-/Dreh-Element  
 Rahmen aus Aluminium, Rahmenoberfläche anodisch  
 oxidiert und beschichtet (pulverbeschichtet)  
 erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  (Fenster) 38dB  
 ohne Rollladenführungsschiene

Größe: 2,0 - 3,0m<sup>2</sup>

Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

**1 m<sup>2</sup>**    EP.....    GP .....

**2.02.3.1.6 Alufenster mehrflügelig Rw,R 37dB Standard**

Alufenster mehrflügelig, Dreh-/Drehkipp-/Dreh-Element  
 Rahmen aus Aluminium, Rahmenoberfläche anodisch  
 oxidiert und beschichtet (pulverbeschichtet)  
 erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  (Fenster) 39dB  
 ohne Rollladenführungsschiene

Größe: 2,0 - 3,0m<sup>2</sup>

Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

**1 m<sup>2</sup>**    EP.....    GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.02      | Bereich 2 | Alufenster  |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**2.02.3.1.7 Alufenster mehrflügelig Rw,R 38dB Standard**

Alufenster mehrflügelig, Dreh-/Drehkipp-/Dreh-Element  
 Rahmen aus Aluminium, Rahmenoberfläche anodisch  
 oxidiert und beschichtet (pulverbeschichtet)  
 erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  (Fenster) 40dB  
 ohne Rollladenführungsschiene

Größe: 2,0 - 3,0m<sup>2</sup>

Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

**2.02.3.1.8 Alufenster mehrflügelig Rw,R 39dB Standard**

Alufenster mehrflügelig, Dreh-/Drehkipp-/Dreh-Element  
 Rahmen aus Aluminium, Rahmenoberfläche anodisch  
 oxidiert und beschichtet (pulverbeschichtet)  
 erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  (Fenster) 41dB  
 ohne Rollladenführungsschiene

Größe: 2,0 - 3,0m<sup>2</sup>

Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

**2.02.3.1.9 Alufenster mehrflügelig Rw,R 40dB Standard**

Alufenster mehrflügelig, Dreh-/Drehkipp-/Dreh-Element  
 Rahmen aus Aluminium, Rahmenoberfläche anodisch  
 oxidiert und beschichtet (pulverbeschichtet)  
 erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  (Fenster) 42dB  
 ohne Rollladenführungsschiene

Größe: 2,0 - 3,0m<sup>2</sup>

Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

Übertrag: .....



# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.02      | Bereich 2 | Alufenster  |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**2.02.3.1.10 Alufenster mehrflügelig Rw,R 41dB Standard**

Alufenster mehrflügelig, Dreh-/Drehkipp-/Dreh-Element  
 Rahmen aus Aluminium, Rahmenoberfläche anodisch  
 oxidiert und beschichtet (pulverbeschichtet)  
 erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  (Fenster) 43dB  
 ohne Rollladenführungsschiene

Größe: 2,0 - 3,0m<sup>2</sup>

Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

**1 m<sup>2</sup>**    EP.....    GP .....

**2.02.3.1.11 Alufenster mehrflügelig Rw,R 42dB Standard**

Alufenster mehrflügelig, Dreh-/Drehkipp-/Dreh-Element  
 Rahmen aus Aluminium, Rahmenoberfläche anodisch  
 oxidiert und beschichtet (pulverbeschichtet)  
 erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  (Fenster) 44dB  
 ohne Rollladenführungsschiene

Größe: 2,0 - 3,0m<sup>2</sup>

Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

**1 m<sup>2</sup>**    EP.....    GP .....

**2.02.3.1.12 Alufenster mehrflügelig Rw,R 43dB Standard**

Alufenster mehrflügelig, Dreh-/Drehkipp-/Dreh-Element  
 Rahmen aus Aluminium, Rahmenoberfläche anodisch  
 oxidiert und beschichtet (pulverbeschichtet)  
 erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  (Fenster) 45dB  
 ohne Rollladenführungsschiene

Größe: 2,0 - 3,0m<sup>2</sup>

Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

**1 m<sup>2</sup>**    EP.....    GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.02      | Bereich 2 | Alufenster  |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**2.02.3.1.13 Alufenster mehrflügelig Rw,R 44dB Standard**

Alufenster mehrflügelig, Dreh-/Drehkipp-/Dreh-Element  
 Rahmen aus Aluminium, Rahmenoberfläche anodisch  
 oxidiert und beschichtet (pulverbeschichtet)  
 erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,P}$  (Fenster):  
 - Fenstergröße bis 2,7m<sup>2</sup>: 46dB  
 - Fenstergröße 2,7m<sup>2</sup> bis 3,6m<sup>2</sup>: 47dB  
 (gemäß DIN 14351-1 Tabelle 1 (Stand: 2016-12))

ohne Rollladenführungsschiene

Größe: 2,0 - 3,0m<sup>2</sup>

Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

**1 m<sup>2</sup>** EP..... GP .....

**2.02.3.1.14 Alufenster mehrflügelig Rw,R 45dB Standard**

Alufenster mehrflügelig, Dreh-/Drehkipp-/Dreh-Element  
 Rahmen aus Aluminium, Rahmenoberfläche anodisch  
 oxidiert und beschichtet (pulverbeschichtet)  
 erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,P}$  (Fenster):  
 - Fenstergröße bis 2,7m<sup>2</sup>: 47dB  
 - Fenstergröße 2,7m<sup>2</sup> bis 3,6m<sup>2</sup>: 48dB  
 (gemäß DIN 14351-1 Tabelle 1 (Stand: 2016-12))

ohne Rollladenführungsschiene

Größe: 2,0 - 3,0m<sup>2</sup>

Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

**1 m<sup>2</sup>** EP..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.02      | Bereich 2 | Alufenster  |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**2.02.3.1.15 Alufenster mehrflügelig Rw,R 46dB Standard**

Alufenster mehrflügelig, Dreh-/Drehkipp-/Dreh-Element  
 Rahmen aus Aluminium, Rahmenoberfläche anodisch  
 oxidiert und beschichtet (pulverbeschichtet)  
 erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,P}$  (Fenster):  
 - Fenstergröße bis 2,7m<sup>2</sup>: 48dB  
 - Fenstergröße 2,7m<sup>2</sup> bis 3,6m<sup>2</sup>: 49dB  
 (gemäß DIN 14351-1 Tabelle 1 (Stand: 2016-12))

ohne Rollladenführungsschiene

Größe: 2,0 - 3,0m<sup>2</sup>

Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

**2.02.3.1.16 Alufenster mehrflügelig Rw,R 47dB Standard**

Alufenster mehrflügelig, Dreh-/Drehkipp-/Dreh-Element  
 Rahmen aus Aluminium, Rahmenoberfläche anodisch  
 oxidiert und beschichtet (pulverbeschichtet)  
 erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,P}$  (Fenster) 49dB  
 ohne Rollladenführungsschiene

Größe: 2,0 - 3,0m<sup>2</sup>

Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

Der Nachweis zur Einhaltung der Schalldämmung hat gemäß  
 DIN 4109 durch eine Prüfung zu erfolgen.  
 Sofern kein Prüfzeugnis vorliegt, ist die entsprechende  
 Aufpreisposition "Aufpreis Prüfung Fenster" zusätzlich  
 heranzuziehen.

Ein Nachweis über den Schalldämmwert der Verglasung ist  
 nicht zulässig

Bei einem bewerteten Schalldämmmaß ab  $R_{w,R} \geq 47$  dB erfolgt  
 die Ausführung grundsätzlich als Kastenfenster.

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.02      | Bereich 2 | Alufenster  |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**2.02.3.1.17 Alufenster mehrflügelig Rw,R 48dB Standard**

Alufenster mehrflügelig, Dreh-/Drehkipp-/Dreh-Element  
 Rahmen aus Aluminium, Rahmenoberfläche anodisch  
 oxidiert und beschichtet (pulverbeschichtet)  
 erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  (Fenster) 50dB  
 ohne Rollladenführungsschiene

Größe: 2,0 - 3,0m<sup>2</sup>

Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

Der Nachweis zur Einhaltung der Schalldämmung hat gemäß  
 DIN 4109 durch eine Prüfung zu erfolgen.  
 Sofern kein Prüfzeugnis vorliegt, ist die entsprechende  
 Aufpreisposition "Aufpreis Prüfung Fenster" zusätzlich  
 heranzuziehen.

Ein Nachweis über den Schalldämmwert der Verglasung ist  
 nicht zulässig

Bei einem bewerteten Schalldämmmaß ab  $R_{w,R} \geq 47$  dB erfolgt  
 die Ausführung grundsätzlich als Kastenfenster.

**1 m<sup>2</sup>**    EP.....    GP .....

**2.02.3.1.18 Alufenster mehrflügelig Rw,R 49dB Standard**

Alufenster mehrflügelig, Dreh-/Drehkipp-/Dreh-Element  
 Rahmen aus Aluminium, Rahmenoberfläche anodisch  
 oxidiert und beschichtet (pulverbeschichtet)  
 erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  (Fenster) 51dB  
 ohne Rollladenführungsschiene

Größe: 2,0 - 3,0m<sup>2</sup>

Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

Der Nachweis zur Einhaltung der Schalldämmung hat gemäß  
 DIN 4109 durch eine Prüfung zu erfolgen.  
 Sofern kein Prüfzeugnis vorliegt, ist die entsprechende  
 Aufpreisposition "Aufpreis Prüfung Fenster" zusätzlich  
 heranzuziehen.

Ein Nachweis über den Schalldämmwert der Verglasung ist  
 nicht zulässig

Bei einem bewerteten Schalldämmmaß ab  $R_{w,R} \geq 47$  dB erfolgt  
 die Ausführung grundsätzlich als Kastenfenster.

**1 m<sup>2</sup>**    EP.....    GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.02      | Bereich 2 | Alufenster  |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**2.02.3.1.19 Alufenster mehrflügelig Rw,R 50dB Standard**

Alufenster mehrflügelig, Dreh-/Drehkipp-/Dreh-Element  
 Rahmen aus Aluminium, Rahmenoberfläche anodisch  
 oxidiert und beschichtet (pulverbeschichtet)  
 erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  (Fenster) 52dB  
 ohne Rolladenführungsschiene

Größe: 2,0 - 3,0m<sup>2</sup>

Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

Der Nachweis zur Einhaltung der Schalldämmung hat gemäß  
 DIN 4109 durch eine Prüfung zu erfolgen.  
 Sofern kein Prüfzeugnis vorliegt, ist die entsprechende  
 Aufpreisposition "Aufpreis Prüfung Fenster" zusätzlich  
 heranzuziehen.

Ein Nachweis über den Schalldämmwert der Verglasung ist  
 nicht zulässig

Bei einem bewerteten Schalldämmmaß ab  $R_{w,R} \geq 47$  dB erfolgt  
 die Ausführung grundsätzlich als Kastenfenster.

1 m<sup>2</sup>    EP.....    GP .....

**Summe Abschnitt 2.02.3.1**

**Alufenster mehrflügelig Rw,R 32 bis 50dB Standard , Netto: .....**

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.02      | Bereich 2 | Alufenster  |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

## 2.02.3.2 Abschnitt Aufpreise Alufenster mehrflügelig

|                   |   |                        |         |          |
|-------------------|---|------------------------|---------|----------|
| <b>2.02.3.2.1</b> | <b>Aufpreis Größe kleiner 2 m<sup>2</sup></b><br>Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition<br><br>Aufpreis für Fenstergrößen kleiner als 2 m <sup>2</sup> | <b>1 m<sup>2</sup></b> | EP..... | GP ..... |
|-------------------|---|------------------------|---------|----------|

|                   |   |                        |         |          |
|-------------------|---|------------------------|---------|----------|
| <b>2.02.3.2.2</b> | <b>Aufpreis Größe größer 3 m<sup>2</sup></b><br>Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition<br><br>Aufpreis für Fenstergrößen größer als 3 m <sup>2</sup> | <b>1 m<sup>2</sup></b> | EP..... | GP ..... |
|-------------------|---|------------------------|---------|----------|

|                   |  |                        |         |          |
|-------------------|--|------------------------|---------|----------|
| <b>2.02.3.2.3</b> | <b>Aufpreis Fenstertür</b><br>Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition<br><br>Aufpreis als Fenstertür | <b>1 m<sup>2</sup></b> | EP..... | GP ..... |
|-------------------|--|------------------------|---------|----------|

|                   |   |             |         |          |
|-------------------|---|-------------|---------|----------|
| <b>2.02.3.2.4</b> | <b>Aufpreis für Schiebebeschlag</b><br>Aufpreis für Schiebebeschlag | <b>1 St</b> | EP..... | GP ..... |
|-------------------|---|-------------|---------|----------|

|                   |  |                        |         |          |
|-------------------|--|------------------------|---------|----------|
| <b>2.02.3.2.5</b> | <b>Aufpreis Schiebe-Element</b><br>Aufpreis für Ausführung als Schiebe-Element | <b>1 m<sup>2</sup></b> | EP..... | GP ..... |
|-------------------|--|------------------------|---------|----------|

|                   |  |                        |         |          |
|-------------------|--|------------------------|---------|----------|
| <b>2.02.3.2.6</b> | <b>Aufpreis Hebe-Schiebe-Element</b><br>Aufpreis für Ausführung als Hebe-Schiebe-Element | <b>1 m<sup>2</sup></b> | EP..... | GP ..... |
|-------------------|--|------------------------|---------|----------|

|                   |  |                        |         |          |
|-------------------|--|------------------------|---------|----------|
| <b>2.02.3.2.7</b> | <b>Aufpreis Parallel-Schiebe-Kipp-Element</b><br>Aufpreis für Ausführung als Parallel-Schiebe-Kipp-Element | <b>1 m<sup>2</sup></b> | EP..... | GP ..... |
|-------------------|--|------------------------|---------|----------|

|                   |  |                        |         |          |
|-------------------|--|------------------------|---------|----------|
| <b>2.02.3.2.8</b> | <b>Aufpreis Sonderform</b><br>Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition<br><br>Aufpreis für Sonderform z.B.: Dreiecksfenster | <b>1 m<sup>2</sup></b> | EP..... | GP ..... |
|-------------------|--|------------------------|---------|----------|

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.02      | Bereich 2 | Alufenster  |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

|                   |   |                        |         |          |
|-------------------|---|------------------------|---------|----------|
| <b>2.02.3.2.9</b> | <b>Aufpreis Sonderform Rundbogen</b><br>Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition<br><br>Aufpreis für Sonderform Rundbogenfenster | <b>1 m<sup>2</sup></b> | EP..... | GP ..... |
|-------------------|---|------------------------|---------|----------|

|                    |  |                        |         |          |
|--------------------|--|------------------------|---------|----------|
| <b>2.02.3.2.10</b> | <b>Aufpreis Widerstandsklasse 2 (RC 2)</b><br>Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition<br><br>Aufpreis für Widerstandsklasse 2 (RC 2 gemäß DIN EN 1627 (Stand: 2021-11)), nur Beschläge | <b>1 m<sup>2</sup></b> | EP..... | GP ..... |
|--------------------|--|------------------------|---------|----------|

|                    |  |                        |         |          |
|--------------------|--|------------------------|---------|----------|
| <b>2.02.3.2.11</b> | <b>Aufpreis Widerstandsklasse 3 (RC 3)</b><br>Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition<br><br>Aufpreis für Widerstandsklasse 3 (RC 3 gemäß DIN EN 1627 (Stand: 2021-11)), nur Beschläge | <b>1 m<sup>2</sup></b> | EP..... | GP ..... |
|--------------------|--|------------------------|---------|----------|

|                    |  |                        |         |          |
|--------------------|--|------------------------|---------|----------|
| <b>2.02.3.2.12</b> | <b>Aufpreis Widerstandsklasse 4 (RC 4)</b><br>Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition<br><br>Aufpreis für Widerstandsklasse 4 (RC 4 gemäß DIN EN 1627 (Stand: 2021-11)), nur Beschläge | <b>1 m<sup>2</sup></b> | EP..... | GP ..... |
|--------------------|--|------------------------|---------|----------|

|                                 |   |       |
|---------------------------------|---|-------|
| <b>Summe Abschnitt 2.02.3.2</b> | <b>Aufpreise Alufenster mehrflügelig , Netto:</b> | ..... |
|---------------------------------|---|-------|

|                               |   |       |
|-------------------------------|---|-------|
| <b>Summe Bereich 3 2.02.3</b> | <b>Alufenster mehrflügelig , Netto:</b> | ..... |
|                               | zzgl. MwSt. (19,0 %):                   | ..... |
|                               | <b>Gesamtsumme, Brutto:</b>             | ..... |

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.02      | Bereich 2 | Alufenster  |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

## 2.02.4 Bereich 3 Alufenster festverglast

### 2.02.4.1 Abschnitt Alufenster festverglast $R_{w,R}$ 32 bis 43dB Standard

#### 2.02.4.1.1 Alufenster festverglast $R_{w,R}$ 32dB Standard

Alufenster festverglast  
 Rahmen aus Aluminium, Rahmenoberfläche anodisch  
 oxidiert und beschichtet (pulverbeschichtet)  
 wegen Korrekturbeiwert  $K_{FV}$  erforderliches um 1dB erhöhtes  
 Schalldämm-Maß  $R_{w,P}$  35dB (Fenster)  
 ohne Rolladenführungsschiene

Größe: 0,5 - 1,5m<sup>2</sup>

Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

#### 2.02.4.1.2 Alufenster festverglast $R_{w,R}$ 33dB Standard

Alufenster festverglast  
 Rahmen aus Aluminium, Rahmenoberfläche anodisch  
 oxidiert und beschichtet (pulverbeschichtet)  
 wegen Korrekturbeiwert  $K_{FV}$  erforderliches um 1dB erhöhtes  
 Schalldämm-Maß  $R_{w,P}$  36dB (Fenster)  
 ohne Rolladenführungsschiene

Größe: 0,5 - 1,5m<sup>2</sup>

Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

#### 2.02.4.1.3 Alufenster festverglast $R_{w,R}$ 34dB Standard

Alufenster festverglast  
 Rahmen aus Aluminium, Rahmenoberfläche anodisch  
 oxidiert und beschichtet (pulverbeschichtet)  
 wegen Korrekturbeiwert  $K_{FV}$  erforderliches um 1dB erhöhtes  
 Schalldämm-Maß  $R_{w,P}$  37dB (Fenster)  
 ohne Rolladenführungsschiene

Größe: 0,5 - 1,5m<sup>2</sup>

Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

Übertrag: .....



# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.02      | Bereich 2 | Alufenster  |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**2.02.4.1.4 Alufenster festverglast Rw,R 35dB Standard**

Alufenster festverglast  
 Rahmen aus Aluminium, Rahmenoberfläche anodisch  
 oxidiert und beschichtet (pulverbeschichtet)  
 wegen Korrekturbeiwert  $K_{FV}$  erforderliches um 1dB erhöhtes  
 Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  38dB (Fenster)  
 ohne Rollladenführungsschiene

Größe: 0,5 - 1,5m<sup>2</sup>

Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

**2.02.4.1.5 Alufenster festverglast Rw,R 36dB Standard**

Alufenster festverglast  
 Rahmen aus Aluminium, Rahmenoberfläche anodisch  
 oxidiert und beschichtet (pulverbeschichtet)  
 erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  (Fenster) 38dB  
 ohne Rollladenführungsschiene

Größe: 0,5 - 1,5m<sup>2</sup>

Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

**2.02.4.1.6 Alufenster festverglast Rw,R 37dB Standard**

Alufenster festverglast  
 Rahmen aus Aluminium, Rahmenoberfläche anodisch  
 oxidiert und beschichtet (pulverbeschichtet)  
 erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  (Fenster) 39dB  
 ohne Rollladenführungsschiene

Größe: 0,5 - 1,5m<sup>2</sup>

Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.02      | Bereich 2 | Alufenster  |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**2.02.4.1.7 Alufenster festverglast Rw,R 38dB Standard**

Alufenster festverglast  
 Rahmen aus Aluminium, Rahmenoberfläche anodisch  
 oxidiert und beschichtet (pulverbeschichtet)  
 wegen Korrekturbeiwert  $K_{F,1,5}$  erforderliches um 1dB erhöhtes  
 Schalldämm-Maß  $R_{W,P}$  41dB (Fenster)  
 ohne Rollladenführungsschiene

Größe: 0,5 - 1,5m<sup>2</sup>

Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

**2.02.4.1.8 Alufenster festverglast Rw,R 39dB Standard**

Alufenster festverglast  
 Rahmen aus Aluminium, Rahmenoberfläche anodisch  
 oxidiert und beschichtet (pulverbeschichtet)  
 wegen Korrekturbeiwert  $K_{F,1,5}$  erforderliches um 1dB erhöhtes  
 Schalldämm-Maß  $R_{W,P}$  42dB (Fenster)  
 ohne Rollladenführungsschiene

Größe: 0,5 - 1,5m<sup>2</sup>

Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

**2.02.4.1.9 Alufenster festverglast Rw,R 40dB Standard**

Alufenster festverglast  
 Rahmen aus Aluminium, Rahmenoberfläche anodisch  
 oxidiert und beschichtet (pulverbeschichtet)  
 wegen Korrekturbeiwert  $K_{F,1,5}$  erforderliches um 1dB erhöhtes  
 Schalldämm-Maß  $R_{W,P}$  43dB (Fenster)  
 ohne Rollladenführungsschiene

Größe: 0,5 - 1,5m<sup>2</sup>

Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.02      | Bereich 2 | Alufenster  |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**2.02.4.1.10 Alufenster festverglast Rw,R 41dB Standard**

Alufenster festverglast  
 Rahmen aus Aluminium, Rahmenoberfläche anodisch  
 oxidiert und beschichtet (pulverbeschichtet)  
 wegen Korrekturbeiwert  $K_{F,1,5}$  erforderliches um 1dB erhöhtes  
 Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  44dB (Fenster)  
 ohne Rollladenführungsschiene

Größe: 0,5 - 1,5m<sup>2</sup>

Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

**2.02.4.1.11 Alufenster festverglast Rw,R 42dB Standard**

Alufenster festverglast  
 Rahmen aus Aluminium, Rahmenoberfläche anodisch  
 oxidiert und beschichtet (pulverbeschichtet)  
 erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  44dB (Fenster)  
 (Korrekturbeiwerte  $K_{F,1,5} -1dB$  und  $K_{FV} +1dB$  heben sich auf)  
 ohne Rollladenführungsschiene

Größe: 0,5 - 1,5m<sup>2</sup>

Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

**2.02.4.1.12 Alufenster festverglast Rw,R 43dB Standard**

Alufenster festverglast  
 Rahmen aus Aluminium, Rahmenoberfläche anodisch  
 oxidiert und beschichtet (pulverbeschichtet)  
 erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  45dB (Fenster)  
 (Korrekturbeiwerte  $K_{F,1,5} -1dB$  und  $K_{FV} +1dB$  heben sich auf)  
 ohne Rollladenführungsschiene

Größe: 0,5 - 1,5m<sup>2</sup>

Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

**Summe Abschnitt 2.02.4.1**

**Alufenster festverglast Rw,R 32 bis 43dB Standard , Netto: .....**

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.02      | Bereich 2 | Alufenster  |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

## 2.02.4.2 Abschnitt Aufpreise Alufenster festverglast

|                   |  |                        |         |          |
|-------------------|--|------------------------|---------|----------|
| <b>2.02.4.2.1</b> | <b>Aufpreis Größe kleiner 0,5 m<sup>2</sup></b><br>Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterpostion<br><br>Aufpreis für Fenstergrößen kleiner als 0,5 m <sup>2</sup> | <b>1 m<sup>2</sup></b> | EP..... | GP ..... |
|-------------------|--|------------------------|---------|----------|

|                   |   |                        |         |          |
|-------------------|---|------------------------|---------|----------|
| <b>2.02.4.2.2</b> | <b>Aufpreis Größe größer 1,5m<sup>2</sup></b><br>Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterpostion<br><br>Aufpreis für Fenstergrößen größer als 1,5 m <sup>2</sup> | <b>1 m<sup>2</sup></b> | EP..... | GP ..... |
|-------------------|---|------------------------|---------|----------|

|                   |  |                        |         |          |
|-------------------|--|------------------------|---------|----------|
| <b>2.02.4.2.3</b> | <b>Aufpreis Sonderform</b><br>Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition<br><br>Aufpreis für Sonderform z.B.: Dreiecksfenster | <b>1 m<sup>2</sup></b> | EP..... | GP ..... |
|-------------------|--|------------------------|---------|----------|

|                   |   |                        |         |          |
|-------------------|---|------------------------|---------|----------|
| <b>2.02.4.2.4</b> | <b>Aufpreis Sonderform Rundbogen</b><br>Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition<br><br>Aufpreis für Sonderform Rundbogenfenster | <b>1 m<sup>2</sup></b> | EP..... | GP ..... |
|-------------------|---|------------------------|---------|----------|

|                                 |   |       |
|---------------------------------|---|-------|
| <b>Summe Abschnitt 2.02.4.2</b> | <b>Aufpreise Alufenster festverglast , Netto:</b> | ..... |
|---------------------------------|---|-------|

|                               |   |       |
|-------------------------------|---|-------|
| <b>Summe Bereich 3 2.02.4</b> | <b>Alufenster festverglast , Netto:</b> | ..... |
|                               | zzgl. MwSt. (19,0 %):                   | ..... |
|                               | <b>Gesamtsumme, Brutto:</b>             | ..... |

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.02      | Bereich 2 | Alufenster  |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

**2.02.5 Bereich 3 nachträglicher Dichtungseinbau**

**2.02.5.1 Abschnitt nachträglicher Dichtungseinbau**

**2.02.5.1.1 nachträglicher Dichtungseinbau**

nachträgliche Lieferung und Montage von umlaufenden eingefrästen Dichtungslippen

**1 lfm** EP..... GP .....

**2.02.5.1.2 Dichtungsaustausch**

Demontage der alten Dichtungen, Nachfräsen, Dichtungsmaterial liefern und montieren.

**1 lfm** EP..... GP .....

**Summe Abschnitt 2.02.5.1**

**nachträglicher Dichtungseinbau , Netto:** .....

**Summe Bereich 3 2.02.5**

**nachträglicher Dichtungseinbau , Netto:** .....

zzgl. MwSt. (19,0 %): .....

**Gesamtsumme, Brutto:** .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.02      | Bereich 2 | Alufenster  |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

## 2.02.6 Bereich 3 Allgemeine Aufpreise Alufenster

### 2.02.6.1 Abschnitt Allgemeine Aufpreise Alufenster

#### 2.02.6.1.1 Aufpreis Einbau in zweischaliges Mauerwerk

Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition

Aufpreis für den Einbau in eine Außenwand mit zweischaligem Aufbau  
(z.B. Mauerwerk mit Zwischendämmung und Klinkerfassade)

Das neue Windowelement wird ggf. nach innen versetzt und an der tragenden Wand montiert. Die Lücke zwischen Vorsatzschale und Blendrahmen ist mit einem umlaufenden Abdeckprofil zu schließen.

1 lfm EP..... GP .....

#### 2.02.6.1.2 Aufpreis Einbau in eine Außenwand in Holzständerbauweise

Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition

Aufpreis für den Einbau in eine Außenwand in Holzständerbauweise  
Es ist auf den fachgerechten Anschluss der Dampfsperre zu achten.

1 lfm EP..... GP .....

#### 2.02.6.1.3 Aufpreis für VSG-Verglasung auf der Innenseite

Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition

Aufpreis für den Einbau einer VSG-Verglasung auf der Innenseite (bei Vertikalverglasungen/Brüstungsfestteil bis 80 cm über der Verkehrsfläche; gemäß DIN 18008 (Stand: 2020-05))

Glas-Gesamtnennstärke VSG 6mm  
Gilt als Zulage sofern eine VSG-Verglasung nicht schon im Fenster/Prüfzeugnis enthalten ist.

1 m² EP..... GP .....

#### 2.02.6.1.4 Aufpreis glasteilende Sprossen

Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition

Aufpreis für glasteilende Sprossen

Ausführung bis maximal  $R_{w,R}$  37dB

1 lfm EP..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.02      | Bereich 2 | Alufenster  |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

|                   |  |              |         |          |
|-------------------|--|--------------|---------|----------|
| <b>2.02.6.1.5</b> | <b>Aufpreis beidseitig-aufgesetzte Sprossen</b><br>Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition<br><br>Aufpreis für beidseitig aufgesetzte Sprossen | <b>1 lfm</b> | EP..... | GP ..... |
|-------------------|--|--------------|---------|----------|

|                   |  |              |         |          |
|-------------------|--|--------------|---------|----------|
| <b>2.02.6.1.6</b> | <b>Aufpreis innenliegende Sprossen</b><br>Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition<br><br>Aufpreis für innenliegende Sprossen | <b>1 lfm</b> | EP..... | GP ..... |
|-------------------|--|--------------|---------|----------|

|                   |  |             |         |          |
|-------------------|--|-------------|---------|----------|
| <b>2.02.6.1.7</b> | <b>Aufpreis nasslackbeschichtet</b><br>Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition<br><br>Aufpreis für anodisch oxidiert und beschichtet (nasslackbeschichtet) | <b>1 m²</b> | EP..... | GP ..... |
|-------------------|--|-------------|---------|----------|

|                   |   |              |         |          |
|-------------------|---|--------------|---------|----------|
| <b>2.02.6.1.8</b> | <b>Aufpreis Rollladenführungsschiene Aluminium</b><br>Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition<br><br>Aufpreis für Lieferung und Montage der Rollladenführungsschiene aus Aluminium für im Bestand vorhandenen Rollladenpanzer | <b>1 lfm</b> | EP..... | GP ..... |
|-------------------|---|--------------|---------|----------|

|                   |  |              |         |          |
|-------------------|--|--------------|---------|----------|
| <b>2.02.6.1.9</b> | <b>Aufpreis Rollladenführungsschiene Kunststoff</b><br>Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition<br><br>Aufpreis für Lieferung und Montage der Rollladenführungsschiene aus Kunststoff (Farbe entsprechend Fenster) für im Bestand vorhandenen Rollladenpanzer | <b>1 lfm</b> | EP..... | GP ..... |
|-------------------|--|--------------|---------|----------|

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.02      | Bereich 2 | Alufenster  |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

|                    |  |              |         |          |
|--------------------|--|--------------|---------|----------|
| <b>2.02.6.1.10</b> | <b>Aufpreis Rollladenführungsschiene Holz</b><br>Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition<br><br>Aufpreis für Lieferung und Montage der Rollladenführungsschiene aus Holz (Farbe entsprechend Fenster) für im Bestand vorhandenen Rollladenpanzer | <b>1 lfm</b> | EP..... | GP ..... |
|--------------------|--|--------------|---------|----------|

|                    |   |             |         |          |
|--------------------|---|-------------|---------|----------|
| <b>2.02.6.1.11</b> | <b>Aufpreis Beschläge RAL-Farbe</b><br>Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition<br><br>Aufpreis für Beschlag RAL-Farbe | <b>1 St</b> | EP..... | GP ..... |
|--------------------|---|-------------|---------|----------|

|                    |   |            |         |          |
|--------------------|---|------------|---------|----------|
| <b>2.02.6.1.12</b> | <b>Aufpreis Fensterlüfter schallgedämmt</b><br>Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition<br><br>Aufpreis für Lieferung und Montage inkl. schallgedämmtem Fensterlüfter und inkl. Verlegung des Anschlusskabels in Aufputzverlegung bis zu nächsten erreichbaren Stromanschlussdose<br><br>Fabrikat Siegenia VT RS inkl. Filter ISO Coarse:<br>Schalldämmmaß $R_{w,p}$ 50dB<br>Luftleistung 18 - 45m <sup>3</sup> /h (stufenabhängig)<br><br>oder gleichwertig | <b>1 m</b> | EP..... | GP ..... |
|--------------------|---|------------|---------|----------|

|                    |  |              |         |          |
|--------------------|--|--------------|---------|----------|
| <b>2.02.6.1.13</b> | <b>Aufpreis Kopplungselement</b><br>Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition<br><br>Aufpreis für Lieferung und Montage Kopplungselement (Fenster werden separat vergütet) | <b>1 lfm</b> | EP..... | GP ..... |
|--------------------|--|--------------|---------|----------|

|                    |   |             |         |          |
|--------------------|---|-------------|---------|----------|
| <b>2.02.6.1.14</b> | <b>Aufpreis abschließbarer Griff</b><br>Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition<br><br>Aufpreis für abschließbarer Griff (100Nm) mit Anbohrschutz | <b>1 St</b> | EP..... | GP ..... |
|--------------------|---|-------------|---------|----------|

Übertrag: .....



# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.02      | Bereich 2 | Alufenster  |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

|                    |  |             |         |          |
|--------------------|--|-------------|---------|----------|
| <b>2.02.6.1.15</b> | <b>Aufpreis Fenstergriff mit Druckknopf</b><br>Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition<br><br>Aufpreis für Fenstergriff mit Druckknopf | <b>1 St</b> | EP..... | GP ..... |
|--------------------|--|-------------|---------|----------|

|                    |  |             |         |          |
|--------------------|--|-------------|---------|----------|
| <b>2.02.6.1.16</b> | <b>Aufpreis Prüfung Fenster</b><br>Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition<br><br>Aufpreis für Herstellen eines Prüfelementes, sowie Einholung eines Nachweises über die Luftschalldämmung von Bauteilen gemäß:<br>EN ISO 10140 (Stand: 2021-09)<br>EN ISO 717-1 (Stand: 2021-05)<br><br>durch eine anerkannte Schallschutzprüfstelle (VMPA anerkannt oder Dakks akkreditiert) | <b>1 St</b> | EP..... | GP ..... |
|--------------------|--|-------------|---------|----------|

|                    |   |                        |         |          |
|--------------------|---|------------------------|---------|----------|
| <b>2.02.6.1.17</b> | <b>Aufpreis Kastenfenster (R<sub>w,R</sub> unterhalb 47dB)</b><br>Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition (diese Position gilt, falls das erforderliche R <sub>w,R</sub> auch unterhalb 47dB liegen kann) | <b>1 m<sup>2</sup></b> | EP..... | GP ..... |
|--------------------|---|------------------------|---------|----------|

|                    |   |             |         |          |
|--------------------|---|-------------|---------|----------|
| <b>2.02.6.1.18</b> | <b>Aufpreis bauakustische Messung</b><br>Zulageposition zur zugehörigen Standard Fensterposition.<br><br>Aufpreis für Durchführung einer bauakustischen Messung als Nachweis zur Einhaltung des geforderten erforderlichen Schalldämmmaßes R <sub>w,R</sub> (DIN EN ISO 16283-3 (Stand: 2016-09)).<br>Wenn in einem anspruchsberechtigten Raum mehrere Messungen durchgeführt werden müssen, ist die nachfolgende Zulageposition zu beachten. | <b>1 St</b> | EP..... | GP ..... |
|--------------------|---|-------------|---------|----------|

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.02      | Bereich 2 | Alufenster  |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**2.02.6.1.19 Zulageposition bauakustische Messung**  
 Zulageposition bauakustische Messung  
 als Abschlag (-20%)

für jede weitere bauteilbezogene Messung in einem  
 anspruchsberechtigten Raum

**1 St**    EP.....    GP .....

**Summe Abschnitt 2.02.6.1**

**Allgemeine Aufpreise Alufenster , Netto:** .....

**Summe Bereich 3 2.02.6**

**Allgemeine Aufpreise Alufenster , Netto:** .....

zzgl. MwSt. (19,0 %): .....

**Gesamtsumme, Brutto:** .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.02      | Bereich 2 | Alufenster  |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

## 2.02.7 Bereich 3 Glasaustausch

### 2.02.7.1 Abschnitt Glasaustausch $R_{w,P}$ 32 bis 44dB

#### 2.02.7.1.1 Glasaustausch $R_{w,P}$ (Glas) 32dB Standard

Glasaustausch Mehrscheibenisoliervglas,  
zwei umlaufende, elastische Dichtungen  
erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,P}$  (Glas)  $\geq 32$ dB

inkl. Abdichtung und Glashalteleisten liefern und montieren

1 m<sup>2</sup>    EP.....    GP .....

#### 2.02.7.1.2 Glasaustausch $R_{w,P}$ (Glas) 33dB

Glasaustausch Mehrscheibenisoliervglas,  
zwei umlaufende, elastische Dichtungen  
erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,P}$  (Glas)  $\geq 33$ dB

inkl. Abdichtung und Glashalteleisten liefern und montieren

1 m<sup>2</sup>    EP.....    GP .....

#### 2.02.7.1.3 Glasaustausch $R_{w,P}$ (Glas) 34dB

Glasaustausch Mehrscheibenisoliervglas,  
zwei umlaufende, elastische Dichtungen  
erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,P}$  (Glas)  $\geq 34$ dB

inkl. Abdichtung und Glashalteleisten liefern und montieren

1 m<sup>2</sup>    EP.....    GP .....

#### 2.02.7.1.4 Glasaustausch $R_{w,P}$ (Glas) 35dB

Glasaustausch Mehrscheibenisoliervglas,  
zwei umlaufende, elastische Dichtungen  
erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,P}$  (Glas)  $\geq 35$ dB

inkl. Abdichtung und Glashalteleisten liefern und montieren

1 m<sup>2</sup>    EP.....    GP .....

#### 2.02.7.1.5 Glasaustausch $R_{w,P}$ (Glas) 36dB

Glasaustausch Mehrscheibenisoliervglas,  
zwei umlaufende, elastische Dichtungen  
erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,P}$  (Glas)  $\geq 36$ dB

inkl. Abdichtung und Glashalteleisten liefern und montieren

1 m<sup>2</sup>    EP.....    GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.02      | Bereich 2 | Alufenster  |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

|                   |  |                        |         |          |
|-------------------|--|------------------------|---------|----------|
| <b>2.02.7.1.6</b> | <b>Glasaustausch <math>R_{w,p}</math> (Glas) 37dB</b><br>Glasaustausch Mehrscheibenisoliierglas,<br>zwei umlaufende, elastische Dichtungen<br>erforderliches Schalldämm-Maß $R_{w,p}$ (Glas) $\geq 37$ dB<br><br>inkl. Abdichtung und Glashalteleisten liefern und montieren | <b>1 m<sup>2</sup></b> | EP..... | GP ..... |
|-------------------|--|------------------------|---------|----------|

|                   |  |                        |         |          |
|-------------------|--|------------------------|---------|----------|
| <b>2.02.7.1.7</b> | <b>Glasaustausch <math>R_{w,p}</math> (Glas) 38dB</b><br>Glasaustausch Mehrscheibenisoliierglas,<br>zwei umlaufende, elastische Dichtungen<br>erforderliches Schalldämm-Maß $R_{w,p}$ (Glas) $\geq 38$ dB<br><br>inkl. Abdichtung und Glashalteleisten liefern und montieren | <b>1 m<sup>2</sup></b> | EP..... | GP ..... |
|-------------------|--|------------------------|---------|----------|

|                   |  |                        |         |          |
|-------------------|--|------------------------|---------|----------|
| <b>2.02.7.1.8</b> | <b>Glasaustausch <math>R_{w,p}</math> (Glas) 39dB</b><br>Glasaustausch Mehrscheibenisoliierglas,<br>zwei umlaufende, elastische Dichtungen<br>erforderliches Schalldämm-Maß $R_{w,p}$ (Glas) $\geq 39$ dB<br><br>inkl. Abdichtung und Glashalteleisten liefern und montieren | <b>1 m<sup>2</sup></b> | EP..... | GP ..... |
|-------------------|--|------------------------|---------|----------|

|                   |  |                        |         |          |
|-------------------|--|------------------------|---------|----------|
| <b>2.02.7.1.9</b> | <b>Glasaustausch <math>R_{w,p}</math> (Glas) 40dB</b><br>Glasaustausch Mehrscheibenisoliierglas,<br>zwei umlaufende, elastische Dichtungen<br>erforderliches Schalldämm-Maß $R_{w,p}$ (Glas) $\geq 40$ dB<br><br>inkl. Abdichtung und Glashalteleisten liefern und montieren | <b>1 m<sup>2</sup></b> | EP..... | GP ..... |
|-------------------|--|------------------------|---------|----------|

|                    |  |                        |         |          |
|--------------------|--|------------------------|---------|----------|
| <b>2.02.7.1.10</b> | <b>Glasaustausch <math>R_{w,p}</math> (Glas) 41dB</b><br>Glasaustausch Mehrscheibenisoliierglas,<br>zwei umlaufende, elastische Dichtungen<br>erforderliches Schalldämm-Maß $R_{w,p}$ (Glas) $\geq 41$ dB<br><br>inkl. Abdichtung und Glashalteleisten liefern und montieren | <b>1 m<sup>2</sup></b> | EP..... | GP ..... |
|--------------------|--|------------------------|---------|----------|

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.02      | Bereich 2 | Alufenster  |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**2.02.7.1.11 Glasaustausch  $R_{w,p}$  (Glas) 42dB**

Glasaustausch Mehrscheibenisoliierglas,  
zwei umlaufende, elastische Dichtungen  
erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  (Glas)  $\geq 42$ dB

inkl. Abdichtung und Glashalteleisten liefern und montieren

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

**2.02.7.1.12 Glasaustausch  $R_{w,p}$  (Glas) 43dB**

Glasaustausch Mehrscheibenisoliierglas,  
zwei umlaufende, elastische Dichtungen  
erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  (Glas)  $\geq 43$ dB

inkl. Abdichtung und Glashalteleisten liefern und montieren

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

**2.02.7.1.13 Glasaustausch  $R_{w,p}$  (Glas) 44dB**

Glasaustausch Mehrscheibenisoliierglas,  
zwei umlaufende, elastische Dichtungen  
erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  (Glas)  $\geq 44$ dB

inkl. Abdichtung und Glashalteleisten liefern und montieren

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

**Summe Abschnitt 2.02.7.1**

**Glasaustausch  $R_{w,p}$  32 bis 44dB, Netto:** .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.02      | Bereich 2 | Alufenster  |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

## 2.02.7.2 Abschnitt Aufpreise Glasaustausch

### 2.02.7.2.1 Aufpreis Größe kleiner 0,5 m<sup>2</sup>

Zulageposition zur zugehörigen Standard-Glasaustauschposition

Aufpreis für Fenstergrößen kleiner als 0,5 m<sup>2</sup>

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

### 2.02.7.2.2 Aufpreis Größe größer 1,5m<sup>2</sup>

Zulageposition zur zugehörigen Standard-Glasaustauschposition

Aufpreis für Fenstergrößen größer als 1,5 m<sup>2</sup>

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

### 2.02.7.2.3 Aufpreis Sonderform

Zulageposition zur zugehörigen Standard-Glasaustauschposition

Aufpreis für Sonderform z.B.: Dreiecksfenster, Rundbogenfenster, etc.

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

### 2.02.7.2.4 Aufpreis Sonderform Rundbogen

Zulageposition zur zugehörigen Standard-Glasaustauschposition

Aufpreis für Sonderform Rundbogenfenster

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

### 2.02.7.2.5 Aufpreis Glasdesign-/Glasdekorfolie

Zulageposition zur zugehörigen Standard-Glasaustauschposition

Aufpreis für Liefern, Zuschneiden/Anpassen und Aufbringen einer Glasdesign-/Glasdekorfolie auf der Fensterinnenseite

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.02      | Bereich 2 | Alufenster  |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

|                   |  |                        |         |          |
|-------------------|--|------------------------|---------|----------|
| <b>2.02.7.2.6</b> | <b>Aufpreis Verglasung P4A</b><br>Zulageposition zur zugehörigen<br>Standard-Glasaustauschposition<br><br>Aufpreis für durchwurfhemmende Verglasung<br>nach DIN EN 356 (Stand: 2000-02) P4A (A3) | <b>1 m<sup>2</sup></b> | EP..... | GP ..... |
|-------------------|--|------------------------|---------|----------|

|                   |   |                        |         |          |
|-------------------|---|------------------------|---------|----------|
| <b>2.02.7.2.7</b> | <b>Aufpreis Verglasung P5A</b><br>Zulageposition zur zugehörigen<br>Standard-Glasaustauschposition<br><br>Aufpreis für durchwurfhemmende Verglasung<br>nach DIN EN 356 (Stand: 2000-02) P5A | <b>1 m<sup>2</sup></b> | EP..... | GP ..... |
|-------------------|---|------------------------|---------|----------|

|                   |   |                        |         |          |
|-------------------|---|------------------------|---------|----------|
| <b>2.02.7.2.8</b> | <b>Aufpreis Verglasung P6B</b><br>Zulageposition zur zugehörigen<br>Standard-Glasaustauschposition<br><br>Aufpreis für durchbruchhemmende Verglasung<br>nach DIN EN 356 (Stand: 2000-02) P6B (B1) | <b>1 m<sup>2</sup></b> | EP..... | GP ..... |
|-------------------|---|------------------------|---------|----------|

|                                 |   |       |
|---------------------------------|---|-------|
| <b>Summe Abschnitt 2.02.7.2</b> | <b>Aufpreise Glasaustausch , Netto:</b> | ..... |
|---------------------------------|---|-------|

|                               |                               |       |
|-------------------------------|-------------------------------|-------|
| <b>Summe Bereich 3 2.02.7</b> | <b>Glasaustausch , Netto:</b> | ..... |
|                               | zzgl. MwSt. (19,0 %):         | ..... |
|                               | <b>Gesamtsumme, Brutto:</b>   | ..... |

|                             |                             |       |
|-----------------------------|-----------------------------|-------|
| <b>Summe Bereich 2 2.02</b> | <b>Alufenster, Netto:</b>   | ..... |
|                             | zzgl. MwSt. (19,0 %):       | ..... |
|                             | <b>Gesamtsumme, Brutto:</b> | ..... |

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.03      | Bereich 2 | Kunststofffenster   |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

## 2.03 Bereich 2 Kunststofffenster

### 2.03.1 Bereich 3 Kunststofffenster 1-flügelig

#### 2.03.1.1 Abschnitt Kunststofffenster 1-flügelig $R_{w,R}$ 32dB bis 50dB Standard

##### 2.03.1.1.1 Kunststofffenster 1-flügelig $R_{w,R}$ 32dB Standard

Kunststofffenster 1-flügelig, Drehkipp-Element  
 Rahmen aus Kunststoff,  
 erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  (Fenster) 34dB  
 ohne Rolladenführungsschiene

Fenstergröße: 0,5 - 1,5m<sup>2</sup>

Farbe Weiß  
 Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

##### 2.03.1.1.2 Kunststofffenster 1-flügelig $R_{w,R}$ 33dB Standard

Kunststofffenster 1-flügelig, Drehkipp-Element  
 Rahmen aus Kunststoff,  
 erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  (Fenster) 35dB  
 ohne Rolladenführungsschiene

Fenstergröße: 0,5 - 1,5m<sup>2</sup>

Farbe Weiß  
 Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

##### 2.03.1.1.3 Kunststofffenster 1-flügelig $R_{w,R}$ 34dB Standard

Kunststofffenster 1-flügelig, Drehkipp-Element  
 Rahmen aus Kunststoff,  
 erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  (Fenster) 36dB  
 ohne Rolladenführungsschiene

Fenstergröße: 0,5 - 1,5m<sup>2</sup>

Farbe Weiß  
 Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

Übertrag: .....



# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.03      | Bereich 2 | Kunststofffenster   |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**2.03.1.1.4 Kunststofffenster 1-flügelig Rw,R 35dB Standard**

Kunststofffenster 1-flügelig, Drehkipp-Element  
 Rahmen aus Kunststoff,  
 erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  (Fenster) 37dB  
 ohne Rollladenführungsschiene

Fenstergröße: 0,5 - 1,5m<sup>2</sup>

Farbe Weiß  
 Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

**2.03.1.1.5 Kunststofffenster 1-flügelig Rw,R 36dB Standard**

Kunststofffenster 1-flügelig, Drehkipp-Element  
 Rahmen aus Kunststoff,  
 erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  (Fenster) 38dB  
 ohne Rollladenführungsschiene

Fenstergröße: 0,5 - 1,5m<sup>2</sup>

Farbe Weiß  
 Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

**2.03.1.1.6 Kunststofffenster 1-flügelig Rw,R 37dB Standard**

Kunststofffenster 1-flügelig, Drehkipp-Element  
 Rahmen aus Kunststoff,  
 erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  (Fenster) 39dB  
 ohne Rollladenführungsschiene

Fenstergröße: 0,5 - 1,5m<sup>2</sup>

Farbe Weiß  
 Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.03      | Bereich 2 | Kunststofffenster   |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**2.03.1.1.7 Kunststofffenster 1-flügelig Rw,R 38dB Standard**

Kunststofffenster 1-flügelig, Drehkipp-Element  
 Rahmen aus Kunststoff,  
 wegen Korrekturbeiwert  $K_{F,1,5}$  erforderliches um 1dB erhöhtes  
 Schalldämm-Maß  $R_{w,P}$  41dB (Fenster)  
 ohne Rollladenführungsschiene

Fenstergröße: 0,5 - 1,5m<sup>2</sup>

Farbe Weiß  
 Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

**2.03.1.1.8 Kunststofffenster 1-flügelig Rw,R 39dB Standard**

Kunststofffenster 1-flügelig, Drehkipp-Element  
 Rahmen aus Kunststoff,  
 wegen Korrekturbeiwert  $K_{F,1,5}$  erforderliches um 1dB erhöhtes  
 Schalldämm-Maß  $R_{w,P}$  42dB (Fenster)  
 ohne Rollladenführungsschiene

Fenstergröße: 0,5 - 1,5m<sup>2</sup>

Farbe Weiß  
 Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

**2.03.1.1.9 Kunststofffenster 1-flügelig Rw,R 40dB Standard**

Kunststofffenster 1-flügelig, Drehkipp-Element  
 Rahmen aus Kunststoff,  
 wegen Korrekturbeiwert  $K_{F,1,5}$  erforderliches um 1dB erhöhtes  
 Schalldämm-Maß  $R_{w,P}$  43dB (Fenster)  
 ohne Rollladenführungsschiene

Fenstergröße: 0,5 - 1,5m<sup>2</sup>

Farbe Weiß  
 Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.03      | Bereich 2 | Kunststofffenster   |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**2.03.1.1.10 Kunststofffenster 1-flügelig Rw,R 41dB Standard**

Kunststofffenster 1-flügelig, Drehkipp-Element  
 Rahmen aus Kunststoff,  
 wegen Korrekturbeiwert  $K_{F,1,5}$  erforderliches um 1dB erhöhtes  
 Schalldämm-Maß  $R_{W,P}$  44dB (Fenster)  
 ohne Rollladenführungsschiene

Fenstergröße: 0,5 - 1,5m<sup>2</sup>

Farbe Weiß  
 Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

**2.03.1.1.11 Kunststofffenster 1-flügelig Rw,R 42dB Standard**

Kunststofffenster 1-flügelig, Drehkipp-Element  
 Rahmen aus Kunststoff,  
 wegen Korrekturbeiwert  $K_{F,1,5}$  erforderliches um 1dB erhöhtes  
 Schalldämm-Maß  $R_{W,P}$  45dB (Fenster)  
 ohne Rollladenführungsschiene

Fenstergröße: 0,5 - 1,5m<sup>2</sup>

Farbe Weiß  
 Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

**2.03.1.1.12 Kunststofffenster 1-flügelig Rw,R 43dB Standard**

Kunststofffenster 1-flügelig, Drehkipp-Element  
 Rahmen aus Kunststoff,  
 wegen Korrekturbeiwert  $K_{F,1,5}$  erforderliches um 1dB erhöhtes  
 Schalldämm-Maß  $R_{W,P}$  46dB (Fenster)  
 ohne Rollladenführungsschiene

Fenstergröße: 0,5 - 1,5m<sup>2</sup>

Farbe Weiß  
 Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.03      | Bereich 2 | Kunststofffenster   |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

|                    |  |                        |         |          |
|--------------------|--|------------------------|---------|----------|
| <b>2.03.1.1.13</b> | <p><b>Kunststofffenster 1-flügelig Rw,R 44dB Standard</b><br/>                 Kunststofffenster 1-flügelig, Drehkipp-Element<br/>                 Rahmen aus Kunststoff,<br/>                 erforderliches Schalldämm-Maß <math>R_{w,p}</math> (Fenster) 46dB<br/>                 ohne Rollladenführungsschiene</p> <p>Fenstergröße: 0,5 - 1,5m<sup>2</sup></p> <p>Farbe Weiß<br/>                 Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen</p> | <b>1 m<sup>2</sup></b> | EP..... | GP ..... |
|--------------------|--|------------------------|---------|----------|

|                    |  |                        |         |          |
|--------------------|--|------------------------|---------|----------|
| <b>2.03.1.1.14</b> | <p><b>Kunststofffenster 1-flügelig Rw,R 45dB Standard</b><br/>                 Kunststofffenster 1-flügelig, Drehkipp-Element<br/>                 Rahmen aus Kunststoff,<br/>                 erforderliches Schalldämm-Maß <math>R_{w,p}</math> (Fenster) 47dB<br/>                 ohne Rollladenführungsschiene</p> <p>Fenstergröße: 0,5 - 1,5m<sup>2</sup></p> <p>Farbe Weiß<br/>                 Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen</p> | <b>1 m<sup>2</sup></b> | EP..... | GP ..... |
|--------------------|--|------------------------|---------|----------|

|                    |  |                        |         |          |
|--------------------|--|------------------------|---------|----------|
| <b>2.03.1.1.15</b> | <p><b>Kunststofffenster 1-flügelig Rw,R 46dB Standard</b><br/>                 Kunststofffenster 1-flügelig, Drehkipp-Element<br/>                 Rahmen aus Kunststoff,<br/>                 erforderliches Schalldämm-Maß <math>R_{w,p}</math> (Fenster) 48dB<br/>                 ohne Rollladenführungsschiene</p> <p>Fenstergröße: 0,5 - 1,5m<sup>2</sup></p> <p>Farbe Weiß<br/>                 Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen</p> | <b>1 m<sup>2</sup></b> | EP..... | GP ..... |
|--------------------|--|------------------------|---------|----------|

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.03      | Bereich 2 | Kunststofffenster   |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**2.03.1.1.16 Kunststofffenster 1-flügelig Rw,R 47dB Standard**

Kunststofffenster 1-flügelig, Drehkipp-Element  
 Rahmen aus Kunststoff,  
 erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  (Fenster) 49dB  
 ohne Rollladenführungsschiene

Fenstergröße: 0,5 - 1,5m<sup>2</sup>

Farbe Weiß  
 Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

Der Nachweis zur Einhaltung der Schalldämmung hat gemäß  
 DIN 4109 durch eine Prüfung zu erfolgen.  
 Sofern kein Prüfzeugnis vorliegt, ist die entsprechende  
 Aufpreisposition "Aufpreis Prüfung Fenster" zusätzlich  
 heranzuziehen.

Ein Nachweis über den Schalldämmwert der Verglasung ist  
 nicht zulässig

Bei einem bewerteten Schalldämmmaß ab  $R_{w,R} \geq 46$  dB erfolgt  
 die Ausführung grundsätzlich als Kastenfenster.

**1 m<sup>2</sup>**    EP.....    GP .....

**2.03.1.1.17 Kunststofffenster 1-flügelig Rw,R 48dB Standard**

Kunststofffenster 1-flügelig, Drehkipp-Element  
 Rahmen aus Kunststoff,  
 erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  (Fenster) 50dB  
 ohne Rollladenführungsschiene

Fenstergröße: 0,5 - 1,5m<sup>2</sup>

Farbe Weiß  
 Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

Der Nachweis zur Einhaltung der Schalldämmung hat gemäß  
 DIN 4109 durch eine Prüfung zu erfolgen.  
 Sofern kein Prüfzeugnis vorliegt, ist die entsprechende  
 Aufpreisposition "Aufpreis Prüfung Fenster" zusätzlich  
 heranzuziehen.

Ein Nachweis über den Schalldämmwert der Verglasung ist  
 nicht zulässig

Bei einem bewerteten Schalldämmmaß ab  $R_{w,R} \geq 46$  dB erfolgt  
 die Ausführung grundsätzlich als Kastenfenster.

**1 m<sup>2</sup>**    EP.....    GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.03      | Bereich 2 | Kunststofffenster   |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**2.03.1.1.18 Kunststofffenster 1-flügelig Rw,R 49dB Standard**

Kunststofffenster 1-flügelig, Drehkipp-Element  
 Rahmen aus Kunststoff,  
 erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  (Fenster) 51dB  
 ohne Rollladenführungsschiene

Fenstergröße: 0,5 - 1,5m<sup>2</sup>

Farbe Weiß  
 Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

Der Nachweis zur Einhaltung der Schalldämmung hat gemäß  
 DIN 4109 durch eine Prüfung zu erfolgen.  
 Sofern kein Prüfzeugnis vorliegt, ist die entsprechende  
 Aufpreisposition "Aufpreis Prüfung Fenster" zusätzlich  
 heranzuziehen.

Ein Nachweis über den Schalldämmwert der Verglasung ist  
 nicht zulässig

Bei einem bewerteten Schalldämmmaß ab  $R_{w,R} \geq 46$  dB erfolgt  
 die Ausführung grundsätzlich als Kastenfenster.

**1 m<sup>2</sup>**    EP.....    GP .....

**2.03.1.1.19 Kunststofffenster 1-flügelig Rw,R 50dB Standard**

Kunststofffenster 1-flügelig, Drehkipp-Element  
 Rahmen aus Kunststoff,  
 erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  (Fenster) 52dB  
 ohne Rollladenführungsschiene

Fenstergröße: 0,5 - 1,5m<sup>2</sup>

Farbe Weiß  
 Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

Der Nachweis zur Einhaltung der Schalldämmung hat gemäß  
 DIN 4109 durch eine Prüfung zu erfolgen.  
 Sofern kein Prüfzeugnis vorliegt, ist die entsprechende  
 Aufpreisposition "Aufpreis Prüfung Fenster" zusätzlich  
 heranzuziehen.

Ein Nachweis über den Schalldämmwert der Verglasung ist  
 nicht zulässig

Bei einem bewerteten Schalldämmmaß ab  $R_{w,R} \geq 46$  dB erfolgt  
 die Ausführung grundsätzlich als Kastenfenster.

**1 m<sup>2</sup>**    EP.....    GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.03      | Bereich 2 | Kunststofffenster   |

---

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

---

**Summe Abschnitt 2.03.1.1**

**Kunststofffenster 1-flügelig Rw,R 32dB bis 50dB Standard , Netto:** .....

---

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.03      | Bereich 2 | Kunststofffenster   |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

## 2.03.1.2 Abschnitt Aufpreise Kunststofffenster 1-flügelig

### 2.03.1.2.1 Aufpreis Größe kleiner 0,5m²

Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition

Aufpreis für Fenstergrößen kleiner als 0,5m²

1 m² EP..... GP .....

### 2.03.1.2.2 Aufpreis Größe größer 1,5m²

Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition

Aufpreis für Fenstergrößen größer als 1,5m²

1 m² EP..... GP .....

### 2.03.1.2.3 Aufpreis Fenstertür

Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition

Aufpreis als Fenstertür

1 m² EP..... GP .....

### 2.03.1.2.4 Aufpreis Sonderform

Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition

Aufpreis für Sonderform z.B.: Dreiecksfenster

1 m² EP..... GP .....

### 2.03.1.2.5 Aufpreis Sonderform Rundbogen

Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition

Aufpreis für Sonderform Rundbogenfenster

1 m² EP..... GP .....

### 2.03.1.2.6 Aufpreis Widerstandsklasse 2 (RC 2)

Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition

Aufpreis für Widerstandsklasse 2 (RC 2 gemäß DIN EN 1627 (Stand: 2021-11)), nur Beschläge

1 m² EP..... GP .....

Übertrag: .....



# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.03      | Bereich 2 | Kunststofffenster   |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**2.03.1.2.7      Aufpreis Widerstandsklasse 3 (RC 3)**  
 Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition  
  
 Aufpreis für Widerstandsklasse 3 (RC 3 gemäß DIN EN 1627  
 (Stand: 2021-11)), nur Beschläge

1 m<sup>2</sup>      EP.....      GP .....

**Summe Abschnitt 2.03.1.2**

**Aufpreise Kunststofffenster 1-flügelig , Netto:** .....

**Summe Bereich 3 2.03.1**

**Kunststofffenster 1-flügelig , Netto:** .....

zzgl. MwSt. (19,0 %): .....

**Gesamtsumme, Brutto:** .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.03      | Bereich 2 | Kunststofffenster   |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

## 2.03.2 Bereich 3 Kunststofffenster 2-flügelig

### 2.03.2.1 Abschnitt Kunststofffenster Stulpbauweise $R_{w,R}$ 32 bis 45dB Standard

#### 2.03.2.1.1 Kunststofffenster 2-flügelig $R_{w,R}$ 32dB Standard

Kunststofffenster 2-flügelig, Dreh-/Drehkipp-Element  
Rahmen aus Kunststoff, in Stulpbauweise,  
erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  (Fenster) 34dB  
ohne Rollladenführungsschiene

Fenstergröße: 1,5 - 3,0m<sup>2</sup>

Farbe Weiß

Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

#### 2.03.2.1.2 Kunststofffenster 2-flügelig $R_{w,R}$ 33dB Standard

Kunststofffenster 2-flügelig, Dreh-/Drehkipp-Element  
Rahmen aus Kunststoff, in Stulpbauweise,  
erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  (Fenster) 35dB  
ohne Rollladenführungsschiene

Fenstergröße: 1,5 - 3,0m<sup>2</sup>

Farbe Weiß

Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

#### 2.03.2.1.3 Kunststofffenster 2-flügelig $R_{w,R}$ 34dB Standard

Kunststofffenster 2-flügelig, Dreh-/Drehkipp-Element  
Rahmen aus Kunststoff, in Stulpbauweise,  
erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  (Fenster) 36dB  
ohne Rollladenführungsschiene

Fenstergröße: 1,5 - 3,0m<sup>2</sup>

Farbe Weiß

Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.03      | Bereich 2 | Kunststofffenster   |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

|                   |   |                        |         |          |
|-------------------|---|------------------------|---------|----------|
| <b>2.03.2.1.4</b> | <b>Kunststofffenster 2-flügelig Rw,R 35dB Standard</b><br>Kunststofffenster 2-flügelig, Dreh-/Drehkipp-Element<br>Rahmen aus Kunststoff, in Stulpbauweise,<br>erforderliches Schalldämm-Maß $R_{w,p}$ (Fenster) 37dB<br>ohne Rollladenführungsschiene<br><br>Fenstergröße: 1,5 - 3,0m <sup>2</sup><br><br>Farbe Weiß<br>Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen | <b>1 m<sup>2</sup></b> | EP..... | GP ..... |
|-------------------|---|------------------------|---------|----------|

|                   |   |                        |         |          |
|-------------------|---|------------------------|---------|----------|
| <b>2.03.2.1.5</b> | <b>Kunststofffenster 2-flügelig Rw,R 36dB Standard</b><br>Kunststofffenster 2-flügelig, Dreh-/Drehkipp-Element<br>Rahmen aus Kunststoff, in Stulpbauweise,<br>erforderliches Schalldämm-Maß $R_{w,p}$ (Fenster) 38dB<br>ohne Rollladenführungsschiene<br><br>Fenstergröße: 1,5 - 3,0m <sup>2</sup><br><br>Farbe Weiß<br>Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen | <b>1 m<sup>2</sup></b> | EP..... | GP ..... |
|-------------------|---|------------------------|---------|----------|

|                   |   |                        |         |          |
|-------------------|---|------------------------|---------|----------|
| <b>2.03.2.1.6</b> | <b>Kunststofffenster 2-flügelig Rw,R 37dB Standard</b><br>Kunststofffenster 2-flügelig, Dreh-/Drehkipp-Element<br>Rahmen aus Kunststoff, in Stulpbauweise,<br>erforderliches Schalldämm-Maß $R_{w,p}$ (Fenster) 39dB<br>ohne Rollladenführungsschiene<br><br>Fenstergröße: 1,5 - 3,0m <sup>2</sup><br><br>Farbe Weiß<br>Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen | <b>1 m<sup>2</sup></b> | EP..... | GP ..... |
|-------------------|---|------------------------|---------|----------|

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.03      | Bereich 2 | Kunststofffenster   |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

|                   |  |                        |         |          |
|-------------------|--|------------------------|---------|----------|
| <b>2.03.2.1.7</b> | <p><b>Kunststofffenster 2-flügelig Rw,R 38dB Standard</b><br/>                 Kunststofffenster 2-flügelig, Dreh-/Drehkipp-Element<br/>                 Rahmen aus Kunststoff, in Stulpbauweise,<br/>                 erforderliches Schalldämm-Maß <math>R_{w,p}</math> (Fenster) 40dB<br/>                 ohne Rollladenführungsschiene</p> <p>Fenstergröße: 1,5 - 3,0m<sup>2</sup></p> <p>Farbe Weiß<br/>                 Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen</p> | <b>1 m<sup>2</sup></b> | EP..... | GP ..... |
|-------------------|--|------------------------|---------|----------|

|                   |  |                        |         |          |
|-------------------|--|------------------------|---------|----------|
| <b>2.03.2.1.8</b> | <p><b>Kunststofffenster 2-flügelig Rw,R 39dB Standard</b><br/>                 Kunststofffenster 2-flügelig, Dreh-/Drehkipp-Element<br/>                 Rahmen aus Kunststoff, in Stulpbauweise,<br/>                 erforderliches Schalldämm-Maß <math>R_{w,p}</math> (Fenster) 41dB<br/>                 ohne Rollladenführungsschiene</p> <p>Fenstergröße: 1,5 - 3,0m<sup>2</sup></p> <p>Farbe Weiß<br/>                 Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen</p> | <b>1 m<sup>2</sup></b> | EP..... | GP ..... |
|-------------------|--|------------------------|---------|----------|

|                   |  |                        |         |          |
|-------------------|--|------------------------|---------|----------|
| <b>2.03.2.1.9</b> | <p><b>Kunststofffenster 2-flügelig Rw,R 40dB Standard</b><br/>                 Kunststofffenster 2-flügelig, Dreh-/Drehkipp-Element<br/>                 Rahmen aus Kunststoff, in Stulpbauweise,</p> <p>wegen Korrekturbeiwert <math>K_S</math> erforderliches um 2dB erhöhtes<br/>                 Schalldämm-Maß <math>R_{w,p}</math> 44dB (Fenster)<br/>                 gemäß DIN 4109-35 Tabelle 1 (Stand: 2016-07),</p> <p>ohne Rollladenführungsschiene</p> <p>Fenstergröße: 1,5 - 3,0m<sup>2</sup></p> <p>Farbe Weiß<br/>                 Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen</p> | <b>1 m<sup>2</sup></b> | EP..... | GP ..... |
|-------------------|--|------------------------|---------|----------|

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.03      | Bereich 2 | Kunststofffenster   |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**2.03.2.1.10 Kunststofffenster 2-flügelig Rw,R 41dB Standard**

Kunststofffenster 2-flügelig, Dreh-/Drehkipp-Element  
Rahmen aus Kunststoff, in Stulpbauweise,

wegen Korrekturbeiwert  $K_G$  erforderliches um 2dB erhöhtes  
Schalldämm-Maß  $R_{w,P}$  45dB (Fenster)  
gemäß DIN 4109-35 Tabelle 1 (Stand: 2016-07),

ohne Rollladenführungsschiene

Fenstergröße: 1,5 - 3,0m<sup>2</sup>

Farbe Weiß

Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

**2.03.2.1.11 Kunststofffenster 2-flügelig Rw,R 44dB Standard**

Kunststofffenster 2-flügelig, Dreh-/Drehkipp-Element  
Rahmen aus Kunststoff, in Stulpbauweise,

Nachweis des erforderlichen Schalldämm-Maßes  
 $R_{w,P}$  (Fenster) ausschließlich durch Prüfzeugnis eines  
entsprechenden Fensters in Stulpbauweise:

- Fenstergröße bis 2,7m<sup>2</sup>: 46dB
- Fenstergröße 2,7m<sup>2</sup> bis 3,6m<sup>2</sup>: 47dB  
(gemäß DIN EN 14351-1 Tabelle B.3 (Stand: 2016-12))

ohne Rollladenführungsschiene

Fenstergröße: 1,5 - 3,0m<sup>2</sup>

Farbe Weiß

Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.03      | Bereich 2 | Kunststofffenster   |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**2.03.2.1.12 Kunststofffenster 2-flügelig Rw,R 45dB Standard**  
 Kunststofffenster 2-flügelig, Dreh-/Drehkipp-Element  
 Rahmen aus Kunststoff, in Stulpbauweise,  
  
 Nachweis des erforderlichen Schalldämm-Maßes  
 $R_{w,P}$  (Fenster) ausschließlich durch Prüfzeugnis eines  
 entsprechenden Fensters in Stulpbauweise:  
  
 - Fenstergröße bis max. 2,7m<sup>2</sup>: 47dB  
  
 ohne Rollladenführungsschiene  
  
 Fenstergröße: 1,5 - 3,0m<sup>2</sup>  
  
 Farbe Weiß  
 Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

---

**Summe Abschnitt 2.03.2.1**  
**Kunststofffenster Stulpbauweise Rw,R 32 bis 45dB Standard , Netto:** .....

---

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.03      | Bereich 2 | Kunststofffenster   |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

## 2.03.2.2 Abschnitt Kunststofffenster mit festem Mittelstück $R_{w,R}$ 32 bis 50dB Standard

### 2.03.2.2.1 Kunststofffenster 2-flügelig $R_{w,R}$ 32dB Standard

Kunststofffenster 2-flügelig, Drehkipp-/Drehkipp-Element  
 Rahmen aus Kunststoff, Rahmen mit festem Mittelstück,  
 erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  (Fenster) 34dB  
 ohne Rollladenführungsschiene

Fenstergröße: 1,5 - 3,0m<sup>2</sup>

Farbe Weiß

Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

### 2.03.2.2.2 Kunststofffenster 2-flügelig $R_{w,R}$ 33dB Standard

Kunststofffenster 2-flügelig, Drehkipp-/Drehkipp-Element  
 Rahmen aus Kunststoff, Rahmen mit festem Mittelstück,  
 erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  (Fenster) 35dB  
 ohne Rollladenführungsschiene

Fenstergröße: 1,5 - 3,0m<sup>2</sup>

Farbe Weiß

Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

### 2.03.2.2.3 Kunststofffenster 2-flügelig $R_{w,R}$ 34dB Standard

Kunststofffenster 2-flügelig, Drehkipp-/Drehkipp-Element  
 Rahmen aus Kunststoff, Rahmen mit festem Mittelstück,  
 erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  (Fenster) 36dB  
 ohne Rollladenführungsschiene

Fenstergröße: 1,5 - 3,0m<sup>2</sup>

Farbe Weiß

Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.03      | Bereich 2 | Kunststofffenster   |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**2.03.2.2.4 Kunststofffenster 2-flügelig Rw,R 35dB Standard**

Kunststofffenster 2-flügelig, Drehkipp-/Drehkipp-Element  
 Rahmen aus Kunststoff, Rahmen mit festem Mittelstück,  
 erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  (Fenster) 37dB  
 ohne Rollladenführungsschiene

Fenstergröße: 1,5 - 3,0m<sup>2</sup>

Farbe Weiß

Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

**2.03.2.2.5 Kunststofffenster 2-flügelig Rw,R 36dB Standard**

Kunststofffenster 2-flügelig, Drehkipp-/Drehkipp-Element  
 Rahmen aus Kunststoff, Rahmen mit festem Mittelstück,  
 erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  (Fenster) 38dB  
 ohne Rollladenführungsschiene

Fenstergröße: 1,5 - 3,0m<sup>2</sup>

Farbe Weiß

Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

**2.03.2.2.6 Kunststofffenster 2-flügelig Rw,R 37dB Standard**

Kunststofffenster 2-flügelig, Drehkipp-/Drehkipp-Element  
 Rahmen aus Kunststoff, Rahmen mit festem Mittelstück,  
 erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  (Fenster) 39dB  
 ohne Rollladenführungsschiene

Fenstergröße: 1,5 - 3,0m<sup>2</sup>

Farbe Weiß

Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

Übertrag: .....



# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.03      | Bereich 2 | Kunststofffenster   |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**2.03.2.2.7 Kunststofffenster 2-flügelig Rw,R 38dB Standard**

Kunststofffenster 2-flügelig, Drehkipp-/Drehkipp-Element  
Rahmen aus Kunststoff, Rahmen mit festem Mittelstück,  
erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  (Fenster) 40dB  
ohne Rollladenführungsschiene

Fenstergröße: 1,5 - 3,0m<sup>2</sup>

Farbe Weiß

Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

**2.03.2.2.8 Kunststofffenster 2-flügelig Rw,R 39dB Standard**

Kunststofffenster 2-flügelig, Drehkipp-/Drehkipp-Element  
Rahmen aus Kunststoff, Rahmen mit festem Mittelstück,  
erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  (Fenster) 41dB  
ohne Rollladenführungsschiene

Fenstergröße: 1,5 - 3,0m<sup>2</sup>

Farbe Weiß

Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

**2.03.2.2.9 Kunststofffenster 2-flügelig Rw,R 40dB Standard**

Kunststofffenster 2-flügelig, Drehkipp-/Drehkipp-Element  
Rahmen aus Kunststoff, Rahmen mit festem Mittelstück,  
erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  (Fenster) 42dB  
ohne Rollladenführungsschiene

Fenstergröße: 1,5 - 3,0m<sup>2</sup>

Farbe Weiß

Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.03      | Bereich 2 | Kunststofffenster   |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**2.03.2.2.10 Kunststofffenster 2-flügelig Rw,R 41dB Standard**

Kunststofffenster 2-flügelig, Drehkipp-/Drehkipp-Element  
 Rahmen aus Kunststoff, Rahmen mit festem Mittelstück,  
 erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  (Fenster) 43dB  
 ohne Rollladenführungsschiene

Fenstergröße: 1,5 - 3,0m<sup>2</sup>

Farbe Weiß

Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

**2.03.2.2.11 Kunststofffenster 2-flügelig Rw,R 42dB Standard**

Kunststofffenster 2-flügelig, Drehkipp-/Drehkipp-Element  
 Rahmen aus Kunststoff, Rahmen mit festem Mittelstück,  
 erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  (Fenster) 44dB  
 ohne Rollladenführungsschiene

Fenstergröße: 1,5 - 3,0m<sup>2</sup>

Farbe Weiß

Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

**2.03.2.2.12 Kunststofffenster 2-flügelig Rw,R 43dB Standard**

Kunststofffenster 2-flügelig, Drehkipp-/Drehkipp-Element  
 Rahmen aus Kunststoff, Rahmen mit festem Mittelstück,  
 erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  (Fenster) 45dB  
 ohne Rollladenführungsschiene

Fenstergröße: 1,5 - 3,0m<sup>2</sup>

Farbe Weiß

Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.03      | Bereich 2 | Kunststofffenster   |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**2.03.2.2.13 Kunststofffenster 2-flügelig Rw,R 44dB Standard**

Kunststofffenster 2-flügelig, Drehkipp-/Drehkipp-Element  
 Rahmen aus Kunststoff, Rahmen mit festem Mittelstück,  
 erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,P}$  (Fenster):  
 - Fenstergröße bis 2,7m<sup>2</sup>: 46dB  
 - Fenstergröße 2,7m<sup>2</sup> bis 3,6m<sup>2</sup>: 47dB  
 (gemäß DIN 14351-1 Tabelle 1 (Stand: 2016-12))

ohne Rollladenführungsschiene

Fenstergröße: 1,5 - 3,0m<sup>2</sup>

Farbe Weiß

Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

**1 m<sup>2</sup>** EP..... GP .....

**2.03.2.2.14 Kunststofffenster 2-flügelig Rw,R 45dB Standard**

Kunststofffenster 2-flügelig, Drehkipp-/Drehkipp-Element  
 Rahmen aus Kunststoff, Rahmen mit festem Mittelstück,  
 erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,P}$  (Fenster):  
 - Fenstergröße bis 2,7m<sup>2</sup>: 47dB  
 - Fenstergröße 2,7m<sup>2</sup> bis 3,6m<sup>2</sup>: 48dB  
 (gemäß DIN 14351-1 Tabelle 1 (Stand: 2016-12))

ohne Rollladenführungsschiene

Fenstergröße: 1,5 - 3,0m<sup>2</sup>

Farbe Weiß

Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

**1 m<sup>2</sup>** EP..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.03      | Bereich 2 | Kunststofffenster   |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**2.03.2.2.15 Kunststofffenster 2-flügelig Rw,R 46dB Standard**

Kunststofffenster 2-flügelig, Drehkipp-/Drehkipp-Element  
 Rahmen aus Kunststoff, Rahmen mit festem Mittelstück,  
 erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,P}$  (Fenster):  
 - Fenstergröße bis 2,7m<sup>2</sup>: 48dB  
 - Fenstergröße 2,7m<sup>2</sup> bis 3,6m<sup>2</sup>: 49dB  
 (gemäß DIN 14351-1 Tabelle 1 (Stand: 2016-12))

ohne Rollladenführungsschiene

Fenstergröße: 1,5 - 3,0m<sup>2</sup>

Farbe Weiß

Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

**1 m<sup>2</sup>** EP..... GP .....

**2.03.2.2.16 Kunststofffenster 2-flügelig Rw,R 47dB Standard**

Kunststofffenster 2-flügelig, Drehkipp-/Drehkipp-Element  
 Rahmen aus Kunststoff, Rahmen mit festem Mittelstück,  
 erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,P}$  (Fenster) 49dB  
 ohne Rollladenführungsschiene

Fenstergröße: 1,5 - 3,0m<sup>2</sup>

Farbe Weiß

Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

Der Nachweis zur Einhaltung der Schalldämmung hat gemäß  
 DIN 4109 durch eine Prüfung zu erfolgen.  
 Sofern kein Prüfzeugnis vorliegt, ist die entsprechende  
 Aufpreisposition "Aufpreis Prüfung Fenster" zusätzlich  
 heranzuziehen.

Ein Nachweis über den Schalldämmwert der Verglasung ist  
 nicht zulässig

Bei einem bewerteten Schalldämmmaß ab  $R_{w,R}$  47 dB erfolgt  
 die Ausführung grundsätzlich als Kastenfenster.

**1 m<sup>2</sup>** EP..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.03      | Bereich 2 | Kunststofffenster   |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**2.03.2.2.17 Kunststofffenster 2-flügelig Rw,R 48dB Standard**

Kunststofffenster 2-flügelig, Drehkipp-/Drehkipp-Element  
 Rahmen aus Kunststoff, Rahmen mit festem Mittelstück,  
 erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  (Fenster) 50dB  
 ohne Rollladenführungsschiene

Fenstergröße: 1,5 - 3,0m<sup>2</sup>

Farbe Weiß  
 Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

Der Nachweis zur Einhaltung der Schalldämmung hat gemäß  
 DIN 4109 durch eine Prüfung zu erfolgen.  
 Sofern kein Prüfzeugnis vorliegt, ist die entsprechende  
 Aufpreisposition "Aufpreis Prüfung Fenster" zusätzlich  
 heranzuziehen.

Ein Nachweis über den Schalldämmwert der Verglasung ist  
 nicht zulässig

Bei einem bewerteten Schalldämmmaß ab  $R_{w,R}$  47 dB erfolgt  
 die Ausführung grundsätzlich als Kastenfenster.

**1 m<sup>2</sup>**    EP.....    GP .....

**2.03.2.2.18 Kunststofffenster 2-flügelig Rw,R 49dB Standard**

Kunststofffenster 2-flügelig, Drehkipp-/Drehkipp-Element  
 Rahmen aus Kunststoff, Rahmen mit festem Mittelstück,  
 erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  (Fenster) 51dB  
 ohne Rollladenführungsschiene

Fenstergröße: 1,5 - 3,0m<sup>2</sup>

Farbe Weiß  
 Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

Der Nachweis zur Einhaltung der Schalldämmung hat gemäß  
 DIN 4109 durch eine Prüfung zu erfolgen.  
 Sofern kein Prüfzeugnis vorliegt, ist die entsprechende  
 Aufpreisposition "Aufpreis Prüfung Fenster" zusätzlich  
 heranzuziehen.

Ein Nachweis über den Schalldämmwert der Verglasung ist  
 nicht zulässig

Bei einem bewerteten Schalldämmmaß ab  $R_{w,R}$  47 dB erfolgt  
 die Ausführung grundsätzlich als Kastenfenster.

**1 m<sup>2</sup>**    EP.....    GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.03      | Bereich 2 | Kunststofffenster   |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**2.03.2.2.19 Kunststofffenster 2-flügelig Rw,R 50dB Standard**

Kunststofffenster 2-flügelig, Drehkipp-/Drehkipp-Element  
 Rahmen aus Kunststoff, Rahmen mit festem Mittelstück,  
 erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  (Fenster) 52dB  
 ohne Rollladenführungsschiene

Fenstergröße: 1,5 - 3,0m<sup>2</sup>

Farbe Weiß

Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

Der Nachweis zur Einhaltung der Schalldämmung hat gemäß  
 DIN 4109 durch eine Prüfung zu erfolgen.  
 Sofern kein Prüfzeugnis vorliegt, ist die entsprechende  
 Aufpreisposition "Aufpreis Prüfung Fenster" zusätzlich  
 heranzuziehen.

Ein Nachweis über den Schalldämmwert der Verglasung ist  
 nicht zulässig

Bei einem bewerteten Schalldämmmaß ab  $R_{w,R}$  46 dB erfolgt  
 die Ausführung grundsätzlich als Kastenfenster.

1 m<sup>2</sup>    EP.....    GP .....

**Summe Abschnitt 2.03.2.2**

**Kunststofffenster mit festem Mittelstück Rw,R 32 bis 50dB Standard , ...** .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.03      | Bereich 2 | Kunststofffenster   |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

## 2.03.2.3 Abschnitt Aufpreise für Kunststofffenster 2-flügelig

### 2.03.2.3.1 Aufpreis Größe kleiner 1,5m²

Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition

Aufpreis für Fenstergrößen kleiner als 1,5m²

1 m² EP..... GP .....

### 2.03.2.3.2 Aufpreis Größe größer 3,0m²

Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition

Aufpreis für Fenstergrößen größer als 3,0m²

1 m² EP..... GP .....

### 2.03.2.3.3 Aufpreis Fenstertür

Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition

Aufpreis als Fenstertür

1 m² EP..... GP .....

### 2.03.2.3.4 Aufpreis für Schiebebeschlag

Aufpreis für Schiebebeschlag

1 St EP..... GP .....

### 2.03.2.3.5 Aufpreis Schiebe-Element

Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition

1 m² EP..... GP .....

### 2.03.2.3.6 Aufpreis Hebe-Schiebe-Element

Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition

1 m² EP..... GP .....

### 2.03.2.3.7 Aufpreis Parallel-Schiebe-Kipp-Element

Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition

1 m² EP..... GP .....

### 2.03.2.3.8 Aufpreis Sonderform

Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition

Aufpreis für Sonderform z.B.: Dreiecksfenster

1 m² EP..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.03      | Bereich 2 | Kunststofffenster   |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**2.03.2.3.9 Aufpreis Sonderform Rundbogen**

Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition

Aufpreis für Sonderform Rundbogenfenster

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

**2.03.2.3.10 Aufpreis Widerstandsklasse 2 (RC 2)**

Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition

Aufpreis für Widerstandsklasse 2 (RC 2 gemäß DIN EN 1627 (Stand: 2021-11)), nur Beschläge

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

**2.03.2.3.11 Aufpreis Widerstandsklasse 3 (RC 3)**

Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition

Aufpreis für Widerstandsklasse 3 (RC 3 gemäß DIN EN 1627 (Stand: 2021-11)), nur Beschläge

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

**Summe Abschnitt 2.03.2.3**

**Aufpreise für Kunststofffenster 2-flügelig , Netto:** .....

**Summe Bereich 3 2.03.2**

**Kunststofffenster 2-flügelig , Netto:** .....

zzgl. MwSt. (19,0 %): .....

**Gesamtsumme, Brutto:** .....



# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.03      | Bereich 2 | Kunststofffenster   |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

## 2.03.3 Bereich 3 Kunststofffenster mehrflügelig

### 2.03.3.1 Abschnitt Kunststofffenster mehrflügelig Rw,R 32dB bis 50dB Standard

#### 2.03.3.1.1 Kunststofffenster mehrflügelig Rw,R 32dB Standard

Kunststofffenster mehrflügelig,  
Dreh-/Drehkipp-/Dreh-Element  
Rahmen aus Kunststoff  
erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  (Fenster) 34dB  
ohne Rolladenführungsschiene

Größe: 2,0 - 3,0m<sup>2</sup>

Farbe Weiß  
Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

1 m<sup>2</sup>    EP.....    GP .....

#### 2.03.3.1.2 Kunststofffenster mehrflügelig Rw,R 33dB Standard

Kunststofffenster mehrflügelig,  
Dreh-/Drehkipp-/Dreh-Element  
Rahmen aus Kunststoff  
erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  (Fenster) 35dB  
ohne Rolladenführungsschiene

Größe: 2,0 - 3,0m<sup>2</sup>

Farbe Weiß  
Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

1 m<sup>2</sup>    EP.....    GP .....

#### 2.03.3.1.3 Kunststofffenster mehrflügelig Rw,R 34dB Standard

Kunststofffenster mehrflügelig,  
Dreh-/Drehkipp-/Dreh-Element  
Rahmen aus Kunststoff  
erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  (Fenster) 36dB  
ohne Rolladenführungsschiene

Größe: 2,0 - 3,0m<sup>2</sup>

Farbe Weiß  
Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

1 m<sup>2</sup>    EP.....    GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.03      | Bereich 2 | Kunststofffenster   |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**2.03.3.1.4 Kunststofffenster mehrflügelig Rw,R 35dB Standard**  
 Kunststofffenster mehrflügelig,  
 Dreh-/Drehkipp-/Dreh-Element  
 Rahmen aus Kunststoff  
 erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  (Fenster) 37dB  
 ohne Rollladenführungsschiene

Größe: 2,0 - 3,0m<sup>2</sup>

Farbe Weiß  
 Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

**1 m<sup>2</sup>**    EP.....    GP .....

**2.03.3.1.5 Kunststofffenster mehrflügelig Rw,R 36dB Standard**  
 Kunststofffenster mehrflügelig,  
 Dreh-/Drehkipp-/Dreh-Element  
 Rahmen aus Kunststoff  
 erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  (Fenster) 38dB  
 ohne Rollladenführungsschiene

Größe: 2,0 - 3,0m<sup>2</sup>

Farbe Weiß  
 Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

**1 m<sup>2</sup>**    EP.....    GP .....

**2.03.3.1.6 Kunststofffenster mehrflügelig Rw,R 37dB Standard**  
 Kunststofffenster mehrflügelig,  
 Dreh-/Drehkipp-/Dreh-Element  
 Rahmen aus Kunststoff  
 erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  (Fenster) 39dB  
 ohne Rollladenführungsschiene

Größe: 2,0 - 3,0m<sup>2</sup>

Farbe Weiß  
 Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

**1 m<sup>2</sup>**    EP.....    GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.03      | Bereich 2 | Kunststofffenster   |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**2.03.3.1.7 Kunststofffenster mehrflügelig Rw,R 38dB Standard**  
 Kunststofffenster mehrflügelig,  
 Dreh-/Drehkipp-/Dreh-Element  
 Rahmen aus Kunststoff  
 erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  (Fenster) 40dB  
 ohne Rollladenführungsschiene

Größe: 2,0 - 3,0m<sup>2</sup>

Farbe Weiß  
 Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

**2.03.3.1.8 Kunststofffenster mehrflügelig Rw,R 39dB Standard**  
 Kunststofffenster mehrflügelig,  
 Dreh-/Drehkipp-/Dreh-Element  
 Rahmen aus Kunststoff  
 erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  (Fenster) 41dB  
 ohne Rollladenführungsschiene

Größe: 2,0 - 3,0m<sup>2</sup>

Farbe Weiß  
 Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

**2.03.3.1.9 Kunststofffenster mehrflügelig Rw,R 40dB Standard**  
 Kunststofffenster mehrflügelig,  
 Dreh-/Drehkipp-/Dreh-Element  
 Rahmen aus Kunststoff  
 erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  (Fenster) 42dB  
 ohne Rollladenführungsschiene

Größe: 2,0 - 3,0m<sup>2</sup>

Farbe Weiß  
 Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.03      | Bereich 2 | Kunststofffenster   |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**2.03.3.1.10 Kunststofffenster mehrflügelig Rw,R 41dB Standard**

Kunststofffenster mehrflügelig,  
Dreh-/Drehkipp-/Dreh-Element  
Rahmen aus Kunststoff  
erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  (Fenster) 43dB  
ohne Rollladenführungsschiene

Größe: 2,0 - 3,0m<sup>2</sup>

Farbe Weiß  
Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

**2.03.3.1.11 Kunststofffenster mehrflügelig Rw,R 42dB Standard**

Kunststofffenster mehrflügelig,  
Dreh-/Drehkipp-/Dreh-Element  
Rahmen aus Kunststoff  
erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  (Fenster) 44dB  
ohne Rollladenführungsschiene

Größe: 2,0 - 3,0m<sup>2</sup>

Farbe Weiß  
Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

**2.03.3.1.12 Kunststofffenster mehrflügelig Rw,R 43dB Standard**

Kunststofffenster mehrflügelig,  
Dreh-/Drehkipp-/Dreh-Element  
Rahmen aus Kunststoff  
erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  (Fenster) 45dB  
ohne Rollladenführungsschiene

Größe: 2,0 - 3,0m<sup>2</sup>

Farbe Weiß  
Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.03      | Bereich 2 | Kunststofffenster   |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**2.03.3.1.13 Kunststofffenster mehrflügelig Rw,R 44dB Standard**

Kunststofffenster mehrflügelig,  
 Dreh-/Drehkipp-/Dreh-Element  
 Rahmen aus Kunststoff  
 erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,P}$  (Fenster):  
 - Fenstergröße bis 2,7m<sup>2</sup>: 46dB  
 - Fenstergröße 2,7m<sup>2</sup> bis 3,6m<sup>2</sup>: 47dB  
 (gemäß DIN 14351-1 Tabelle 1 (Stand: 2016-12))

ohne Rollladenführungsschiene

Größe: 2,0 - 3,0m<sup>2</sup>

Farbe Weiß  
 Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

**2.03.3.1.14 Kunststofffenster mehrflügelig Rw,R 45dB Standard**

Kunststofffenster mehrflügelig,  
 Dreh-/Drehkipp-/Dreh-Element  
 Rahmen aus Kunststoff  
 erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,P}$  (Fenster):  
 - Fenstergröße bis 2,7m<sup>2</sup>: 47dB  
 - Fenstergröße 2,7m<sup>2</sup> bis 3,6m<sup>2</sup>: 48dB  
 (gemäß DIN 14351-1 Tabelle 1 (Stand: 2016-12))

ohne Rollladenführungsschiene

Größe: 2,0 - 3,0m<sup>2</sup>

Farbe Weiß  
 Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.03      | Bereich 2 | Kunststofffenster   |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**2.03.3.1.15 Kunststofffenster mehrflügelig  $R_{w,R}$  46dB Standard**

Kunststofffenster mehrflügelig,  
 Dreh-/Drehkipp-/Dreh-Element  
 Rahmen aus Kunststoff  
 erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,P}$  (Fenster):  
 - Fenstergröße bis 2,7m<sup>2</sup>: 48dB  
 - Fenstergröße 2,7m<sup>2</sup> bis 3,6m<sup>2</sup>: 49dB  
 (gemäß DIN 14351-1 Tabelle 1 (Stand: 2016-12))

ohne Rollladenführungsschiene

Größe: 2,0 - 3,0m<sup>2</sup>

Farbe Weiß  
 Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

**2.03.3.1.16 Kunststofffenster mehrflügelig  $R_{w,R}$  47dB Standard**

Kunststofffenster mehrflügelig,  
 Dreh-/Drehkipp-/Dreh-Element  
 Rahmen aus Kunststoff  
 erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,P}$  (Fenster) 49dB  
 ohne Rollladenführungsschiene

Größe: 2,0 - 3,0m<sup>2</sup>

Farbe Weiß  
 Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

Der Nachweis zur Einhaltung der Schalldämmung hat gemäß  
 DIN 4109 durch eine Prüfung zu erfolgen.  
 Sofern kein Prüfzeugnis vorliegt, ist die entsprechende  
 Aufpreisposition "Aufpreis Prüfung Fenster" zusätzlich  
 heranzuziehen.

Ein Nachweis über den Schalldämmwert der Verglasung ist  
 nicht zulässig

Bei einem bewerteten Schalldämmmaß ab  $R_{w,R} \geq 47$  dB erfolgt  
 die Ausführung grundsätzlich als Kastenfenster.

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.03      | Bereich 2 | Kunststofffenster   |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**2.03.3.1.17 Kunststofffenster mehrflügelig R<sub>w,R</sub> 48dB Standard**

Kunststofffenster mehrflügelig,  
 Dreh-/Drehkipp-/Dreh-Element  
 Rahmen aus Kunststoff  
 erforderliches Schalldämm-Maß R<sub>w,p</sub> (Fenster) 50dB  
 ohne Rollladenführungsschiene

Größe: 2,0 - 3,0m<sup>2</sup>

Farbe Weiß  
 Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

Der Nachweis zur Einhaltung der Schalldämmung hat gemäß  
 DIN 4109 durch eine Prüfung zu erfolgen.  
 Sofern kein Prüfzeugnis vorliegt, ist die entsprechende  
 Aufpreisposition "Aufpreis Prüfung Fenster" zusätzlich  
 heranzuziehen.

Ein Nachweis über den Schalldämmwert der Verglasung ist  
 nicht zulässig

Bei einem bewerteten Schalldämmmaß ab R<sub>w,R</sub> ≥47 dB erfolgt  
 die Ausführung grundsätzlich als Kastenfenster.

**1 m<sup>2</sup>**    EP.....    GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.03      | Bereich 2 | Kunststofffenster   |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**2.03.3.1.18 Kunststofffenster mehrflügelig R<sub>w,R</sub> 49dB Standard**

Kunststofffenster mehrflügelig,  
 Dreh-/Drehkipp-/Dreh-Element  
 Rahmen aus Kunststoff  
 erforderliches Schalldämm-Maß R<sub>w,p</sub> (Fenster) 51dB  
 ohne Rollladenführungsschiene

Größe: 2,0 - 3,0m<sup>2</sup>

Farbe Weiß  
 Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

Der Nachweis zur Einhaltung der Schalldämmung hat gemäß  
 DIN 4109 durch eine Prüfung zu erfolgen.  
 Sofern kein Prüfzeugnis vorliegt, ist die entsprechende  
 Aufpreisposition "Aufpreis Prüfung Fenster" zusätzlich  
 heranzuziehen.

Ein Nachweis über den Schalldämmwert der Verglasung ist  
 nicht zulässig

Bei einem bewerteten Schalldämmmaß ab R<sub>w,R</sub> ≥ 47 dB erfolgt  
 die Ausführung grundsätzlich als Kastenfenster.

**1 m<sup>2</sup>**    EP.....    GP .....

Übertrag: .....



# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.03      | Bereich 2 | Kunststofffenster   |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**2.03.3.1.19 Kunststofffenster mehrflügelig Rw,R 50dB Standard**

Kunststofffenster mehrflügelig,  
 Dreh-/Drehkipp-/Dreh-Element  
 Rahmen aus Kunststoff  
 erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  (Fenster) 52dB  
 ohne Rollladenführungsschiene

Größe: 2,0 - 3,0m<sup>2</sup>

Farbe Weiß  
 Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

Der Nachweis zur Einhaltung der Schalldämmung hat gemäß  
 DIN 4109 durch eine Prüfung zu erfolgen.  
 Sofern kein Prüfzeugnis vorliegt, ist die entsprechende  
 Aufpreisposition "Aufpreis Prüfung Fenster" zusätzlich  
 heranzuziehen.

Ein Nachweis über den Schalldämmwert der Verglasung ist  
 nicht zulässig

Bei einem bewerteten Schalldämmmaß ab  $R_{w,R} \geq 47$  dB erfolgt  
 die Ausführung grundsätzlich als Kastenfenster.

**1 m<sup>2</sup>**    EP.....    GP .....

**Summe Abschnitt 2.03.3.1**

**Kunststofffenster mehrflügelig Rw,R 32dB bis 50dB Standard , Netto:** .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.03      | Bereich 2 | Kunststofffenster   |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

## 2.03.3.2 Abschnitt Aufpreise Kunststofffenster mehrflügelig

|                   |  |                        |         |          |
|-------------------|--|------------------------|---------|----------|
| <b>2.03.3.2.1</b> | <b>Aufpreis Größe kleiner 2 m<sup>2</sup></b><br>Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterpostion<br><br>Aufpreis für Fenstergrößen kleiner als 2 m <sup>2</sup> | <b>1 m<sup>2</sup></b> | EP..... | GP ..... |
|-------------------|--|------------------------|---------|----------|

|                   |  |                        |         |          |
|-------------------|--|------------------------|---------|----------|
| <b>2.03.3.2.2</b> | <b>Aufpreis Größe größer 3 m<sup>2</sup></b><br>Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterpostion<br><br>Aufpreis für Fenstergrößen größer als 3 m <sup>2</sup> | <b>1 m<sup>2</sup></b> | EP..... | GP ..... |
|-------------------|--|------------------------|---------|----------|

|                   |   |                        |         |          |
|-------------------|---|------------------------|---------|----------|
| <b>2.03.3.2.3</b> | <b>Aufpreis Fenstertür</b><br>Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterpostion<br><br>Aufpreis als Fenstertür | <b>1 m<sup>2</sup></b> | EP..... | GP ..... |
|-------------------|---|------------------------|---------|----------|

|                   |   |             |         |          |
|-------------------|---|-------------|---------|----------|
| <b>2.03.3.2.4</b> | <b>Aufpreis für Schiebebeschlag</b><br>Aufpreis für Schiebebeschlag | <b>1 St</b> | EP..... | GP ..... |
|-------------------|---|-------------|---------|----------|

|                   |  |                        |         |          |
|-------------------|--|------------------------|---------|----------|
| <b>2.03.3.2.5</b> | <b>Aufpreis Schiebe-Element</b><br>Aufpreis für Ausführung als Schiebe-Element | <b>1 m<sup>2</sup></b> | EP..... | GP ..... |
|-------------------|--|------------------------|---------|----------|

|                   |  |                        |         |          |
|-------------------|--|------------------------|---------|----------|
| <b>2.03.3.2.6</b> | <b>Aufpreis Hebe-Schiebe-Element</b><br>Aufpreis für Ausführung als Hebe-Schiebe-Element | <b>1 m<sup>2</sup></b> | EP..... | GP ..... |
|-------------------|--|------------------------|---------|----------|

|                   |  |                        |         |          |
|-------------------|--|------------------------|---------|----------|
| <b>2.03.3.2.7</b> | <b>Aufpreis Parallel-Schiebe-Kipp-Element</b><br>Aufpreis für Ausführung als Parallel-Schiebe-Kipp-Element | <b>1 m<sup>2</sup></b> | EP..... | GP ..... |
|-------------------|--|------------------------|---------|----------|

|                   |  |                        |         |          |
|-------------------|--|------------------------|---------|----------|
| <b>2.03.3.2.8</b> | <b>Aufpreis Sonderform</b><br>Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition<br><br>Aufpreis für Sonderform z.B.: Dreiecksfenster | <b>1 m<sup>2</sup></b> | EP..... | GP ..... |
|-------------------|--|------------------------|---------|----------|

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.03      | Bereich 2 | Kunststofffenster   |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**2.03.3.2.9 Aufpreis Sonderform Rundbogen**

Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition

Aufpreis für Sonderform Rundbogenfenster

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

**2.03.3.2.10 Aufpreis Widerstandsklasse 2 (RC 2)**

Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition

Aufpreis für Widerstandsklasse 2 (RC 2 gemäß DIN EN 1627 (Stand: 2021-11)), nur Beschläge

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

**2.03.3.2.11 Aufpreis Widerstandsklasse 3 (RC 3)**

Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition

Aufpreis für Widerstandsklasse 3 (RC 3 gemäß DIN EN 1627 (Stand: 2021-11)), nur Beschläge

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

**Summe Abschnitt 2.03.3.2**

**Aufpreise Kunststofffenster mehrflügelig , Netto:** .....

**Summe Bereich 3 2.03.3**

**Kunststofffenster mehrflügelig , Netto:** .....

zzgl. MwSt. (19,0 %): .....

**Gesamtsumme, Brutto:** .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.03      | Bereich 2 | Kunststofffenster   |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

## 2.03.4 Bereich 3 Kunststofffenster festverglast

### 2.03.4.1 Abschnitt Kunststofffenster festverglast $R_{w,R}$ 32dB bis 43dB Standard

#### 2.03.4.1.1 Kunststofffenster festverglast $R_{w,R}$ 32dB Standard

Kunststofffenster festverglast  
 Rahmen aus Kunststoff  
 wegen Korrekturbeiwert  $K_{FV}$  erforderliches um 1dB erhöhtes  
 Schalldämm-Maß  $R_{w,P}$  35dB (Fenster)  
 ohne Rolladenführungsschiene

Größe: 0,5 - 1,5m<sup>2</sup>

Farbe Weiß  
 Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

#### 2.03.4.1.2 Kunststofffenster festverglast $R_{w,R}$ 33dB Standard

Kunststofffenster festverglast  
 Rahmen aus Kunststoff  
 wegen Korrekturbeiwert  $K_{FV}$  erforderliches um 1dB erhöhtes  
 Schalldämm-Maß  $R_{w,P}$  36dB (Fenster)  
 ohne Rolladenführungsschiene

Größe: 0,5 - 1,5m<sup>2</sup>

Farbe Weiß  
 Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

#### 2.03.4.1.3 Kunststofffenster festverglast $R_{w,R}$ 34dB Standard

Kunststofffenster festverglast  
 Rahmen aus Kunststoff  
 wegen Korrekturbeiwert  $K_{FV}$  erforderliches um 1dB erhöhtes  
 Schalldämm-Maß  $R_{w,P}$  37dB (Fenster)  
 ohne Rolladenführungsschiene

Größe: 0,5 - 1,5m<sup>2</sup>

Farbe Weiß  
 Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.03      | Bereich 2 | Kunststofffenster   |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**2.03.4.1.4 Kunststofffenster festverglast Rw,R 35dB Standard**

Kunststofffenster festverglast  
 Rahmen aus Kunststoff  
 wegen Korrekturbeiwert  $K_{FV}$  erforderliches um 1dB erhöhtes  
 Schalldämm-Maß  $R_{W,P}$  38dB (Fenster)  
 ohne Rollladenführungsschiene

Größe: 0,5 - 1,5m<sup>2</sup>

Farbe Weiß  
 Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

**2.03.4.1.5 Kunststofffenster festverglast Rw,R 36dB Standard**

Kunststofffenster festverglast  
 Rahmen aus Kunststoff  
 erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{W,P}$  (Fenster) 38dB  
 ohne Rollladenführungsschiene

Größe: 0,5 - 1,5m<sup>2</sup>

Farbe Weiß  
 Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

**2.03.4.1.6 Kunststofffenster festverglast Rw,R 37dB Standard**

Kunststofffenster festverglast  
 Rahmen aus Kunststoff  
 erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{W,P}$  (Fenster) 39dB  
 ohne Rollladenführungsschiene

Größe: 0,5 - 1,5m<sup>2</sup>

Farbe Weiß  
 Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.03      | Bereich 2 | Kunststofffenster   |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**2.03.4.1.7 Kunststofffenster festverglast Rw,R 38dB Standard**

Kunststofffenster festverglast  
wegen Korrekturbeiwert  $K_{F,1,5}$  erforderliches um 1dB erhöhtes  
Schalldämm-Maß  $R_{w,P}$  41dB (Fenster)  
ohne Rollladenführungsschiene

Größe: 0,5 - 1,5m<sup>2</sup>

Farbe Weiß  
Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

**1 m<sup>2</sup>**    EP.....    GP .....

**2.03.4.1.8 Kunststofffenster festverglast Rw,R 39dB Standard**

Kunststofffenster festverglast  
wegen Korrekturbeiwert  $K_{F,1,5}$  erforderliches um 1dB erhöhtes  
Schalldämm-Maß  $R_{w,P}$  42dB (Fenster)  
ohne Rollladenführungsschiene

Größe: 0,5 - 1,5m<sup>2</sup>

Farbe Weiß  
Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

**1 m<sup>2</sup>**    EP.....    GP .....

**2.03.4.1.9 Kunststofffenster festverglast Rw,R 40dB Standard**

Kunststofffenster festverglast  
wegen Korrekturbeiwert  $K_{F,1,5}$  erforderliches um 1dB erhöhtes  
Schalldämm-Maß  $R_{w,P}$  43dB (Fenster)  
ohne Rollladenführungsschiene

Größe: 0,5 - 1,5m<sup>2</sup>

Farbe Weiß  
Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

**1 m<sup>2</sup>**    EP.....    GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.03      | Bereich 2 | Kunststofffenster   |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**2.03.4.1.10 Kunststofffenster festverglast Rw,R 41dB Standard**

Kunststofffenster festverglast  
wegen Korrekturbeiwert  $K_{F,1,5}$  erforderliches um 1dB erhöhtes  
Schalldämm-Maß  $R_{W,P}$  44dB (Fenster)  
ohne Rollladenführungsschiene

Größe: 0,5 - 1,5m<sup>2</sup>

Farbe Weiß  
Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

**2.03.4.1.11 Kunststofffenster festverglast Rw,R 42dB Standard**

Kunststofffenster festverglast  
Rahmen aus Kunststoff, erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{W,P}$   
44dB (Fenster)  
(Korrekturbeiwerte  $K_{F,1,5}$  -1dB und  $K_{FV}$  +1dB heben sich auf)  
ohne Rollladenführungsschiene

Größe: 0,5 - 1,5m<sup>2</sup>

Farbe Weiß  
Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

**2.03.4.1.12 Kunststofffenster festverglast Rw,R 43dB Standard**

Kunststofffenster festverglast  
Rahmen aus Kunststoff, erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{W,P}$   
(Fenster) 45dB  
(Korrekturbeiwerte  $K_{F,1,5}$  -1dB und  $K_{FV}$  +1dB heben sich auf)  
ohne Rollladenführungsschiene

Größe: 0,5 - 1,5m<sup>2</sup>

Farbe Weiß  
Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

**Summe Abschnitt 2.03.4.1**

**Kunststofffenster festverglast Rw,R 32dB bis 43dB Standard , Netto:** .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.03      | Bereich 2 | Kunststofffenster   |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

## 2.03.4.2 Abschnitt Aufpreise Kunststofffenster festverglast

### 2.03.4.2.1 Aufpreis Größe kleiner 0,5 m<sup>2</sup>

Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterpostion

Aufpreis für Fenstergrößen kleiner als 0,5 m<sup>2</sup>

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

### 2.03.4.2.2 Aufpreis Größe größer 1,5m<sup>2</sup>

Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterpostion

Aufpreis für Fenstergrößen größer als 1,5 m<sup>2</sup>

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

### 2.03.4.2.3 Aufpreis Sonderform

Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition

Aufpreis für Sonderform z.B.: Dreiecksfenster

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

### 2.03.4.2.4 Aufpreis Sonderform Rundbogen

Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition

Aufpreis für Sonderform Rundbogenfenster

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

## Summe Abschnitt 2.03.4.2

**Aufpreise Kunststofffenster festverglast , Netto:** .....

## Summe Bereich 3 2.03.4

**Kunststofffenster festverglast , Netto:** .....

zzgl. MwSt. (19,0 %): .....

**Gesamtsumme, Brutto:** .....



# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

| Nr.  | Leistungsbeschreibung  | Menge/ Einh.  | Preis (EP)                                     | Gesamt (GP) |
|--|--|---|--|-------------|
| <b>00</b>  | <b>LV</b>  | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |  |             |
| 2  | Bereich 1  | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |  |             |
| 2.03   | Bereich 2  | Kunststofffenster   |  |             |
| <b>2.03.5 Bereich 3 nachträglicher Dichtungseinbau</b>   |  |   |  |             |
| <b>2.03.5.1 Abschnitt nachträglicher Dichtungseinbau</b> |  |   |  |             |
| <b>2.03.5.1.1</b>  | <b>nachträglicher Dichtungseinbau</b>  |   |  |             |
|  | nachträgliche Lieferung und Montage von umlaufenden eingefrästen Dichtungslippen     |   |  |             |
|  |  | <b>1 lfm</b>  | EP.....  | GP .....    |
| <b>2.03.5.1.2</b>  | <b>Dichtungsaustausch</b>  |   |  |             |
|  | Demontage der alten Dichtungen, Nachfräsen, Dichtungsmaterial liefern und montieren. |   |  |             |
|  |  | <b>1 lfm</b>  | EP.....  | GP .....    |
| <hr/>  |  |   |  |             |
| <b>Summe Abschnitt 2.03.5.1</b>                          |  |   |  |             |
|  |  |   | <b>nachträglicher Dichtungseinbau , Netto:</b> | .....       |
| <hr/>  |  |   |  |             |
| <b>Summe Bereich 3 2.03.5</b>                            |  |   |  |             |
|  |  |   | <b>nachträglicher Dichtungseinbau , Netto:</b> | .....       |
|  |  |   | zzgl. MwSt. (19,0 %):                          | .....       |
|  |  |   | <b>Gesamtsumme, Brutto:</b>                    | .....       |
| <hr/>  |  |   |  |             |

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|      |           |  |
|------|-----------|--|
| 00   | LV        | Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4) |
| 2    | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                            |
| 2.03 | Bereich 2 | Kunststofffenster                                    |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

## 2.03.6 Bereich 3 Allgemeine Aufpreise Kunststofffenster

### 2.03.6.1 Abschnitt Allgemeine Aufpreise Kunststofffenster

#### 2.03.6.1.1 Aufpreis Einbau in zweischaliges Mauerwerk

Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition

Aufpreis für den Einbau in eine Außenwand mit zweischaligem Aufbau  
(z.B. Mauerwerk mit Zwischendämmung und Klinkerfassade)

Das neue Fensterelement wird ggf. nach innen versetzt und an der tragenden Wand montiert. Die Lücke zwischen Vorsatzschale und Blendrahmen ist mit einem umlaufenden Abdeckprofil zu schließen.

1 lfm EP..... GP .....

#### 2.03.6.1.2 Aufpreis Einbau in eine Außenwand in Holzständerbauweise

Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition

Aufpreis für den Einbau in eine Außenwand in Holzständerbauweise  
Es ist auf den fachgerechten Anschluss der Dampfsperre zu achten.

1 lfm EP..... GP .....

#### 2.03.6.1.3 Aufpreis für VSG-Verglasung auf der Innenseite

Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition

Aufpreis für den Einbau einer VSG-Verglasung auf der Innenseite (bei Vertikalverglasungen/Brüstungsfestteil bis 80 cm über der Verkehrsfläche;  
gemäß DIN 18008 (Stand: 2020-05))

Glas-Gesamtnennstärke VSG 6mm  
Gilt als Zulage sofern eine VSG-Verglasung nicht schon im Fenster/Prüfzeugnis enthalten ist.

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.03      | Bereich 2 | Kunststofffenster   |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

|                   |   |              |         |          |
|-------------------|---|--------------|---------|----------|
| <b>2.03.6.1.4</b> | <b>Aufpreis glasteilende Sprossen</b><br>Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition<br><br>Aufpreis für glasteilende Sprossen<br><br>Ausführung bis maximal $R_{w,R}$ 37dB | <b>1 lfm</b> | EP..... | GP ..... |
|-------------------|---|--------------|---------|----------|

|                   |  |              |         |          |
|-------------------|--|--------------|---------|----------|
| <b>2.03.6.1.5</b> | <b>Aufpreis beidseitig-aufgesetzte Sprossen</b><br>Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition<br><br>Aufpreis für beidseitig aufgesetzte Sprossen | <b>1 lfm</b> | EP..... | GP ..... |
|-------------------|--|--------------|---------|----------|

|                   |  |              |         |          |
|-------------------|--|--------------|---------|----------|
| <b>2.03.6.1.6</b> | <b>Aufpreis innenliegende Sprossen</b><br>Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition<br><br>Aufpreis für innenliegende Sprossen | <b>1 lfm</b> | EP..... | GP ..... |
|-------------------|--|--------------|---------|----------|

|                   |  |                        |         |          |
|-------------------|--|------------------------|---------|----------|
| <b>2.03.6.1.7</b> | <b>Aufpreis RAL-Farbe</b><br>Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition<br><br>Aufpreis für RAL-Farbe | <b>1 m<sup>2</sup></b> | EP..... | GP ..... |
|-------------------|--|------------------------|---------|----------|

|                   |  |                        |         |          |
|-------------------|--|------------------------|---------|----------|
| <b>2.03.6.1.8</b> | <b>Aufpreis RAL-Farbe (innen und außen)</b><br>Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition<br><br>Aufpreis für zweifarbige RAL-Farbe (innen und außen unterschiedlich) | <b>1 m<sup>2</sup></b> | EP..... | GP ..... |
|-------------------|--|------------------------|---------|----------|

|                   |  |                        |         |          |
|-------------------|--|------------------------|---------|----------|
| <b>2.03.6.1.9</b> | <b>Aufpreis Holzdekor-Folie</b><br>Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition<br><br>Aufpreis für Ausführung in Holzdekor-Folie | <b>1 m<sup>2</sup></b> | EP..... | GP ..... |
|-------------------|--|------------------------|---------|----------|

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.03      | Bereich 2 | Kunststofffenster   |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

|                    |   |                        |         |          |
|--------------------|---|------------------------|---------|----------|
| <b>2.03.6.1.10</b> | <b>Aufpreis Holzdekor-Folie / RAL</b>   |                        |         |          |
|                    | Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition   |                        |         |          |
|                    | Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition<br>Aufpreis für Ausführung Holzdekor-Folie außen und<br>RAL-Farbe innen |                        |         |          |
|                    |   | <b>1 m<sup>2</sup></b> | EP..... | GP ..... |

|                    |  |              |         |          |
|--------------------|--|--------------|---------|----------|
| <b>2.03.6.1.11</b> | <b>Aufpreis Rollladenführungsschiene Aluminium</b>   |              |         |          |
|                    | Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition  |              |         |          |
|                    | Aufpreis für Lieferung und Montage der<br>Rollladenführungsschiene aus Aluminium für im Bestand<br>vorhandenen Rollladenpanzer |              |         |          |
|                    |  | <b>1 lfm</b> | EP..... | GP ..... |

|                    |   |              |         |          |
|--------------------|---|--------------|---------|----------|
| <b>2.03.6.1.12</b> | <b>Aufpreis Rollladenführungsschiene Kunststoff</b>   |              |         |          |
|                    | Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition   |              |         |          |
|                    | Aufpreis für Lieferung und Montage der<br>Rollladenführungsschiene aus Kunststoff (Farbe<br>entsprechend Fenster) für im Bestand vorhandenen<br>Rollladenpanzer |              |         |          |
|                    |   | <b>1 lfm</b> | EP..... | GP ..... |

|                    |   |              |         |          |
|--------------------|---|--------------|---------|----------|
| <b>2.03.6.1.13</b> | <b>Aufpreis Rollladenführungsschiene Holz</b>   |              |         |          |
|                    | Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition   |              |         |          |
|                    | Aufpreis für Lieferung und Montage der<br>Rollladenführungsschiene aus Holz (Farbe<br>entsprechend Fenster) für im Bestand vorhandenen<br>Rollladenpanzer |              |         |          |
|                    |   | <b>1 lfm</b> | EP..... | GP ..... |

|                    |   |             |         |          |
|--------------------|---|-------------|---------|----------|
| <b>2.03.6.1.14</b> | <b>Aufpreis Beschläge RAL-Farbe</b>                     |             |         |          |
|                    | Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition |             |         |          |
|                    | Aufpreis für Beschlag RAL-Farbe                         |             |         |          |
|                    |   | <b>1 St</b> | EP..... | GP ..... |

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.03      | Bereich 2 | Kunststofffenster   |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**2.03.6.1.15 Aufpreis Fensterlüfter schalldämmt**

Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition

Aufpreis für Lieferung und Montage inkl. schalldämmtem Fensterlüfter und inkl. Verlegung des Anschlusskabels in Aufputzverlegung bis zu nächsten erreichbaren Stromanschlussdose

Fabrikat Siegenia VT RS inkl. Filter ISO Coarse:  
Schalldämmmaß  $R_{w,p}$  50dB

Luftleistung 18 - 45m<sup>3</sup>/h (stufenabhängig)

oder gleichwertig

**1 m** EP..... GP .....

**2.03.6.1.16 Aufpreis Kopplungselement**

Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition

Aufpreis für Lieferung und Montage Kopplungselement (Fenster werden separat vergütet)

**1 lfm** EP..... GP .....

**2.03.6.1.17 Aufpreis abschließbarer Griff**

Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition

Aufpreis für abschließbarer Griff (100Nm) mit Anbohrschutz

**1 St** EP..... GP .....

**2.03.6.1.18 Aufpreis Fenstergriff mit Druckknopf**

Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition

Aufpreis für Fenstergriff mit Druckknopf

**1 St** EP..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.03      | Bereich 2 | Kunststofffenster   |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**2.03.6.1.19 Aufpreis Prüfung Fenster**

Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition

Aufpreis für Herstellen eines Prüfelementes, sowie Einholung eines Nachweises über die Luftschalldämmung von Bauteilen gemäß:  
 EN ISO 10140 (Stand: 2021-09)  
 EN ISO 717-1 (Stand: 2021-05)

durch eine anerkannte Schallschutzprüfstelle (VMPA anerkannt oder Dakks akkreditiert)

**1 St** EP..... GP .....

**2.03.6.1.20 Aufpreis Kastenfenster (R<sub>w,R</sub> unterhalb 47dB)**

Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition (diese Position gilt, falls das erforderliche R<sub>w,R</sub> auch unterhalb 47dB liegen kann)

**1 m<sup>2</sup>** EP..... GP .....

**2.03.6.1.21 Aufpreis bauakustische Messung**

Zulageposition zur zugehörigen Standard Fensterposition.

Aufpreis für Durchführung einer bauakustischen Messung als Nachweis zur Einhaltung des geforderten erforderlichen Schalldämmmaßes R<sub>w,R</sub> (DIN EN ISO 16283-3 (Stand: 2016-09)).  
 Wenn in einem anspruchsberechtigten Raum mehrere Messungen durchgeführt werden müssen, ist die nachfolgende Zulageposition zu beachten.

**1 St** EP..... GP .....

**2.03.6.1.22 Zulageposition bauakustische Messung**

Zulageposition bauakustische Messung als Abschlag (-20%)

für jede weitere bauteilbezogene Messung in einem anspruchsberechtigten Raum

**1 St** EP..... GP .....

**Summe Abschnitt 2.03.6.1**

**Allgemeine Aufpreise Kunststofffenster , Netto:** .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.03      | Bereich 2 | Kunststofffenster   |

---

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

---

## Summe Bereich 3 2.03.6

**Allgemeine Aufpreise Kunststofffenster , Netto:** .....

zzgl. MwSt. (19,0 %): .....

**Gesamtsumme, Brutto:** .....

---

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.03      | Bereich 2 | Kunststofffenster   |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

## 2.03.7 Bereich 3 Glasaustausch

### 2.03.7.1 Abschnitt Glasaustausch $R_{w,P}$ 32 bis 44dB

#### 2.03.7.1.1 Glasaustausch $R_{w,P}$ (Glas) 32dB Standard

Glasaustausch Mehrscheibenisoliervglas,  
zwei umlaufende, elastische Dichtungen  
erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,P}$  (Glas)  $\geq 32$ dB

inkl. Abdichtung und Glashalteleisten liefern und montieren

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

#### 2.03.7.1.2 Glasaustausch $R_{w,P}$ (Glas) 33dB

Glasaustausch Mehrscheibenisoliervglas,  
zwei umlaufende, elastische Dichtungen  
erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,P}$  (Glas)  $\geq 33$ dB

inkl. Abdichtung und Glashalteleisten liefern und montieren

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

#### 2.03.7.1.3 Glasaustausch $R_{w,P}$ (Glas) 34dB

Glasaustausch Mehrscheibenisoliervglas,  
zwei umlaufende, elastische Dichtungen  
erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,P}$  (Glas)  $\geq 34$ dB

inkl. Abdichtung und Glashalteleisten liefern und montieren

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

#### 2.03.7.1.4 Glasaustausch $R_{w,P}$ (Glas) 35dB

Glasaustausch Mehrscheibenisoliervglas,  
zwei umlaufende, elastische Dichtungen  
erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,P}$  (Glas)  $\geq 35$ dB

inkl. Abdichtung und Glashalteleisten liefern und montieren

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

#### 2.03.7.1.5 Glasaustausch $R_{w,P}$ (Glas) 36dB

Glasaustausch Mehrscheibenisoliervglas,  
zwei umlaufende, elastische Dichtungen  
erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,P}$  (Glas)  $\geq 36$ dB

inkl. Abdichtung und Glashalteleisten liefern und montieren

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

Übertrag: .....



# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.03      | Bereich 2 | Kunststofffenster   |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

|                   |  |                        |         |          |
|-------------------|--|------------------------|---------|----------|
| <b>2.03.7.1.6</b> | <b>Glasaustausch <math>R_{w,p}</math> (Glas) 37dB</b><br>Glasaustausch Mehrscheibenisoliierglas,<br>zwei umlaufende, elastische Dichtungen<br>erforderliches Schalldämm-Maß $R_{w,p}$ (Glas) $\geq 37$ dB<br><br>inkl. Abdichtung und Glashalteleisten liefern und montieren | <b>1 m<sup>2</sup></b> | EP..... | GP ..... |
|-------------------|--|------------------------|---------|----------|

|                   |  |                        |         |          |
|-------------------|--|------------------------|---------|----------|
| <b>2.03.7.1.7</b> | <b>Glasaustausch <math>R_{w,p}</math> (Glas) 38dB</b><br>Glasaustausch Mehrscheibenisoliierglas,<br>zwei umlaufende, elastische Dichtungen<br>erforderliches Schalldämm-Maß $R_{w,p}$ (Glas) $\geq 38$ dB<br><br>inkl. Abdichtung und Glashalteleisten liefern und montieren | <b>1 m<sup>2</sup></b> | EP..... | GP ..... |
|-------------------|--|------------------------|---------|----------|

|                   |  |                        |         |          |
|-------------------|--|------------------------|---------|----------|
| <b>2.03.7.1.8</b> | <b>Glasaustausch <math>R_{w,p}</math> (Glas) 39dB</b><br>Glasaustausch Mehrscheibenisoliierglas,<br>zwei umlaufende, elastische Dichtungen<br>erforderliches Schalldämm-Maß $R_{w,p}$ (Glas) $\geq 39$ dB<br><br>inkl. Abdichtung und Glashalteleisten liefern und montieren | <b>1 m<sup>2</sup></b> | EP..... | GP ..... |
|-------------------|--|------------------------|---------|----------|

|                   |  |                        |         |          |
|-------------------|--|------------------------|---------|----------|
| <b>2.03.7.1.9</b> | <b>Glasaustausch <math>R_{w,p}</math> (Glas) 40dB</b><br>Glasaustausch Mehrscheibenisoliierglas,<br>zwei umlaufende, elastische Dichtungen<br>erforderliches Schalldämm-Maß $R_{w,p}$ (Glas) $\geq 40$ dB<br><br>inkl. Abdichtung und Glashalteleisten liefern und montieren | <b>1 m<sup>2</sup></b> | EP..... | GP ..... |
|-------------------|--|------------------------|---------|----------|

|                    |  |                        |         |          |
|--------------------|--|------------------------|---------|----------|
| <b>2.03.7.1.10</b> | <b>Glasaustausch <math>R_{w,p}</math> (Glas) 41dB</b><br>Glasaustausch Mehrscheibenisoliierglas,<br>zwei umlaufende, elastische Dichtungen<br>erforderliches Schalldämm-Maß $R_{w,p}$ (Glas) $\geq 41$ dB<br><br>inkl. Abdichtung und Glashalteleisten liefern und montieren | <b>1 m<sup>2</sup></b> | EP..... | GP ..... |
|--------------------|--|------------------------|---------|----------|

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.03      | Bereich 2 | Kunststofffenster   |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**2.03.7.1.11 Glasaustausch  $R_{w,p}$  (Glas) 42dB**

Glasaustausch Mehrscheibenisoliierglas,  
zwei umlaufende, elastische Dichtungen  
erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  (Glas)  $\geq 42$ dB

inkl. Abdichtung und Glashalteleisten liefern und montieren

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

**2.03.7.1.12 Glasaustausch  $R_{w,p}$  (Glas) 43dB**

Glasaustausch Mehrscheibenisoliierglas,  
zwei umlaufende, elastische Dichtungen  
erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  (Glas)  $\geq 43$ dB

inkl. Abdichtung und Glashalteleisten liefern und montieren

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

**2.03.7.1.13 Glasaustausch  $R_{w,p}$  (Glas) 44dB**

Glasaustausch Mehrscheibenisoliierglas,  
zwei umlaufende, elastische Dichtungen  
erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  (Glas)  $\geq 44$ dB

inkl. Abdichtung und Glashalteleisten liefern und montieren

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

**Summe Abschnitt 2.03.7.1**

**Glasaustausch  $R_{w,p}$  32 bis 44dB, Netto:** .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.03      | Bereich 2 | Kunststofffenster   |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

## 2.03.7.2 Abschnitt Aufpreise Glasaustausch

### 2.03.7.2.1 Aufpreis Größe kleiner 0,5 m<sup>2</sup>

Zulageposition zur zugehörigen Standard-Glasaustauschposition

Aufpreis für Fenstergrößen kleiner als 0,5 m<sup>2</sup>

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

### 2.03.7.2.2 Aufpreis Größe größer 1,5m<sup>2</sup>

Zulageposition zur zugehörigen Standard-Glasaustauschposition

Aufpreis für Fenstergrößen größer als 1,5 m<sup>2</sup>

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

### 2.03.7.2.3 Aufpreis Sonderform

Zulageposition zur zugehörigen Standard-Glasaustauschposition

Aufpreis für Sonderform z.B.: Dreiecksfenster, Rundbogenfenster, etc.

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

### 2.03.7.2.4 Aufpreis Sonderform Rundbogen

Zulageposition zur zugehörigen Standard-Glasaustauschposition

Aufpreis für Sonderform Rundbogenfenster

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

### 2.03.7.2.5 Aufpreis Glasdesign-/Glasdekorfolie

Zulageposition zur zugehörigen Standard-Glasaustauschposition

Aufpreis für Liefern, Zuschneiden/Anpassen und Aufbringen einer Glasdesign-/Glasdekorfolie auf der Fensterinnenseite

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.03      | Bereich 2 | Kunststofffenster   |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

|                   |  |                        |         |          |
|-------------------|--|------------------------|---------|----------|
| <b>2.03.7.2.6</b> | <b>Aufpreis Verglasung P4A</b><br>Zulageposition zur zugehörigen<br>Standard-Glasaustauschposition<br><br>Aufpreis für durchwurfhemmende Verglasung<br>nach DIN EN 356 (Stand: 2000-02) P4A (A3) | <b>1 m<sup>2</sup></b> | EP..... | GP ..... |
|-------------------|--|------------------------|---------|----------|

|                   |   |                        |         |          |
|-------------------|---|------------------------|---------|----------|
| <b>2.03.7.2.7</b> | <b>Aufpreis Verglasung P5A</b><br>Zulageposition zur zugehörigen<br>Standard-Glasaustauschposition<br><br>Aufpreis für durchwurfhemmende Verglasung<br>nach DIN EN 356 (Stand: 2000-02) P5A | <b>1 m<sup>2</sup></b> | EP..... | GP ..... |
|-------------------|---|------------------------|---------|----------|

|                   |   |                        |         |          |
|-------------------|---|------------------------|---------|----------|
| <b>2.03.7.2.8</b> | <b>Aufpreis Verglasung P6B</b><br>Zulageposition zur zugehörigen<br>Standard-Glasaustauschposition<br><br>Aufpreis für durchbruchhemmende Verglasung<br>nach DIN EN 356 (Stand: 2000-02) P6B (B1) | <b>1 m<sup>2</sup></b> | EP..... | GP ..... |
|-------------------|---|------------------------|---------|----------|

|                                 |   |       |
|---------------------------------|---|-------|
| <b>Summe Abschnitt 2.03.7.2</b> | <b>Aufpreise Glasaustausch , Netto:</b> | ..... |
|---------------------------------|---|-------|

|                               |                               |       |
|-------------------------------|-------------------------------|-------|
| <b>Summe Bereich 3 2.03.7</b> | <b>Glasaustausch , Netto:</b> | ..... |
|                               | zzgl. MwSt. (19,0 %):         | ..... |
|                               | <b>Gesamtsumme, Brutto:</b>   | ..... |

|                             |                                  |       |
|-----------------------------|----------------------------------|-------|
| <b>Summe Bereich 2 2.03</b> | <b>Kunststofffenster, Netto:</b> | ..... |
|                             | zzgl. MwSt. (19,0 %):            | ..... |
|                             | <b>Gesamtsumme, Brutto:</b>      | ..... |

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.04      | Bereich 2 | Holz-Alufenster   |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

## 2.04 Bereich 2 Holz-Alufenster

### 2.04.1 Bereich 3 Holz-Alufenster 1-flügelig

#### 2.04.1.1 Abschnitt Holz-Alufenster 1-flügelig Rw,R 32dB bis 50dB Standard

##### 2.04.1.1.1 Holz-Alufenster 1-flügelig Rw,R 32dB Standard

Holz-Alufenster 1-flügelig, Drehkipp-Element

erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  34dB (Fenster)

ohne Rollladenführungsschiene

Fenstergröße: 0,5 - 1,5m<sup>2</sup>

Innen: Rahmen aus Nadelholz, Farbe Klarlack oder Weiß

Außen: Rahmen aus Aluminium, Rahmenoberfläche anodisch oxidiert und beschichtet (pulverbeschichtet)

Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

##### 2.04.1.1.2 Holz-Alufenster 1-flügelig Rw,R 33dB Standard

Holz-Alufenster 1-flügelig, Drehkipp-Element

erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  35dB (Fenster)

ohne Rollladenführungsschiene

Fenstergröße: 0,5 - 1,5m<sup>2</sup>

Innen: Rahmen aus Nadelholz, Farbe Klarlack oder Weiß

Außen: Rahmen aus Aluminium, Rahmenoberfläche anodisch oxidiert und beschichtet (pulverbeschichtet)

Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.04      | Bereich 2 | Holz-Alufenster   |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**2.04.1.1.3 Holz-Alufenster 1-flügelig Rw,R 34dB Standard**

Holz-Alufenster 1-flügelig, Drehkipp-Element

erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  36dB (Fenster)

ohne Rollladenführungsschiene

Fenstergröße: 0,5 - 1,5m<sup>2</sup>

Innen: Rahmen aus Nadelholz, Farbe Klarlack oder Weiß

Außen: Rahmen aus Aluminium, Rahmenoberfläche anodisch oxidiert und beschichtet (pulverbeschichtet)

Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

**1 m<sup>2</sup>**    EP.....    GP .....

**2.04.1.1.4 Holz-Alufenster 1-flügelig Rw,R 35dB Standard**

Holz-Alufenster 1-flügelig, Drehkipp-Element

erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  37dB (Fenster)

ohne Rollladenführungsschiene

Fenstergröße: 0,5 - 1,5m<sup>2</sup>

Innen: Rahmen aus Nadelholz, Farbe Klarlack oder Weiß

Außen: Rahmen aus Aluminium, Rahmenoberfläche anodisch oxidiert und beschichtet (pulverbeschichtet)

Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

**1 m<sup>2</sup>**    EP.....    GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.04      | Bereich 2 | Holz-Alufenster   |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**2.04.1.1.5 Holz-Alufenster 1-flügelig Rw,R 36dB Standard**

Holz-Alufenster 1-flügelig, Drehkipp-Element

erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  38dB (Fenster)

ohne Rollladenführungsschiene

Fenstergröße: 0,5 - 1,5m<sup>2</sup>

Innen: Rahmen aus Nadelholz, Farbe Klarlack oder Weiß

Außen: Rahmen aus Aluminium, Rahmenoberfläche anodisch oxidiert und beschichtet (pulverbeschichtet)

Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

**2.04.1.1.6 Holz-Alufenster 1-flügelig Rw,R 37dB Standard**

Holz-Alufenster 1-flügelig, Drehkipp-Element

erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  39dB (Fenster)

ohne Rollladenführungsschiene

Fenstergröße: 0,5 - 1,5m<sup>2</sup>

Innen: Rahmen aus Nadelholz, Farbe Klarlack oder Weiß

Außen: Rahmen aus Aluminium, Rahmenoberfläche anodisch oxidiert und beschichtet (pulverbeschichtet)

Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.04      | Bereich 2 | Holz-Alufenster   |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**2.04.1.1.7 Holz-Alufenster 1-flügelig Rw,R 38dB Standard**

Holz-Alufenster 1-flügelig, Drehkipp-Element

wegen Korrekturbeiwert  $K_{F,1,5}$  erforderliches um 1dB erhöhtes Schalldämm-Maß  $R_{w,P}$  41dB (Fenster)

ohne Rollladenführungsschiene

Fenstergröße: 0,5 - 1,5m<sup>2</sup>

Innen: Rahmen aus Nadelholz, Farbe Klarlack oder Weiß

Außen: Rahmen aus Aluminium, Rahmenoberfläche anodisch oxidiert und beschichtet (pulverbeschichtet)

Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

**1 m<sup>2</sup>**    EP.....    GP .....

**2.04.1.1.8 Holz-Alufenster 1-flügelig Rw,R 39dB Standard**

Holz-Alufenster 1-flügelig, Drehkipp-Element

wegen Korrekturbeiwert  $K_{F,1,5}$  erforderliches um 1dB erhöhtes Schalldämm-Maß  $R_{w,P}$  42dB (Fenster)

ohne Rollladenführungsschiene

Fenstergröße: 0,5 - 1,5m<sup>2</sup>

Innen: Rahmen aus Nadelholz, Farbe Klarlack oder Weiß

Außen: Rahmen aus Aluminium, Rahmenoberfläche anodisch oxidiert und beschichtet (pulverbeschichtet)

Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

**1 m<sup>2</sup>**    EP.....    GP .....

Übertrag: .....



# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.04      | Bereich 2 | Holz-Alufenster   |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**2.04.1.1.9 Holz-Alufenster 1-flügelig Rw,R 40dB Standard**  
 Holz-Alufenster 1-flügelig, Drehkipp-Element

wegen Korrekturbeiwert  $K_{F,1,5}$  erforderliches um 1dB erhöhtes Schalldämm-Maß  $R_{w,P}$  43dB (Fenster)

ohne Rollladenführungsschiene

Fenstergröße: 0,5 - 1,5m<sup>2</sup>

Innen: Rahmen aus Nadelholz, Farbe Klarlack oder Weiß

Außen: Rahmen aus Aluminium, Rahmenoberfläche anodisch oxidiert und beschichtet (pulverbeschichtet)

Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

**2.04.1.1.10 Holz-Alufenster 1-flügelig Rw,R 41dB Standard**  
 Holz-Alufenster 1-flügelig, Drehkipp-Element

wegen Korrekturbeiwert  $K_{F,1,5}$  erforderliches um 1dB erhöhtes Schalldämm-Maß  $R_{w,P}$  44dB (Fenster)

ohne Rollladenführungsschiene

Fenstergröße: 0,5 - 1,5m<sup>2</sup>

Innen: Rahmen aus Nadelholz, Farbe Klarlack oder Weiß

Außen: Rahmen aus Aluminium, Rahmenoberfläche anodisch oxidiert und beschichtet (pulverbeschichtet)

Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.04      | Bereich 2 | Holz-Alufenster   |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**2.04.1.1.11 Holz-Alufenster 1-flügelig Rw,R 42dB Standard**

Holz-Alufenster 1-flügelig, Drehkipp-Element

wegen Korrekturbeiwert  $K_{F,1,5}$  erforderliches um 1dB erhöhtes Schalldämm-Maß  $R_{W,P}$  45dB (Fenster)

ohne Rollladenführungsschiene

Fenstergröße: 0,5 - 1,5m<sup>2</sup>

Innen: Rahmen aus Nadelholz, Farbe Klarlack oder Weiß

Außen: Rahmen aus Aluminium, Rahmenoberfläche anodisch oxidiert und beschichtet (pulverbeschichtet)

Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

**2.04.1.1.12 Holz-Alufenster 1-flügelig Rw,R 43dB Standard**

Holz-Alufenster 1-flügelig, Drehkipp-Element

wegen Korrekturbeiwert  $K_{F,1,5}$  erforderliches um 1dB erhöhtes Schalldämm-Maß  $R_{W,P}$  46dB (Fenster)

ohne Rollladenführungsschiene

Fenstergröße: 0,5 - 1,5m<sup>2</sup>

Innen: Rahmen aus Nadelholz, Farbe Klarlack oder Weiß

Außen: Rahmen aus Aluminium, Rahmenoberfläche anodisch oxidiert und beschichtet (pulverbeschichtet)

Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.04      | Bereich 2 | Holz-Alufenster   |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

|                    |  |                        |         |          |
|--------------------|--|------------------------|---------|----------|
| <b>2.04.1.1.13</b> | <p><b>Holz-Alufenster 1-flügelig Rw,R 44dB Standard</b><br/>                 Holz-Alufenster 1-flügelig, Drehkipp-Element</p> <p>erforderliches Schalldämm-Maß <math>R_{w,p}</math> (Fenster) 46dB</p> <p>ohne Rollladenführungsschiene</p> <p>Fenstergröße: 0,5 - 1,5m<sup>2</sup></p> <p>Innen: Rahmen aus Nadelholz, Farbe Klarlack oder Weiß</p> <p>Außen: Rahmen aus Aluminium, Rahmenoberfläche anodisch oxidiert und beschichtet (pulverbeschichtet)</p> <p>Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen</p> | <b>1 m<sup>2</sup></b> | EP..... | GP ..... |
|--------------------|--|------------------------|---------|----------|

|                    |  |                        |         |          |
|--------------------|--|------------------------|---------|----------|
| <b>2.04.1.1.14</b> | <p><b>Holz-Alufenster 1-flügelig Rw,R 45dB Standard</b><br/>                 Holz-Alufenster 1-flügelig, Drehkipp-Element</p> <p>erforderliches Schalldämm-Maß <math>R_{w,p}</math> (Fenster) 47dB</p> <p>ohne Rollladenführungsschiene</p> <p>Fenstergröße: 0,5 - 1,5m<sup>2</sup></p> <p>Innen: Rahmen aus Nadelholz, Farbe Klarlack oder Weiß</p> <p>Außen: Rahmen aus Aluminium, Rahmenoberfläche anodisch oxidiert und beschichtet (pulverbeschichtet)</p> <p>Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen</p> | <b>1 m<sup>2</sup></b> | EP..... | GP ..... |
|--------------------|--|------------------------|---------|----------|

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.04      | Bereich 2 | Holz-Alufenster   |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**2.04.1.1.15 Holz-Alufenster 1-flügelig R<sub>w,R</sub> 46dB Standard**

Holz-Alufenster 1-flügelig, Drehkipp-Element

erforderliches Schalldämm-Maß R<sub>w,P</sub> (Fenster) 48dB

ohne Rollladenführungsschiene

Fenstergröße: 0,5 - 1,5m<sup>2</sup>

Innen: Rahmen aus Nadelholz, Farbe Klarlack oder Weiß

Außen: Rahmen aus Aluminium, Rahmenoberfläche anodisch oxidiert und beschichtet (pulverbeschichtet)

Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

Der Nachweis zur Einhaltung der Schalldämmung hat gemäß DIN 4109 durch eine Prüfung zu erfolgen.

Sofern kein Prüfzeugnis vorliegt, ist die entsprechende Aufpreisposition "Aufpreis Prüfung Fenster" zusätzlich heranzuziehen.

Ein Nachweis über den Schalldämmwert der Verglasung ist nicht zulässig

Die Ausführung als Hartholz ist in die Preise einzukalkulieren.

Bei einem bewerteten Schalldämmmaß ab R<sub>w,R</sub> ≥ 46 dB erfolgt die Ausführung grundsätzlich als Kastenfenster.

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.04      | Bereich 2 | Holz-Alufenster   |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**2.04.1.1.16 Holz-Alufenster 1-flügelig R<sub>w,R</sub> 47dB Standard**

Holz-Alufenster 1-flügelig, Drehkipp-Element

erforderliches Schalldämm-Maß R<sub>w,P</sub> (Fenster) 49dB

ohne Rollladenführungsschiene

Fenstergröße: 0,5 - 1,5m<sup>2</sup>

Innen: Rahmen aus Nadelholz, Farbe Klarlack oder Weiß

Außen: Rahmen aus Aluminium, Rahmenoberfläche anodisch oxidiert und beschichtet (pulverbeschichtet)

Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

Der Nachweis zur Einhaltung der Schalldämmung hat gemäß DIN 4109 durch eine Prüfung zu erfolgen.

Sofern kein Prüfzeugnis vorliegt, ist die entsprechende Aufpreisposition "Aufpreis Prüfung Fenster" zusätzlich heranzuziehen.

Ein Nachweis über den Schalldämmwert der Verglasung ist nicht zulässig

Die Ausführung als Hartholz ist in die Preise einzukalkulieren.

Bei einem bewerteten Schalldämmmaß ab R<sub>w,R</sub> ≥ 46 dB erfolgt die Ausführung grundsätzlich als Kastenfenster.

1 m<sup>2</sup>    EP.....    GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.04      | Bereich 2 | Holz-Alufenster   |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**2.04.1.1.17 Holz-Alufenster 1-flügelig R<sub>w,R</sub> 48dB Standard**

Holz-Alufenster 1-flügelig, Drehkipp-Element

erforderliches Schalldämm-Maß R<sub>w,p</sub> (Fenster) 50dB

ohne Rollladenführungsschiene

Fenstergröße: 0,5 - 1,5m<sup>2</sup>

Innen: Rahmen aus Nadelholz, Farbe Klarlack oder Weiß

Außen: Rahmen aus Aluminium, Rahmenoberfläche anodisch oxidiert und beschichtet (pulverbeschichtet)

Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

Der Nachweis zur Einhaltung der Schalldämmung hat gemäß DIN 4109 durch eine Prüfung zu erfolgen.

Sofern kein Prüfzeugnis vorliegt, ist die entsprechende Aufpreisposition "Aufpreis Prüfung Fenster" zusätzlich heranzuziehen.

Ein Nachweis über den Schalldämmwert der Verglasung ist nicht zulässig

Die Ausführung als Hartholz ist in die Preise einzukalkulieren.

Bei einem bewerteten Schalldämmmaß ab R<sub>w,R</sub> ≥ 46 dB erfolgt die Ausführung grundsätzlich als Kastenfenster.

**1 m<sup>2</sup>**    EP.....    GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.04      | Bereich 2 | Holz-Alufenster   |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**2.04.1.1.18 Holz-Alufenster 1-flügelig R<sub>w,R</sub> 49dB Standard**

Holz-Alufenster 1-flügelig, Drehkipp-Element

erforderliches Schalldämm-Maß R<sub>w,P</sub> (Fenster) 51dB

ohne Rollladenführungsschiene

Fenstergröße: 0,5 - 1,5m<sup>2</sup>

Innen: Rahmen aus Nadelholz, Farbe Klarlack oder Weiß

Außen: Rahmen aus Aluminium, Rahmenoberfläche anodisch oxidiert und beschichtet (pulverbeschichtet)

Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

Der Nachweis zur Einhaltung der Schalldämmung hat gemäß DIN 4109 durch eine Prüfung zu erfolgen.

Sofern kein Prüfzeugnis vorliegt, ist die entsprechende Aufpreisposition "Aufpreis Prüfung Fenster" zusätzlich heranzuziehen.

Ein Nachweis über den Schalldämmwert der Verglasung ist nicht zulässig

Die Ausführung als Hartholz ist in die Preise einzukalkulieren.

Bei einem bewerteten Schalldämmmaß ab R<sub>w,R</sub> ≥ 46 dB erfolgt die Ausführung grundsätzlich als Kastenfenster.

1 m<sup>2</sup>    EP.....    GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.04      | Bereich 2 | Holz-Alufenster   |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**2.04.1.1.19 Holz-Alufenster 1-flügelig  $R_{w,R}$  50dB Standard**  
 Holz-Alufenster 1-flügelig, Drehkipp-Element  
 erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,P}$  (Fenster) 52dB  
 ohne Rollladenführungsschiene  
 Fenstergröße: 0,5 - 1,5m<sup>2</sup>  
 Innen: Rahmen aus Nadelholz, Farbe Klarlack oder Weiß  
 Außen: Rahmen aus Aluminium, Rahmenoberfläche anodisch oxidiert und beschichtet (pulverbeschichtet)  
 Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen  
 Der Nachweis zur Einhaltung der Schalldämmung hat gemäß DIN 4109 durch eine Prüfung zu erfolgen.  
 Sofern kein Prüfzeugnis vorliegt, ist die entsprechende Aufpreisposition "Aufpreis Prüfung Fenster" zusätzlich heranzuziehen.  
 Ein Nachweis über den Schalldämmwert der Verglasung ist nicht zulässig  
 Die Ausführung als Hartholz ist in die Preise einzukalkulieren.  
 Bei einem bewerteten Schalldämmmaß ab  $R_{w,R} \geq 46$  dB erfolgt die Ausführung grundsätzlich als Kastenfenster.

|                  |         |          |
|------------------|---------|----------|
| 1 m <sup>2</sup> | EP..... | GP ..... |
|------------------|---------|----------|

---

**Summe Abschnitt 2.04.1.1**  
**Holz-Alufenster 1-flügelig  $R_{w,R}$  32dB bis 50dB Standard , Netto:** .....

---



# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.04      | Bereich 2 | Holz-Alufenster   |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

## 2.04.1.2 Abschnitt Aufpreise Ausführung Holz-Alufenster 1-flügelig

|                   |   |                        |         |          |
|-------------------|---|------------------------|---------|----------|
| <b>2.04.1.2.1</b> | <b>Aufpreis Größe kleiner 0,5 m<sup>2</sup></b><br>Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition<br><br>Aufpreis für Fenstergrößen kleiner als 0,5 m <sup>2</sup> | <b>1 m<sup>2</sup></b> | EP..... | GP ..... |
|-------------------|---|------------------------|---------|----------|

|                   |  |                        |         |          |
|-------------------|--|------------------------|---------|----------|
| <b>2.04.1.2.2</b> | <b>Aufpreis Größe größer 1,5m<sup>2</sup></b><br>Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition<br><br>Aufpreis für Fenstergrößen größer als 1,5 m <sup>2</sup> | <b>1 m<sup>2</sup></b> | EP..... | GP ..... |
|-------------------|--|------------------------|---------|----------|

|                   |  |                        |         |          |
|-------------------|--|------------------------|---------|----------|
| <b>2.04.1.2.3</b> | <b>Aufpreis Fenstertür</b><br>Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition<br><br>Aufpreis als Fenstertür | <b>1 m<sup>2</sup></b> | EP..... | GP ..... |
|-------------------|--|------------------------|---------|----------|

|                   |  |                        |         |          |
|-------------------|--|------------------------|---------|----------|
| <b>2.04.1.2.4</b> | <b>Aufpreis Sonderform</b><br>Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition<br><br>Aufpreis für Sonderform z.B.: Dreiecksfenster | <b>1 m<sup>2</sup></b> | EP..... | GP ..... |
|-------------------|--|------------------------|---------|----------|

|                   |  |                        |         |          |
|-------------------|--|------------------------|---------|----------|
| <b>2.04.1.2.5</b> | <b>Aufpreis Sonderform Rundbogenfenster</b><br>Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition<br><br>Aufpreis für Sonderform Rundbogenfenster | <b>1 m<sup>2</sup></b> | EP..... | GP ..... |
|-------------------|--|------------------------|---------|----------|

|                   |  |                        |         |          |
|-------------------|--|------------------------|---------|----------|
| <b>2.04.1.2.6</b> | <b>Aufpreis Widerstandsklasse 2 (RC 2)</b><br>Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition<br><br>Aufpreis für Widerstandsklasse 2 (RC 2 gemäß DIN EN 1627 (Stand: 2021-11)), nur Beschläge | <b>1 m<sup>2</sup></b> | EP..... | GP ..... |
|-------------------|--|------------------------|---------|----------|

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.04      | Bereich 2 | Holz-Alufenster   |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**2.04.1.2.7 Aufpreis Widerstandsklasse 3 (RC 3)**

Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition

Aufpreis für Widerstandsklasse 3 (RC 3 gemäß DIN EN 1627 (Stand: 2021-11)), nur Beschläge

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

**2.04.1.2.8 Aufpreis Widerstandsklasse 4 (RC 4)**

Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition

Aufpreis für Widerstandsklasse 4 (RC 4 gemäß DIN EN 1627 (Stand: 2021-11)), nur Beschläge

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

**Summe Abschnitt 2.04.1.2**

**Aufpreise Ausführung Holz-Alufenster 1-flügelig , Netto:** .....

**Summe Bereich 3 2.04.1**

**Holz-Alufenster 1-flügelig , Netto:** .....

zzgl. MwSt. (19,0 %): .....

**Gesamtsumme, Brutto:** .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.04      | Bereich 2 | Holz-Alufenster   |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

## 2.04.2 Bereich 3 Holz-Alufenster 2-flügelig

### 2.04.2.1 Abschnitt Holz-Alufenster Stulpbauweise $R_{w,R}$ 32 bis 41dB Standard

#### 2.04.2.1.1 Holz-Alufenster 2-flügelig $R_{w,R}$ 32dB Standard

Holz-Alufenster 2-flügelig, Dreh-/Drehkipp-Element in Stulpbauweise,

erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  34dB (Fenster)

ohne Rollladenführungsschiene

Fenstergröße: 1,5 - 3,0m<sup>2</sup>

Innen: Rahmen aus Nadelholz, Farbe Klarlack oder Weiß

Außen: Rahmen aus Aluminium, Rahmenoberfläche anodisch oxidiert und beschichtet (pulverbeschichtet)

Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

1 m<sup>2</sup>    EP.....    GP .....

#### 2.04.2.1.2 Holz-Alufenster 2-flügelig $R_{w,R}$ 33dB Standard

Holz-Alufenster 2-flügelig, Dreh-/Drehkipp-Element in Stulpbauweise,

erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  35dB (Fenster)

ohne Rollladenführungsschiene

Fenstergröße: 1,5 - 3,0m<sup>2</sup>

Innen: Rahmen aus Nadelholz, Farbe Klarlack oder Weiß

Außen: Rahmen aus Aluminium, Rahmenoberfläche anodisch oxidiert und beschichtet (pulverbeschichtet)

Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

1 m<sup>2</sup>    EP.....    GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.04      | Bereich 2 | Holz-Alufenster   |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

|                   |   |                        |         |          |
|-------------------|---|------------------------|---------|----------|
| <b>2.04.2.1.3</b> | <p><b>Holz-Alufenster 2-flügelig Rw,R 34dB Standard</b><br/>                 Holz-Alufenster 2-flügelig, Dreh-/Drehkipp-Element<br/>                 in Stulpbauweise,<br/><br/>                 erforderliches Schalldämm-Maß <math>R_{w,p}</math> 36dB (Fenster)<br/><br/>                 ohne Rollladenführungsschiene<br/><br/>                 Fenstergröße: 1,5 - 3,0m<sup>2</sup><br/><br/>                 Innen: Rahmen aus Nadelholz, Farbe Klarlack oder<br/>                 Weiß<br/><br/>                 Außen: Rahmen aus Aluminium, Rahmenoberfläche anodisch<br/>                 oxidiert und beschichtet (pulverbeschichtet)<br/><br/>                 Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen</p> | <b>1 m<sup>2</sup></b> | EP..... | GP ..... |
|-------------------|---|------------------------|---------|----------|

|                   |   |                        |         |          |
|-------------------|---|------------------------|---------|----------|
| <b>2.04.2.1.4</b> | <p><b>Holz-Alufenster 2-flügelig Rw,R 35dB Standard</b><br/>                 Holz-Alufenster 2-flügelig, Dreh-/Drehkipp-Element<br/>                 in Stulpbauweise,<br/><br/>                 erforderliches Schalldämm-Maß <math>R_{w,p}</math> 37dB (Fenster)<br/><br/>                 ohne Rollladenführungsschiene<br/><br/>                 Fenstergröße: 1,5 - 3,0m<sup>2</sup><br/><br/>                 Innen: Rahmen aus Nadelholz, Farbe Klarlack oder<br/>                 Weiß<br/><br/>                 Außen: Rahmen aus Aluminium, Rahmenoberfläche anodisch<br/>                 oxidiert und beschichtet (pulverbeschichtet)<br/><br/>                 Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen</p> | <b>1 m<sup>2</sup></b> | EP..... | GP ..... |
|-------------------|---|------------------------|---------|----------|

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.04      | Bereich 2 | Holz-Alufenster   |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**2.04.2.1.5 Holz-Alufenster 2-flügelig R<sub>w</sub>,R 36dB Standard**

Holz-Alufenster 2-flügelig, Dreh-/Drehkipp-Element in Stulpbauweise,

erforderliches Schalldämm-Maß R<sub>w,p</sub> 38dB (Fenster)

ohne Rollladenführungsschiene

Fenstergröße: 1,5 - 3,0m<sup>2</sup>

Innen: Rahmen aus Nadelholz, Farbe Klarlack oder Weiß

Außen: Rahmen aus Aluminium, Rahmenoberfläche anodisch oxidiert und beschichtet (pulverbeschichtet)

Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

**2.04.2.1.6 Holz-Alufenster 2-flügelig R<sub>w</sub>,R 37dB Standard**

Holz-Alufenster 2-flügelig, Dreh-/Drehkipp-Element in Stulpbauweise,

erforderliches Schalldämm-Maß R<sub>w,p</sub> 39dB (Fenster)

ohne Rollladenführungsschiene

Fenstergröße: 1,5 - 3,0m<sup>2</sup>

Innen: Rahmen aus Nadelholz, Farbe Klarlack oder Weiß

Außen: Rahmen aus Aluminium, Rahmenoberfläche anodisch oxidiert und beschichtet (pulverbeschichtet)

Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.04      | Bereich 2 | Holz-Alufenster   |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**2.04.2.1.7 Holz-Alufenster 2-flügelig R<sub>w,R</sub> 38dB Standard**

Holz-Alufenster 2-flügelig, Dreh-/Drehkipp-Element in Stulpbauweise,

erforderliches Schalldämm-Maß R<sub>w,p</sub> 40dB (Fenster)

ohne Rollladenführungsschiene

Fenstergröße: 1,5 - 3,0m<sup>2</sup>

Innen: Rahmen aus Nadelholz, Farbe Klarlack oder Weiß

Außen: Rahmen aus Aluminium, Rahmenoberfläche anodisch oxidiert und beschichtet (pulverbeschichtet)

Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

**2.04.2.1.8 Holz-Alufenster 2-flügelig R<sub>w,R</sub> 39dB Standard**

Holz-Alufenster 2-flügelig, Dreh-/Drehkipp-Element in Stulpbauweise,

erhöhtes Schalldämm-Maß R<sub>w,p</sub> 41dB (Fenster)

ohne Rollladenführungsschiene

Fenstergröße: 1,5 - 3,0m<sup>2</sup>

Innen: Rahmen aus Nadelholz, Farbe Klarlack oder Weiß

Außen: Rahmen aus Aluminium, Rahmenoberfläche anodisch oxidiert und beschichtet (pulverbeschichtet)

Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.04      | Bereich 2 | Holz-Alufenster   |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**2.04.2.1.9 Holz-Alufenster 2-flügelig Rw,R 40dB Standard**

Holz-Alufenster 2-flügelig, Dreh-/Drehkipp-Element in Stulpbauweise,

wegen Korrekturbeiwert  $K_G$  erforderliches um 2dB erhöhtes Schalldämm-Maß  $R_{w,P}$  44dB (Fenster) gemäß DIN 4109-35 Tabelle 1 (Stand: 2016-07)

ohne Rollladenführungsschiene

Fenstergröße: 1,5 - 3,0m<sup>2</sup>

Innen: Rahmen aus Nadelholz, Farbe Klarlack oder Weiß

Außen: Rahmen aus Aluminium, Rahmenoberfläche anodisch oxidiert und beschichtet (pulverbeschichtet)

Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

**2.04.2.1.10 Holz-Alufenster 2-flügelig Rw,R 41dB Standard**

Holz-Alufenster 2-flügelig, Dreh-/Drehkipp-Element in Stulpbauweise,

wegen Korrekturbeiwert  $K_G$  erforderliches um 2dB erhöhtes Schalldämm-Maß  $R_{w,P}$  45dB (Fenster) gemäß DIN 4109-35 Tabelle 1 (Stand: 2016-07)

ohne Rollladenführungsschiene

Fenstergröße: 1,5 - 3,0m<sup>2</sup>

Innen: Rahmen aus Nadelholz, Farbe Klarlack oder Weiß

Außen: Rahmen aus Aluminium, Rahmenoberfläche anodisch oxidiert und beschichtet (pulverbeschichtet)

Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

**Summe Abschnitt 2.04.2.1**

**Holz-Alufenster Stulpbauweise Rw,R 32 bis 41dB Standard , Netto:** .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.04      | Bereich 2 | Holz-Alufenster   |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

## 2.04.2.2 Abschnitt Holz-Alufenster mit festem Mittelstück $R_{w,R}$ 32 bis 50dB Standard

### 2.04.2.2.1 Holz-Alufenster 2-flügelig $R_{w,R}$ 32dB Standard

Holz-Alufenster 2-flügelig, Drehkipp-/Drehkipp-Element mit festem Mittelstück,

erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  34dB (Fenster)

ohne Rollladenführungsschiene

Fenstergröße: 1,5 - 3,0m<sup>2</sup>

Innen: Rahmen aus Nadelholz, Farbe Klarlack oder Weiß

Außen: Rahmen aus Aluminium, Rahmenoberfläche anodisch oxidiert und beschichtet (pulverbeschichtet)

Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

### 2.04.2.2.2 Holz-Alufenster 2-flügelig $R_{w,R}$ 33dB Standard

Holz-Alufenster 2-flügelig, Drehkipp-/Drehkipp-Element mit festem Mittelstück,

erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  35dB (Fenster)

ohne Rollladenführungsschiene

Fenstergröße: 1,5 - 3,0m<sup>2</sup>

Innen: Rahmen aus Nadelholz, Farbe Klarlack oder Weiß

Außen: Rahmen aus Aluminium, Rahmenoberfläche anodisch oxidiert und beschichtet (pulverbeschichtet)

Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

Übertrag: .....



# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.04      | Bereich 2 | Holz-Alufenster   |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**2.04.2.2.3**

**Holz-Alufenster 2-flügelig Rw,R 34dB Standard**

Holz-Alufenster 2-flügelig, Drehkipp-/Drehkipp-Element mit festem Mittelstück,

erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  36dB (Fenster)

ohne Rollladenführungsschiene

Fenstergröße: 1,5 - 3,0m<sup>2</sup>

Innen: Rahmen aus Nadelholz, Farbe Klarlack oder Weiß

Außen: Rahmen aus Aluminium, Rahmenoberfläche anodisch oxidiert und beschichtet (pulverbeschichtet)

Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

**1 m<sup>2</sup>**    EP.....    GP .....

**2.04.2.2.4**

**Holz-Alufenster 2-flügelig Rw,R 35dB Standard**

Holz-Alufenster 2-flügelig, Drehkipp-/Drehkipp-Element mit festem Mittelstück,

erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  37dB (Fenster)

ohne Rollladenführungsschiene

Fenstergröße: 1,5 - 3,0m<sup>2</sup>

Innen: Rahmen aus Nadelholz, Farbe Klarlack oder Weiß

Außen: Rahmen aus Aluminium, Rahmenoberfläche anodisch oxidiert und beschichtet (pulverbeschichtet)

Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

**1 m<sup>2</sup>**    EP.....    GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.04      | Bereich 2 | Holz-Alufenster   |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**2.04.2.2.5 Holz-Alufenster 2-flügelig Rw,R 36dB Standard**

Holz-Alufenster 2-flügelig, Drehkipp-/Drehkipp-Element mit festem Mittelstück,

erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  38dB (Fenster)

ohne Rollladenführungsschiene

Fenstergröße: 1,5 - 3,0m<sup>2</sup>

Innen: Rahmen aus Nadelholz, Farbe Klarlack oder Weiß

Außen: Rahmen aus Aluminium, Rahmenoberfläche anodisch oxidiert und beschichtet (pulverbeschichtet)

Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

**1 m<sup>2</sup>**    EP.....    GP .....

**2.04.2.2.6 Holz-Alufenster 2-flügelig Rw,R 37dB Standard**

Holz-Alufenster 2-flügelig, Drehkipp-/Drehkipp-Element mit festem Mittelstück,

erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  39dB (Fenster)

ohne Rollladenführungsschiene

Fenstergröße: 1,5 - 3,0m<sup>2</sup>

Innen: Rahmen aus Nadelholz, Farbe Klarlack oder Weiß

Außen: Rahmen aus Aluminium, Rahmenoberfläche anodisch oxidiert und beschichtet (pulverbeschichtet)

Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

**1 m<sup>2</sup>**    EP.....    GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.04      | Bereich 2 | Holz-Alufenster   |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

|                   |  |                        |         |          |
|-------------------|--|------------------------|---------|----------|
| <b>2.04.2.2.7</b> | <p><b>Holz-Alufenster 2-flügelig Rw,R 38dB Standard</b><br/>                 Holz-Alufenster 2-flügelig, Drehkipp-/Drehkipp-Element mit festem Mittelstück,<br/><br/>                 erforderliches Schalldämm-Maß <math>R_{w,p}</math> 40dB (Fenster)<br/><br/>                 ohne Rollladenführungsschiene<br/><br/>                 Fenstergröße: 1,5 - 3,0m<sup>2</sup><br/><br/>                 Innen: Rahmen aus Nadelholz, Farbe Klarlack oder Weiß<br/><br/>                 Außen: Rahmen aus Aluminium, Rahmenoberfläche anodisch oxidiert und beschichtet (pulverbeschichtet)<br/><br/>                 Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen</p> | <b>1 m<sup>2</sup></b> | EP..... | GP ..... |
|-------------------|--|------------------------|---------|----------|

|                   |  |                        |         |          |
|-------------------|--|------------------------|---------|----------|
| <b>2.04.2.2.8</b> | <p><b>Holz-Alufenster 2-flügelig Rw,R 39dB Standard</b><br/>                 Holz-Alufenster 2-flügelig, Drehkipp-/Drehkipp-Element mit festem Mittelstück,<br/><br/>                 erforderliches Schalldämm-Maß <math>R_{w,p}</math> 41dB (Fenster)<br/><br/>                 ohne Rollladenführungsschiene<br/><br/>                 Fenstergröße: 1,5 - 3,0m<sup>2</sup><br/><br/>                 Innen: Rahmen aus Nadelholz, Farbe Klarlack oder Weiß<br/><br/>                 Außen: Rahmen aus Aluminium, Rahmenoberfläche anodisch oxidiert und beschichtet (pulverbeschichtet)<br/><br/>                 Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen</p> | <b>1 m<sup>2</sup></b> | EP..... | GP ..... |
|-------------------|--|------------------------|---------|----------|

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.04      | Bereich 2 | Holz-Alufenster   |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**2.04.2.2.9**

**Holz-Alufenster 2-flügelig Rw,R 40dB Standard**

Holz-Alufenster 2-flügelig, Drehkipp-/Drehkipp-Element mit festem Mittelstück,

erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  42dB (Fenster)

ohne Rollladenführungsschiene

Fenstergröße: 1,5 - 3,0m<sup>2</sup>

Innen: Rahmen aus Nadelholz, Farbe Klarlack oder Weiß

Außen: Rahmen aus Aluminium, Rahmenoberfläche anodisch oxidiert und beschichtet (pulverbeschichtet)

Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

**1 m<sup>2</sup>**    EP.....    GP .....

**2.04.2.2.10**

**Holz-Alufenster 2-flügelig Rw,R 41dB Standard**

Holz-Alufenster 2-flügelig, Drehkipp-/Drehkipp-Element mit festem Mittelstück,

erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  43dB (Fenster)

ohne Rollladenführungsschiene

Fenstergröße: 1,5 - 3,0m<sup>2</sup>

Innen: Rahmen aus Nadelholz, Farbe Klarlack oder Weiß

Außen: Rahmen aus Aluminium, Rahmenoberfläche anodisch oxidiert und beschichtet (pulverbeschichtet)

Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

**1 m<sup>2</sup>**    EP.....    GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.04      | Bereich 2 | Holz-Alufenster   |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**2.04.2.2.11 Holz-Alufenster 2-flügelig Rw,R 42dB Standard**

Holz-Alufenster 2-flügelig, Drehkipp-/Drehkipp-Element mit festem Mittelstück,

erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  44dB (Fenster)

ohne Rollladenführungsschiene

Fenstergröße: 1,5 - 3,0m<sup>2</sup>

Innen: Rahmen aus Nadelholz, Farbe Klarlack oder Weiß

Außen: Rahmen aus Aluminium, Rahmenoberfläche anodisch oxidiert und beschichtet (pulverbeschichtet)

Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

**1 m<sup>2</sup>**    EP.....    GP .....

**2.04.2.2.12 Holz-Alufenster 2-flügelig Rw,R 43dB Standard**

Holz-Alufenster 2-flügelig, Drehkipp-/Drehkipp-Element mit festem Mittelstück,

erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  45dB (Fenster)

ohne Rollladenführungsschiene

Fenstergröße: 1,5 - 3,0m<sup>2</sup>

Innen: Rahmen aus Nadelholz, Farbe Klarlack oder Weiß

Außen: Rahmen aus Aluminium, Rahmenoberfläche anodisch oxidiert und beschichtet (pulverbeschichtet)

Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

**1 m<sup>2</sup>**    EP.....    GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.04      | Bereich 2 | Holz-Alufenster   |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**2.04.2.2.13 Holz-Alufenster 2-flügelig Rw,R 44dB Standard**

Holz-Alufenster 2-flügelig, Drehkipp-/Drehkipp-Element mit festem Mittelstück,

erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  (Fenster) 46dB, ab einer Größe über 2,7m<sup>2</sup> erhöht sich das Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  um zusätzlich 1dB gemäß DIN 14351-1 Tabelle 1 (Stand: 2016-12)!

ohne Rollladenführungsschiene

Fenstergröße: 1,5 - 3,0m<sup>2</sup>

Innen: Rahmen aus Nadelholz, Farbe Klarlack oder Weiß

Außen: Rahmen aus Aluminium, Rahmenoberfläche anodisch oxidiert und beschichtet (pulverbeschichtet)

Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

1 m<sup>2</sup>    EP.....    GP .....

**2.04.2.2.14 Holz-Alufenster 2-flügelig Rw,R 45dB Standard**

Holz-Alufenster 2-flügelig, Drehkipp-/Drehkipp-Element mit festem Mittelstück,

erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  (Fenster) 47dB, ab einer Größe über 2,7m<sup>2</sup> erhöht sich das Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  um zusätzlich 1dB gemäß DIN 14351-1 Tabelle 1 (Stand: 2016-12)!

ohne Rollladenführungsschiene

Fenstergröße: 1,5 - 3,0m<sup>2</sup>

Innen: Rahmen aus Nadelholz, Farbe Klarlack oder Weiß

Außen: Rahmen aus Aluminium, Rahmenoberfläche anodisch oxidiert und beschichtet (pulverbeschichtet)

Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

1 m<sup>2</sup>    EP.....    GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.04      | Bereich 2 | Holz-Alufenster   |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**2.04.2.2.15 Holz-Alufenster 2-flügelig R<sub>w,R</sub> 46dB Standard**

Holz-Alufenster 2-flügelig, Drehkipp-/Drehkipp-Element mit festem Mittelstück,

erforderliches Schalldämm-Maß R<sub>w,p</sub> (Fenster) 48dB ohne Rolladenführungsschiene

Fenstergröße: 1,5 - 3,0m<sup>2</sup>

Innen: Rahmen aus Nadelholz, Farbe Klarlack oder Weiß

Außen: Rahmen aus Aluminium, Rahmenoberfläche anodisch oxidiert und beschichtet (pulverbeschichtet)

Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

Der Nachweis zur Einhaltung der Schalldämmung hat gemäß DIN 4109 durch eine Prüfung zu erfolgen.

Sofern kein Prüfzeugnis vorliegt, ist die entsprechende Aufpreisposition "Aufpreis Prüfung Fenster" zusätzlich heranzuziehen.

Ein Nachweis über den Schalldämmwert der Verglasung ist nicht zulässig

Die Ausführung als Hartholz ist in die Preise einzukalkulieren.

Bei einem bewerteten Schalldämmmaß ab R<sub>w,R</sub> ≥ 46 dB erfolgt die Ausführung grundsätzlich als Kastenfenster.

1 m<sup>2</sup>    EP.....    GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.04      | Bereich 2 | Holz-Alufenster   |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**2.04.2.2.16 Holz-Alufenster 2-flügelig  $R_{w,R}$  47dB Standard**  
 Holz-Alufenster 2-flügelig, Drehkipp-/Drehkipp-Element mit festem Mittelstück,

erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  (Fenster) 49dB ohne Rolladenführungsschiene

Fenstergröße: 1,5 - 3,0m<sup>2</sup>

Innen: Rahmen aus Nadelholz, Farbe Klarlack oder Weiß

Außen: Rahmen aus Aluminium, Rahmenoberfläche anodisch oxidiert und beschichtet (pulverbeschichtet)

Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

Der Nachweis zur Einhaltung der Schalldämmung hat gemäß DIN 4109 durch eine Prüfung zu erfolgen. Sofern kein Prüfzeugnis vorliegt, ist die entsprechende Aufpreisposition "Aufpreis Prüfung Fenster" zusätzlich heranzuziehen.

Ein Nachweis über den Schalldämmwert der Verglasung ist nicht zulässig

Die Ausführung als Hartholz ist in die Preise einzukalkulieren.

Bei einem bewerteten Schalldämmmaß ab  $R_{w,R} \geq 46$  dB erfolgt die Ausführung grundsätzlich als Kastenfenster.

**1 m<sup>2</sup>**    EP.....    GP .....

Übertrag: .....



# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.04      | Bereich 2 | Holz-Alufenster   |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**2.04.2.2.17 Holz-Alufenster 2-flügelig R<sub>w,R</sub> 48dB Standard**

Holz-Alufenster 2-flügelig, Drehkipp-/Drehkipp-Element mit festem Mittelstück,

erforderliches Schalldämm-Maß R<sub>w,p</sub> (Fenster) 50dB ohne Rolladenführungsschiene

Fenstergröße: 1,5 - 3,0m<sup>2</sup>

Innen: Rahmen aus Nadelholz, Farbe Klarlack oder Weiß

Außen: Rahmen aus Aluminium, Rahmenoberfläche anodisch oxidiert und beschichtet (pulverbeschichtet)

Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

Der Nachweis zur Einhaltung der Schalldämmung hat gemäß DIN 4109 durch eine Prüfung zu erfolgen.

Sofern kein Prüfzeugnis vorliegt, ist die entsprechende Aufpreisposition "Aufpreis Prüfung Fenster" zusätzlich heranzuziehen.

Ein Nachweis über den Schalldämmwert der Verglasung ist nicht zulässig

Die Ausführung als Hartholz ist in die Preise einzukalkulieren.

Bei einem bewerteten Schalldämmmaß ab R<sub>w,R</sub> ≥ 46 dB erfolgt die Ausführung grundsätzlich als Kastenfenster.

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.04      | Bereich 2 | Holz-Alufenster   |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**2.04.2.2.18 Holz-Alufenster 2-flügelig  $R_{w,R}$  49dB Standard**

Holz-Alufenster 2-flügelig, Drehkipp-/Drehkipp-Element mit festem Mittelstück,

erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  (Fenster) 51dB ohne Rolladenführungsschiene

Fenstergröße: 1,5 - 3,0m<sup>2</sup>

Innen: Rahmen aus Nadelholz, Farbe Klarlack oder Weiß

Außen: Rahmen aus Aluminium, Rahmenoberfläche anodisch oxidiert und beschichtet (pulverbeschichtet)

Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

Der Nachweis zur Einhaltung der Schalldämmung hat gemäß DIN 4109 durch eine Prüfung zu erfolgen.

Sofern kein Prüfzeugnis vorliegt, ist die entsprechende Aufpreisposition "Aufpreis Prüfung Fenster" zusätzlich heranzuziehen.

Ein Nachweis über den Schalldämmwert der Verglasung ist nicht zulässig

Die Ausführung als Hartholz ist in die Preise einzukalkulieren.

Bei einem bewerteten Schalldämmmaß ab  $R_{w,R} \geq 46$  dB erfolgt die Ausführung grundsätzlich als Kastenfenster.

**1 m<sup>2</sup>**    EP.....    GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.04      | Bereich 2 | Holz-Alufenster   |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**2.04.2.2.19 Holz-Alufenster 2-flügelig Rw,R 50dB Standard**

Holz-Alufenster 2-flügelig, Drehkipp-/Drehkipp-Element mit festem Mittelstück,

erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  (Fenster) 52dB ohne Rolladenführungsschiene

Fenstergröße: 1,5 - 3,0m<sup>2</sup>

Innen: Rahmen aus Nadelholz, Farbe Klarlack oder Weiß

Außen: Rahmen aus Aluminium, Rahmenoberfläche anodisch oxidiert und beschichtet (pulverbeschichtet)

Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

Der Nachweis zur Einhaltung der Schalldämmung hat gemäß DIN 4109 durch eine Prüfung zu erfolgen.

Sofern kein Prüfzeugnis vorliegt, ist die entsprechende Aufpreisposition "Aufpreis Prüfung Fenster" zusätzlich heranzuziehen.

Ein Nachweis über den Schalldämmwert der Verglasung ist nicht zulässig

Die Ausführung als Hartholz ist in die Preise einzukalkulieren.

Bei einem bewerteten Schalldämmmaß ab  $R_{w,R} \geq 46$  dB erfolgt die Ausführung grundsätzlich als Kastenfenster.

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

**Summe Abschnitt 2.04.2.2**

Holz-Alufenster mit festem Mittelstück Rw,R 32 bis 50dB Standard , Ne... ..

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.04      | Bereich 2 | Holz-Alufenster   |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

## 2.04.2.3 Abschnitt Aufpreis Ausführung Holz-Alufenster 2-flügelig

### 2.04.2.3.1 Aufpreis Größe kleiner 1,5 m<sup>2</sup>

Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition

Aufpreis für Fenstergrößen kleiner als 1,5 m<sup>2</sup>

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

### 2.04.2.3.2 Aufpreis Größe größer 3,0m<sup>2</sup>

Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition

Aufpreis für Fenstergrößen größer als 3,0 m<sup>2</sup>

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

### 2.04.2.3.3 Aufpreis Fenstertür

Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition

Aufpreis als Fenstertür

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

### 2.04.2.3.4 Aufpreis für Schiebebeschlag

Aufpreis für Schiebebeschlag

1 St EP..... GP .....

### 2.04.2.3.5 Aufpreis Schiebe-Element

Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

### 2.04.2.3.6 Aufpreis Hebe-Schiebe-Element

Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

### 2.04.2.3.7 Aufpreis Parallel-Schiebe-Kipp-Element

Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

### 2.04.2.3.8 Aufpreis Sonderform

Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition

Aufpreis für Sonderform z.B.: Dreiecksfenster

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.04      | Bereich 2 | Holz-Alufenster   |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

|                   |   |                        |         |          |
|-------------------|---|------------------------|---------|----------|
| <b>2.04.2.3.9</b> | <b>Aufpreis für Sonderform Rundbogenfenster</b>         |                        |         |          |
|                   | Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition |                        |         |          |
|                   | Aufpreis für Sonderform Rundbogenfenster                |                        |         |          |
|                   |   | <b>1 m<sup>2</sup></b> | EP..... | GP ..... |

|                    |   |                        |         |          |
|--------------------|---|------------------------|---------|----------|
| <b>2.04.2.3.10</b> | <b>Aufpreis Widerstandsklasse 2 (RC 2)</b>  |                        |         |          |
|                    | Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition                                   |                        |         |          |
|                    | Aufpreis für Widerstandsklasse 2 (RC 2 gemäß DIN EN 1627 (Stand: 2021-11)), nur Beschläge |                        |         |          |
|                    |   | <b>1 m<sup>2</sup></b> | EP..... | GP ..... |

|                    |   |                        |         |          |
|--------------------|---|------------------------|---------|----------|
| <b>2.04.2.3.11</b> | <b>Aufpreis Widerstandsklasse 3 (RC 3)</b>  |                        |         |          |
|                    | Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition                                   |                        |         |          |
|                    | Aufpreis für Widerstandsklasse 3 (RC 3 gemäß DIN EN 1627 (Stand: 2021-11)), nur Beschläge |                        |         |          |
|                    |   | <b>1 m<sup>2</sup></b> | EP..... | GP ..... |

|                    |   |                        |         |          |
|--------------------|---|------------------------|---------|----------|
| <b>2.04.2.3.12</b> | <b>Aufpreis Widerstandsklasse 4 (RC 4)</b>  |                        |         |          |
|                    | Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition                                   |                        |         |          |
|                    | Aufpreis für Widerstandsklasse 4 (RC 4 gemäß DIN EN 1627 (Stand: 2021-11)), nur Beschläge |                        |         |          |
|                    |   | <b>1 m<sup>2</sup></b> | EP..... | GP ..... |

|                                 |  |  |  |       |
|---------------------------------|--|--|--|-------|
| <b>Summe Abschnitt 2.04.2.3</b> |  |  |  |       |
|                                 | <b>Aufpreis Ausführung Holz-Alufenster 2-flügelig , Netto:</b> |  |  | ..... |

|                               |  |  |  |       |
|-------------------------------|--|--|--|-------|
| <b>Summe Bereich 3 2.04.2</b> |  |  |  |       |
|                               | <b>Holz-Alufenster 2-flügelig , Netto:</b> |  |  | ..... |
|                               | zzgl. MwSt. (19,0 %):                      |  |  | ..... |
|                               | <b>Gesamtsumme, Brutto:</b>                |  |  | ..... |

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.04      | Bereich 2 | Holz-Alufenster   |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

## 2.04.3 Bereich 3 Holz-Alufenster mehrflügelig

### 2.04.3.1 Abschnitt Holz-Alufenster mehrflügelig Rw,R 32dB bis 50dB Standard

#### 2.04.3.1.1 Holz-Alufenster mehrflügelig Rw,R 32dB Standard

Holz-Alufenster mehrflügelig,  
Dreh-/Drehkipp-/Dreh-Element

erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  34dB (Fenster)

ohne Rollladenführungsschiene

Größe: 2,0 - 3,0m<sup>2</sup>

Innen: Rahmen aus Nadelholz, Farbe Klarlack oder Weiß

Außen: Rahmen aus Aluminium, Rahmenoberfläche anodisch oxidiert und beschichtet (pulverbeschichtet)

Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

#### 2.04.3.1.2 Holz-Alufenster mehrflügelig Rw,R 33dB Standard

Holz-Alufenster mehrflügelig,  
Dreh-/Drehkipp-/Dreh-Element

erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  35dB (Fenster)

ohne Rollladenführungsschiene

Größe: 2,0 - 3,0m<sup>2</sup>

Innen: Rahmen aus Nadelholz, Farbe Klarlack oder Weiß

Außen: Rahmen aus Aluminium, Rahmenoberfläche anodisch oxidiert und beschichtet (pulverbeschichtet)

Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.04      | Bereich 2 | Holz-Alufenster   |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**2.04.3.1.3 Holz-Alufenster mehrflügelig Rw,R 34dB Standard**

Holz-Alufenster mehrflügelig,  
Dreh-/Drehkipp-/Dreh-Element

erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  36dB (Fenster)

ohne Rollladenführungsschiene

Größe: 2,0 - 3,0m<sup>2</sup>

Innen: Rahmen aus Nadelholz, Farbe Klarlack oder Weiß

Außen: Rahmen aus Aluminium, Rahmenoberfläche anodisch oxidiert und beschichtet (pulverbeschichtet)

Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

**2.04.3.1.4 Holz-Alufenster mehrflügelig Rw,R 35dB Standard**

Holz-Alufenster mehrflügelig,  
Dreh-/Drehkipp-/Dreh-Element

erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  37dB (Fenster)

ohne Rollladenführungsschiene

Größe: 2,0 - 3,0m<sup>2</sup>

Innen: Rahmen aus Nadelholz, Farbe Klarlack oder Weiß

Außen: Rahmen aus Aluminium, Rahmenoberfläche anodisch oxidiert und beschichtet (pulverbeschichtet)

Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.04      | Bereich 2 | Holz-Alufenster   |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**2.04.3.1.5 Holz-Alufenster mehrflügelig Rw,R 36dB Standard**

Holz-Alufenster mehrflügelig,  
Dreh-/Drehkipp-/Dreh-Element

erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  38dB (Fenster)

ohne Rollladenführungsschiene

Größe: 2,0 - 3,0m<sup>2</sup>

Innen: Rahmen aus Nadelholz, Farbe Klarlack oder Weiß

Außen: Rahmen aus Aluminium, Rahmenoberfläche anodisch oxidiert und beschichtet (pulverbeschichtet)

Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

**1 m<sup>2</sup>**    EP.....    GP .....

**2.04.3.1.6 Holz-Alufenster mehrflügelig Rw,R 37dB Standard**

Holz-Alufenster mehrflügelig,  
Dreh-/Drehkipp-/Dreh-Element

erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  39dB (Fenster)

ohne Rollladenführungsschiene

Größe: 2,0 - 3,0m<sup>2</sup>

Innen: Rahmen aus Nadelholz, Farbe Klarlack oder Weiß

Außen: Rahmen aus Aluminium, Rahmenoberfläche anodisch oxidiert und beschichtet (pulverbeschichtet)

Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

**1 m<sup>2</sup>**    EP.....    GP .....

Übertrag: .....



# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.04      | Bereich 2 | Holz-Alufenster   |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**2.04.3.1.7 Holz-Alufenster mehrflügelig Rw,R 38dB Standard**

Holz-Alufenster mehrflügelig,  
Dreh-/Drehkipp-/Dreh-Element

erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  40dB (Fenster)

ohne Rollladenführungsschiene

Größe: 2,0 - 3,0m<sup>2</sup>

Innen: Rahmen aus Nadelholz, Farbe Klarlack oder Weiß

Außen: Rahmen aus Aluminium, Rahmenoberfläche anodisch oxidiert und beschichtet (pulverbeschichtet)

Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

**2.04.3.1.8 Holz-Alufenster mehrflügelig Rw,R 39dB Standard**

Holz-Alufenster mehrflügelig,  
Dreh-/Drehkipp-/Dreh-Element

erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  41dB (Fenster)

ohne Rollladenführungsschiene

Größe: 2,0 - 3,0m<sup>2</sup>

Innen: Rahmen aus Nadelholz, Farbe Klarlack oder Weiß

Außen: Rahmen aus Aluminium, Rahmenoberfläche anodisch oxidiert und beschichtet (pulverbeschichtet)

Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.04      | Bereich 2 | Holz-Alufenster   |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**2.04.3.1.9 Holz-Alufenster mehrflügelig Rw,R 40dB Standard**

Holz-Alufenster mehrflügelig,  
Dreh-/Drehkipp-/Dreh-Element

erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  42dB (Fenster)

ohne Rollladenführungsschiene

Größe: 2,0 - 3,0m<sup>2</sup>

Innen: Rahmen aus Nadelholz, Farbe Klarlack oder Weiß

Außen: Rahmen aus Aluminium, Rahmenoberfläche anodisch oxidiert und beschichtet (pulverbeschichtet)

Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

**2.04.3.1.10 Holz-Alufenster mehrflügelig Rw,R 41dB Standard**

Holz-Alufenster mehrflügelig,  
Dreh-/Drehkipp-/Dreh-Element

erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  43dB (Fenster)

ohne Rollladenführungsschiene

Größe: 2,0 - 3,0m<sup>2</sup>

Innen: Rahmen aus Nadelholz, Farbe Klarlack oder Weiß

Außen: Rahmen aus Aluminium, Rahmenoberfläche anodisch oxidiert und beschichtet (pulverbeschichtet)

Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.04      | Bereich 2 | Holz-Alufenster   |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**2.04.3.1.11 Holz-Alufenster mehrflügelig Rw,R 42dB Standard**

Holz-Alufenster mehrflügelig,  
Dreh-/Drehkipp-/Dreh-Element

erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  44dB (Fenster)

ohne Rollladenführungsschiene

Größe: 2,0 - 3,0m<sup>2</sup>

Innen: Rahmen aus Nadelholz, Farbe Klarlack oder Weiß

Außen: Rahmen aus Aluminium, Rahmenoberfläche anodisch oxidiert und beschichtet (pulverbeschichtet)

Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

**1 m<sup>2</sup>**    EP.....    GP .....

**2.04.3.1.12 Holz-Alufenster mehrflügelig Rw,R 43dB Standard**

Holz-Alufenster mehrflügelig,  
Dreh-/Drehkipp-/Dreh-Element

erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  45dB (Fenster)

ohne Rollladenführungsschiene

Größe: 2,0 - 3,0m<sup>2</sup>

Innen: Rahmen aus Nadelholz, Farbe Klarlack oder Weiß

Außen: Rahmen aus Aluminium, Rahmenoberfläche anodisch oxidiert und beschichtet (pulverbeschichtet)

Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

**1 m<sup>2</sup>**    EP.....    GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.04      | Bereich 2 | Holz-Alufenster   |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**2.04.3.1.13 Holz-Alufenster mehrflügelig Rw,R 44dB Standard**

Holz-Alufenster mehrflügelig,  
Dreh-/Drehkipp-/Dreh-Element

erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  (Fenster) 46dB, ab einer Größe über 2,7m<sup>2</sup> erhöht sich das Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  um zusätzlich 1dB gemäß DIN 14351-1 Tabelle 1 (Stand: 2016-12)!

ohne Rollladenführungsschiene

Größe: 2,0 - 3,0m<sup>2</sup>

Innen: Rahmen aus Nadelholz, Farbe Klarlack oder Weiß

Außen: Rahmen aus Aluminium, Rahmenoberfläche anodisch oxidiert und beschichtet (pulverbeschichtet)

Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

**2.04.3.1.14 Holz-Alufenster mehrflügelig Rw,R 45dB Standard**

Holz-Alufenster mehrflügelig,  
Dreh-/Drehkipp-/Dreh-Element

erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  (Fenster) 47dB, ab einer Größe über 2,7m<sup>2</sup> erhöht sich das Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  um zusätzlich 1dB gemäß DIN 14351-1 Tabelle 1 (Stand: 2016-12)!

ohne Rollladenführungsschiene

Größe: 2,0 - 3,0m<sup>2</sup>

Innen: Rahmen aus Nadelholz, Farbe Klarlack oder Weiß

Außen: Rahmen aus Aluminium, Rahmenoberfläche anodisch oxidiert und beschichtet (pulverbeschichtet)

Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.04      | Bereich 2 | Holz-Alufenster   |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**2.04.3.1.15 Holz-Alufenster mehrflügelig  $R_{w,R}$  46dB Standard**

Holz-Alufenster mehrflügelig,  
Dreh-/Drehkipp-/Dreh-Element

erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  (Fenster) 48dB  
ohne Rolladenführungsschiene

Größe: 2,0 - 3,0m<sup>2</sup>

Innen: Rahmen aus Nadelholz, Farbe Klarlack oder Weiß

Außen: Rahmen aus Aluminium, Rahmenoberfläche anodisch oxidiert und beschichtet (pulverbeschichtet)

Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

Der Nachweis zur Einhaltung der Schalldämmung hat gemäß DIN 4109 durch eine Prüfung zu erfolgen.  
Sofern kein Prüfzeugnis vorliegt, ist die entsprechende Aufpreisposition "Aufpreis Prüfung Fenster" zusätzlich heranzuziehen.

Ein Nachweis über den Schalldämmwert der Verglasung ist nicht zulässig

Die Ausführung als Hartholz ist in die Preise einzukalkulieren.

Bei einem bewerteten Schalldämmmaß ab  $R_{w,R} \geq 46$  dB erfolgt die Ausführung grundsätzlich als Kastenfenster.

**1 m<sup>2</sup>**    EP.....    GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.04      | Bereich 2 | Holz-Alufenster   |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**2.04.3.1.16 Holz-Alufenster mehrflügelig R<sub>w,R</sub> 47dB Standard**

Holz-Alufenster mehrflügelig,  
Dreh-/Drehkipp-/Dreh-Element

erforderliches Schalldämm-Maß R<sub>w,p</sub> (Fenster) 49dB  
ohne Rolladenführungsschiene

Größe: 2,0 - 3,0m<sup>2</sup>

Innen: Rahmen aus Nadelholz, Farbe Klarlack oder Weiß

Außen: Rahmen aus Aluminium, Rahmenoberfläche anodisch oxidiert und beschichtet (pulverbeschichtet)

Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

Der Nachweis zur Einhaltung der Schalldämmung hat gemäß DIN 4109 durch eine Prüfung zu erfolgen.  
Sofern kein Prüfzeugnis vorliegt, ist die entsprechende Aufpreisposition "Aufpreis Prüfung Fenster" zusätzlich heranzuziehen.

Ein Nachweis über den Schalldämmwert der Verglasung ist nicht zulässig

Die Ausführung als Hartholz ist in die Preise einzukalkulieren.

Bei einem bewerteten Schalldämmmaß ab R<sub>w,R</sub> ≥ 46 dB erfolgt die Ausführung grundsätzlich als Kastenfenster.

**1 m<sup>2</sup>**    EP.....    GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.04      | Bereich 2 | Holz-Alufenster   |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**2.04.3.1.17 Holz-Alufenster mehrflügelig R<sub>w,R</sub> 48dB Standard**

Holz-Alufenster mehrflügelig,  
Dreh-/Drehkipp-/Dreh-Element

erforderliches Schalldämm-Maß R<sub>w,p</sub> (Fenster) 50dB  
ohne Rolladenführungsschiene

Größe: 2,0 - 3,0m<sup>2</sup>

Innen: Rahmen aus Nadelholz, Farbe Klarlack oder Weiß

Außen: Rahmen aus Aluminium, Rahmenoberfläche anodisch oxidiert und beschichtet (pulverbeschichtet)

Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

Der Nachweis zur Einhaltung der Schalldämmung hat gemäß DIN 4109 durch eine Prüfung zu erfolgen.  
Sofern kein Prüfzeugnis vorliegt, ist die entsprechende Aufpreisposition "Aufpreis Prüfung Fenster" zusätzlich heranzuziehen.

Ein Nachweis über den Schalldämmwert der Verglasung ist nicht zulässig

Die Ausführung als Hartholz ist in die Preise einzukalkulieren.

Bei einem bewerteten Schalldämmmaß ab R<sub>w,R</sub> ≥ 46 dB erfolgt die Ausführung grundsätzlich als Kastenfenster.

**1 m<sup>2</sup>**    EP.....    GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.04      | Bereich 2 | Holz-Alufenster   |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**2.04.3.1.18 Holz-Alufenster mehrflügelig R<sub>w,R</sub> 49dB Standard**

Holz-Alufenster mehrflügelig,  
Dreh-/Drehkipp-/Dreh-Element

erforderliches Schalldämm-Maß R<sub>w,p</sub> (Fenster) 51dB  
ohne Rolladenführungsschiene

Größe: 2,0 - 3,0m<sup>2</sup>

Innen: Rahmen aus Nadelholz, Farbe Klarlack oder Weiß

Außen: Rahmen aus Aluminium, Rahmenoberfläche anodisch oxidiert und beschichtet (pulverbeschichtet)

Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

Der Nachweis zur Einhaltung der Schalldämmung hat gemäß DIN 4109 durch eine Prüfung zu erfolgen.  
Sofern kein Prüfzeugnis vorliegt, ist die entsprechende Aufpreisposition "Aufpreis Prüfung Fenster" zusätzlich heranzuziehen.

Ein Nachweis über den Schalldämmwert der Verglasung ist nicht zulässig

Die Ausführung als Hartholz ist in die Preise einzukalkulieren.

Bei einem bewerteten Schalldämmmaß ab R<sub>w,R</sub> ≥ 46 dB erfolgt die Ausführung grundsätzlich als Kastenfenster.

**1 m<sup>2</sup>**    EP.....    GP .....

Übertrag: .....



# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.04      | Bereich 2 | Holz-Alufenster   |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**2.04.3.1.19 Holz-Alufenster mehrflügelig R<sub>w,R</sub> 50dB Standard**

Holz-Alufenster mehrflügelig,  
Dreh-/Drehkipp-/Dreh-Element

erforderliches Schalldämm-Maß R<sub>w,p</sub> (Fenster) 52dB  
ohne Rolladenführungsschiene

Größe: 2,0 - 3,0m<sup>2</sup>

Innen: Rahmen aus Nadelholz, Farbe Klarlack oder Weiß

Außen: Rahmen aus Aluminium, Rahmenoberfläche anodisch oxidiert und beschichtet (pulverbeschichtet)

Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

Der Nachweis zur Einhaltung der Schalldämmung hat gemäß DIN 4109 durch eine Prüfung zu erfolgen.

Sofern kein Prüfzeugnis vorliegt, ist die entsprechende Aufpreisposition "Aufpreis Prüfung Fenster" zusätzlich heranzuziehen.

Ein Nachweis über den Schalldämmwert der Verglasung ist nicht zulässig

Die Ausführung als Hartholz ist in die Preise einzukalkulieren.

Bei einem bewerteten Schalldämmmaß ab R<sub>w,R</sub> ≥ 46 dB erfolgt die Ausführung grundsätzlich als Kastenfenster.

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

**Summe Abschnitt 2.04.3.1**

**Holz-Alufenster mehrflügelig R<sub>w,R</sub> 32dB bis 50dB Standard , Netto:** .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.04      | Bereich 2 | Holz-Alufenster   |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

## 2.04.3.2 Abschnitt Aufpreis Ausführung Holz-Alufenster mehrflügelig

### 2.04.3.2.1 Aufpreis Größe kleiner 2 m²

Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition

Aufpreis für Fenstergrößen kleiner als 2 m²

1 m² EP..... GP .....

### 2.04.3.2.2 Aufpreis Größe größer 3 m²

Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition

Aufpreis für Fenstergrößen größer als 3 m²

1 m² EP..... GP .....

### 2.04.3.2.3 Aufpreis Fenstertür

Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition

Aufpreis als Fenstertür

1 m² EP..... GP .....

### 2.04.3.2.4 Aufpreis für Schiebebeschlag

Aufpreis für Schiebebeschlag

1 St EP..... GP .....

### 2.04.3.2.5 Aufpreis Schiebe-Element

Aufpreis für Ausführung als Schiebe-Element

1 m² EP..... GP .....

### 2.04.3.2.6 Aufpreis Hebe-Schiebe-Element

Aufpreis für Ausführung als Hebe-Schiebe-Element

1 m² EP..... GP .....

### 2.04.3.2.7 Aufpreis Parallel-Schiebe-Kipp-Element

Aufpreis für Ausführung als Parallel-Schiebe-Kipp-Element

1 m² EP..... GP .....

### 2.04.3.2.8 Aufpreis Sonderform

Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition

Aufpreis für Sonderform z.B.: Dreiecksfenster

1 m² EP..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.04      | Bereich 2 | Holz-Alufenster   |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

|                   |   |                        |         |          |
|-------------------|---|------------------------|---------|----------|
| <b>2.04.3.2.9</b> | <b>Aufpreis Sonderform Rundbogenfenster</b>             |                        |         |          |
|                   | Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition |                        |         |          |
|                   | Aufpreis für Sonderform Rundbogenfenster                |                        |         |          |
|                   |   | <b>1 m<sup>2</sup></b> | EP..... | GP ..... |

|                    |   |                        |         |          |
|--------------------|---|------------------------|---------|----------|
| <b>2.04.3.2.10</b> | <b>Aufpreis Widerstandsklasse 2 (RC 2)</b>  |                        |         |          |
|                    | Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition                                   |                        |         |          |
|                    | Aufpreis für Widerstandsklasse 2 (RC 2 gemäß DIN EN 1627 (Stand: 2021-11)), nur Beschläge |                        |         |          |
|                    |   | <b>1 m<sup>2</sup></b> | EP..... | GP ..... |

|                    |   |                        |         |          |
|--------------------|---|------------------------|---------|----------|
| <b>2.04.3.2.11</b> | <b>Aufpreis Widerstandsklasse 3 (RC 3)</b>  |                        |         |          |
|                    | Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition                                   |                        |         |          |
|                    | Aufpreis für Widerstandsklasse 3 (RC 3 gemäß DIN EN 1627 (Stand: 2021-11)), nur Beschläge |                        |         |          |
|                    |   | <b>1 m<sup>2</sup></b> | EP..... | GP ..... |

|                    |   |                        |         |          |
|--------------------|---|------------------------|---------|----------|
| <b>2.04.3.2.12</b> | <b>Aufpreis Widerstandsklasse 4 (RC 4)</b>  |                        |         |          |
|                    | Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition                                   |                        |         |          |
|                    | Aufpreis für Widerstandsklasse 4 (RC 4 gemäß DIN EN 1627 (Stand: 2021-11)), nur Beschläge |                        |         |          |
|                    |   | <b>1 m<sup>2</sup></b> | EP..... | GP ..... |

|                                 |  |  |  |       |
|---------------------------------|--|--|--|-------|
| <b>Summe Abschnitt 2.04.3.2</b> | <b>Aufpreis Ausführung Holz-Alufenster mehrflügelig , Netto:</b> |  |  | ..... |
|---------------------------------|--|--|--|-------|

|                               |  |  |  |       |
|-------------------------------|--|--|--|-------|
| <b>Summe Bereich 3 2.04.3</b> | <b>Holz-Alufenster mehrflügelig , Netto:</b> |  |  | ..... |
|                               | zzgl. MwSt. (19,0 %):                        |  |  | ..... |
|                               | <b>Gesamtsumme, Brutto:</b>                  |  |  | ..... |

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.04      | Bereich 2 | Holz-Alufenster   |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

## 2.04.4 Bereich 3 Holz-Alufenster festverglast

### 2.04.4.1 Abschnitt Holz-Alufenster festverglast $R_{w,R}$ 32dB bis 43dB Standard

#### 2.04.4.1.1 Holz-Alufenster festverglast $R_{w,R}$ 32dB Standard

Holz-Alufenster festverglast

wegen Korrekturbeiwert  $K_{FV}$  erforderliches um 1dB  
erhöhtes erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  35dB (Fenster)

ohne Rollladenführungsschiene

Größe: 0,5 - 1,5m<sup>2</sup>

Innen: Rahmen aus Nadelholz, Farbe Klarlack oder Weiß

Außen: Rahmen aus Aluminium, Rahmenoberfläche anodisch oxidiert und beschichtet (pulverbeschichtet)

Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

#### 2.04.4.1.2 Holz-Alufenster festverglast $R_{w,R}$ 33dB Standard

Holz-Alufenster festverglast

wegen Korrekturbeiwert  $K_{FV}$  erforderliches um 1dB  
erhöhtes erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  36dB (Fenster)

ohne Rollladenführungsschiene

Größe: 0,5 - 1,5m<sup>2</sup>

Innen: Rahmen aus Nadelholz, Farbe Klarlack oder Weiß

Außen: Rahmen aus Aluminium, Rahmenoberfläche anodisch oxidiert und beschichtet (pulverbeschichtet)

Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.04      | Bereich 2 | Holz-Alufenster   |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**2.04.4.1.3 Holz-Alufenster festverglast  $R_{w,R}$  34dB Standard**

Holz-Alufenster festverglast

wegen Korrekturbeiwert  $K_{FV}$  erforderliches um 1dB  
erhöhtes erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  37dB (Fenster)

ohne Rollladenführungsschiene

Größe: 0,5 - 1,5m<sup>2</sup>

Innen: Rahmen aus Nadelholz, Farbe Klarlack oder Weiß

Außen: Rahmen aus Aluminium, Rahmenoberfläche anodisch oxidiert und beschichtet (pulverbeschichtet)

Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

**2.04.4.1.4 Holz-Alufenster festverglast  $R_{w,R}$  35dB Standard**

Holz-Alufenster festverglast

wegen Korrekturbeiwert  $K_{FV}$  erforderliches um 1dB  
erhöhtes erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  38dB (Fenster)

ohne Rollladenführungsschiene

Größe: 0,5 - 1,5m<sup>2</sup>

Innen: Rahmen aus Nadelholz, Farbe Klarlack oder Weiß

Außen: Rahmen aus Aluminium, Rahmenoberfläche anodisch oxidiert und beschichtet (pulverbeschichtet)

Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.04      | Bereich 2 | Holz-Alufenster   |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**2.04.4.1.5 Holz-Alufenster festverglast  $R_{w,R}$  36dB Standard**

Holz-Alufenster festverglast

erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  38dB (Fenster)

ohne Rollladenführungsschiene

Größe: 0,5 - 1,5m<sup>2</sup>

Innen: Rahmen aus Nadelholz, Farbe Klarlack oder Weiß

Außen: Rahmen aus Aluminium, Rahmenoberfläche anodisch oxidiert und beschichtet (pulverbeschichtet)

Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

**2.04.4.1.6 Holz-Alufenster festverglast  $R_{w,R}$  37dB Standard**

Holz-Alufenster festverglast

erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  39dB (Fenster)

ohne Rollladenführungsschiene

Größe: 0,5 - 1,5m<sup>2</sup>

Innen: Rahmen aus Nadelholz, Farbe Klarlack oder Weiß

Außen: Rahmen aus Aluminium, Rahmenoberfläche anodisch oxidiert und beschichtet (pulverbeschichtet)

Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.04      | Bereich 2 | Holz-Alufenster   |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**2.04.4.1.7 Holz-Alufenster festverglast Rw,R 38dB Standard**

Holz-Alufenster festverglast

wegen Korrekturbeiwert  $K_{F,1,5}$  erforderliches um 1dB erhöhtes Schalldämm-Maß  $R_{w,P}$  41dB (Fenster)

ohne Rollladenführungsschiene

Größe: 0,5 - 1,5m<sup>2</sup>

Innen: Rahmen aus Nadelholz, Farbe Klarlack oder Weiß

Außen: Rahmen aus Aluminium, Rahmenoberfläche anodisch oxidiert und beschichtet (pulverbeschichtet)

Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

**2.04.4.1.8 Holz-Alufenster festverglast Rw,R 39dB Standard**

Holz-Alufenster festverglast

wegen Korrekturbeiwert  $K_{F,1,5}$  erforderliches um 1dB erhöhtes Schalldämm-Maß  $R_{w,P}$  42dB (Fenster)

ohne Rollladenführungsschiene

Größe: 0,5 - 1,5m<sup>2</sup>

Innen: Rahmen aus Nadelholz, Farbe Klarlack oder Weiß

Außen: Rahmen aus Aluminium, Rahmenoberfläche anodisch oxidiert und beschichtet (pulverbeschichtet)

Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.04      | Bereich 2 | Holz-Alufenster   |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**2.04.4.1.9 Holz-Alufenster festverglast Rw,R 40dB Standard**  
 Holz-Alufenster festverglast

wegen Korrekturbeiwert  $K_{F,1,5}$  erforderliches um 1dB erhöhtes Schalldämm-Maß  $R_{w,P}$  43dB (Fenster)

ohne Rollladenführungsschiene

Größe: 0,5 - 1,5m<sup>2</sup>

Innen: Rahmen aus Nadelholz, Farbe Klarlack oder Weiß

Außen: Rahmen aus Aluminium, Rahmenoberfläche anodisch oxidiert und beschichtet (pulverbeschichtet)

Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

**1 m<sup>2</sup>** EP..... GP .....

**2.04.4.1.10 Holz-Alufenster festverglast Rw,R 41dB Standard**  
 Holz-Alufenster festverglast

wegen Korrekturbeiwert  $K_{F,1,5}$  erforderliches um 1dB erhöhtes Schalldämm-Maß  $R_{w,P}$  44dB (Fenster)

ohne Rollladenführungsschiene

Größe: 0,5 - 1,5m<sup>2</sup>

Innen: Rahmen aus Nadelholz, Farbe Klarlack oder Weiß

Außen: Rahmen aus Aluminium, Rahmenoberfläche anodisch oxidiert und beschichtet (pulverbeschichtet)

Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

**1 m<sup>2</sup>** EP..... GP .....

Übertrag: .....



# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.04      | Bereich 2 | Holz-Alufenster   |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**2.04.4.1.11 Holz-Alufenster festverglast Rw,R 42dB Standard**

Holz-Alufenster festverglast

wegen Korrekturbeiwert  $K_{F,1,5}$  erforderliches um 1dB erhöhtes Schalldämm-Maß  $R_{w,P}$  44dB (Fenster)

ohne Rollladenführungsschiene

Größe: 0,5 - 1,5m<sup>2</sup>

Innen: Rahmen aus Nadelholz, Farbe Klarlack oder Weiß

Außen: Rahmen aus Aluminium, Rahmenoberfläche anodisch oxidiert und beschichtet (pulverbeschichtet)

Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

**2.04.4.1.12 Holz-Alufenster festverglast Rw,R 43dB Standard**

Holz-Alufenster festverglast

wegen Korrekturbeiwert  $K_{F,1,5}$  erforderliches um 1dB erhöhtes Schalldämm-Maß  $R_{w,P}$  45dB (Fenster)

ohne Rollladenführungsschiene

Größe: 0,5 - 1,5m<sup>2</sup>

Innen: Rahmen aus Nadelholz, Farbe Klarlack oder Weiß

Außen: Rahmen aus Aluminium, Rahmenoberfläche anodisch oxidiert und beschichtet (pulverbeschichtet)

Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

**Summe Abschnitt 2.04.4.1**

**Holz-Alufenster festverglast Rw,R 32dB bis 43dB Standard , Netto:** .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.04      | Bereich 2 | Holz-Alufenster   |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

## 2.04.4.2 Abschnitt Aufpreis Ausführung Holz-Alufenster festverglast

### 2.04.4.2.1 Aufpreis Größe kleiner 0,5 m²

Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterpostion

Aufpreis für Fenstergrößen kleiner als 0,5 m²

1 m² EP..... GP .....

### 2.04.4.2.2 Aufpreis Größe größer 1,5m²

Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterpostion

Aufpreis für Fenstergrößen größer als 1,5 m²

1 m² EP..... GP .....

### 2.04.4.2.3 Aufpreis Sonderform

Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition

Aufpreis für Sonderform z.B.: Dreiecksfenster

1 m² EP..... GP .....

### 2.04.4.2.4 Aufpreis Sonderform Rundbogenfenster

Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition

Aufpreis für Sonderform Rundbogenfenster

1 m² EP..... GP .....

## Summe Abschnitt 2.04.4.2

Aufpreis Ausführung Holz-Alufenster festverglast , Netto: .....

## Summe Bereich 3 2.04.4

Holz-Alufenster festverglast , Netto: .....

zzgl. MwSt. (19,0 %): .....

Gesamtsumme, Brutto: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.04      | Bereich 2 | Holz-Alufenster   |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

**2.04.5 Bereich 3 nachträglicher Dichtungseinbau**

**2.04.5.1 Abschnitt nachträglicher Dichtungseinbau**

**2.04.5.1.1 nachträglicher Dichtungseinbau**

nachträgliche Lieferung und Montage von umlaufenden eingefrästen Dichtungslippen

1 lfm EP..... GP .....

**2.04.5.1.2 Dichtungsaustausch**

Demontage der alten Dichtungen, Nachfräsen, Dichtungsmaterial liefern und montieren.

1 lfm EP..... GP .....

**Summe Abschnitt 2.04.5.1**

nachträglicher Dichtungseinbau , Netto: .....

**Summe Bereich 3 2.04.5**

nachträglicher Dichtungseinbau , Netto: .....

zzgl. MwSt. (19,0 %): .....

**Gesamtsumme, Brutto:** .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|      |           |  |
|------|-----------|--|
| 00   | LV        | Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4) |
| 2    | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                            |
| 2.04 | Bereich 2 | Holz-Alufenster                                      |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

## 2.04.6 Bereich 3 Allgemeine Aufpreise Holz-Alufenster

### 2.04.6.1 Abschnitt Allgemeine Aufpreise Holz-Alufenster

#### 2.04.6.1.1 Aufpreis Einbau in zweischaliges Mauerwerk

Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition

Aufpreis für den Einbau in eine Außenwand mit zweischaligem Aufbau  
(z.B. Mauerwerk mit Zwischendämmung und Klinkerfassade)

Das neue Fensterelement wird ggf. nach innen versetzt und an der tragenden Wand montiert. Die Lücke zwischen Vorsatzschale und Blendrahmen ist mit einem umlaufenden Abdeckprofil zu schließen.

1 lfm EP..... GP .....

#### 2.04.6.1.2 Aufpreis Einbau in eine Außenwand in Holzständerbauweise

Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition

Aufpreis für den Einbau in eine Außenwand in Holzständerbauweise  
Es ist auf den fachgerechten Anschluss der Dampfsperre zu achten.

1 lfm EP..... GP .....

#### 2.04.6.1.3 Aufpreis für VSG-Verglasung auf der Innenseite

Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition

Aufpreis für den Einbau einer VSG-Verglasung auf der Innenseite (bei Vertikalverglasungen/Brüstungsfestteil bis 80 cm über der Verkehrsfläche;  
gemäß DIN 18008 (Stand: 2020-05))

Glas-Gesamtnennstärke VSG 6mm  
Gilt als Zulage sofern eine VSG-Verglasung nicht schon im Fenster/Prüfzeugnis enthalten ist.

1 m² EP..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.04      | Bereich 2 | Holz-Alufenster   |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

|                   |   |              |         |          |
|-------------------|---|--------------|---------|----------|
| <b>2.04.6.1.4</b> | <b>Aufpreis glasteilende Sprossen</b><br>Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition<br><br>Aufpreis für glasteilende Sprossen<br><br>Ausführung bis maximal $R_{w,R}$ 37dB | <b>1 lfm</b> | EP..... | GP ..... |
|-------------------|---|--------------|---------|----------|

|                   |  |              |         |          |
|-------------------|--|--------------|---------|----------|
| <b>2.04.6.1.5</b> | <b>Aufpreis beidseitig-aufgesetzte Sprossen</b><br>Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition<br><br>Aufpreis für beidseitig aufgesetzte Sprossen | <b>1 lfm</b> | EP..... | GP ..... |
|-------------------|--|--------------|---------|----------|

|                   |  |              |         |          |
|-------------------|--|--------------|---------|----------|
| <b>2.04.6.1.6</b> | <b>Aufpreis innenliegende Sprossen</b><br>Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition<br><br>Aufpreis für innenliegende Sprossen | <b>1 lfm</b> | EP..... | GP ..... |
|-------------------|--|--------------|---------|----------|

|                   |  |                        |         |          |
|-------------------|--|------------------------|---------|----------|
| <b>2.04.6.1.7</b> | <b>Aufpreis RAL-Lackierung</b><br>Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition<br><br>Aufpreis für RAL-Lackierung | <b>1 m<sup>2</sup></b> | EP..... | GP ..... |
|-------------------|--|------------------------|---------|----------|

|                   |   |              |         |          |
|-------------------|---|--------------|---------|----------|
| <b>2.04.6.1.8</b> | <b>Aufpreis Rollladenführungsschiene Aluminium</b><br>Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition<br><br>Aufpreis für Lieferung und Montage der Rollladenführungsschiene aus Aluminium für im Bestand vorhandenen Rollladenpanzer | <b>1 lfm</b> | EP..... | GP ..... |
|-------------------|---|--------------|---------|----------|

|                   |  |              |         |          |
|-------------------|--|--------------|---------|----------|
| <b>2.04.6.1.9</b> | <b>Aufpreis Rollladenführungsschiene Kunststoff</b><br>Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition<br><br>Aufpreis für Lieferung und Montage der Rollladenführungsschiene aus Kunststoff (Farbe entsprechend Fenster) für im Bestand vorhandenen Rollladenpanzer | <b>1 lfm</b> | EP..... | GP ..... |
|-------------------|--|--------------|---------|----------|

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.04      | Bereich 2 | Holz-Alufenster   |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

|                    |  |              |         |          |
|--------------------|--|--------------|---------|----------|
| <b>2.04.6.1.10</b> | <b>Aufpreis Rollladenführungsschiene Holz</b><br>Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition<br><br>Aufpreis für Lieferung und Montage der Rollladenführungsschiene aus Holz (Farbe entsprechend Fenster) für im Bestand vorhandenen Rollladenpanzer | <b>1 lfm</b> | EP..... | GP ..... |
|--------------------|--|--------------|---------|----------|

|                    |   |             |         |          |
|--------------------|---|-------------|---------|----------|
| <b>2.04.6.1.11</b> | <b>Aufpreis Beschläge RAL-Farbe</b><br>Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition<br><br>Aufpreis für Beschlag RAL-Farbe | <b>1 St</b> | EP..... | GP ..... |
|--------------------|---|-------------|---------|----------|

|                    |   |            |         |          |
|--------------------|---|------------|---------|----------|
| <b>2.04.6.1.12</b> | <b>Aufpreis Fensterlüfter schallgedämmt</b><br>Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition<br><br>Aufpreis für Lieferung und Montage inkl. schallgedämmtem Fensterlüfter und inkl. Verlegung des Anschlusskabels in Aufputzverlegung bis zu nächsten erreichbaren Stromanschlussdose<br><br>Fabrikat Siegenia VT RS inkl. Filter ISO Coarse:<br>Schalldämmmaß $R_{w,p}$ 50dB<br>Luftleistung 18 - 45m <sup>3</sup> /h (stufenabhängig)<br><br>oder gleichwertig | <b>1 m</b> | EP..... | GP ..... |
|--------------------|---|------------|---------|----------|

|                    |  |              |         |          |
|--------------------|--|--------------|---------|----------|
| <b>2.04.6.1.13</b> | <b>Aufpreis Kopplungselement</b><br>Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition<br><br>Aufpreis für Lieferung und Montage Kopplungselement (Fenster werden separat vergütet) | <b>1 lfm</b> | EP..... | GP ..... |
|--------------------|--|--------------|---------|----------|

|                    |   |                        |         |          |
|--------------------|---|------------------------|---------|----------|
| <b>2.04.6.1.14</b> | <b>Aufpreis Tropenholz mit Nachweis</b><br>Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition<br><br>Aufpreis für Tropenholz mit Nachweis, Rohdichte mind. 0,45 g/m <sup>3</sup> bei max. 15 % Holzfeuchte | <b>1 m<sup>2</sup></b> | EP..... | GP ..... |
|--------------------|---|------------------------|---------|----------|

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.04      | Bereich 2 | Holz-Alufenster   |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

|                    |   |                        |         |          |
|--------------------|---|------------------------|---------|----------|
| <b>2.04.6.1.15</b> | <b>Aufpreis einheimisches Hartholz</b><br>Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition<br><br>Aufpreis für einheimisches Hartholz, Rohdichte mind. 0,45 g/m3 bei max. 15 % Holzfeuchte | <b>1 m<sup>2</sup></b> | EP..... | GP ..... |
|--------------------|---|------------------------|---------|----------|

|                    |   |             |         |          |
|--------------------|---|-------------|---------|----------|
| <b>2.04.6.1.16</b> | <b>Aufpreis abschließbarer Griff</b><br>Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition<br><br>Aufpreis für abschließbarer Griff (100Nm) mit Anbohrschutz | <b>1 St</b> | EP..... | GP ..... |
|--------------------|---|-------------|---------|----------|

|                    |  |             |         |          |
|--------------------|--|-------------|---------|----------|
| <b>2.04.6.1.17</b> | <b>Aufpreis Fenstergriff mit Druckknopf</b><br>Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition<br><br>Aufpreis für Fenstergriff mit Druckknopf | <b>1 St</b> | EP..... | GP ..... |
|--------------------|--|-------------|---------|----------|

|                    |  |             |         |          |
|--------------------|--|-------------|---------|----------|
| <b>2.04.6.1.18</b> | <b>Aufpreis Prüfung Fenster</b><br>Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition<br><br>Aufpreis für Herstellen eines Prüfelementes, sowie Einholung eines Nachweises über die Luftschalldämmung von Bauteilen gemäß:<br>EN ISO 10140 (Stand: 2021-09)<br>EN ISO 717-1 (Stand: 2021-05)<br><br>durch eine anerkannte Schallschutzprüfstelle (VMPA anerkannt oder Dakks akkreditiert) | <b>1 St</b> | EP..... | GP ..... |
|--------------------|--|-------------|---------|----------|

|                    |   |                        |         |          |
|--------------------|---|------------------------|---------|----------|
| <b>2.04.6.1.19</b> | <b>Aufpreis Kastenfenster (R<sub>w,R</sub> unterhalb 47dB)</b><br>Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition (diese Position gilt, falls das erforderliche R <sub>w,R</sub> auch unterhalb 47dB liegen kann) | <b>1 m<sup>2</sup></b> | EP..... | GP ..... |
|--------------------|---|------------------------|---------|----------|

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.04      | Bereich 2 | Holz-Alufenster   |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**2.04.6.1.20 Aufpreis bauakustische Messung**

Zulageposition zur zugehörigen Standard Fensterposition.

Aufpreis für Durchführung einer bauakustischen Messung als Nachweis zur Einhaltung des geforderten erforderlichen Schalldämmmaßes  $R_{w,R}$  (DIN EN ISO 16283-3 (Stand: 2016-09)).

Wenn in einem anspruchsberechtigten Raum mehrere Messungen durchgeführt werden müssen, ist die nachfolgende Zulageposition zu beachten.

**1 St** EP..... GP .....

**2.04.6.1.21 Zulageposition bauakustische Messung**

Zulageposition bauakustische Messung als Abschlag (-20%)

für jede weitere bauteilbezogene Messung in einem anspruchsberechtigten Raum

**1 St** EP..... GP .....

**Summe Abschnitt 2.04.6.1**

**Allgemeine Aufpreise Holz-Alufenster , Netto:** .....

**Summe Bereich 3 2.04.6**

**Allgemeine Aufpreise Holz-Alufenster , Netto:** .....

zzgl. MwSt. (19,0 %): .....

**Gesamtsumme, Brutto:** .....



# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.04      | Bereich 2 | Holz-Alufenster   |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

## 2.04.7 Bereich 3 Glasaustausch

### 2.04.7.1 Abschnitt Glasaustausch $R_{w,P}$ 32 bis 44dB

#### 2.04.7.1.1 Glasaustausch $R_{w,P}$ (Glas) 32dB Standard

Glasaustausch Mehrscheibenisoliervglas,  
zwei umlaufende, elastische Dichtungen  
erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,P}$  (Glas)  $\geq 32$ dB

inkl. Abdichtung und Glashalteleisten liefern und montieren

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

#### 2.04.7.1.2 Glasaustausch $R_{w,P}$ (Glas) 33dB

Glasaustausch Mehrscheibenisoliervglas,  
zwei umlaufende, elastische Dichtungen  
erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,P}$  (Glas)  $\geq 33$ dB

inkl. Abdichtung und Glashalteleisten liefern und montieren

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

#### 2.04.7.1.3 Glasaustausch $R_{w,P}$ (Glas) 34dB

Glasaustausch Mehrscheibenisoliervglas,  
zwei umlaufende, elastische Dichtungen  
erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,P}$  (Glas)  $\geq 34$ dB

inkl. Abdichtung und Glashalteleisten liefern und montieren

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

#### 2.04.7.1.4 Glasaustausch $R_{w,P}$ (Glas) 35dB

Glasaustausch Mehrscheibenisoliervglas,  
zwei umlaufende, elastische Dichtungen  
erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,P}$  (Glas)  $\geq 35$ dB

inkl. Abdichtung und Glashalteleisten liefern und montieren

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

#### 2.04.7.1.5 Glasaustausch $R_{w,P}$ (Glas) 36dB

Glasaustausch Mehrscheibenisoliervglas,  
zwei umlaufende, elastische Dichtungen  
erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,P}$  (Glas)  $\geq 36$ dB

inkl. Abdichtung und Glashalteleisten liefern und montieren

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.04      | Bereich 2 | Holz-Alufenster   |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

|                   |  |                        |         |          |
|-------------------|--|------------------------|---------|----------|
| <b>2.04.7.1.6</b> | <b>Glasaustausch <math>R_{w,p}</math> (Glas) 37dB</b><br>Glasaustausch Mehrscheibenisoliierglas,<br>zwei umlaufende, elastische Dichtungen<br>erforderliches Schalldämm-Maß $R_{w,p}$ (Glas) $\geq 37$ dB<br><br>inkl. Abdichtung und Glashalteleisten liefern und montieren | <b>1 m<sup>2</sup></b> | EP..... | GP ..... |
|-------------------|--|------------------------|---------|----------|

|                   |  |                        |         |          |
|-------------------|--|------------------------|---------|----------|
| <b>2.04.7.1.7</b> | <b>Glasaustausch <math>R_{w,p}</math> (Glas) 38dB</b><br>Glasaustausch Mehrscheibenisoliierglas,<br>zwei umlaufende, elastische Dichtungen<br>erforderliches Schalldämm-Maß $R_{w,p}$ (Glas) $\geq 38$ dB<br><br>inkl. Abdichtung und Glashalteleisten liefern und montieren | <b>1 m<sup>2</sup></b> | EP..... | GP ..... |
|-------------------|--|------------------------|---------|----------|

|                   |  |                        |         |          |
|-------------------|--|------------------------|---------|----------|
| <b>2.04.7.1.8</b> | <b>Glasaustausch <math>R_{w,p}</math> (Glas) 39dB</b><br>Glasaustausch Mehrscheibenisoliierglas,<br>zwei umlaufende, elastische Dichtungen<br>erforderliches Schalldämm-Maß $R_{w,p}$ (Glas) $\geq 39$ dB<br><br>inkl. Abdichtung und Glashalteleisten liefern und montieren | <b>1 m<sup>2</sup></b> | EP..... | GP ..... |
|-------------------|--|------------------------|---------|----------|

|                   |  |                        |         |          |
|-------------------|--|------------------------|---------|----------|
| <b>2.04.7.1.9</b> | <b>Glasaustausch <math>R_{w,p}</math> (Glas) 40dB</b><br>Glasaustausch Mehrscheibenisoliierglas,<br>zwei umlaufende, elastische Dichtungen<br>erforderliches Schalldämm-Maß $R_{w,p}$ (Glas) $\geq 40$ dB<br><br>inkl. Abdichtung und Glashalteleisten liefern und montieren | <b>1 m<sup>2</sup></b> | EP..... | GP ..... |
|-------------------|--|------------------------|---------|----------|

|                    |  |                        |         |          |
|--------------------|--|------------------------|---------|----------|
| <b>2.04.7.1.10</b> | <b>Glasaustausch <math>R_{w,p}</math> (Glas) 41dB</b><br>Glasaustausch Mehrscheibenisoliierglas,<br>zwei umlaufende, elastische Dichtungen<br>erforderliches Schalldämm-Maß $R_{w,p}$ (Glas) $\geq 41$ dB<br><br>inkl. Abdichtung und Glashalteleisten liefern und montieren | <b>1 m<sup>2</sup></b> | EP..... | GP ..... |
|--------------------|--|------------------------|---------|----------|

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.04      | Bereich 2 | Holz-Alufenster   |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**2.04.7.1.11 Glasaustausch  $R_{w,p}$  (Glas) 42dB**

Glasaustausch Mehrscheibenisoliierglas,  
zwei umlaufende, elastische Dichtungen  
erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  (Glas)  $\geq 42$ dB

inkl. Abdichtung und Glashalteleisten liefern und montieren

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

**2.04.7.1.12 Glasaustausch  $R_{w,p}$  (Glas) 43dB**

Glasaustausch Mehrscheibenisoliierglas,  
zwei umlaufende, elastische Dichtungen  
erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  (Glas)  $\geq 43$ dB

inkl. Abdichtung und Glashalteleisten liefern und montieren

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

**2.04.7.1.13 Glasaustausch  $R_{w,p}$  (Glas) 44dB**

Glasaustausch Mehrscheibenisoliierglas,  
zwei umlaufende, elastische Dichtungen  
erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  (Glas)  $\geq 44$ dB

inkl. Abdichtung und Glashalteleisten liefern und montieren

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

**Summe Abschnitt 2.04.7.1**

**Glasaustausch  $R_{w,p}$  32 bis 44dB, Netto: .....**

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.04      | Bereich 2 | Holz-Alufenster   |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

## 2.04.7.2 Abschnitt Aufpreise Glasaustausch

### 2.04.7.2.1 Aufpreis Größe kleiner 0,5 m<sup>2</sup>

Zulageposition zur zugehörigen Standard-Glasaustauschposition

Aufpreis für Fenstergrößen kleiner als 0,5 m<sup>2</sup>

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

### 2.04.7.2.2 Aufpreis Größe größer 1,5m<sup>2</sup>

Zulageposition zur zugehörigen Standard-Glasaustauschposition

Aufpreis für Fenstergrößen größer als 1,5 m<sup>2</sup>

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

### 2.04.7.2.3 Aufpreis Sonderform

Zulageposition zur zugehörigen Standard-Glasaustauschposition

Aufpreis für Sonderform z.B.: Dreiecksfenster, Rundbogenfenster, etc.

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

### 2.04.7.2.4 Aufpreis Sonderform Rundbogen

Zulageposition zur zugehörigen Standard-Glasaustauschposition

Aufpreis für Sonderform Rundbogenfenster

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

### 2.04.7.2.5 Aufpreis Glasdesign-/Glasdekorfolie

Zulageposition zur zugehörigen Standard-Glasaustauschposition

Aufpreis für Liefern, Zuschneiden/Anpassen und Aufbringen einer Glasdesign-/Glasdekorfolie auf der Fensterinnenseite

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.04      | Bereich 2 | Holz-Alufenster   |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**2.04.7.2.6**      **Aufpreis Verglasung P4A**  
 Zulageposition zur zugehörigen  
 Standard-Glasaustauschposition

Aufpreis für durchwurfhemmende Verglasung  
 nach DIN EN 356 (Stand: 2000-02) P4A (A3)

1 m<sup>2</sup>      EP.....      GP .....

**2.04.7.2.7**      **Aufpreis Verglasung P5A**  
 Zulageposition zur zugehörigen  
 Standard-Glasaustauschposition

Aufpreis für durchwurfhemmende Verglasung  
 nach DIN EN 356 (Stand: 2000-02) P5A

1 m<sup>2</sup>      EP.....      GP .....

**2.04.7.2.8**      **Aufpreis Verglasung P6B**  
 Zulageposition zur zugehörigen  
 Standard-Glasaustauschposition

Aufpreis für durchbruchhemmende Verglasung  
 nach DIN EN 356 (Stand: 2000-02) P6B (B1)

1 m<sup>2</sup>      EP.....      GP .....

**Summe Abschnitt 2.04.7.2**

**Aufpreise Glas austausch , Netto:** .....

**Summe Bereich 3 2.04.7**

**Glas austausch , Netto:** .....

zzgl. MwSt. (19,0 %): .....

**Gesamtsumme, Brutto:** .....

**Summe Bereich 2 2.04**

**Holz-Alufenster, Netto:** .....

zzgl. MwSt. (19,0 %): .....

**Gesamtsumme, Brutto:** .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

| <b>00</b> | <b>LV</b>             | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |            |             |
|-----------|-----------------------|---|------------|-------------|
| 2         | Bereich 1             | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |            |             |
| 2.05      | Bereich 2             | Rollladenkastendämmung (RKD) bis maximal $R_{w,R}$ 42dB     |            |             |
| Nr.       | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh.  | Preis (EP) | Gesamt (GP) |

## 2.05 Bereich 2 Rollladenkastendämmung (RKD) bis maximal $R_{w,R}$ 42dB

### 2.05.1 Bereich 3 RKD Revisionsöffnung unten

#### 2.05.1.1 Abschnitt RKD erforderliches Schalldämm-Maß $R_{w,R}$ 34dB, 38dB, 42dB Standard

##### 2.05.1.1.1 RKD erforderliches Schalldämm-Maß $R_{w,R}$ 34dB

Rollladenkastendämmung Revisionsöffnung unten

Für einen Bestandsrollladenkasten bestehend aus z.B. unverputzten Spanplatten mit aufgesetztem Deckel aus Sperrholz (Bewertetes Schalldämm-Maß ohne Schallschutzmaßnahme ca.  $R_{w,R} = 24-26$  dB)

erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,R,p}$  (gedämmter Rollladenkasten) 36dB

schallgedämmte Gurtdurchführung, Schalldämmfolie, Schallabsorber, Rollladendichtungslippen, z.B. Fa. Rieger Schallschutz System 20 oder gleichwertig liefern und einbauen

Bei voll aufgerolltem Rolladen sollten mindestens 25 bis 30mm Platzbedarf für den Einbau des Dämmsystems vorhanden sein.

Sollte die Breite des Auslaßschlitzes abzüglich der Dicke des Panzers  $\geq 10$ mm betragen, muss eine Rollladendichtungsleiste (System Rieger oder gleichwertig) montiert werden (Aufpreisposition).

Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

| <b>00</b> | <b>LV</b>             | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |            |             |
|-----------|-----------------------|---|------------|-------------|
| 2         | Bereich 1             | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |            |             |
| 2.05      | Bereich 2             | Rollladenkastendämmung (RKD) bis maximal $R_{w,R}$ 42dB     |            |             |
| Nr.       | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh.  | Preis (EP) | Gesamt (GP) |

Übertrag: .....

**2.05.1.1.2 RKD erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,R}$  38dB**

Rollladenkastendämmung Revisionsöffnung unten

Für einen Bestandsrollladenkasten bestehend aus z.B. verputztem Polystyrol (EPS, XPS) oder Faserzementplatten mit integrierter Hohlkammerprofildeckel (Bewertetes Schalldämm-Maß ohne Schallschutzmaßnahme ca.  $R_w = 28-32$  dB)

erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  (gedämmter Rollladenkasten) 40dB

schallgedämmte Gurtdurchführung, Schalldämmfolie, Schallabsorber, Rollladendichtungslippen, z.B. Fa. Rieger Schallschutz System 20 oder gleichwertig liefern und einbauen  
Bei voll aufgerolltem Rolladen sollten mindestens 25 bis 30mm Platzbedarf für den Einbau des Dämmsystems vorhanden sein.

Sollte die Breite des Auslaßschlitzes abzüglich der Dicke des Panzers  $\geq 10$ mm betragen, muss eine Rollladendichtungsleiste (System Rieger oder gleichwertig) montiert werden (Aufpreisposition).

Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

**1 m<sup>2</sup>** EP..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

| <b>00</b> | <b>LV</b>             | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |            |             |
|-----------|-----------------------|---|------------|-------------|
| 2         | Bereich 1             | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |            |             |
| 2.05      | Bereich 2             | Rollladenkastendämmung (RKD) bis maximal $R_{w,R}$ 42dB     |            |             |
| Nr.       | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh.  | Preis (EP) | Gesamt (GP) |

Übertrag: .....

**2.05.1.1.3**      **RKD erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,R}$  42dB**  
 Rollladenkastendämmung Revisionsöffnung unten

Für einen Bestandsrolladenkasten bestehend aus z.B. verputztem Polystyrol (EPS, XPS) oder Faserzementplatten mit Zwischenlagen aus Blech oder bestehend aus Beton Deckel inklusive Blecheinlage (Bewertetes Schalldämm-Maß ohne Schallschutzmaßnahme ca.  $R_{w,R}$  =39-41 dB)

erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  (gedämmter Rolladenkasten) 44dB

schallgedämmte Gurtdurchführung, Schalldämmfolie, Schallabsorber, Rolladendichtungslippen, z.B. Fa. Rieger Schallschutz System 20 oder gleichwertig liefern und einbauen  
 Bei voll aufgerolltem Rolladen sollten mindestens 25 bis 30mm Platzbedarf für den Einbau des Dämmsystems vorhanden sein.

Sollte die Breite des Auslaßschlitzes abzüglich der Dicke des Panzers  $\geq$  10mm betragen, muss eine Rolladendichtungsleiste (System Rieger oder gleichwertig) montiert werden (Aufpreisposition).

Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

1 m<sup>2</sup>      EP.....      GP .....

---

**Summe Abschnitt 2.05.1.1**  
**RKD erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,R}$  34dB, 38dB, 42dB Standar...**      .....

---



# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

| Nr.  | Leistungsbeschreibung  | Menge/ Einh.           | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|--|--|------------------------|------------|-------------|
| <b>00</b>  | <b>LV Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b>   |                        |            |             |
| 2  | Bereich 1 Los 2 Fenster / Haustüren  |                        |            |             |
| 2.05   | Bereich 2 Rollladenkastendämmung (RKD) bis maximal Rw,R 42dB   |                        |            |             |
| <b>2.05.1.2 Abschnitt Aufpreis Ausführung RKD Revisionsöffnung unten</b> |  |                        |            |             |
| <b>2.05.1.2.1</b>  | <b>Aufpreis Austausch Revisionsöffnung</b><br>Zulageposition zur zugehörigen<br>Standard-Rollladenkastendämmungsposition<br><br>Aufpreis für Lieferung und Montage inkl. Austausch<br>Revisionsöffnung unten | <b>1 m<sup>2</sup></b> | EP.....    | GP .....    |
| <b>2.05.1.2.2</b>  | <b>Aufpreis Liefern und Montieren einer Rollladendichtungsleiste</b><br>Aufpreis Liefern und Montieren einer Rollladendichtungsleiste<br><br>System Rieger oder gleichwertig                                 | <b>1 m</b>             | EP.....    | GP .....    |
| <b>Summe Abschnitt 2.05.1.2</b>  |  |                        |            |             |
|  | <b>Aufpreis Ausführung RKD Revisionsöffnung unten , Netto:</b>   |                        |            | .....       |
| <b>Summe Bereich 3 2.05.1</b>  |  |                        |            |             |
|  | <b>RKD Revisionsöffnung unten , Netto:</b>   |                        |            | .....       |
|  | zzgl. MwSt. (19,0 %):  |                        |            | .....       |
|  | <b>Gesamtsumme, Brutto:</b>  |                        |            | .....       |

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

| <b>00</b> | <b>LV</b>             | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |            |             |
|-----------|-----------------------|---|------------|-------------|
| 2         | Bereich 1             | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |            |             |
| 2.05      | Bereich 2             | Rollladenkastendämmung (RKD) bis maximal $R_{w,R}$ 42dB     |            |             |
| Nr.       | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh.  | Preis (EP) | Gesamt (GP) |

## 2.05.2 Bereich 3 RKD Revisionsöffnung vorne

### 2.05.2.1 Abschnitt RKD erforderliches Schalldämm-Maß $R_{w,R}$ 34dB, 38dB, 42dB Standard

#### 2.05.2.1.1 RKD erforderliches Schalldämm-Maß $R_{w,R}$ 34dB

Rollladenkastendämmung Revisionsöffnung vorne

Für einen Bestandsrollladenkasten bestehend aus z.B. unverputzten Spanplatten mit aufgesetztem Deckel aus Sperrholz (Bewertetes Schalldämm-Maß ohne Schallschutzmaßnahme ca.  $R_{w} = 24-26$  dB)

erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  (gedämmter Rollladenkasten) 36dB

schallgedämmte Gurtdurchführung, Schalldämmfolie, Schallabsorber, Rollladendichtungslippen, z.B. Fa. Rieger Schallschutz System 20 oder gleichwertig liefern und einbauen

Bei voll aufgerolltem Rolladen sollten mindestens 25 bis 30mm Platzbedarf für den Einbau des Dämmsystems vorhanden sein.

Sollte die Breite des Auslaßschlitzes abzüglich der Dicke des Panzers  $\geq 10$ mm betragen, muss eine Rollladendichtungsleiste (System Rieger oder gleichwertig) montiert werden (Aufpreisposition).

Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.05      | Bereich 2 | Rollladenkastendämmung (RKD) bis maximal $R_{w,R}$ 42dB     |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**2.05.2.1.2      RKD erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,R}$  38dB**

Rollladenkastendämmung Revisionsöffnung vorne

Für einen Bestandsrollladenkasten bestehend aus z.B. verputztem Polystyrol (EPS, XPS) oder Faserzementplatten mit integrierterem Hohlkammerprofildeckel (Bewertetes Schalldämm-Maß ohne Schallschutzmaßnahme ca.  $R_w = 28-32$  dB)

erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  (gedämmter Rollladenkasten) 40dB

schallgedämmte Gurtdurchführung, Schalldämmfolie, Schallabsorber, Rollladendichtungslippen, z.B. Fa. Rieger Schallschutz System 20 oder gleichwertig liefern und einbauen  
Bei voll aufgerolltem Rolladen sollten mindestens 25 bis 30mm Platzbedarf für den Einbau des Dämmsystems vorhanden sein.

Sollte die Breite des Auslaßschlitzes abzüglich der Dicke des Panzers  $\geq 10$ mm betragen, muss eine Rollladendichtungsleiste (System Rieger oder gleichwertig) montiert werden (Aufpreisposition).

Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

**1 m<sup>2</sup>**      EP.....      GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

| <b>00</b> | <b>LV</b>             | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |            |             |
|-----------|-----------------------|---|------------|-------------|
| 2         | Bereich 1             | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |            |             |
| 2.05      | Bereich 2             | Rolladenkastendämmung (RKD) bis maximal $R_{w,R}$ 42dB      |            |             |
| Nr.       | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh.  | Preis (EP) | Gesamt (GP) |

Übertrag: .....

**2.05.2.1.3**      **RKD erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,R}$  42dB**  
 Rolladenkastendämmung Revisionsöffnung vorne

Für einen Bestandsrolladenkasten bestehend aus z.B. verputztem Polystyrol (EPS, XPS) oder Faserzementplatten mit Zwischenlagen aus Blech oder bestehend aus Beton Deckel inklusive Blecheinlage (Bewertetes Schalldämm-Maß ohne Schallschutzmaßnahme ca.  $R_{w} = 39-41$  dB)

erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  (gedämmter Rolladenkasten) 44dB

schallgedämmte Gurtdurchführung, Schalldämmfolie, Schallabsorber, Rolladendichtungslippen, z.B. Fa. Rieger Schallschutz System 20 oder gleichwertig liefern und einbauen  
 Bei voll aufgerolltem Rolladen sollten mindestens 25 bis 30mm Platzbedarf für den Einbau des Dämmsystems vorhanden sein.

Sollte die Breite des Auslaßschlitzes abzüglich der Dicke des Panzers  $\geq 10$ mm betragen, muss eine Rolladendichtungsleiste (System Rieger oder gleichwertig) montiert werden (Aufpreisposition).

Leistungsumfang gem. allgm. Hinweisen

1 m<sup>2</sup>      EP.....      GP .....

---

|                                 |   |       |
|---------------------------------|---|-------|
| <b>Summe Abschnitt 2.05.2.1</b> | <b>RKD erforderliches Schalldämm-Maß <math>R_{w,R}</math> 34dB, 38dB, 42dB Standar...</b> | ..... |
|---------------------------------|---|-------|

---

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

| Nr.  | Leistungsbeschreibung  | Menge/ Einh.           | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|--|--|------------------------|------------|-------------|
| <b>00</b>  | <b>LV Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b>   |                        |            |             |
| 2  | Bereich 1 Los 2 Fenster / Haustüren  |                        |            |             |
| 2.05   | Bereich 2 Rollladenkastendämmung (RKD) bis maximal Rw,R 42dB   |                        |            |             |
| <b>2.05.2.2 Abschnitt Aufpreis Ausführung RKD Revisionsöffnung vorne</b> |  |                        |            |             |
| <b>2.05.2.2.1</b>  | <b>Aufpreis Austausch Revisionsöffnung</b><br>Zulageposition zur zugehörigen<br>Standard-Rollladenkastendämmungsposition<br><br>Aufpreis für Lieferung und Montage inkl. Austausch<br>Revisionsöffnung vorne | <b>1 m<sup>2</sup></b> | EP.....    | GP .....    |
| <b>2.05.2.2.2</b>  | <b>Aufpreis Liefern und Montieren einer Rollladendichtungsleiste</b><br>Aufpreis Liefern und Montieren einer Rollladendichtungsleiste<br><br>System Rieger oder gleichwertig                                 | <b>1 m</b>             | EP.....    | GP .....    |
| <b>Summe Abschnitt 2.05.2.2</b>  |  |                        |            |             |
|  | <b>Aufpreis Ausführung RKD Revisionsöffnung vorne , Netto:</b>   |                        |            | .....       |
| <b>Summe Bereich 3 2.05.2</b>  |  |                        |            |             |
|  | <b>RKD Revisionsöffnung vorne , Netto:</b>   |                        |            | .....       |
|  | zzgl. MwSt. (19,0 %):  |                        |            | .....       |
|  | <b>Gesamtsumme, Brutto:</b>  |                        |            | .....       |

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

| <b>00</b> | <b>LV</b>             | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |              |            |             |
|-----------|-----------------------|---|--------------|------------|-------------|
| 2         | Bereich 1             | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |              |            |             |
| 2.05      | Bereich 2             | Rollladenkastendämmung (RKD) bis maximal Rw,R 42dB          |              |            |             |
| Nr.       | Leistungsbeschreibung |   | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |

## 2.05.3 Bereich 3 Allgemeine Aufpreise

### 2.05.3.1 Abschnitt Allgemeine Aufpreise

#### 2.05.3.1.1 Aufpreis Malerarbeiten

Zulageposition zur zugehörigen  
Standard-Rollladenkastendämmungsposition

Aufpreis für Ausbesserung des Farbanstrichs im  
Rollladenkastenbereich inklusive Vorbehandlung  
ungeeigneter Untergründe

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

#### 2.05.3.1.2 Aufpreis Tapezier- und Malerarbeiten Raufaser weiß

Zulageposition zur zugehörigen  
Standard-Rollladenkastendämmungsposition

Aufpreis für Ausbesserung der Oberflächenverkleidung  
(Raufaser weiß) im Rollladenkastenbereich inklusive  
Vorbehandlung ungeeigneter Untergründe inklusive  
Deckanstrich weiß

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

#### 2.05.3.1.3 Aufpreis Tapezier- und Malerarbeiten Raufaser farbig

Zulageposition zur zugehörigen  
Standard-Rollladenkastendämmungsposition

Aufpreis für Ausbesserung der Oberflächenverkleidung  
(Raufaser farbig) im Rollladenkastenbereich inklusive  
Vorbehandlung ungeeigneter Untergründe inklusive  
Deckanstrich farbig

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

#### 2.05.3.1.4 Aufpreis Tapezierarbeiten Mustertapete

Zulageposition zur zugehörigen  
Standard-Rollladenkastendämmungsposition

Aufpreis für Ausbesserung der Oberflächenverkleidung  
(Mustertapete) im Rollladenkastenbereich inklusive  
Vorbehandlung ungeeigneter Untergründe

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

| <b>00</b> | <b>LV</b>             | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |            |             |
|-----------|-----------------------|---|------------|-------------|
| 2         | Bereich 1             | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |            |             |
| 2.05      | Bereich 2             | Rollladenkastendämmung (RKD) bis maximal Rw,R 42dB          |            |             |
| Nr.       | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh.  | Preis (EP) | Gesamt (GP) |

Übertrag: .....

|                   |  |                        |         |          |
|-------------------|--|------------------------|---------|----------|
| <b>2.05.3.1.5</b> | <b>Aufpreis Tapezierarbeiten Vliestapete weiß</b><br>Zulageposition zur zugehörigen<br>Standard-Rollladenkastendämmungsposition<br><br>Aufpreis für Ausbesserung der Oberflächenverkleidung<br>(Vliestapete weiß) im Rollladenkastenbereich inklusive<br>Vorbehandlung ungeeigneter Untergründe inklusive<br>Deckanstrich weiß | <b>1 m<sup>2</sup></b> | EP..... | GP ..... |
|-------------------|--|------------------------|---------|----------|

|                   |  |                        |         |          |
|-------------------|--|------------------------|---------|----------|
| <b>2.05.3.1.6</b> | <b>Aufpreis Tapezierarbeiten Vliestapete farbig</b><br>Zulageposition zur zugehörigen<br>Standard-Rollladenkastendämmungsposition<br><br>Aufpreis für Ausbesserung der Oberflächenverkleidung<br>(Vliestapete farbig) im Rollladenkastenbereich<br>inklusive Vorbehandlung ungeeigneter Untergründe<br>inklusive Deckanstrich farbig | <b>1 m<sup>2</sup></b> | EP..... | GP ..... |
|-------------------|--|------------------------|---------|----------|

|                   |  |                        |         |          |
|-------------------|--|------------------------|---------|----------|
| <b>2.05.3.1.7</b> | <b>Aufpreis Tapezierarbeiten Glasfaser-Tapete weiß</b><br>Zulageposition zur zugehörigen<br>Standard-Rollladenkastendämmungsposition<br><br>Aufpreis für Ausbesserung der Oberflächenverkleidung<br>(Glasfaser-Tapete weiß) im Rollladenkastenbereich<br>inklusive Vorbehandlung ungeeigneter Untergründe<br>inklusive Deckanstrich weiß | <b>1 m<sup>2</sup></b> | EP..... | GP ..... |
|-------------------|--|------------------------|---------|----------|

|                   |  |                        |         |          |
|-------------------|--|------------------------|---------|----------|
| <b>2.05.3.1.8</b> | <b>Aufpreis Tapezierarbeiten Glasfaser-Tapete farbig</b><br>Zulageposition zur zugehörigen<br>Standard-Rollladenkastendämmungsposition<br><br>Aufpreis für Ausbesserung der Oberflächenverkleidung<br>(Glasfaser-Tapete farbig) im Rollladenkastenbereich<br>inklusive Vorbehandlung ungeeigneter Untergründe<br>inklusive Deckanstrich farbig | <b>1 m<sup>2</sup></b> | EP..... | GP ..... |
|-------------------|--|------------------------|---------|----------|

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

| <b>00</b> | <b>LV</b>             | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |            |             |
|-----------|-----------------------|---|------------|-------------|
| 2         | Bereich 1             | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |            |             |
| 2.05      | Bereich 2             | Rollladenkastendämmung (RKD) bis maximal Rw,R 42dB          |            |             |
| Nr.       | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh.  | Preis (EP) | Gesamt (GP) |

Übertrag: .....

|                   |   |                        |         |          |
|-------------------|---|------------------------|---------|----------|
| <b>2.05.3.1.9</b> | <b>Aufpreis Nut- und Federschalung (Holz) volltonlackiert</b><br>Zulageposition zur zugehörigen<br>Standard-Rollladenkastendämmungsposition<br><br>Aufpreis für Ausbesserung der Oberflächenverkleidung<br>(Nut- und Federschalung (Holz) volltonlackiert) im<br>Rollladenkastenbereich inklusive geeigneter<br>Unterkonstruktion | <b>1 m<sup>2</sup></b> | EP..... | GP ..... |
|-------------------|---|------------------------|---------|----------|

|                    |   |                        |         |          |
|--------------------|---|------------------------|---------|----------|
| <b>2.05.3.1.10</b> | <b>Aufpreis Nut- und Federschalung (Holz) farblos lackiert</b><br>Zulageposition zur zugehörigen<br>Standard-Rollladenkastendämmungsposition<br><br>Aufpreis für Ausbesserung der Oberflächenverkleidung<br>(Nut- und Federschalung (Holz) farblos lackiert) im<br>Rollladenkastenbereich inklusive geeigneter<br>Unterkonstruktion | <b>1 m<sup>2</sup></b> | EP..... | GP ..... |
|--------------------|---|------------------------|---------|----------|

|                    |  |                        |         |          |
|--------------------|--|------------------------|---------|----------|
| <b>2.05.3.1.11</b> | <b>Aufpreis Echtholzpaneele</b><br>Zulageposition zur zugehörigen<br>Standard-Rollladenkastendämmungsposition<br><br>Aufpreis für Ausbesserung der Oberflächenverkleidung<br>(Echtholzpaneele) im Rollladenkastenbereich inklusive<br>geeigneter Unterkonstruktion | <b>1 m<sup>2</sup></b> | EP..... | GP ..... |
|--------------------|--|------------------------|---------|----------|

|                    |  |                        |         |          |
|--------------------|--|------------------------|---------|----------|
| <b>2.05.3.1.12</b> | <b>Aufpreis Dekorpaneele</b><br>Zulageposition zur zugehörigen<br>Standard-Rollladenkastendämmungsposition<br><br>Aufpreis für Ausbesserung der Oberflächenverkleidung<br>(Dekorpaneele) im Rollladenkastenbereich inklusive<br>geeigneter Unterkonstruktion | <b>1 m<sup>2</sup></b> | EP..... | GP ..... |
|--------------------|--|------------------------|---------|----------|

Übertrag: .....



# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

| Nr.                             | Leistungsbeschreibung  | Menge/ Einh.           | Preis (EP)  | Gesamt (GP) |
|---------------------------------|--|------------------------|---|-------------|
| <b>00</b>                       | <b>LV Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b>   |                        |   |             |
| 2                               | Bereich 1 Los 2 Fenster / Haustüren  |                        |   |             |
| 2.05                            | Bereich 2 Rollladenkastendämmung (RKD) bis maximal Rw,R 42dB   |                        |   |             |
| Übertrag: .....                 |  |                        |   |             |
| <b>2.05.3.1.13</b>              | <b>Aufpreis Beiputzarbeiten</b><br>Zulageposition zur zugehörigen<br>Standard-Rollladenkastendämmungsposition<br><br>Aufpreis für Ausbesserung der Oberflächenverkleidung<br>(Putz) im Rollladenkastenbereich inklusive<br>Vorbehandlung ungeeigneter Untergründe                | <b>1 m<sup>2</sup></b> | EP.....   | GP .....    |
| <b>2.05.3.1.14</b>              | <b>Aufpreis Strukturputz (Rauputz)</b><br>Zulageposition zur zugehörigen<br>Standard-Rollladenkastendämmungsposition<br><br>Aufpreis für Ausbesserung der Oberflächenverkleidung<br>(Strukturputz) im Rollladenkastenbereich inklusive<br>Vorbehandlung ungeeigneter Untergründe | <b>1 m<sup>2</sup></b> | EP.....   | GP .....    |
| <b>Summe Abschnitt 2.05.3.1</b> |  |                        | <b>Allgemeine Aufpreise , Netto:</b>                              | .....       |
| <b>Summe Bereich 3 2.05.3</b>   |  |                        | <b>Allgemeine Aufpreise , Netto:</b>                              | .....       |
|                                 |  |                        | zzgl. MwSt. (19,0 %):   | .....       |
|                                 |  |                        | <b>Gesamtsumme, Brutto:</b>                                       | .....       |
| <b>Summe Bereich 2 2.05</b>     |  |                        | <b>Rollladenkastendämmung (RKD) bis maximal Rw,R 42dB, Netto:</b> | .....       |
|                                 |  |                        | zzgl. MwSt. (19,0 %):   | .....       |
|                                 |  |                        | <b>Gesamtsumme, Brutto:</b>                                       | .....       |

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.06      | Bereich 2 | Haustür Holz  |

---

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

---

## 2.06 Bereich 2 Haustür Holz

### 2.06.1 Bereich 3 Haustür Holz 1-flügelig (Preisbasis: m²)

#### 2.06.1.1 Abschnitt Haustür Holz 1-flügelig Vollverglasung

2.06.1.1.1 **Haustür Holz Vollverglasung 1-flügelig Rw, R 32dB Standard**  
(Position entfällt; wird nicht ersetzt; kein Textquerverweis.)

---

### Summe Abschnitt 2.06.1.1

Haustür Holz 1-flügelig Vollverglasung , Netto: .....

---

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|      |           |  |
|------|-----------|--|
| 00   | LV        | Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4) |
| 2    | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                            |
| 2.06 | Bereich 2 | Haustür Holz   |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

## 2.06.1.2 Abschnitt Aufpreise Haustür Holz 1-flügelig Vollverglasung

- 2.06.1.2.1 **Aufpreis Rw,R 35dB**  
(Position entfällt; wird nicht ersetzt; kein Textquerverweis.)
- 2.06.1.2.2 **Aufpreis Rw,R 37dB (Ausführung in Eiche)**  
(Position entfällt; wird nicht ersetzt; kein Textquerverweis.)
- 2.06.1.2.3 **Aufpreis Rw,R 38dB**  
(Position entfällt; wird nicht ersetzt; kein Textquerverweis.)
- 2.06.1.2.4 **Aufpreis Rw,R 40dB**  
(Position entfällt; wird nicht ersetzt; kein Textquerverweis.)
- 2.06.1.2.5 **Aufpreis Rw,R 41dB (Ausführung in Eiche)**  
(Position entfällt; wird nicht ersetzt; kein Textquerverweis.)
- 2.06.1.2.6 **Aufpreis 2-flügelig**  
(Position entfällt; wird nicht ersetzt; kein Textquerverweis.)
- 2.06.1.2.7 **Aufpreis Sichtschutzfolierung**  
(Position entfällt; wird nicht ersetzt; kein Textquerverweis.)

### Summe Abschnitt 2.06.1.2

**Aufpreise Haustür Holz 1-flügelig Vollverglasung , Netto:** .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.06      | Bereich 2 | Haustür Holz  |

---

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

---

## 2.06.1.3 Abschnitt Haustür Holz 1-flügelig Füllung

2.06.1.3.1 **Haustür Holz Füllung 1-flügelig Rw,R 32dB Standard**  
(Position entfällt; wird nicht ersetzt; kein Textquerverweis.)

---

### Summe Abschnitt 2.06.1.3

**Haustür Holz 1-flügelig Füllung , Netto:** .....

---

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.06      | Bereich 2 | Haustür Holz  |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

**2.06.1.4 Abschnitt Aufpreise Haustür Holz 1-flügelig Füllung**

**2.06.1.4.1 Aufpreis Rw,R 34dB**  
 (Position entfällt; wird nicht ersetzt; kein Textquerverweis.)

**2.06.1.4.2 Aufpreis Rw,R 37dB (Ausführung in Eiche)**  
 (Position entfällt; wird nicht ersetzt; kein Textquerverweis.)

**2.06.1.4.3 Aufpreis Einbau in zweischaliges Mauerwerk**  
 (Position entfällt; wird nicht ersetzt; kein Textquerverweis.)

**2.06.1.4.4 Aufpreis Einbau in eine Außenwand in Holzständerbauweise**  
 (Position entfällt; wird nicht ersetzt; kein Textquerverweis.)

**Summe Abschnitt 2.06.1.4**

**Aufpreise Haustür Holz 1-flügelig Füllung , Netto:** .....

**Summe Bereich 3 2.06.1**

**Haustür Holz 1-flügelig (Preisbasis: m<sup>2</sup>) , Netto:** .....

zzgl. MwSt. (19,0 %): .....

**Gesamtsumme, Brutto:** .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.06      | Bereich 2 | Haustür Holz  |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

**2.06.2 Bereich 3 Haustür Holz 1-flügelig (Ergänzung - Preisbasis:Stück)**

**2.06.2.1 Abschnitt Haustür Holz 1-flügelig mit Füllung, Rw, R 37dB**

**2.06.2.1.1 Haustür Holz 1-flügelig mit Füllung Rw, R 37dB**

Haustür 1-flügelig, Material Holz Eiche

Türzarge aus Holzblendrahmen (Eiche Leimholzkanteln), dreiseitig doppelt gefalzt, mit 2 Falzdichtungen  
 Profil unten mit ebenen, nichtgefalzten Kanten als Schwelle;  
 Zargenaußenmaß: H 1850mm B 980mm T 90mm

Türblatt SSK4, Dicke 88mm, Mehrschichtaufbau, umlaufend mit 1 Überschlagsdichtung, oben und unten je 1 absenkbare Dichtung  
 Türblattaußenmaß: H1820mm B970mm

4 Stk. Bänder und 3 Bandseitensicherungen  
 1 Schloss mit Falle sowie Mehrfachverriegelung schlüsselbetätigt

Gesamtmasse der Tür ca. 107 kg

erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  42dB

liefern und montieren

System: Fa. Eschmann GmbH, oder gleichwertig

angebotenes Fabrikat: '.....'

Produktbezeichnung: '.....'

1 St      EP.....      GP .....

**Summe Abschnitt 2.06.2.1**

**Haustür Holz 1-flügelig mit Füllung, Rw, R 37dB , Netto: .....**

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.06      | Bereich 2 | Haustür Holz  |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

## 2.06.2.2 Abschnitt Haustür Holz 1-flügelig mit Glasausschnitt, Rw, R 37 & 43dB

### 2.06.2.2.1 Haustür Holz 1-flügelig mit Glasausschnitt Rw, R 37dB

Haustür 1-flügelig, Material Holz Eiche, mit Glasausschnitt  
H 1245mm B 200mm (zentral im Türblatt)

Türzarge aus Holzblendrahmen (Eiche Leimholzkanteln),  
dreiseitig doppelt gefalzt, mit 2 Falzdichtungen  
Profil unten mit ebenen, nichtgefalzten Kanten als Schwelle;  
Zargenaußenmaß: H 1850mm B 980mm T 90mm

Türblatt SSK4, Dicke 88mm, Mehrschichtaufbau, umlaufend mit  
1 Überschlagsdichtung, oben und unten je 1 absenkbare  
Dichtung  
Türblattaußenmaß: H1820mm B970mm

4 Stk. Bänder und 3 Bandseitensicherungen  
1 Schloss mit Falle sowie Mehrfachverriegelung  
schlüsselbetätigt

Verglasung 2-fach Isolierverglasung (VSG innen und außen)  
Verglasungsmaß: H 1245mm B 200mm (zentral im Türblatt)

Gesamtmasse der Tür ca. 113 kg

liefern und montieren

erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  42dB

System: 180530 Fa. Eschmann GmbH, oder gleichwertig

angebotenes Fabrikat: '.....'

Produktbezeichnung: '.....'

**1 St**      EP.....      GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.06      | Bereich 2 | Haustür Holz  |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**2.06.2.2.2 Haustür Holz 1-flügelig mit Glasausschnitt, Rw, R 43dB**  
 Haustür 1-flügelig, Material Holz Eiche, mit Glasausschnitt  
 H 1120mm B 200mm (zentral im Türblatt)

Türzarge aus Holzblendrahmen (Eiche Leimholzkanteln),  
 dreiseitig doppelt gefalzt, mit 2 Falzdichtungen  
 Profil unten mit ebenen, nichtgefalzten Kanten als Schwelle;  
 Profilmaße 90 x 90 mm (oben, links, rechts)  
 Zargenaußenmaß: H 1985mm B 980mm T 90mm

Türblatt SSK4, Dicke 120mm (90mm Rahmendicke +  
 beidseitig je 15mm Sperholzaufdopplung (Mehrschicht-  
 aufbau)) umlaufend mit 1 Überschlagsdichtung,  
 oben und unten je 1 absenkbare Dichtung,  
 Türblattaußenmaß: H1935mm B900mm

Beschläge und Verriegelungspunkte  
 4 Bänder BAKA sowie KFV-Bandseitensicherung  
 1 Schloss mit Falle sowie KFV-Mehrfachverriegelung  
 schlüsselbetätigt

Verglasung 3-fach Isolierverglasung mit Argon-Gasfüllung  
 (innen und außen: VSG, mittig: Floatglas),  
 sichtbares Verglasungsmaß: H 1528mm B 608mm  
 (zentral im Türblatt)

Gesamtmasse der Tür ca. 179 kg

liefern und montieren

erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  48dB

System: 102018006 108.7 (AZ Patent)  
 Fa. Eschmann GmbH, oder gleichwertig

angebotenes Fabrikat: '.....'  
 Produktbezeichnung: '.....'

1 St EP..... GP .....

---

**Summe Abschnitt 2.06.2.2**  
**Haustür Holz 1-flügelig mit Glasausschnitt, Rw, R 37 & 43dB, Netto:** .....

---



# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|      |           |  |
|------|-----------|--|
| 00   | LV        | Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4) |
| 2    | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                            |
| 2.06 | Bereich 2 | Haustür Holz   |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

## 2.06.2.3 Abschnitt Haustür Holz 1-flügelig mit Verglasung, Rw, R 41dB

### 2.06.2.3.1 Haustür Holz 1-flügelig mit Verglasung Rw, R 41dB (HxB: 1850 x 980mm)

Haustür 1-flügelig, Material Holz Eiche mit Verglasung  
H 1405mm B 625mm (zentral im Türblatt)

Türzarge aus Holzblendrahmen (Eiche Leimholzkanteln),  
dreiseitig doppelt gefalzt, mit 2 Falzdichtungen  
Profil unten mit ebenen, nichtgefalzten Kanten als Schwelle;  
Zargenaußenmaß: H 1850mm B 980mm T 90mm

Türblatt SSK4, Dicke 88mm, Mehrschichtaufbau, umlaufend mit  
1 Überschlagsdichtung, oben und unten je 1 absenkbare  
Dichtung  
Türblattaußenmaß: H1820mm B970mm

Beschläge und Verriegelungspunkte  
4 Stk. Bänder und 3 Bandseitensicherungen  
1 Schloss mit Falle sowie Mehrfachverriegelung  
schlüsselbetätigt

Verglasung 2-fach Isolierverglasung (VSG innen und außen)  
Verglasungsmaß: H 1405mm B 625mm (zentral im Türblatt)

Gesamtmasse der Tür ca. 129 kg

liefern und montieren

erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  46dB

System: 180530 Fa. Eschmann GmbH, oder gleichwertig

angebotenes Fabrikat: '.....'

Produktbezeichnung: '.....'

1 St EP..... GP .....

### Summe Abschnitt 2.06.2.3

Haustür Holz 1-flügelig mit Verglasung, Rw, R 41dB , Netto: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|      |           |  |
|------|-----------|--|
| 00   | LV        | Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4) |
| 2    | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                            |
| 2.06 | Bereich 2 | Haustür Holz   |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

## 2.06.2.4 Abschnitt Aufpreise Haustür Holz 1-flügelig

### 2.06.2.4.1 Aufpreis Einbau in zweischaliges Mauerwerk

Zulageposition zur zugehörigen Standard-Türposition

Aufpreis für den Einbau in eine Außenwand mit zweischaligem Aufbau  
(z.B. Mauerwerk mit Zwischendämmung und Klinkerfassade)

Das neue Element wird ggf. nach innen versetzt und an der tragenden Wand montiert. Die Lücke zwischen Vorsatzschale und Blendrahmen ist mit einem umlaufenden Abdeckprofil zu schließen.

1 lfm EP..... GP .....

### 2.06.2.4.2 Aufpreis Einbau in eine Außenwand in Holzständerbauweise

Zulageposition zur zugehörigen Standard-Türposition

Aufpreis für den Einbau in eine Außenwand in Holzständerbauweise  
Es ist auf den fachgerechten Anschluss der Dampfsperre zu achten.

1 lfm EP..... GP .....

### 2.06.2.4.3 Aufpreis Sichtschutzfolierung

Zulageposition zur zugehörigen Haustürposition

Liefern, Zuschneiden/Anpassen und Aufbringen einer Sichtschutzfolie in farbloser, transluzenter Milchglasoptik auf der Innenseite der Verglasung.

1 m² EP..... GP .....

## Summe Abschnitt 2.06.2.4

Aufpreise Haustür Holz 1-flügelig , Netto: .....

## Summe Bereich 3 2.06.2

Haustür Holz 1-flügelig (Ergänzung - Preisbasis:Stück) , Netto: .....

zzgl. MwSt. (19,0 %): .....

Gesamtsumme, Brutto: .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.06      | Bereich 2 | Haustür Holz  |

---

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

---

## Summe Bereich 2 2.06

**Haustür Holz, Netto:** .....

zzgl. MwSt. (19,0 %): .....

**Gesamtsumme, Brutto:** .....

---

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|      |           |  |  |
|------|-----------|--|--|
| 00   | LV        | Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4) |  |
| 2    | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                            |  |
| 2.07 | Bereich 2 | Haustür Kunststoff 1-flügelig                        |  |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

## 2.07 Bereich 2 Haustür Kunststoff 1-flügelig

### 2.07.1 Bereich 3 Haustür Kunststoff 1-flügelig (Preisbasis: m²)

#### 2.07.1.1 Abschnitt Haustür Kunststoff 1-flügelig Vollverglasung

##### 2.07.1.1.1 Haustür Kunststoff Vollverglasung 1-flügelig Rw, R 32dB Standard

Haustür 1-flügelig, Material Kunststoff,  
Vollverglasung,  
erforderliches Schalldämm-Maß (Türelement)  $R_{w,p}$  37dB,  
Farbe Weiß

1 m2 EP..... GP .....

#### Summe Abschnitt 2.07.1.1

Haustür Kunststoff 1-flügelig Vollverglasung , Netto: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.07      | Bereich 2 | Haustür Kunststoff 1-flügelig                               |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

## 2.07.1.2 Abschnitt Aufpreise Haustür Kunststoff 1-flügelig Vollverglasung

**2.07.1.2.1 Aufpreis Rw, R 35dB**  
(Position entfällt; wird nicht ersetzt; kein Textquerverweis.)

**2.07.1.2.2 Aufpreis Rw,R 38dB**  
(Position entfällt; wird nicht ersetzt; kein Textquerverweis.)

**2.07.1.2.3 Aufpreis 2-flügelig**  
(Position entfällt; wird nicht ersetzt; kein Textquerverweis.)

**2.07.1.2.4 Aufpreis Sichtschutzfolierung**  
(Position entfällt; wird nicht ersetzt; kein Textquerverweis.)

### Summe Abschnitt 2.07.1.2

**Aufpreise Haustür Kunststoff 1-flügelig Vollverglasung , Netto:** .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.07      | Bereich 2 | Haustür Kunststoff 1-flügelig                               |

---

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

---

## 2.07.1.3 Abschnitt Haustür Kunststoff 1-flügelig Füllung

**2.07.1.3.1 Haustür Kunststoff Füllung 1-flügelig  $R_{w,R}$  32dB Standard**  
Haustür 1-flügelig, Material Kunststoff, mit Füllung, Farbe Weiß  
erforderliches Schalldämm-Maß (Türelement)  $R_{w,P}$  37dB,

**1 m2** EP..... GP .....

---

### Summe Abschnitt 2.07.1.3

**Haustür Kunststoff 1-flügelig Füllung , Netto:** .....

---

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|      |           |  |
|------|-----------|--|
| 00   | LV        | Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4) |
| 2    | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                            |
| 2.07 | Bereich 2 | Haustür Kunststoff 1-flügelig                        |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

## 2.07.1.4 Abschnitt Aufpreise Haustür Kunststoff 1-flügelig Füllung

2.07.1.4.1 **Aufpreis Rw,R 35dB**  
(Position entfällt; wird nicht ersetzt; kein Textquerverweis.)

2.07.1.4.2 **Aufpreis Rw,R 38dB**  
(Position entfällt; wird nicht ersetzt; kein Textquerverweis.)

2.07.1.4.3 **Aufpreis Einbau in zweischaliges Mauerwerk**  
(Position entfällt; wird nicht ersetzt; kein Textquerverweis.)

2.07.1.4.4 **Aufpreis Einbau in eine Außenwand in Holzständerbauweise**  
(Position entfällt; wird nicht ersetzt; kein Textquerverweis.)

### Summe Abschnitt 2.07.1.4

**Aufpreise Haustür Kunststoff 1-flügelig Füllung , Netto:** .....

### Summe Bereich 3 2.07.1

**Haustür Kunststoff 1-flügelig (Preisbasis: m<sup>2</sup>) , Netto:** .....

zzgl. MwSt. (19,0 %): .....

**Gesamtsumme, Brutto:** .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

| <b>00</b> | <b>LV</b>             | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |              |            |             |
|-----------|-----------------------|---|--------------|------------|-------------|
| 2         | Bereich 1             | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |              |            |             |
| 2.07      | Bereich 2             | Haustür Kunststoff 1-flügelig                               |              |            |             |
| Nr.       | Leistungsbeschreibung |   | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |

**2.07.2 Bereich 3 Haustür Kunststoff 1-flügelig (Ergänzung - Preisbasis: Stück)**

**2.07.2.1 Abschnitt Haustür Kunststoff 1-flügelig mit Füllung, Rw, R 39dB**

**2.07.2.1.1 Haustür Kunststoff 1-flügelig mit Füllung Rw, R 39dB**

Haustür 1-flügelig, Material Kunststoff aus armierten PVC-Profilen nach ISO 10140-2 (Stand: 2021-09)

Füllung (PVC/Aluminium) als Verbundelement mit beidseitiger Deckschicht, wärme- sowie schalldämmend  
 Aufbau schalltechnisch geprüft  
 (hier Fabrikat: RENI SSK4, o.glw.):

- Deckschicht außen:** Aluminiumblech mit Dekorfolie
- Technische Einlagen:** Schwerfolie/Faserzementplatte
- Wärmedämmschicht:** Steinwolle mit hoher Dichte, druckfest verklebt mittels umlaufenden Einleimer, dampfdicht versiegelt mittels Aluminiumklebeband
- Technische Einlagen:** Schwerfolie/Aluminiumblech pressblank
- Deckschicht außen:** PVC Kompaktplatte

Abmessungen: 55mm x 770mm x 1916mm

zwei Dichtungen seitlich und oben im Blendrahmen, eine umlaufende Dichtung im Flügelrahmen, zwei Bürstendichtungen im Wetterschenkel, Sockeldämmprofil, Schloss mit 3 Verriegelungen griffseitig, 4 Stück Bänder  
 Türbeschläge: Drücker innen, Knauf außen

Farbe Weiß

Blendrahmenaußenmaße: B: 1100 H: 2200

liefern und montieren

Gesamtmasse der Tür ca. 207 kg

erforderliches Schalldämm-Maß (Türelement)  $R_{w,p}$  44dB,

System: Profine System 88, oder gleichwertig

angebotenes Fabrikat: '.....'

Produktbezeichnung: '.....'

angebotenes Fabrikat Füllung: '.....'

Produktbezeichnung: '.....'

1 St      EP.....      GP .....

**Summe Abschnitt 2.07.2.1**

**Haustür Kunststoff 1-flügelig mit Füllung, Rw, R 39dB , Netto:** .....



# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

| 00   | LV                    | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |              |            |             |
|------|-----------------------|---|--------------|------------|-------------|
| 2    | Bereich 1             | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |              |            |             |
| 2.07 | Bereich 2             | Haustür Kunststoff 1-flügelig                               |              |            |             |
| Nr.  | Leistungsbeschreibung |   | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |

## 2.07.2.2 Abschnitt Haustür Kunststoff 1-flügelig mit 3 Glasausschnitten, Rw, R 38dB

### 2.07.2.2.1 Haustür Kunststoff 1-flügelig mit 3 Glasausschnitten, Rw, R 38dB

Haustür 1-flügelig, Material Kunststoff aus armierten PVC-Profilen nach ISO 10140-2 (Stand: 2021-09)

Füllung (PVC/Aluminium) mit 3 Glasausschnitten als Verbundelement mit beidseitiger Deckschicht, wärme- sowie schalldämmend

Aufbau schalltechnisch geprüft  
(hier Fabrikat: RENI SSK4, o.glw.):

**Deckschicht außen:** Aluminiumblech mit Dekorfolie

**Technische Einlagen:** Schwerfolie/Faserzementplatte

**Wärmedämmschicht:** Steinwolle mit hoher Dichte, druckfest  
verklebt mittels umlaufenden Einleimer, dampfdicht versiegelt  
mittels Aluminiumklebeband

**Technische Einlagen:** Schwerfolie/Aluminiumblech pressblank

**Deckschicht außen:** PVC Kompaktplatte

mit bis zu drei Isolierglaseinlagen  
sichtbare Fensteröffnung je 250x250mm

Abmessungen: 55mm x 770mm x 1916mm

zwei Dichtungen seitlich und oben im Blendrahmen, eine umlaufende Dichtung im Flügelrahmen, zwei Bürstendichtungen im Wetterschenkel,

Sockeldämmprofil,

Schloss mit 3 Verriegelungen griffseitig,

4 Stück Bänder

Türbeschläge: Drücker innen, Knauf außen

Farbe Weiß

Blendrahmenaußenmaße: B: 1100 H: 2200

liefern und montieren

Gesamtmasse der Tür ca. 176 kg

erforderliches Schalldämm-Maß (Türelement)  $R_{w,p}$  43dB

System: Profine System 88, oder gleichwertig

angebotenes Fabrikat: '.....'

Produktbezeichnung: '.....'

angebotenes Fabrikat Füllung: '.....'

Produktbezeichnung: '.....'

1 St      EP.....      GP .....

### Summe Abschnitt 2.07.2.2

**Haustür Kunststoff 1-flügelig mit 3 Glasausschnitten, Rw, R 38dB , Net...** .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.07      | Bereich 2 | Haustür Kunststoff 1-flügelig                               |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

## 2.07.2.3 Abschnitt Haustür Kunststoff 1-flügelig mit Verglasung, Rw, R 40dB

### 2.07.2.3.1 Haustür Kunststoff 1-flügelig mit Verglasung, Rw, R 40dB

Haustür 1-flügelig, Material Kunststoff aus armierten PVC-Profilen nach ISO 10140-2 (Stand: 2021-09) Vollverglasung als 2-fach Isolierverglasung (VSG innen und außen),  
 zwei Dichtungen seitlich und oben im Blendrahmen, eine umlaufende Dichtung im Flügelrahmen, zwei Bürstendichtungen im Wetterschenkel,  
 Sockeldämmprofil,  
 Schloss mit 3 Verriegelungen griffseitig,  
 4 Stück Bänder  
 Türbeschläge: Drücker innen, Knauf außen  
 Glasfalzbelüftung oben 2 und unten 3 Schlitze ca. 5 x 25 mm

Farbe Weiß

Blendrahmemaße: B: 1100 H: 2200

liefern und montieren

Gesamtmasse der Tür ca. 176 kg

erforderliches Schalldämm-Maß (Türelement)  $R_{w,P}$  45dB

System: Profine System 88, oder gleichwertig

angebotenes Fabrikat: '.....'

Produktbezeichnung: '.....'

1 St      EP.....      GP .....

### Summe Abschnitt 2.07.2.3

Haustür Kunststoff 1-flügelig mit Verglasung, Rw, R 40dB , Netto: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

| 00   | LV                    | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |            |             |
|------|-----------------------|---|------------|-------------|
| 2    | Bereich 1             | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |            |             |
| 2.07 | Bereich 2             | Haustür Kunststoff 1-flügelig                               |            |             |
| Nr.  | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh.  | Preis (EP) | Gesamt (GP) |

## 2.07.2.4 Abschnitt Aufpreise Haustür Kunststoff 1-flügelig

### 2.07.2.4.1 Aufpreis Einbau in zweischaliges Mauerwerk

Zulageposition zur zugehörigen Standard-Türposition

Aufpreis für den Einbau in eine Außenwand mit zweischaligem Aufbau  
(z.B. Mauerwerk mit Zwischendämmung und Klinkerfassade)

Das neue Element wird ggf. nach innen versetzt und an der tragenden Wand montiert. Die Lücke zwischen Vorsatzschale und Blendrahmen ist mit einem umlaufenden Abdeckprofil zu schließen.

1 lfm EP..... GP .....

### 2.07.2.4.2 Aufpreis Einbau in eine Außenwand in Holzständerbauweise

Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition

Aufpreis für den Einbau in eine Außenwand in Holzständerbauweise  
Es ist auf den fachgerechten Anschluss der Dampfsperre zu achten.

1 lfm EP..... GP .....

### 2.07.2.4.3 Aufpreis Sichtschutzfolierung

Zulageposition zur zugehörigen Haustürposition

Liefern, Zuschneiden/Anpassen und Aufbringen einer Sichtschutzfolie in farbloser, transluzenter Milchglasoptik auf der Innenseite der Verglasung.

1 m² EP..... GP .....

## Summe Abschnitt 2.07.2.4

Aufpreise Haustür Kunststoff 1-flügelig , Netto: .....

## Summe Bereich 3 2.07.2

Haustür Kunststoff 1-flügelig (Ergänzung - Preisbasis: Stück) , Netto: .....

zzgl. MwSt. (19,0 %): .....

**Gesamtsumme, Brutto:** .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.07      | Bereich 2 | Haustür Kunststoff 1-flügelig                               |

---

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

---

## Summe Bereich 2 2.07

**Haustür Kunststoff 1-flügelig, Netto:** .....

zzgl. MwSt. (19,0 %): .....

**Gesamtsumme, Brutto:** .....

---

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|      |           |  |
|------|-----------|--|
| 00   | LV        | Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4) |
| 2    | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                            |
| 2.08 | Bereich 2 | Haustür Aluminium                                    |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

## 2.08 Bereich 2 Haustür Aluminium

### 2.08.1 Bereich 3 Haustür Aluminium 1-flügelig

#### 2.08.1.1 Abschnitt Haustür Aluminium 1-flügelig Vollverglasung

##### 2.08.1.1.1 Haustür Aluminium Vollverglasung 1-flügelig $R_{w,R}$ 32dB Standard

Haustür 1-flügelig, Material Aluminium,  
Vollverglasung,  
Rahmen aus Aluminium,  
Rahmenoberfläche anodisch oxidiert und beschichtet  
(pulverbeschichtet),  
erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  37dB,

1 m2 EP..... GP .....

#### Summe Abschnitt 2.08.1.1

Haustür Aluminium 1-flügelig Vollverglasung , Netto: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.08      | Bereich 2 | Haustür Aluminium   |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

## 2.08.1.2 Abschnitt Aufpreise Haustür Aluminium 1-flügelig Vollverglasung

### 2.08.1.2.1 Aufpreis $R_{w,R}$ 35dB

Zulageposition zur zugehörigen Haustür-Position  
erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  40dB

1 m2 EP..... GP .....

### 2.08.1.2.2 Aufpreis $R_{w,R}$ 38dB

Zulageposition zur zugehörigen Haustür-Position  
erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  43dB

1 m2 EP..... GP .....

### 2.08.1.2.3 Aufpreis 2-flügelig

Zulageposition zur zugehörigen Haustür-Position

Aufpreis für Ausführung Haustür Aluminium 2-flügelig  
(Vollverglasung)

1 m2 EP..... GP .....

### 2.08.1.2.4 Aufpreis Sichtschutzfolierung

Zulageposition zur zugehörigen Haustürposition

Liefern, Zuschneiden/Anpassen und Aufbringen einer  
Sichtschutzfolie in farbloser, transluzenter Milchglasoptik  
auf der Innenseite der Verglasung.

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

## Summe Abschnitt 2.08.1.2

**Aufpreise Haustür Aluminium 1-flügelig Vollverglasung , Netto:** .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.08      | Bereich 2 | Haustür Aluminium   |

---

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

---

## 2.08.1.3 Abschnitt Haustür Aluminium 1-flügelig Füllung

### 2.08.1.3.1 Haustür Aluminium Füllung 1-flügelig Rw,R 32dB Standard

Haustür 1-flügelig, Material Aluminium,  
mit Füllung,  
Rahmen aus Aluminium,  
Rahmenoberfläche anodisch oxidiert und beschichtet  
(pulverbeschichtet),  
erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  37dB,

1 m2    EP.....    GP .....

---

### Summe Abschnitt 2.08.1.3

Haustür Aluminium 1-flügelig Füllung , Netto: .....

---

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

| Nr.  | Leistungsbeschreibung   | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|--|---|--------------|------------|-------------|
| 00   | <b>LV Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b>  |              |            |             |
| 2  | Bereich 1 Los 2 Fenster / Haustüren   |              |            |             |
| 2.08   | Bereich 2 Haustür Aluminium   |              |            |             |
| <b>2.08.1.4 Abschnitt Aufpreise Haustür Aluminium 1-flügelig Füllung</b> |   |              |            |             |
| <b>2.08.1.4.1</b>  | <b>Aufpreis <math>R_{w,R}</math> 35dB</b><br>Zulageposition zur zugehörigen Haustür-Position<br><br>erforderliches Schalldämm-Maß (Türelement) $R_{w,P}$ 40dB   | <b>1 m2</b>  | EP.....    | GP .....    |
| <b>2.08.1.4.2</b>  | <b>Aufpreis <math>R_{w,R}</math> 38dB</b><br>Zulageposition zur zugehörigen Haustür-Position<br><br>erforderliches Schalldämm-Maß (Türelement) $R_{w,P}$ 43dB   | <b>1 m2</b>  | EP.....    | GP .....    |
| <b>2.08.1.4.3</b>  | <b>Aufpreis Einbau in zweischaliges Mauerwerk</b><br>Zulageposition zur zugehörigen Standard-Türposition<br><br>Aufpreis für den Einbau in eine Außenwand mit zweischaligem Aufbau<br>(z.B. Mauerwerk mit Zwischendämmung und Klinkerfassade)<br><br>Das neue Element wird ggf. nach innen versetzt und an der tragenden Wand montiert. Die Lücke zwischen Vorsatzschale und Blendrahmen ist mit einem umlaufenden Abdeckprofil zu schließen. | <b>1 lfm</b> | EP.....    | GP .....    |
| <b>2.08.1.4.4</b>  | <b>Aufpreis Einbau in eine Außenwand in Holzständerbauweise</b><br>Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition<br><br>Aufpreis für den Einbau in eine Außenwand in Holzständerbauweise<br>Es ist auf den fachgerechten Anschluss der Dampfsperre zu achten.   | <b>1 lfm</b> | EP.....    | GP .....    |
| <hr/>  |   |              |            |             |
| <b>Summe Abschnitt 2.08.1.4</b>  |   |              |            |             |
|  | <b>Aufpreise Haustür Aluminium 1-flügelig Füllung , Netto:</b>  |              |            | .....       |
| <hr/>  |   |              |            |             |
| <b>Summe Bereich 3 2.08.1</b>  |   |              |            |             |
|  | <b>Haustür Aluminium 1-flügelig , Netto:</b>  |              |            | .....       |
|  | zzgl. MwSt. (19,0 %):   |              |            | .....       |
|  | <b>Gesamtsumme, Brutto:</b>   |              |            | .....       |
| <hr/>  |   |              |            |             |



# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.08      | Bereich 2 | Haustür Aluminium   |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

**2.08.2 Bereich 3 Fenstertür Aluminium-Kunststoff-Verbund 1-flügelig, barrierefrei**

**2.08.2.1 Abschnitt Fenstertür Aluminium-Kunststoff-Verbund 1-flügelig, barrierefrei 32dB Standard**

**2.08.2.1.1 Fenstertür Aluminium-Kunststoff-Verbund 1-flügelig, barrierefrei 32dB Standard**

Fenstertür, 1-flügelig mit Dreh-Kipp-Funktion und barrierefreier Schwelle

Blendrahmen und Flügelrahmen aus einem Aluminium-Kunststoffverbund, Blendrahmen-Außenmaß: 1.230 x 2.110mm

3-fach Verglasung mit Argon-Füllung, sichtbares Glasmaß 1.030 x 1.932 mm

erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  37dB,

System: Heroal W72 oder gleichwertig

angebotenes Fabrikat: '.....'

Produktbezeichnung: '.....'

1 St EP..... GP .....

**Summe Abschnitt 2.08.2.1**

**Fenstertür Aluminium-Kunststoff-Verbund 1-flügelig, barrierefrei 32dB ...** .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|      |           |   |  |
|------|-----------|---|--|
| 00   | LV        | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |  |
| 2    | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |  |
| 2.08 | Bereich 2 | Haustür Aluminium   |  |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

## 2.08.2.2 Abschnitt Aufpreise Fenstertür Aluminium-Kunststoff-Verbund 1-flügelig, barrierefrei

### 2.08.2.2.1 Aufpreis $R_{w,R}$ 35dB

Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fenstertürposition  
erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  40dB

1 St EP..... GP .....

### 2.08.2.2.2 Aufpreis $R_{w,R}$ 37dB

Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fenstertürposition  
erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  42dB

1 St EP..... GP .....

### 2.08.2.2.3 Aufpreis $R_{w,R}$ 38dB

Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fenstertürposition  
erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  43dB

1 St EP..... GP .....

### 2.08.2.2.4 Aufpreis $R_{w,R}$ 39dB

Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fenstertürposition  
erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  44dB

1 St EP..... GP .....

### 2.08.2.2.5 Aufpreis $R_{w,R}$ 41dB

Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fenstertürposition  
erforderliches Schalldämm-Maß  $R_{w,p}$  46dB

1 St EP..... GP .....

### 2.08.2.2.6 Aufpreis Einbau in zweischaliges Mauerwerk

Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fenstertürposition

Aufpreis für den Einbau in eine Außenwand mit zweischaligem  
Aufbau  
(z.B. Mauerwerk mit Zwischendämmung und Klinkerfassade)

Das neue Element wird ggf. nach innen versetzt und an der  
tragenden Wand montiert. Die Lücke zwischen Vorsatzschale  
und Blendrahmen ist mit einem umlaufenden Abdeckprofil zu  
schließen. Die Barrierefreiheit muss dabei unbedingt weiterhin  
gewährleistet bleiben.

1 lfm EP..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

| Nr.                             | Leistungsbeschreibung   | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|---------------------------------|---|--------------|------------|-------------|
| 00                              | <b>LV Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b>  |              |            |             |
| 2                               | Bereich 1 Los 2 Fenster / Haustüren   |              |            |             |
| 2.08                            | Bereich 2 Haustür Aluminium   |              |            |             |
| Übertrag: .....                 |   |              |            |             |
| <b>2.08.2.2.7</b>               | <b>Aufpreis Einbau in eine Außenwand in Holzständerbauweise</b><br>Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fenstertürposition<br><br>Aufpreis für den Einbau in eine Außenwand in Holzständerbauweise<br>Es ist auf den fachgerechten Anschluss der Dampfsperre zu achten. Die Barrierefreiheit muss dabei unbedingt weiterhin gewährleistet bleiben. | <b>1 lfm</b> | EP.....    | GP .....    |
| <b>2.08.2.2.8</b>               | <b>Aufpreis Sichtschutzfolierung</b><br>Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fenstertürposition<br><br>Liefen, Zuschneiden/Anpassen und Aufbringen einer Sichtschutzfolie in farbloser, transluzenter Milchglasoptik auf der Innenseite der Verglasung.  | <b>1 m²</b>  | EP.....    | GP .....    |
| <hr/>                           |   |              |            |             |
| <b>Summe Abschnitt 2.08.2.2</b> | <b>Aufpreise Fenstertür Aluminium-Kunststoff-Verbund 1-flügelig, barrier...</b>   |              |            | .....       |
| <hr/>                           |   |              |            |             |
| <b>Summe Bereich 3 2.08.2</b>   | <b>Fenstertür Aluminium-Kunststoff-Verbund 1-flügelig, barrierefrei, Netto:</b>   |              |            | .....       |
|                                 | zzgl. MwSt. (19,0 %):   |              |            | .....       |
|                                 | <b>Gesamtsumme, Brutto:</b>   |              |            | .....       |
| <hr/>                           |   |              |            |             |
| <b>Summe Bereich 2 2.08</b>     | <b>Haustür Aluminium, Netto:</b>  |              |            | .....       |
|                                 | zzgl. MwSt. (19,0 %):   |              |            | .....       |
|                                 | <b>Gesamtsumme, Brutto:</b>   |              |            | .....       |

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

| <b>00</b> | <b>LV</b>             | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |            |             |
|-----------|-----------------------|---|------------|-------------|
| 2         | Bereich 1             | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |            |             |
| 2.09      | Bereich 2             | Sonstige Aufpreispositionen und Stundenlohnarbeiten         |            |             |
| Nr.       | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh.  | Preis (EP) | Gesamt (GP) |

## 2.09 Bereich 2 Sonstige Aufpreispositionen und Stundenlohnarbeiten

### 2.09.1 Bereich 3 Sonstige Aufpreispositionen und Stundenlohnarbeiten

#### 2.09.1.1 Abschnitt Allgemeine Aufpreispositionen

##### 2.09.1.1.1 Aufpreis Koordinierungsaufwand (zwei Lose)

Koordinierungsaufwand (zwei Lose), falls zusätzlich zu den im Los 2 beschriebenen Leistungen, Leistungen aus einem anderen Los erforderlich sind.

**1 psch** GP .....

##### 2.09.1.1.2 Aufpreis Koordinierungsaufwand (mehr als zwei Lose)

Koordinierungsaufwand (mehr als zwei Lose), falls Leistungen aus mehr als zwei Losen koordiniert werden müssen.

**1 psch** GP .....

##### 2.09.1.1.3 Aufpreis Glasdekor-Glasdesignfolie

Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition

Aufpreis für Liefern, Zuschneiden/Anpassen und Aufbringen einer Glasdesign-/Glasdekorfolie auf der Fensterinnenseite

**1 m<sup>2</sup>** EP..... GP .....

##### 2.09.1.1.4 Aufpreis Lückenschluß nach Demontage Aufsatzrollladen

Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition

Herstellen der Sturzaufleger in den Mauerwerksläbungen ca. auf Höhe Unterkante des demontierten Aufsatzrollladenkastens, Sturzträger liefern und montieren, aus z.B. Fertigteilstürzen oder Stahlträger (mit Putzträger), ausmauern bis zum vollständigen Lückenschluss in der entsprechenden Wandstärke (zwischen 17,5 cm und 48 cm), Höhe bis 30 cm, dreiseitig malerfertig verputzen, inkl. aller erforderlichen Nebenarbeiten sowie Schutzabdeckungen (Maler- und Tapezierarbeiten werden gesondert vergütet)

**1 lfm** EP..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.09      | Bereich 2 | Sonstige Aufpreispositionen und Stundenlohnarbeiten         |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

|                   |   |                        |         |          |
|-------------------|---|------------------------|---------|----------|
| <b>2.09.1.1.5</b> | <b>Aufpreis Fenstertür Schwellenbereich</b><br>Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition<br><br>Vorhandene Materialien (Parkett, Terrassenplatten, etc.)<br>im Schwellenbereich innen/außen zur Wiederverwendung aufnehmen, lagern und nach Fenstertausch wieder fachgerecht einbauen.<br>Durch den Ausbau beschädigte Bodenbeläge sind gleichwertig zu ersetzen. | <b>1 m<sup>2</sup></b> | EP..... | GP ..... |
|-------------------|---|------------------------|---------|----------|

|                   |   |              |         |          |
|-------------------|---|--------------|---------|----------|
| <b>2.09.1.1.6</b> | <b>Aufpreis Fenstertür mit beidseitiger Bedienung</b><br>Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition<br><br>Aufpreis für Fenstertür mit beidseitiger Bedienung und Schloss mit Profilzylinder | <b>1 Stk</b> | EP..... | GP ..... |
|-------------------|---|--------------|---------|----------|

|                   |  |              |         |          |
|-------------------|--|--------------|---------|----------|
| <b>2.09.1.1.7</b> | <b>Aufpreis Statikkopplung</b><br>Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition<br><br>Aufpreis für Statikkopplung mit hohem Stahlanteil für verstärkte Kunststoffverbindungsprofile | <b>1 lfm</b> | EP..... | GP ..... |
|-------------------|--|--------------|---------|----------|

|                   |   |              |         |          |
|-------------------|---|--------------|---------|----------|
| <b>2.09.1.1.8</b> | <b>Aufpreis Basisprofil</b><br>Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition<br><br>Aufpreis für Basisprofil (Bodeneinstands-/ Unterbauprofil) für fachgerechten Fußbodenanschluss bei Terrassen und Balkonen mit EPDM-Dichtung | <b>1 lfm</b> | EP..... | GP ..... |
|-------------------|---|--------------|---------|----------|

|                   |   |              |         |          |
|-------------------|---|--------------|---------|----------|
| <b>2.09.1.1.9</b> | <b>Aufpreis Blendrahmenverbreiterung (Klarlack oder Weiß)</b><br>Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition<br><br>Aufpreis für Blendrahmenverbreiterung in systemabhängigen Größen<br>Farbe: Klarlack oder Weiß | <b>1 lfm</b> | EP..... | GP ..... |
|-------------------|---|--------------|---------|----------|

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.09      | Bereich 2 | Sonstige Aufpreispositionen und Stundenlohnarbeiten         |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

|                    |   |              |         |          |
|--------------------|---|--------------|---------|----------|
| <b>2.09.1.1.10</b> | <b>Aufpreis Blendrahmenverbreiterung (einfarbig RAL-Farbe)</b><br>Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition<br><br>Aufpreis für Blendrahmenverbreiterung in systemabhängigen Größen<br>Farbe: einfarbig RAL-Farbe | <b>1 lfm</b> | EP..... | GP ..... |
|--------------------|---|--------------|---------|----------|

|                    |  |              |         |          |
|--------------------|--|--------------|---------|----------|
| <b>2.09.1.1.11</b> | <b>Aufpreis Blendrahmenverbreiterung (zweifarbige RAL-Farbe)</b><br>Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition<br><br>Aufpreis für Blendrahmenverbreiterung in systemabhängigen Größen<br>Farbe: zweifarbig RAL-Farbe (innen und außen unterschiedlich) | <b>1 lfm</b> | EP..... | GP ..... |
|--------------------|--|--------------|---------|----------|

|                    |  |              |         |          |
|--------------------|--|--------------|---------|----------|
| <b>2.09.1.1.12</b> | <b>Aufpreis Blendrahmenverbreiterung (Holzdekor-Folie)</b><br>Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition<br><br>Aufpreis für Blendrahmenverbreiterung in systemabhängigen Größen<br>Ausführung in Holzdekor-Folie | <b>1 lfm</b> | EP..... | GP ..... |
|--------------------|--|--------------|---------|----------|

|                    |  |              |         |          |
|--------------------|--|--------------|---------|----------|
| <b>2.09.1.1.13</b> | <b>Aufpreis Blendrahmenverbreiterung (Holzdekor-Folie außen und RAL-Farbe innen)</b><br><br>Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition<br><br>Aufpreis für Blendrahmenverbreiterung in systemabhängigen Größen<br>Ausführung in Holzdekor-Folie außen und RAL-Farbe innen | <b>1 lfm</b> | EP..... | GP ..... |
|--------------------|--|--------------|---------|----------|

|                    |   |              |         |          |
|--------------------|---|--------------|---------|----------|
| <b>2.09.1.1.14</b> | <b>Aufpreis Laibungsputz Kastenfenster</b><br>Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition<br><br>Aufpreis für umlaufenden Laibungsputz bei Austausch von Kastendoppelfenstern | <b>1 lfm</b> | EP..... | GP ..... |
|--------------------|---|--------------|---------|----------|

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.09      | Bereich 2 | Sonstige Aufpreispositionen und Stundenlohnarbeiten         |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

|                    |   |                        |         |          |
|--------------------|---|------------------------|---------|----------|
| <b>2.09.1.1.15</b> | <b>Aufpreis Tapezierarbeiten</b>  |                        |         |          |
|                    | Zulageposition zur zugehörigen Standardposition   |                        |         |          |
|                    | Aufpreis für Ausbesserung der Wandbekleidung inklusive Vorbehandlung ungeeigneter Untergründe |                        |         |          |
|                    |   | <b>1 m<sup>2</sup></b> | EP..... | GP ..... |

|                    |  |                        |         |          |
|--------------------|--|------------------------|---------|----------|
| <b>2.09.1.1.16</b> | <b>Aufpreis Malerarbeiten</b>  |                        |         |          |
|                    | Zulageposition zur zugehörigen Standardposition  |                        |         |          |
|                    | Aufpreis für Ausbesserung des Farbanstrichs inklusive Vorbehandlung ungeeigneter Untergründe |                        |         |          |
|                    |  | <b>1 m<sup>2</sup></b> | EP..... | GP ..... |

|                    |   |                        |         |          |
|--------------------|---|------------------------|---------|----------|
| <b>2.09.1.1.17</b> | <b>Aufpreis andersartige Verkleidung</b>  |                        |         |          |
|                    | Zulageposition zur zugehörigen Standardposition   |                        |         |          |
|                    | Aufpreis für Ausbesserung der Wandbekleidung (z.B. Nut- und Federschalung, etc.) inklusive geeigneter Unterkonstruktion |                        |         |          |
|                    |   | <b>1 m<sup>2</sup></b> | EP..... | GP ..... |

|                    |                                 |               |  |          |
|--------------------|---------------------------------|---------------|--|----------|
| <b>2.09.1.1.18</b> | <b>De-/ Montage Alarmanlage</b> |               |  |          |
|                    | De-/ Montage Alarmanlage        |               |  |          |
|                    |                                 | <b>1 Psch</b> |  | GP ..... |

|                    |  |             |         |          |
|--------------------|--|-------------|---------|----------|
| <b>2.09.1.1.19</b> | <b>Kernbohrung (Beton)</b>   |             |         |          |
|                    | Kernbohrung, Bauteil Wand, Bohrkernstoff Wandaufbau Beton, Tiefenbereich über 0 bis 30 cm, Durchmesser über 50 bis 200 mm. |             |         |          |
|                    |  | <b>1 St</b> | EP..... | GP ..... |

|                    |  |             |         |          |
|--------------------|--|-------------|---------|----------|
| <b>2.09.1.1.20</b> | <b>Kernbohrung (Beton), Tiefe größer 30cm</b>  |             |         |          |
|                    | Aufpreis je weitere 10cm Tiefe   |             |         |          |
|                    | Kernbohrung, Bauteil Wand, Bohrkernstoff Wandaufbau Beton, Durchmesser über 50 bis 200 mm. |             |         |          |
|                    |  | <b>1 St</b> | EP..... | GP ..... |

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

| Nr.                | Leistungsbeschreibung  | Menge/ Einh.  | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|--------------------|--|---------------|------------|-------------|
| <b>00</b>          | <b>LV Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b>   |               |            |             |
| 2                  | Bereich 1 Los 2 Fenster / Haustüren  |               |            |             |
| 2.09               | Bereich 2 Sonstige Aufpreispositionen und Stundenlohnarbeiten  |               |            |             |
| Übertrag: .....    |  |               |            |             |
| <b>2.09.1.1.21</b> | <b>Kernbohrung (außer Beton)</b><br>Kernbohrung, Bauteil Wand, Bohrkernstoff jeglicher Wandaufbau (Mauerwerk, Bruchstein, etc.) Tiefenbereich über 0 bis 50 cm, Durchmesser über 50 bis 200 mm.  | <b>1 St</b>   | EP.....    | GP .....    |
| <b>2.09.1.1.22</b> | <b>Kernbohrung (außer Beton), Tiefe größer 50cm</b><br>Aufpreis je weitere 10cm Tiefe<br><br>Kernbohrung, Bauteil Wand, Bohrkernstoff jeglicher Wandaufbau (Mauerwerk, Bruchstein, etc.), Durchmesser über 50 bis 200 mm.  | <b>1 St</b>   | EP.....    | GP .....    |
| <b>2.09.1.1.23</b> | <b>Elektroleitung unter Putz</b><br><br>Schlitz herstellen zur Verlegung Niederspannungsleitung, Arbeitshöhe bis 2,75 m, Schlitzbreite und -tiefe bis 10 cm<br>Liefern und Verlegen einer Niederspannungsleitung, Leitungstyp und Leiterzahl entsprechend Verbrauchsgerät<br>Innenwand mit Putz vorschriftsmäßig verputzen | <b>1 m</b>    | EP.....    | GP .....    |
| <b>2.09.1.1.24</b> | <b>Sicherungsmaßnahmen einrichten</b><br>Einrichtung zur Verkehrssicherung nach RSA 21 (Stand: 2021) und Verkehrsregelung nach StVO (Stand: 2023-09) aufbauen und abbauen.<br>Einholung der verkehrsrechtlichen Anordnung bei zuständiger Behörde.   | <b>1 psch</b> |            | GP .....    |
| <b>2.09.1.1.25</b> | <b>Sicherungsmaßnahmen unterhalten</b><br>Verkehrssicherung unterhalten und ständig betreiben  | <b>1 d</b>    | EP.....    | GP .....    |

**Summe Abschnitt 2.09.1.1**

**Allgemeine Aufpreispositionen , Netto:** .....



# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.09      | Bereich 2 | Sonstige Aufpreispositionen und Stundenlohnarbeiten         |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

## 2.09.1.2 Abschnitt Aufpreise Fensterbänke

### 2.09.1.2.1 Aufpreis Fensterbank innen Naturwerkstein

Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition

Aufpreis für Lieferung und Montage inkl. Fensterbank innen (Naturwerkstein)

**1 lfm** EP..... GP .....

### 2.09.1.2.2 Aufpreis Fensterbank innen Betonwerkstein

Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition

Aufpreis für Lieferung und Montage inkl. Fensterbank innen (Betonwerkstein)

**1 lfm** EP..... GP .....

### 2.09.1.2.3 Aufpreis Fensterbank innen Aluminium

Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition

Aufpreis für Lieferung und Montage inkl. Fensterbank innen (Aluminium)

**1 lfm** EP..... GP .....

### 2.09.1.2.4 Aufpreis RAL-Lackierung Fensterbank innen Aluminium

Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition

Aufpreis für Lieferung und Montage inkl. RAL-Lackierung Fensterbank innen (Aluminium)

**1 lfm** EP..... GP .....

### 2.09.1.2.5 Aufpreis Fensterbank innen Holz

Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition

Aufpreis für Lieferung und Montage inkl. Fensterbank innen (Holz)

**1 lfm** EP..... GP .....

### 2.09.1.2.6 Aufpreis Fensterbank innen Kunststoff

Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition

Aufpreis für Lieferung und Montage inkl. Fensterbank innen (Kunststoff)

**1 lfm** EP..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.09      | Bereich 2 | Sonstige Aufpreispositionen und Stundenlohnarbeiten         |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

|                   |   |              |         |          |
|-------------------|---|--------------|---------|----------|
| <b>2.09.1.2.7</b> | <b>Aufpreis Fensterbank innen Marmor</b>                            |              |         |          |
|                   | Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition             |              |         |          |
|                   | Aufpreis für Lieferung und Montage inkl. Fensterbank innen (Marmor) |              |         |          |
|                   |   | <b>1 lfm</b> | EP..... | GP ..... |

|                   |   |              |         |          |
|-------------------|---|--------------|---------|----------|
| <b>2.09.1.2.8</b> | <b>Aufpreis Fensterbank innen Granit</b>                            |              |         |          |
|                   | Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition             |              |         |          |
|                   | Aufpreis für Lieferung und Montage inkl. Fensterbank innen (Granit) |              |         |          |
|                   |   | <b>1 lfm</b> | EP..... | GP ..... |

|                   |   |              |         |          |
|-------------------|---|--------------|---------|----------|
| <b>2.09.1.2.9</b> | <b>Aufpreis Fensterbank innen Werzalit</b>                            |              |         |          |
|                   | Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition               |              |         |          |
|                   | Aufpreis für Lieferung und Montage inkl. Fensterbank innen (Werzalit) |              |         |          |
|                   |   | <b>1 lfm</b> | EP..... | GP ..... |

|                    |   |              |         |          |
|--------------------|---|--------------|---------|----------|
| <b>2.09.1.2.10</b> | <b>Aufpreis Fensterbank innen Kunststein</b>                            |              |         |          |
|                    | Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition                 |              |         |          |
|                    | Aufpreis für Lieferung und Montage inkl. Fensterbank innen (Kunststein) |              |         |          |
|                    |   | <b>1 lfm</b> | EP..... | GP ..... |

|                    |   |              |         |          |
|--------------------|---|--------------|---------|----------|
| <b>2.09.1.2.11</b> | <b>Aufpreis Fensterbank außen Betonwerkstein</b>                            |              |         |          |
|                    | Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition                     |              |         |          |
|                    | Aufpreis für Lieferung und Montage inkl. Fensterbank außen (Betonwerkstein) |              |         |          |
|                    |   | <b>1 lfm</b> | EP..... | GP ..... |

|                    |   |              |         |          |
|--------------------|---|--------------|---------|----------|
| <b>2.09.1.2.12</b> | <b>Aufpreis Fensterbank außen Naturwerkstein</b>                            |              |         |          |
|                    | Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition                     |              |         |          |
|                    | Aufpreis für Lieferung und Montage inkl. Fensterbank außen (Naturwerkstein) |              |         |          |
|                    |   | <b>1 lfm</b> | EP..... | GP ..... |

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.09      | Bereich 2 | Sonstige Aufpreispositionen und Stundenlohnarbeiten         |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

|                    |  |              |         |          |
|--------------------|--|--------------|---------|----------|
| <b>2.09.1.2.13</b> | <b>Aufpreis Fensterbank außen Aluminium</b>                            |              |         |          |
|                    | Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition                |              |         |          |
|                    | Aufpreis für Lieferung und Montage inkl. Fensterbank außen (Aluminium) |              |         |          |
|                    |  | <b>1 lfm</b> | EP..... | GP ..... |

|                    |   |              |         |          |
|--------------------|---|--------------|---------|----------|
| <b>2.09.1.2.14</b> | <b>Aufpreis RAL-Lackierung Fensterbank außen Aluminium</b>                            |              |         |          |
|                    | Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition                               |              |         |          |
|                    | Aufpreis für Lieferung und Montage inkl. RAL-Lackierung Fensterbank außen (Aluminium) |              |         |          |
|                    |   | <b>1 lfm</b> | EP..... | GP ..... |

|                    |   |              |         |          |
|--------------------|---|--------------|---------|----------|
| <b>2.09.1.2.15</b> | <b>Aufpreis Fensterbank außen Granit</b>                            |              |         |          |
|                    | Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition             |              |         |          |
|                    | Aufpreis für Lieferung und Montage inkl. Fensterbank außen (Granit) |              |         |          |
|                    |   | <b>1 lfm</b> | EP..... | GP ..... |

|                    |   |              |         |          |
|--------------------|---|--------------|---------|----------|
| <b>2.09.1.2.16</b> | <b>Aufpreis Fensterbank außen Titanzinkblech</b>                            |              |         |          |
|                    | Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition                     |              |         |          |
|                    | Aufpreis für Lieferung und Montage inkl. Fensterbank außen (Titanzinkblech) |              |         |          |
|                    |   | <b>1 lfm</b> | EP..... | GP ..... |

|                    |  |              |         |          |
|--------------------|--|--------------|---------|----------|
| <b>2.09.1.2.17</b> | <b>Aufpreis Fensterbank außen Kupferblech</b>                            |              |         |          |
|                    | Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition                  |              |         |          |
|                    | Aufpreis für Lieferung und Montage inkl. Fensterbank außen (Kupferblech) |              |         |          |
|                    |  | <b>1 lfm</b> | EP..... | GP ..... |

|                    |   |              |         |          |
|--------------------|---|--------------|---------|----------|
| <b>2.09.1.2.18</b> | <b>Aufpreis Fensterbank außen Kunststein</b>                            |              |         |          |
|                    | Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition                 |              |         |          |
|                    | Aufpreis für Lieferung und Montage inkl. Fensterbank außen (Kunststein) |              |         |          |
|                    |   | <b>1 lfm</b> | EP..... | GP ..... |

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.09      | Bereich 2 | Sonstige Aufpreispositionen und Stundenlohnarbeiten         |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

|                    |  |              |         |          |
|--------------------|--|--------------|---------|----------|
| <b>2.09.1.2.19</b> | <b>Aufpreis Fensterbank außen Betonwerkstein (Erhalt)</b><br>Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition<br><br>Aufpreis für Rückbau, Zwischenlagerung und sach- und fachgerechten Wiedereinbau der vorhandenen Fensterbank außen (Betonwerkstein) | <b>1 lfm</b> | EP..... | GP ..... |
|--------------------|--|--------------|---------|----------|

|                    |  |              |         |          |
|--------------------|--|--------------|---------|----------|
| <b>2.09.1.2.20</b> | <b>Aufpreis Fensterbank außen Naturwerkstein (Erhalt)</b><br>Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition<br><br>Aufpreis für Rückbau, Zwischenlagerung und sach- und fachgerechten Wiedereinbau der vorhandenen Fensterbank außen (Naturwerkstein) | <b>1 lfm</b> | EP..... | GP ..... |
|--------------------|--|--------------|---------|----------|

|                    |  |              |         |          |
|--------------------|--|--------------|---------|----------|
| <b>2.09.1.2.21</b> | <b>Aufpreis Fensterbank außen Aluminium (Erhalt)</b><br>Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition<br><br>Aufpreis für Rückbau, Zwischenlagerung und sach- und fachgerechten Wiedereinbau der vorhandenen Fensterbank außen (Aluminium) | <b>1 lfm</b> | EP..... | GP ..... |
|--------------------|--|--------------|---------|----------|

|                    |  |              |         |          |
|--------------------|--|--------------|---------|----------|
| <b>2.09.1.2.22</b> | <b>Aufpreis Fensterbank außen Zinkblech (Erhalt)</b><br>Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition<br><br>Aufpreis für Rückbau, Zwischenlagerung und sach- und fachgerechten Wiedereinbau der vorhandenen Fensterbank außen (Zinkblech) | <b>1 lfm</b> | EP..... | GP ..... |
|--------------------|--|--------------|---------|----------|

|                    |  |              |         |          |
|--------------------|--|--------------|---------|----------|
| <b>2.09.1.2.23</b> | <b>Aufpreis Fensterbank außen Titanzinkblech (Erhalt)</b><br>Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition<br><br>Aufpreis für Rückbau, Zwischenlagerung und sach- und fachgerechten Wiedereinbau der vorhandenen Fensterbank außen (Titanzinkblech) | <b>1 lfm</b> | EP..... | GP ..... |
|--------------------|--|--------------|---------|----------|

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.09      | Bereich 2 | Sonstige Aufpreispositionen und Stundenlohnarbeiten         |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

|                    |   |              |         |          |
|--------------------|---|--------------|---------|----------|
| <b>2.09.1.2.24</b> | <b>Aufpreis Fensterbank außen Kupferblech (Erhalt)</b>  |              |         |          |
|                    | Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition   |              |         |          |
|                    | Aufpreis für Rückbau, Zwischenlagerung und sach- und fachgerechten Wiedereinbau der vorhandenen Fensterbank außen (Kupferblech) |              |         |          |
|                    |   | <b>1 lfm</b> | EP..... | GP ..... |

|                    |  |              |         |          |
|--------------------|--|--------------|---------|----------|
| <b>2.09.1.2.25</b> | <b>Aufpreis Fensterbank außen Kunststein (Erhalt)</b>  |              |         |          |
|                    | Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition  |              |         |          |
|                    | Aufpreis für Rückbau, Zwischenlagerung und sach- und fachgerechten Wiedereinbau der vorhandenen Fensterbank außen (Kunststein) |              |         |          |
|                    |  | <b>1 lfm</b> | EP..... | GP ..... |

|                    |   |            |         |          |
|--------------------|---|------------|---------|----------|
| <b>2.09.1.2.26</b> | <b>Aufpreis Anbindung der verbleibenden Außenfensterbank</b>              |            |         |          |
|                    | Aufpreis Anbindung der verbleibenden Außenfensterbank an das neue Fenster |            |         |          |
|                    | Die Allgemeinen Hinweise Fenster / Haustüren sind zu beachten.            |            |         |          |
|                    |   | <b>1 m</b> | EP..... | GP ..... |

|                    |   |            |         |          |
|--------------------|---|------------|---------|----------|
| <b>2.09.1.2.27</b> | <b>Aufpreis Anbindung der verbleibenden Innenfensterbank</b>              |            |         |          |
|                    | Aufpreis Anbindung der verbleibenden Innenfensterbank an das neue Fenster |            |         |          |
|                    | Die Allgemeinen Hinweise Fenster / Haustüren sind zu beachten.            |            |         |          |
|                    |   | <b>1 m</b> | EP..... | GP ..... |

**Summe Abschnitt 2.09.1.2**

**Aufpreise Fensterbänke , Netto:** .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

| 00   | LV                    | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |            |             |
|------|-----------------------|---|------------|-------------|
| 2    | Bereich 1             | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |            |             |
| 2.09 | Bereich 2             | Sonstige Aufpreispositionen und Stundenlohnarbeiten         |            |             |
| Nr.  | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh.  | Preis (EP) | Gesamt (GP) |

## 2.09.1.3 Abschnitt Aufpreise Rollläden

### 2.09.1.3.1 Aufpreis Rollladenvorsatzelement

Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition

Aufpreis für Lieferung und Montage inkl. Rollladenvorsatzelement, schallgedämmte Gurtführung herstellen.

R<sub>W,R</sub> (Fenster) maßgebend für Kombination

1 lfm EP..... GP .....

### 2.09.1.3.2 Aufpreis Rollladenaufsatzelement

(Position entfällt; wird nicht ersetzt; kein Textquerverweis.)

### 2.09.1.3.3 Aufpreis Rollladenvorsatzelement (Bestand bleibt erhalten)

Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition

Aufpreis für Demontage, Lagerung und Wiedereinbau des vorhandenen Rollladenvorsatzelementes im Rahmen des Fenstereinbaus, schallgedämmte Gurtführung herstellen.

R<sub>W,R</sub> (Fenster) maßgebend für Ausführung

1 lfm EP..... GP .....

### 2.09.1.3.4 Aufpreis Rollladenpanzer Kunststoff schmal

Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition

Aufpreis für Lieferung und Montage inkl. Rollladenpanzer aus Kunststoff (schmale Lamellen)

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

### 2.09.1.3.5 Aufpreis Rollladenpanzer Kunststoff breit

Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition

Aufpreis für Lieferung und Montage inkl. Rollladenpanzer aus Kunststoff (breite Lamellen)

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

### 2.09.1.3.6 Aufpreis Rollladenpanzer Aluminium schmal

Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition

Aufpreis für Lieferung und Montage inkl. Rollladenpanzer aus Aluminium (schmale Lamellen)

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.09      | Bereich 2 | Sonstige Aufpreispositionen und Stundenlohnarbeiten         |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

|                   |   |                        |         |          |
|-------------------|---|------------------------|---------|----------|
| <b>2.09.1.3.7</b> | <b>Aufpreis Rollladenpanzer Aluminium breit</b><br>Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition<br><br>Aufpreis für Lieferung und Montage inkl.<br>Rollladenpanzer aus Aluminium (breite Lamellen) | <b>1 m<sup>2</sup></b> | EP..... | GP ..... |
|-------------------|---|------------------------|---------|----------|

|                   |   |              |         |          |
|-------------------|---|--------------|---------|----------|
| <b>2.09.1.3.8</b> | <b>Aufpreis Rollladenmotor bis 4,5 m<sup>2</sup> Standard</b><br>Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition<br><br>Aufpreis für elektrischen Antrieb des Rollladens über<br>einen größenabhängigen Rohrrahmenmotor | <b>1 Stk</b> | EP..... | GP ..... |
|-------------------|---|--------------|---------|----------|

|                   |  |              |         |          |
|-------------------|--|--------------|---------|----------|
| <b>2.09.1.3.9</b> | <b>Aufpreis Rollladenmotor bis 6,0 m<sup>2</sup></b><br>Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition<br><br>Aufpreis für elektrischer Antrieb des Rollladens über<br>einen größenabhängigen Rohrrahmenmotor | <b>1 Stk</b> | EP..... | GP ..... |
|-------------------|--|--------------|---------|----------|

|                    |  |              |         |          |
|--------------------|--|--------------|---------|----------|
| <b>2.09.1.3.10</b> | <b>Aufpreis Rollladenmotor bis 8,0 m<sup>2</sup></b><br>Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition<br><br>Aufpreis für elektrischer Antrieb des Rollladens über<br>einen größenabhängigen Rohrrahmenmotor | <b>1 Stk</b> | EP..... | GP ..... |
|--------------------|--|--------------|---------|----------|

|                    |   |              |         |          |
|--------------------|---|--------------|---------|----------|
| <b>2.09.1.3.11</b> | <b>Aufpreis Anschluss Rollladenmotor an vorh. Stromnetz</b><br>Zulageposition zur zugehörigen<br>Standard-Rollladenmotorposition<br><br>Aufpreis für Anschluss an vorhandenen Stromanschluss<br>durch Elektrofachmann | <b>1 Stk</b> | EP..... | GP ..... |
|--------------------|---|--------------|---------|----------|

|                    |  |              |         |          |
|--------------------|--|--------------|---------|----------|
| <b>2.09.1.3.12</b> | <b>Aufpreis Funkautomatik für Rollladenmotor</b><br>Zulageposition zur zugehörigen<br>Standard-Rollladenmotorposition<br><br>Aufpreis für Funkautomatik zur Bedienung/Ansteuerung eines<br>Rollladenmotors | <b>1 Stk</b> | EP..... | GP ..... |
|--------------------|--|--------------|---------|----------|

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

| <b>00</b> | <b>LV</b>             | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |            |             |
|-----------|-----------------------|---|------------|-------------|
| 2         | Bereich 1             | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |            |             |
| 2.09      | Bereich 2             | Sonstige Aufpreispositionen und Stundenlohnarbeiten         |            |             |
| Nr.       | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh.  | Preis (EP) | Gesamt (GP) |

Übertrag: .....

**2.09.1.3.13      Aufpreis Zeitschaltuhr ohne Helligkeitssenor für Rollladenmotor**  
 Zulageposition zur zugehörigen Standard-Rollladenmotorposition  
  
 Aufpreis für Zeitschaltuhr ohne Helligkeitssenor zur Bedienung/Ansteuerung eines Rollladenmotors  
  
**1 Stk**    EP.....    GP .....

**2.09.1.3.14      Aufpreis Zeitschaltuhr mit Helligkeitssenor für Rollladenmotor**  
 Zulageposition zur zugehörigen Standard-Rollladenmotorposition  
  
 Aufpreis für Zeitschaltuhr und Helligkeitssenor zur Bedienung/Ansteuerung eines für Rollladenmotors  
  
 Helligkeitssenor an Fensterscheibe mit Saugnapf befestigt  
  
**1 Stk**    EP.....    GP .....

**2.09.1.3.15      Aufpreis Kurbelantrieb für Rollladen**  
 Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition  
  
 Aufpreis für Kurbelantrieb zur Bedienung eines Aufsatzrollladens  
  
**1 Stk**    EP.....    GP .....

**2.09.1.3.16      Aufpreis Rollladenaufsatzelement  $R_{w,R}$  32dB**  
 Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition  
  
 Aufpreis für Lieferung und Montage eines Rollladenaufsatzelements.  
 Die Montage erfolgt in Einheit mit der Montage eines Fensters, wie in den Abschnitten 2.01 - 2.04 aufgeführt.  
 Der  $R_{w,R}$ -Wert des Rollladenaufsatzelements hat dabei dem  $R_{w,R}$ -Wert des Fensters zu entsprechen; hier: für Fenster mit Schalldämm-Maß  $R_{w,R}$  32dB  
  
**1 lfm**    EP.....    GP .....

Übertrag: .....



# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.09      | Bereich 2 | Sonstige Aufpreispositionen und Stundenlohnarbeiten         |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**2.09.1.3.17 Aufpreis Rollladenaufsatzelement  $R_{w,R}$  33dB**

Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition

Aufpreis für Lieferung und Montage eines Rollladenaufsatzelements. Die Montage erfolgt in Einheit mit der Montage eines Fensters, wie in den Abschnitten 2.01 - 2.04 aufgeführt.

Der  $R_{w,R}$ -Wert des Rollladenaufsatzelements hat dabei dem  $R_{w,R}$ -Wert des Fensters zu entsprechen; hier: für Fenster mit Schalldämm-Maß  $R_{w,R}$  33dB

**1 lfm** EP..... GP .....

**2.09.1.3.18 Aufpreis Rollladenaufsatzelement  $R_{w,R}$  34dB**

Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition

Aufpreis für Lieferung und Montage eines Rollladenaufsatzelements. Die Montage erfolgt in Einheit mit der Montage eines Fensters, wie in den Abschnitten 2.01 - 2.04 aufgeführt.

Der  $R_{w,R}$ -Wert des Rollladenaufsatzelements hat dabei dem  $R_{w,R}$ -Wert des Fensters zu entsprechen; hier: für Fenster mit Schalldämm-Maß  $R_{w,R}$  34dB

**1 lfm** EP..... GP .....

**2.09.1.3.19 Aufpreis Rollladenaufsatzelement  $R_{w,R}$  35dB**

Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition

Aufpreis für Lieferung und Montage eines Rollladenaufsatzelements. Die Montage erfolgt in Einheit mit der Montage eines Fensters, wie in den Abschnitten 2.01 - 2.04 aufgeführt.

Der  $R_{w,R}$ -Wert des Rollladenaufsatzelements hat dabei dem  $R_{w,R}$ -Wert des Fensters zu entsprechen; hier: für Fenster mit Schalldämm-Maß  $R_{w,R}$  35dB

**1 lfm** EP..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

| <b>00</b> | <b>LV</b>             | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |            |             |
|-----------|-----------------------|---|------------|-------------|
| 2         | Bereich 1             | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |            |             |
| 2.09      | Bereich 2             | Sonstige Aufpreispositionen und Stundenlohnarbeiten         |            |             |
| Nr.       | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh.  | Preis (EP) | Gesamt (GP) |

Übertrag: .....

**2.09.1.3.20      Aufpreis Rollladenaufsatzelement  $R_{w,R}$  36dB**  
 Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition

Aufpreis für Lieferung und Montage eines Rollladenaufsatzelements.  
 Die Montage erfolgt in Einheit mit der Montage eines Fensters, wie in den Abschnitten 2.01 - 2.04 aufgeführt.  
 Der  $R_{w,R}$ -Wert des Rollladenaufsatzelements hat dabei dem  $R_{w,R}$ -Wert des Fensters zu entsprechen; hier: für Fenster mit Schalldämm-Maß  $R_{w,R}$  36dB

**1 lfm**      EP.....      GP .....

**2.09.1.3.21      Aufpreis Rollladenaufsatzelement  $R_{w,R}$  37dB**  
 Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition

Aufpreis für Lieferung und Montage eines Rollladenaufsatzelements.  
 Die Montage erfolgt in Einheit mit der Montage eines Fensters, wie in den Abschnitten 2.01 - 2.04 aufgeführt.  
 Der  $R_{w,R}$ -Wert des Rollladenaufsatzelements hat dabei dem  $R_{w,R}$ -Wert des Fensters zu entsprechen; hier: für Fenster mit Schalldämm-Maß  $R_{w,R}$  37dB

**1 lfm**      EP.....      GP .....

**2.09.1.3.22      Aufpreis Rollladenaufsatzelement  $R_{w,R}$  38dB**  
 Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition

Aufpreis für Lieferung und Montage eines Rollladenaufsatzelements.  
 Die Montage erfolgt in Einheit mit der Montage eines Fensters, wie in den Abschnitten 2.01 - 2.04 aufgeführt.  
 Der  $R_{w,R}$ -Wert des Rollladenaufsatzelements hat dabei dem  $R_{w,R}$ -Wert des Fensters zu entsprechen; hier: für Fenster mit Schalldämm-Maß  $R_{w,R}$  38dB

**1 lfm**      EP.....      GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

| <b>00</b> | <b>LV</b>             | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |            |             |
|-----------|-----------------------|---|------------|-------------|
| 2         | Bereich 1             | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |            |             |
| 2.09      | Bereich 2             | Sonstige Aufpreispositionen und Stundenlohnarbeiten         |            |             |
| Nr.       | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh.  | Preis (EP) | Gesamt (GP) |

Übertrag: .....

**2.09.1.3.23      Aufpreis Rollladenaufsatzelement  $R_{w,R}$  39dB**  
 Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition

Aufpreis für Lieferung und Montage eines Rollladenaufsatzelements.  
 Die Montage erfolgt in Einheit mit der Montage eines Fensters, wie in den Abschnitten 2.01 - 2.04 aufgeführt.  
 Der  $R_{w,R}$ -Wert des Rollladenaufsatzelements hat dabei dem  $R_{w,R}$ -Wert des Fensters zu entsprechen; hier: für Fenster mit Schalldämm-Maß  $R_{w,R}$  39dB

**1 lfm**      EP.....      GP .....

**2.09.1.3.24      Aufpreis Rollladenaufsatzelement  $R_{w,R}$  40dB**  
 Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition

Aufpreis für Lieferung und Montage eines Rollladenaufsatzelements.  
 Die Montage erfolgt in Einheit mit der Montage eines Fensters, wie in den Abschnitten 2.01 - 2.04 aufgeführt.  
 Der  $R_{w,R}$ -Wert des Rollladenaufsatzelements hat dabei dem  $R_{w,R}$ -Wert des Fensters zu entsprechen; hier: für Fenster mit Schalldämm-Maß  $R_{w,R}$  40dB

**1 lfm**      EP.....      GP .....

**2.09.1.3.25      Aufpreis Rollladenaufsatzelement  $R_{w,R}$  41dB**  
 Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition

Aufpreis für Lieferung und Montage eines Rollladenaufsatzelements.  
 Die Montage erfolgt in Einheit mit der Montage eines Fensters, wie in den Abschnitten 2.01 - 2.04 aufgeführt.  
 Der  $R_{w,R}$ -Wert des Rollladenaufsatzelements hat dabei dem  $R_{w,R}$ -Wert des Fensters zu entsprechen; hier: für Fenster mit Schalldämm-Maß  $R_{w,R}$  41dB

**1 lfm**      EP.....      GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

| <b>00</b> | <b>LV</b>             | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |            |             |
|-----------|-----------------------|---|------------|-------------|
| 2         | Bereich 1             | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |            |             |
| 2.09      | Bereich 2             | Sonstige Aufpreispositionen und Stundenlohnarbeiten         |            |             |
| Nr.       | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh.  | Preis (EP) | Gesamt (GP) |

Übertrag: .....

**2.09.1.3.26      Aufpreis Rollladenaufsatzelement  $R_{w,R}$  42dB**  
 Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition

Aufpreis für Lieferung und Montage eines Rollladenaufsatzelements. Die Montage erfolgt in Einheit mit der Montage eines Fensters, wie in den Abschnitten 2.01 - 2.04 aufgeführt. Der  $R_{w,R}$ -Wert des Rollladenaufsatzelements hat dabei dem  $R_{w,R}$ -Wert des Fensters zu entsprechen; hier: für Fenster mit Schalldämm-Maß  $R_{w,R}$  42dB

**1 lfm**    EP.....    GP .....

**2.09.1.3.27      Aufpreis Rollladenaufsatzelement  $R_{w,R}$  43dB**  
 Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition

Aufpreis für Lieferung und Montage eines Rollladenaufsatzelements. Die Montage erfolgt in Einheit mit der Montage eines Fensters, wie in den Abschnitten 2.01 - 2.04 aufgeführt. Der  $R_{w,R}$ -Wert des Rollladenaufsatzelements hat dabei dem  $R_{w,R}$ -Wert des Fensters zu entsprechen; hier: für Fenster mit Schalldämm-Maß  $R_{w,R}$  43dB

**1 lfm**    EP.....    GP .....

**2.09.1.3.28      Aufpreis Rollladenaufsatzelement  $R_{w,R}$  44dB**  
 Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition

Aufpreis für Lieferung und Montage eines Rollladenaufsatzelements. Die Montage erfolgt in Einheit mit der Montage eines Fensters, wie in den Abschnitten 2.01 - 2.04 aufgeführt. Der  $R_{w,R}$ -Wert des Rollladenaufsatzelements hat dabei dem  $R_{w,R}$ -Wert des Fensters zu entsprechen; hier: für Fenster mit Schalldämm-Maß  $R_{w,R}$  44dB

**1 lfm**    EP.....    GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.09      | Bereich 2 | Sonstige Aufpreispositionen und Stundenlohnarbeiten         |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**2.09.1.3.29 Aufpreis Rollladenaufsatzelement  $R_{w,R}$  45dB**  
 Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition

Aufpreis für Lieferung und Montage eines Rollladenaufsatzelements.  
 Die Montage erfolgt in Einheit mit der Montage eines Fensters, wie in den Abschnitten 2.01 - 2.04 aufgeführt.  
 Der  $R_{w,R}$ -Wert des Rollladenaufsatzelements hat dabei dem  $R_{w,R}$ -Wert des Fensters zu entsprechen; hier: für Fenster mit Schalldämm-Maß  $R_{w,R}$  45dB

**1 lfm** EP..... GP .....

**2.09.1.3.30 Aufpreis Rollladenaufsatzelement  $R_{w,R}$  46dB**  
 Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition

Aufpreis für Lieferung und Montage eines Rollladenaufsatzelements.  
 Die Montage erfolgt in Einheit mit der Montage eines Fensters, wie in den Abschnitten 2.01 - 2.04 aufgeführt.  
 Der  $R_{w,R}$ -Wert des Rollladenaufsatzelements hat dabei dem  $R_{w,R}$ -Wert des Fensters zu entsprechen; hier: für Fenster mit Schalldämm-Maß  $R_{w,R}$  46dB

**1 lfm** EP..... GP .....

**Summe Abschnitt 2.09.1.3**

**Aufpreise Rollläden , Netto:** .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.09      | Bereich 2 | Sonstige Aufpreispositionen und Stundenlohnarbeiten         |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

## 2.09.1.4 Abschnitt Aufpreise Jalousien, Rollos, Plissees, Insektenschutz

### 2.09.1.4.1 Aufpreis Insektenschutztür als Drehrahmen-Tür

Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition

Aufpreis für eine Insektenschutztür als Drehrahmen-Tür in Aluminium

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

### 2.09.1.4.2 Aufpreis Insektenschutztür als Pendeltür

Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition

Aufpreis für eine Insektenschutztür als Pendeltür

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

### 2.09.1.4.3 Aufpreis integriertes Insektenschutzrollo in Aufsatzrollladen

Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition

Aufpreis für integriertes Insektenschutzrollo in Aufsatzrollladen

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

### 2.09.1.4.4 Aufpreis integriertes Insektenschutzrollo in Vorsatzrollladen

Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition

Aufpreis für integriertes Insektenschutzrollo in Vorsatzrollladen

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

### 2.09.1.4.5 Aufpreis Maßjalousie (Glasfalz)

Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition

Aufpreis für Lieferung und Montage inkl. Maßjalousie im Glasfalz

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

### 2.09.1.4.6 Aufpreis Maßrollo (Rahmen)

Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition

Aufpreis für Lieferung und Montage inkl. Maßrollo am Fensterrahmen befestigt

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.09      | Bereich 2 | Sonstige Aufpreispositionen und Stundenlohnarbeiten         |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

|                   |   |                        |         |          |
|-------------------|---|------------------------|---------|----------|
| <b>2.09.1.4.7</b> | <b>Aufpreis Maßplissee (Rahmen)</b><br>Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition<br><br>Aufpreis für Lieferung und Montage inkl. Maßplissee am Fensterrahmen montiert | <b>1 m<sup>2</sup></b> | EP..... | GP ..... |
|-------------------|---|------------------------|---------|----------|

|                   |   |                        |         |          |
|-------------------|---|------------------------|---------|----------|
| <b>2.09.1.4.8</b> | <b>Aufpreis Maßplissee (Glasfalz)</b><br>Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition<br><br>Aufpreis für Lieferung und Montage inkl. Maßplissee im Glasfalz | <b>1 m<sup>2</sup></b> | EP..... | GP ..... |
|-------------------|---|------------------------|---------|----------|

|                   |   |                        |         |          |
|-------------------|---|------------------------|---------|----------|
| <b>2.09.1.4.9</b> | <b>Aufpreis Jalousie im SZR</b><br>Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition<br><br>Aufpreis für Lieferung und Montage inkl. Jalousie im Scheibenzwischenraum | <b>1 m<sup>2</sup></b> | EP..... | GP ..... |
|-------------------|---|------------------------|---------|----------|

|                    |  |                        |         |          |
|--------------------|--|------------------------|---------|----------|
| <b>2.09.1.4.10</b> | <b>Aufpreis Maßfliegengitter mit Alu-Rahmen</b><br>Zulageposition zur zugehörigen Standard-Fensterposition<br><br>Aufpreis für Lieferung und Montage inkl. Maßfliegengitter mit Alu-Rahmen | <b>1 m<sup>2</sup></b> | EP..... | GP ..... |
|--------------------|--|------------------------|---------|----------|

|                    |   |              |         |          |
|--------------------|---|--------------|---------|----------|
| <b>2.09.1.4.11</b> | <b>Aufpreis für die Demontage/Ergänzung/Neumontage</b><br>Aufpreis für die Demontage/Ergänzung/Neumontage von vorhandenen Alu-Innen Jalousien | <b>1 Stk</b> | EP..... | GP ..... |
|--------------------|---|--------------|---------|----------|

---

|                                 |   |       |
|---------------------------------|---|-------|
| <b>Summe Abschnitt 2.09.1.4</b> | <b>Aufpreise Jalousien, Rollos, Plissees, Insektenschutz , Netto:</b> | ..... |
|---------------------------------|---|-------|

---

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 2         | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                                   |
| 2.09      | Bereich 2 | Sonstige Aufpreispositionen und Stundenlohnarbeiten         |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

## 2.09.1.5 Abschnitt Aufpreise Hubgeräte

### 2.09.1.5.1 Mobilkran über 30-35t

Mobilkran mit Fahrer, Traglast [t] Kran: über 30-35 t

1 h EP..... GP .....

### 2.09.1.5.2 Mobilkran über 35-40t

Mobilkran mit Fahrer, Traglast [t] Kran: über 35-40 t

1 h EP..... GP .....

### 2.09.1.5.3 Mobilkran über 40-45t

Mobilkran mit Fahrer, Traglast [t] Kran: über 40-45 t

1 h EP..... GP .....

### 2.09.1.5.4 Hubsteiger

Hubsteiger, Arbeitshöhenbereich bis 10 [m], Bedienung mit Fahrer

1 h EP..... GP .....

### 2.09.1.5.5 Glassauger zum Heben und Transportieren von

Glassauger zum Heben und Transportieren von Glas-Elementen, Saugplatten mit gefedertem Stößel und Gelenk, Vakuumsystem als Zweikreis-System, integrierte Meßgeräte zur Überwachung des Vakuums und der Energieversorgung

1 h EP..... GP .....

### 2.09.1.5.6 Minikran, extrem kompakte Bauweise, mit Gummiketten

Minikran, extrem kompakte Bauweise, mit Gummiketten

Abstützung hydraulisch, Drehwinkel 280 - 360°  
 Tragkraft ca. 1000kg  
 Niedriger Bodendruck  
 Kabelfernbedienung  
 Antrieb elektrisch oder Dieselmotor

1 h EP..... GP .....

## Summe Abschnitt 2.09.1.5

Aufpreise Hubgeräte , Netto: .....



# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

00 LV Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)  
 2 Bereich 1 Los 2 Fenster / Haustüren  
 2.09 Bereich 2 Sonstige Aufpreispositionen und Stundenlohnarbeiten

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

## 2.09.1.6 Abschnitt Stundenlohnarbeiten

2.09.1.6.1 Stundenlohnarbeiten Bauhelfer/-in  
 Bauhelfer/-in

1 h EP..... GP .....

2.09.1.6.2 Stundenlohnarbeiten Baufacharbeiter/-in  
 Baufacharbeiter/-in

1 h EP..... GP .....

2.09.1.6.3 Stundenlohnarbeiten Vorarbeiter/-in  
 Vorarbeiter/-in

1 h EP..... GP .....

2.09.1.6.4 Stundenlohnarbeiten Monteur/-in  
 Monteur/-in

1 h EP..... GP .....

2.09.1.6.5 Stundenlohnarbeiten Innenreiniger/-in  
 Innenreiniger/-in

1 h EP..... GP .....

2.09.1.6.6 Stundenlohnarbeiten Handwerker/-in  
 Handwerker/-in

1 h EP..... GP .....

2.09.1.6.7 Stundenlohnarbeiten Baustellenleiter/-in  
 Baustellenleiter/-in

1 h EP..... GP .....

2.09.1.6.8 Stundenlohnarbeiten Fachvorarbeiter/-in  
 Fachvorarbeiter/-in

1 h EP..... GP .....

2.09.1.6.9 Stundenlohnarbeiten Fachwerker/-in  
 Fachwerker/-in

1 h EP..... GP .....

### Summe Abschnitt 2.09.1.6

Stundenlohnarbeiten , Netto: .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|      |           |  |
|------|-----------|--|
| 00   | LV        | Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4) |
| 2    | Bereich 1 | Los 2 Fenster / Haustüren                            |
| 2.09 | Bereich 2 | Sonstige Aufpreispositionen und Stundenlohnarbeiten  |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

---

## Summe Bereich 3 2.09.1

Sonstige Aufpreispositionen und Stundenlohnarbeiten , Netto: .....

zzgl. MwSt. (19,0 %): .....

**Gesamtsumme, Brutto:** .....

---

## Summe Bereich 2 2.09

Sonstige Aufpreispositionen und Stundenlohnarbeiten, Netto: .....

zzgl. MwSt. (19,0 %): .....

**Gesamtsumme, Brutto:** .....

---

## Summe Bereich 1 2

Los 2 Fenster / Haustüren, Netto: .....

zzgl. MwSt. (19,0 %): .....

**Gesamtsumme, Brutto:** .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

**00**      **LV**      **Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)**  
3          Bereich 1    Los 3 Dämmung (Wände, Decken, Dächer)

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

## 3 Bereich 1 Los 3 Dämmung (Wände, Decken, Dächer)

### Allgemeine Hinweise Innendämmung (Dach, Decke, Wand, Gaube)

#### Allgemeine Anforderungen

Die nachfolgend beschriebenen Anforderungen gelten grundsätzlich für Dämmmaßnahmen an der Innenseite von Außenbauteilen.

Abweichend davon sind Maßnahmen auf der Außenseite möglich. Dabei ist zu beachten, dass die Erreichung des Schutzzieles durch Messung oder in anderer geeigneter Weise nachgewiesen werden muss. Die mit der Außendämmung verbundenen Mehrkosten (Differenz zur Innenwanddämmung) trägt der Eigentümer bzw. Anspruchsberechtigte.

Ergänzend zu den allgemeinen Vertragsbedingungen gelten die nachstehenden Ausführungen einschließlich der gültigen Normen.

Der Auftragnehmer verpflichtet sich, die ihm obliegenden Leistungen unter Beachtung der allgemein anerkannten Regeln der Technik zu erbringen.

#### Demontage und Rückbau

Vorhandene innenliegende Dach-/Gaubenverkleidung und -dämmung und sonstige Bauteile, die im Zusammenhang mit der ausgeschriebenen Leistung demontiert und rückgebaut werden müssen, ausbauen und inkl. aller anderen Abfälle nach den Vorgaben des Umweltschutzes, u.a.. Kreislaufwirtschaftsgesetz, bzw. nach TRGS 521 (Stand: 2008-02) entsorgen (siehe auch Pkt. Recycling). Hierbei ist zu berücksichtigen, dass es sich um verschiedene Materialien und Verkleidungen handelt (Tapeten, Paneele, Fliesen, Holzverkleidungen, Styropor etc.). Das Herstellen einer montagegerechten Beschaffenheit des Untergrundes (Dachuntergrund) ist in den Angebotspreis einzukalkulieren. Alle Aufwendungen zur Sicherung und Herstellung für den Wiedereinbau von Ausstattungsbauteilen aus dem ursprünglichen Bestand sind in den Angebotspreis einzurechnen.

#### Montage

Es ist in die Einheitspreise einzukalkulieren, dass ausschließlich Baumaßnahmen in bewohnten Objekten stattfinden.

Die Gegebenheiten der umgebenden Anschlüsse (z.B. ans Mauerwerk, Decken etc.) sind zu berücksichtigen.

- Fortsetzung auf nächster Seite -

00 LV Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)

3 Bereich 1 Los 3 Dämmung (Wände, Decken, Dächer)

---

Allgemeine Hinweise Innendämmung (Dach, Decke, Wand, Gaube)

---

Die Bauausführungen und Montagen erfolgen nach den allgemein anerkannten Regeln der Technik.

Verarbeitungsmerkmale und Richtlinien aller bei der Montage verwendeten Materialien sind auf der Baustelle vorzuhalten und dem Auftraggeber auf Verlangen vorzulegen. Die Werks- und Herstellervorschriften der Hersteller sind zu berücksichtigen.

Die Bestandskonstruktion ist bei Einbau zusätzlicher Aufbauten auf ausreichende Tragfähigkeit zu untersuchen bzw. ist diese ggf. durch einen statischen Nachweis zu belegen (z.B. bei nicht eindeutig zu erkennender Bestandskonstruktion oder schadhafter Bausubstanz ist deshalb vor Ausführung der Bauleistungen ggf. ein Tragwerksplaner/Sachverständiger einzubeziehen). Für den Fall eines statischen Nachweises gibt es eine entsprechende Aufpreisposition.

Werden schadhafte Bestandskonstruktionen vor Einbau zusätzlicher Aufbauten erkannt, sind diese dem Auftraggeber anzuzeigen.

## Recycling

Alle bei der Montage verwendeten Materialien müssen eine Entsorgung mit anschließendem Recycling gewährleisten.

Ausgebaute Materialien (z.B. Oberflächenverkleidung und Dachdämmung) müssen aufgearbeitet, stofflich getrennt und fachgerecht entsorgt bzw. wiederverwertet werden. Ein Nachweis ist auf Verlangen der FBB vorzulegen.

## **Bauphysikalische Anforderungen**

### Wärme- und Feuchtigkeitsschutz

Für die Anforderungen an den Wärmeschutz gelten:

- Gebäudeenergiegesetz "GEG" (Stand: 2023-10)
- DIN 4108 (Stand: 2021-11) "Wärmeschutz im Hochbau"

### Schallschutz

Für den Schallschutz gilt

- DIN 4109\* "Schallschutz im Hochbau"

Der erforderliche Rechenwert des bewerteten Schalldämmmaßes  $R_{w,R}$  im eingebauten Zustand ist den jeweiligen Leistungsverzeichnis-Positionen zu entnehmen.

00 LV Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)

3 Bereich 1 Los 3 Dämmung (Wände, Decken, Dächer)

---

Allgemeine Hinweise Innendämmung (Dach, Decke, Wand, Gaube)

---

Bei der Umsetzung der schallschutztechnischen Ertüchtigungsmaßnahmen ist zu berücksichtigen, dass bei nicht durch Prüfzeugnisse belegte Aufbauten eine schallschutztechnische Messung durchzuführen ist, die den geforderten Wert des Gesamt-Schalldämmmaßes bestätigt.

\*Es wird deutlich darauf hingewiesen, dass hinsichtlich der schalltechnischen Bewertung von Bauteilen grundsätzlich die Anwendung der DIN 4109 in all ihren Teilen und Beiblättern in den hier (jeweils) aufgeführten älteren Fassungen zum Tragen kommt.  
Sofern keine konkrete Fassung/zeitlicher Stand angegeben ist, gelten hinsichtlich der DIN 4109 die Bestimmungen aus dem Rahmenleistungsverzeichnis vom 10.04.2019.

## Werkstoffe

Die Werks- und Herstellervorschriften der Hersteller sind zu berücksichtigen.

### Unterspannbahn

Dampfdiffusionsoffene Unterspannbahn, mit hoher Wasserdichtigkeit, Widerstand gegen Wasserdurchgang W1 nach DIN EN 1928 (Stand: 2000-07),  
Luftschichtdicke  $s_d = 0,03$  m,  
Wasserdicht nach DIN EN ISO 811 (Stand: 2018-08)  
> 2.000 mm

### Dämmmaterial

#### Glaswolle

Glaswolle nach RAL-Gütezeichen, Anwendungsgebiet DZ nach DIN 4108-10 (Stand: 2021-11), nichtbrennbar A1 nach DIN EN 13501 (Stand: 2023-12),  
Feuerwiderstandsklasse F 30-B,  
Wasserdampf-Diffusionswiderstandszahl  $\mu_{1,i} = 1$  nach DIN EN 12086 (Stand: 2013-06), Wärmeleitfähigkeit WLG 032/035.

#### Steinwolle

Steinwolle nach RAL-Gütezeichen, Anwendungsgebiet DZ nach DIN 4108-10 (Stand: 2021-11), nichtbrennbar A1 nach DIN EN 13501 (Stand: 2023-12),  
Feuerwiderstandsklasse F 30-B, Schmelzpunkt > 1.000 °C,  
Wasserdampf-Diffusionswiderstandszahl  $\mu_{1,i} = 1,1$  nach DIN EN 12086 (Stand: 2013-06), Wärmeleitfähigkeit WLG 032/035.

00 LV Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)

3 Bereich 1 Los 3 Dämmung (Wände, Decken, Dächer)

---

Allgemeine Hinweise Innendämmung (Dach, Decke, Wand, Gaube)

---

Steinwolle-Dämmplatte (nur für Decke begehbar)

Steinwolle-Dämmplatte nach RAL-Gütezeichen,  
Anwendungsgebiet DZ nach DIN 4108-10 (Stand: 2021-11),  
nichtbrennbar A1 nach DIN EN 13501 (Stand: 2023-12),  
Feuerwiderstandsklasse F 30-B,  
Schmelzpunkt > 1.000 °C,  
Wasserdampf-Diffusionswiderstandszahl MU1  $\dot{i} = 1,1$  nach  
DIN EN 12086 (Stand: 2013-06), Wärmeleitfähigkeitsgruppe  
WLG 035,  
druckbelastbar und recyclebar, Bemessungsdicke für die  
Konstruktionshöhe dL in mm: 30, Zusammendrückbarkeit  
c(d;-dB) in mm: <3.

Luftdichtungsbahn/diffusionshemmende Schicht

Luftdichtungsbahn/diffusionshemmende Schicht, normal  
entflammbar B2 nach DIN EN 13501 (Stand: 2023-12), mit sd  
entsprechend den Anforderungen der DIN 4108-3 (2018-10)  
oder feuchtevariable Luftdichtungsbahn (bei Flachdächern bzw.  
Dachgauben)

## Beplankung

Verspachtelung auf Wand- oder Deckenflächen in Qualität Q2  
(Standard), malerfertig vorbereitet

Gipsbauplatten

Gipsbauplatten, d = 12,5 mm, ummantelt mit festhaftendem  
Spezialkarton der Flächen und Längskanten und besäumten  
Stirnkanten, nichtbrennbar A2 nach DIN EN 13501 (Stand:  
2023-12)

Massivbauplatten

Gipsbauplatten, d = 25 mm, ummantelt mit festhaftendem  
Spezialkarton der Flächen und Längskanten und besäumten  
Stirnkanten, nichtbrennbar A2 nach DIN EN 13501 (Stand:  
2023-12)

00 LV Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)

3 Bereich 1 Los 3 Dämmung (Wände, Decken, Dächer)

---

Allgemeine Hinweise Innendämmung (Dach, Decke, Wand, Gaube)

---

## Hartgipsbauplatten

Gipsbauplatten, d = 12,5 mm, ummantelt mit festhaftendem Spezialkarton der Flächen und Längskanten und besäumten Stirnkanten, nichtbrennbar A2 nach DIN EN 13501 (Stand: 2023-12) - (z.B. Diamantplatte der Fa. Knauf)

## Schalldämmplatten (Gipsbauplatten ) mit erhöhter Rohdichte

Gipsbauplatten, d = 12,5 mm, ummantelt mit festhaftendem Spezialkarton der Flächen und Längskanten und besäumten Stirnkanten, nichtbrennbar A2 nach DIN EN 13501 (Stand: 2023-12); zu beachten ist das erhöhte Flächengewicht (ca. 17kg/m<sup>2</sup> - z.B. Silentboard der Fa. Knauf).

## Unterkonstruktion

### Federschiene

Federschieneprofile als Metall-Unterkonstruktion aus verzinkten Stahl-Blechprofilen nach DIN EN 10346 (Stand: 2015-10).

### Metallunterkonstruktion

Metall-Unterkonstruktion aus verzinkten Stahl-Blechprofilen nach DIN 18182-1 (Stand: 2015-11) und DIN EN 14195 (Stand: 2020-07), aus Stahlblech nach DIN EN 10346 (Stand: 2015-10).

### Verbindungselemente

Verbindungselemente wie z.B. Schrauben, Nägel usw. müssen aus nicht rostendem Stahl sein. Bei statisch nicht belasteten Teilen können auch Aluminium-Verbindungselemente eingesetzt werden. Schraubverbindungen müssen gegen selbständiges Lösen gesichert sein.

## Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

00 LV Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)

3 Bereich 1 Los 3 Dämmung (Wände, Decken, Dächer)

---

Allgemeine Hinweise Innendämmung (Dach, Decke, Wand, Gaube)

---

### Holzbauteile

#### Bauholz

Bauholz für Holzbauteile nach DIN 4074-1 (Stand: 2012-06) und  
DIN 68365 (Stand: 2008-12)  
aus Nadelholz Schnittklasse A, scharfkantig, sichtbare  
Bauhölzer gehobelt.

#### Oberflächenbehandlung

Alle Holzbauteile müssen die Anforderungen des  
vorbeugenden Holzschutzes nach DIN 68800 (Stand: 2022-02)  
erfüllen. Die Ausbesserung von beschädigtem Holzschutz hat  
unmittelbar nach der Beschädigung  
zu erfolgen.



00 LV Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)

3 Bereich 1 Los 3 Dämmung (Wände, Decken, Dächer)

---

Spezielle Hinweise Innendämmung Dach (inkl. Flachdach)

---

## Spezielle Hinweise Innendämmung Dach (inkl. Flachdach)

Einbau

Allgemeines

Der Baukörperanschluss und der Einbau sind nach den anerkannten Regeln der Technik zu planen und auszuführen. Bei der Ausbildung der Anschlüsse an den Baukörper sind die bauphysikalischen Einwirkungen durch das Raumklima und das Außenklima zu berücksichtigen. Die Anschlussausbildung muss den Anforderungen aus dem Wärme-, Schall- und Feuchteschutz gerecht werden. Äußere Einwirkungen wie z.B. Bauwerksbewegungen der Sparren dürfen die entsprechenden Maßnahmen nicht in ihrer Funktion beeinträchtigen. Zeitweise ausfallendes Tauwasser darf nicht in die Konstruktion eindringen und zu einer unzulässigen, dauerhaften Erhöhung der Materialfeuchten bzw. zu Schäden im Bereich der Anbindung an den Baukörper führen. Verarbeitungsmerkmale und -richtlinien aller bei der Montage verwendeter Materialien sind auf der Baustelle vorzuhalten und dem Eigentümer auf Verlangen vorzulegen. Die zur Befestigung eingesetzten Materialien müssen den allgemein anerkannten Regeln der Technik entsprechen und nach Herstellervorschrift bzw. bauaufsichtlicher Zulassung verarbeitet werden. Der Dämmungsbereich bezieht sich auf die zu dämmende Dachschräge (Innendämmung) innerhalb eines Raumes.

Innendämmung

Bereiche zwischen den Oberkanten von flankierenden Bauteilen (Zwischenwände etc.) und Dachhaut mit Dämmmaterial aus Glaswolle oder Steinwolle dicht verschließen. Dämmschicht raumseitig mit einer feuchtevariablen Luftdichtungsbahn / Dampfsperre abschließen, alle Überlappungsstöße und Bauteilanschlüsse systemgerecht und dicht verkleben. Die Wandanschlüsse mit dauerelastischen Dichtstoffen herstellen. Innenverkleidung entsprechend den Angaben in dem Leistungsverzeichnis unter Beachtung der Herstellervorgaben, einschließlich der zimmermannsmäßigen Vorbereitung / Ausrichtung der Dachkonstruktion, herstellen. Beplankung systemgerecht verspachteln, abschleifen, grundieren und Wandanschluss dauerelastisch und dicht verfugen. Die Oberflächenarbeiten, z.B. Tapezier- oder Putzarbeiten, sollen die Wiederherstellung des ursprünglichen Zustandes erzielen. Oberflächenverkleidung entsprechend dem vorhandenen Bestand und nach den Angaben im Leistungsverzeichnis mit dem Eigentümer abstimmen.

00 LV Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)

3 Bereich 1 Los 3 Dämmung (Wände, Decken, Dächer)

---

Spezielle Hinweise Innendämmung Dach (inkl. Flachdach)

---

Dachdämmungsbereich sach- und fachgerecht als Komplettleistung einschließlich aller erforderlichen Rand- und Versatzanschlussleisten und Anpassungsarbeiten verkleiden. Leistungsbereiche entsprechen der Innendämmung. Vorhandene fest eingebaute Ausstattungsgegenstände (Einbauschränke, Lampen, etc.) ohne jegliche Beschädigungen ausbauen und in Absprache mit dem Eigentümer lagern. Nach fertiggestellter Innendämmung Ausstattungsgegenstände wieder gemäß dem ursprünglichen Bestand einbauen (Lampen etc. wieder anschließen) und ggf. anpassen.

Abdichtung zum Baukörper

Der Baukörperanschluss und der Einbau sind nach den anerkannten Regeln der Technik zu planen und auszuführen. Bei der Ausbildung der Anschlüsse an den Baukörper sind die bauphysikalischen Einwirkungen durch das Raumklima und das Außenklima zu berücksichtigen. Die Anschlussausbildung muss den Anforderungen aus dem Wärme-, Schall- und Feuchteschutz gerecht werden. Äußere Einwirkungen wie z.B. Bauwerksbewegungen dürfen die entsprechenden Maßnahmen nicht in ihrer Funktion beeinträchtigen.

00 LV Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)

3 Bereich 1 Los 3 Dämmung (Wände, Decken, Dächer)

---

Spezielle Hinweise Zwischensparrendämmung Dach / Gaube und Zwischenbalkendämmung Flachdach

---

## **Spezielle Hinweise Zwischensparrendämmung Dach / Gaube und Zwischenbalkendämmung Flachdach**

Einbau

Allgemeines

Der Baukörperanschluss und der Einbau sind nach den anerkannten Regeln der Technik zu planen und auszuführen. Bei der Ausbildung der Anschlüsse an den Baukörper sind die bauphysikalischen Einwirkungen durch das Raumklima und das Außenklima zu berücksichtigen. Die Anschlussausbildung muss den Anforderungen aus dem Wärme-, Schall- und Feuchteschutz gerecht werden. Äußere Einwirkungen wie z.B. Bauwerksbewegungen der Sparren, dürfen die entsprechenden Maßnahmen nicht in ihrer Funktion beeinträchtigen. Zeitweise ausfallendes Tauwasser darf nicht in die Konstruktion eindringen und zu einer unzulässigen, dauerhaften Erhöhung der Materialfeuchten bzw. zu Schäden im Bereich der Anbindung an den Baukörper führen. Verarbeitungsmerkmale und -richtlinien aller bei der Montage verwendeter Materialien sind auf der Baustelle vorzuhalten und dem Eigentümer auf Verlangen vorzulegen. Die zur Befestigung eingesetzten Materialien müssen den allgemein anerkannten Regeln der Technik entsprechen und nach Herstellervorschrift bzw. bauaufsichtlicher Zulassung verarbeitet werden. Der Dämmungsbereich bezieht sich auf die zu dämmende Dachschräge (Innendämmung) innerhalb eines Raumes.

Montage der Dämmung

Bei nicht ausreichender Bauhöhe der vorhandenen Sparren für die im Leistungsverzeichnis beschriebene Zwischensparrendämmung Erweiterung der vorhandenen Sparren in zimmermannsgerechter Ausführung auf die erforderliche Sparrenhöhe.  
24 mm Abstandslattung am Sparren / Balken zur Gewährleistung der Hinterlüftung der Dachdeckung anbringen.  
Dampfdiffusionsoffene Unterspannbahn mittels Gegenlattung fugendicht zwischen den Sparren einbauen.  
Anschlüssen und Durchdringungen fachgerecht abdichten.  
Dämmung fugendicht zwischen den Sparren einbauen und dicht verschließen. Dämmschicht raumseitig mit einer feuchtevariablen Luftdichtungsbahn / Dampfsperre abschließen, alle Überlappungsstöße und Bauteilanschlüsse systemgerecht und dicht verkleben.  
Die Wandanschlüsse mit dauerelastischen Dichtstoffen herstellen.  
Innenverkleidung entsprechend den Angaben in dem Leistungsverzeichnis unter Beachtung der Herstellerangaben, einschließlich der zimmermannsmäßigen

## Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

00 LV Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)

3 Bereich 1 Los 3 Dämmung (Wände, Decken, Dächer)

---

Spezielle Hinweise Zwischensparrendämmung Dach / Gaube und Zwischenbalkendämmung Flachdach

---

Vorbereitung / Ausrichtung der Dachkonstruktion, herstellen.  
Beplankung systemgerecht verspachteln, abschleifen,  
grundieren und Wandanschluss dauerelastisch und dicht  
verfugen.

Die Oberflächenarbeiten, z.B. Tapezier- oder Putzarbeiten,  
sollen die Wiederherstellung des ursprünglichen Zustandes  
erzielen. Abstimmung der

Oberflächenverkleidung entsprechend dem vorhandenen  
Bestand und den Angaben im Leistungsverzeichnis mit dem  
Eigentümer. Dachdämmungsbereich sach- und  
fachgerecht als Komplettleistung einschließlich aller  
erforderlichen Rand- und Versatzanschlussleisten und  
Anpassungsarbeiten verkleiden. Leistungsbereiche  
entsprechen der Zwischensparrendämmung Dach.

Vorhandene fest eingebaute Ausstattungsgegenstände  
(Einbauschränke, Lampen, etc.) ohne jegliche  
Beschädigungen ausbauen und in Absprache mit dem  
Eigentümer lagern. Nach fertig gestellter Innendämmung  
Ausstattungsgegenstände wieder gemäß dem ursprünglichen  
Bestand einbauen (Lampen etc. wieder anschließen) und  
ggf. anpassen.

### Abdichtung zum Baukörper

Der Baukörperanschluss und der Einbau sind nach den  
anerkannten Regeln der Technik zu planen und  
auszuführen. Bei der Ausbildung der Anschlüsse an den  
Baukörper sind die bauphysikalischen Einwirkungen durch  
das Raumklima und das Außenklima zu berücksichtigen.  
Die Anschlussausbildung muss den Anforderungen aus dem  
Wärme-, Schall- und Feuchteschutz gerecht werden.  
Äußere Einwirkungen wie z.B. Bauwerksbewegungen dürfen  
die entsprechenden Maßnahmen nicht in ihrer Funktion  
beeinträchtigen.

00 LV Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)

3 Bereich 1 Los 3 Dämmung (Wände, Decken, Dächer)

---

Spezielle Hinweise Zwischenwanddämmung

## Spezielle Hinweise Zwischenwanddämmung

Einbau

Allgemeines

Der Baukörperanschluss und der Einbau sind nach den anerkannten Regeln der Technik zu planen und auszuführen. Bei der Ausbildung der Anschlüsse an den Baukörper sind die bauphysikalischen Einwirkungen durch das Raumklima und das Außenklima zu berücksichtigen. Die Anschlussausbildung muss den Anforderungen aus dem Wärme-, Schall- und Feuchteschutz gerecht werden. Äußere Einwirkungen wie z.B. Bauwerksbewegungen der Balken, dürfen die entsprechenden Maßnahmen nicht in ihrer Funktion beeinträchtigen. Zeitweise ausfallendes Tauwasser darf nicht in die Konstruktion eindringen und zu einer unzulässigen, dauerhaften Erhöhung der Materialfeuchten bzw. zu Schäden im Bereich der Anbindung an den Baukörper führen. Verarbeitungsmerkmale und -richtlinien aller bei der Montage verwendeter Materialien sind auf der Baustelle vorzuhalten und dem Eigentümer auf Verlangen vorzulegen. Die zur Befestigung eingesetzten Materialien müssen den allgemein anerkannten Regeln der Technik entsprechen und nach Herstellervorschrift bzw. bauaufsichtlicher Zulassung verarbeitet werden. Der Dämmungsbereich bezieht sich auf die zu dämmende Zwischenwand (Innendämmung) innerhalb eines Raumes.

Montage der Dämmung

Dämmung fugendicht zwischen den Holzständern einbauen und dicht verschließen. Dämmung gegen Abrutschen sichern. Dämmschicht mit Luftdichtungsbahn/Dampfsperre raumseitig abschließen, alle Überlappungsstöße und Bauteilanschlüsse systemgerecht und dicht verkleben. Die Wandanschlüsse mit dauerelastischen Dichtstoffen herstellen. Innenverkleidung entsprechend den Angaben im Leistungsverzeichnis unter Beachtung der Herstellerangaben. Beplankung systemgerecht verspachteln, abschleifen, grundieren und Wandanschluss dauerelastisch und dicht verfugen. Die Oberflächenarbeiten, z.B. Tapezier- oder Putzarbeiten, sollen die Wiederherstellung des ursprünglichen Zustandes erzielen. Abstimmung der Oberflächenverkleidung entsprechend dem vorhandenen Bestand und den Angaben im Leistungsverzeichnis mit dem Eigentümer. Wanddämmungsbereich sach- und fachgerecht als Komplettleistung einschließlich aller erforderlichen Rand- und Versatzanschlussleisten und Anpassungsarbeiten verkleiden. Leistungsbereiche entsprechen der Zwischenwanddämmung.

00 LV Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)

3 Bereich 1 Los 3 Dämmung (Wände, Decken, Dächer)

---

Spezielle Hinweise Zwischenwanddämmung

---

Vorhandene fest eingebaute Ausstattungsgegenstände (Einbauschränke, Lampen, etc.) ohne jegliche Beschädigungen ausbauen und in Absprache mit dem Eigentümer lagern. Nach fertig gestellter Innendämmung Ausstattungsgegenstände wieder gemäß dem ursprünglichen Bestand einbauen (Lampen etc. wieder anschließen) und ggf. anpassen. Anschlüsse an angrenzende Bauteile (z.B. Decken, Wände, Durchdringungen) und an Fenster- und Türabnungen sind elastisch und malerfähig herzustellen. Dies gilt auch für Versorgungsleitungen sowie den fachgerechten Einbau von vorhandenen Elektroanschlüssen.

### Abdichtung zum Baukörper

Der Baukörperanschluss und der Einbau sind nach den anerkannten Regeln der Technik zu planen und auszuführen. Bei der Ausbildung der Anschlüsse an den Baukörper sind die bauphysikalischen Einwirkungen durch das Raumklima und das Außenklima zu berücksichtigen. Die Anschlussausbildung muss den Anforderungen aus dem Wärme-, Schall- und Feuchteschutz gerecht werden. Äußere Einwirkungen wie z.B. Bauwerksbewegungen dürfen die entsprechenden Maßnahmen nicht in ihrer Funktion beeinträchtigen.

Die Außenwand muss trocken sein (intakte horizontale und vertikale Sperrschichten). Bei Bestandswänden gegebenenfalls diffusionshemmende Schichten (z. B. Ölfarben) entfernen bzw. perforieren (als Sonderposition im Leistungsverzeichnis beschrieben). Besonders sorgfältig sind Innendämm-Maßnahmen bei Fachwerk-Außenwänden zu planen, um Feuchteschäden in der besonders sensiblen Fachwerkkonstruktion zu vermeiden. Empfehlungen des WTA-Merkblattes Innendämm-Maßnahmen (Stand: 2018-04) berücksichtigen. Bei vorhandenem Feuchteschaden/Schimmelbefall muss eine Trockenlegung der Bestandswand und Sanierung vor dem Aufbringen der Innendämmung durchgeführt werden.

Werden schadhafte Bestandskonstruktionen vor Einbau zusätzlicher Aufbauten erkannt, sind diese dem Auftraggeber anzuzeigen.

00 LV Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)

3 Bereich 1 Los 3 Dämmung (Wände, Decken, Dächer)

---

Spezielle Hinweise Deckendämmung (Decke nicht begehbar)

## Spezielle Hinweise Deckendämmung (Decke nicht begehbar)

Einbau

Allgemeines

Der Baukörperanschluss und der Einbau sind nach den anerkannten Regeln der Technik zu planen und auszuführen. Bei der Ausbildung der Anschlüsse an den Baukörper sind die bauphysikalischen Einwirkungen durch das Raumklima und das Außenklima zu berücksichtigen. Die Anschlussausbildung muss den Anforderungen aus dem Wärme-, Schall- und Feuchteschutz gerecht werden. Äußere Einwirkungen wie z.B. Bauwerksbewegungen der Sparren dürfen die entsprechenden Maßnahmen nicht in ihrer Funktion beeinträchtigen. Zeitweise ausfallendes Tauwasser darf nicht in die Konstruktion eindringen und zu einer unzulässigen, dauerhaften Erhöhung der Materialfeuchten bzw. zu Schäden im Bereich der Anbindung an den Baukörper führen. Verarbeitungsmerkmale und -richtlinien aller bei der Montage verwendeter Materialien sind auf der Baustelle vorzuhalten und dem Eigentümer auf Verlangen vorzulegen. Die zur Befestigung eingesetzten Materialien müssen den allgemein anerkannten Regeln der Technik entsprechen und nach Herstellervorschrift bzw. bauaufsichtlicher Zulassung verarbeitet werden. Der Dämmungsbereich bezieht sich auf die zu dämmende Deckendämmung (Zwischenbalkenbereich) innerhalb eines Raumes.

Innendämmung

Leistungsbereich Dämmung entsprechend Position im Leistungsverzeichnis:  
Bereiche zwischen den Oberkanten von flankierenden Bauteilen (Zwischenwände etc.) und Dachhaut mit Dämmmaterial aus Glaswolle oder Steinwolle dicht verschließen. Dämmschicht raumseitig mit einer feuchtevariablen Luftdichtungsbahn / Dampfsperre abschließen, alle Überlappungsstöße und Bauteilanschlüsse systemgerecht und dicht verkleben. Die Wandanschlüsse mit dauerelastischen Dichtstoffen herstellen. Beplankung systemgerecht verspachteln, abschleifen, grundieren und Wandanschluss dauerelastisch und dicht verfugen. Die Oberflächenarbeiten, z.B. Tapezier- oder Putzarbeiten, sollen die Wiederherstellung des ursprünglichen Zustandes erzielen. Abstimmung der Oberflächenverkleidung entsprechend dem vorhandenen Bestand und den Angaben im Leistungsverzeichnis mit dem Eigentümer und Deckenbereich sach- und fachgerecht als Komplettleistung einschließlich aller erforderlichen

00 LV Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)

3 Bereich 1 Los 3 Dämmung (Wände, Decken, Dächer)

---

Spezielle Hinweise Deckendämmung (Decke nicht begehbar)

---

Rand- und Versatzanschlussleisten und Anpassungsarbeiten verkleiden.

Vorhandene fest eingebaute Ausstattungsgegenstände (Lampen, etc.) ohne jegliche Beschädigungen ausbauen und in Absprache mit dem Eigentümer lagern. Nach fertig gestellter Innendämmung Ausstattungsgegenstände wieder gemäß dem ursprünglichen Bestand einbauen (Lampen etc. wieder anschließen) und ggf. anpassen.

Abdichtung zum Baukörper

Der Baukörperanschluss und der Einbau sind nach den anerkannten Regeln der Technik zu planen und auszuführen. Bei der Ausbildung der Anschlüsse an den Baukörper sind die bauphysikalischen Einwirkungen durch das Raumklima und das Außenklima zu berücksichtigen. Die Anschlussausbildung muss den Anforderungen aus dem Wärme-, Schall- und Feuchteschutz gerecht werden. Äußere Einwirkungen wie z.B. Bauwerksbewegungen dürfen die entsprechenden Maßnahmen nicht in ihrer Funktion beeinträchtigen.



00 LV Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)

3 Bereich 1 Los 3 Dämmung (Wände, Decken, Dächer)

---

Spezielle Hinweise Deckendämmung (Decke begehbar)

---

## Spezielle Hinweise Deckendämmung (Decke begehbar)

Einbau

Allgemeines

Der Baukörperanschluss und der Einbau sind nach den anerkannten Regeln der Technik zu planen und auszuführen. Bei der Ausbildung der Anschlüsse an den Baukörper sind die bauphysikalischen Einwirkungen durch das Raumklima und das Außenklima zu berücksichtigen. Die Anschlussausbildung muss den Anforderungen aus dem Wärme-, Schall- und Feuchteschutz gerecht werden. Äußere Einwirkungen wie z.B. Bauwerksbewegungen dürfen die entsprechenden Maßnahmen nicht in ihrer Funktion beeinträchtigen. Verarbeitungsmerkmale und -richtlinien aller bei der Montage verwendeter Materialien sind auf der Baustelle vorzuhalten und dem Auftraggeber auf Verlangen vorzulegen. Die zur Befestigung eingesetzten Materialien müssen den allgemein anerkannten Regeln der Technik entsprechen und nach Herstellervorschrift bzw. bauaufsichtlicher Zulassung verarbeitet werden. Der Dämmungsbereich bezieht sich auf den zu dämmenden Deckenbereich gemäß Leistungsverzeichnis.

Montage

Für die Montage der Dämmung und der Spanplatten ist eine Kontrolle des Untergrundes, bei Holzbalkendecken besonders auf tragfähigen Untergrund aus Dielen oder Holzwerkstoffplatten zu achten (Durchbiegung max.  $L/300$ ). Bei nicht vorhandenem flächigen Untergrund für die im Leistungsverzeichnis beschriebene Deckendämmung Anbringen einer Holzspanplatte (22 mm) inkl. ggf. notwendiger Unterkonstruktionen auf die Holzbalkendecke. Mineralwolle-Dämmplatte (30 mm) fugendicht einbauen und mit einer weiteren Holzspanplatte (22 mm) abschließen (Diese vorbereitenden Leistungen sind für den Bedarfsfall mit einer gesonderten Position im LV beschrieben).

Abdichtung zum Baukörper

Der Baukörperanschluss und der Einbau sind nach den anerkannten Regeln der Technik zu planen und auszuführen. Bei der Ausbildung der Anschlüsse an den Baukörper sind die bauphysikalischen Einwirkungen durch das Raumklima und das Außenklima zu berücksichtigen. Die Anschlussausbildung muss den Anforderungen aus dem Wärme-, Schall- und Feuchteschutz gerecht werden. Äußere Einwirkungen wie z.B. Bauwerksbewegungen dürfen die entsprechenden Maßnahmen nicht in ihrer Funktion beeinträchtigen.

00 LV Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)

3 Bereich 1 Los 3 Dämmung (Wände, Decken, Dächer)

---

Spezielle Hinweise freitragende Decken

## Spezielle Hinweise freitragende Decken

Einbau

Allgemeines

Der Baukörperanschluss und der Einbau sind nach den anerkannten Regeln der Technik zu planen und auszuführen. Bei der Ausbildung der Anschlüsse an den Baukörper sind die bauphysikalischen Einwirkungen durch das Raumklima und das Außenklima zu berücksichtigen. Die Anschlussausbildung muss den Anforderungen aus dem Wärme-, Schall- und Feuchteschutz gerecht werden. Äußere Einwirkungen wie z.B. Bauwerksbewegungen dürfen die entsprechenden Maßnahmen nicht in ihrer Funktion beeinträchtigen. Verarbeitungsmerkmale und -richtlinien aller bei der Montage verwendeter Materialien sind auf der Baustelle vorzuhalten und dem Auftraggeber auf Verlangen vorzulegen. Die zur Befestigung eingesetzten Materialien müssen den allgemein anerkannten Regeln der Technik entsprechen und nach Herstellervorschrift bzw. bauaufsichtlicher Zulassung verarbeitet werden. Der Dämmungsbereich bezieht sich auf den zu dämmenden Deckenbereich gemäß Leistungsverzeichnis.

Montage

Voraussetzung für die Montage einer freitragenden Decke ist die Ermittlung der lichten Raumhöhe, welche nach dem Einbau zu erwarten ist. Diese darf die, nach der Landesbauordnung geltende, minimale lichte Raumhöhe nicht unterschreiten.

Weiterhin ist die Ermittlung der Raumbreite Voraussetzung, um die Vorgaben zur maximalen Spannweite der Decke gemäß Herstellerangaben einzuhalten.

Die flankierenden Wände, welche zur Aufnahme der Deckenkonstruktion dienen, sind auf Festigkeit und Tragfähigkeit zu prüfen. Die, von der Spannweite und Beplankungsart abhängigen, Profilstärken der Metallunterkonstruktion sind gemäß Herstellerangaben auszuwählen.

Dämmschicht raumseitig mit einer feuchtevariablen Luftdichtungsbahn / Dampfsperre abschließen, alle Überlappungsstöße und Bauteilanschlüsse systemgerecht und dicht verkleben.

Beplankung systemgerecht verspachteln, abschleifen, grundieren und Wandanschluss dauerelastisch und dicht verfugen.

00 LV Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)

3 Bereich 1 Los 3 Dämmung (Wände, Decken, Dächer)

---

Spezielle Hinweise Vorsatzschale Wand (Außenwand)

---

## Spezielle Hinweise Vorsatzschale Wand (Außenwand)

Einbau

Allgemeines

Der Baukörperanschluss und der Einbau sind nach den anerkannten Regeln der Technik zu planen und auszuführen. Der Anschluss der neuen Vorsatzschale erfolgt im Fußbodenbereich grundsätzlich an den Rohfußboden, im Deckenbereich an die Rohdecke, inkl. erforderlicher Schneid-, Abbruch-, Entsorgungsarbeiten, und fachgerechter Wiederherstellung der Anschlüsse. Bei der Ausbildung der Anschlüsse an den Baukörper sind die bauphysikalischen Einwirkungen durch das Raumklima und das Außenklima zu berücksichtigen.

Die Anschlussausbildung muss den Anforderungen aus dem Wärme-, Schall- und Feuchteschutz gerecht werden.

Äußere Einwirkungen wie z.B. Bauwerksbewegungen der Balken, dürfen die entsprechenden Maßnahmen nicht in ihrer Funktion beeinträchtigen. Zeitweise ausfallendes Tauwasser darf nicht in die Konstruktion eindringen und zu einer unzulässigen, dauerhaften Erhöhung der Materialfeuchten bzw. zu Schäden im Bereich der Anbindung an den Baukörper führen.

Die Schadensfreiheit ist in den Anschlussbereichen (einbindende Bauteile, Fensterlaibungen etc.) sicherzustellen.

Dies gilt auch bei wärmeschutz-technischen Verbesserungen mit einem Wert von  $\Delta R_j \leq 1,0 \text{ m}^2\text{K/W}$ .

Verarbeitungsmerkbücher und -richtlinien aller bei der Montage verwendeter Materialien sind auf der Baustelle vorzuhalten und dem Eigentümer auf Verlangen vorzulegen. Die zur Befestigung eingesetzten Materialien müssen den allgemein anerkannten Regeln der Technik entsprechen und nach Herstellervorschrift bzw. bauaufsichtlicher Zulassung verarbeitet werden. Der Dämmungsbereich bezieht sich auf die zu dämmende Zwischenwand (Innendämmung) innerhalb eines Raumes. Öffnungen werden grundsätzlich nicht übermessen. Die Herstellung von Laibungen (Fenster, Türen, Nischen) werden gesondert abgerechnet.

Montage der Dämmung

Dämmung fugendicht zwischen die Ständerprofile einbauen und dicht verschließen. Dämmung gegen Abrutschen sichern. Dämmschicht mit Luftdichtungsbahn/Dampfsperre raumseitig abschließen, alle Überlappungsstöße und Bauteilanschlüsse systemgerecht und dicht verkleben. Die Wand- und Deckenanschlüsse mit dauerelastischen Dichtstoffen herstellen.

**00 LV Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)**

3 Bereich 1 Los 3 Dämmung (Wände, Decken, Dächer)

---

Spezielle Hinweise Vorsatzschale Wand (Außenwand)

---

Innenverkleidung entsprechend den Angaben im Leistungsverzeichnis unter Beachtung der Herstellervorgaben. Beplankung systemgerecht verspachteln, abschleifen, grundieren und Wandanschluss dauerelastisch und dicht verfugen. Die Oberflächenarbeiten, z.B. Tapezier- oder Putzarbeiten, sollen die Wiederherstellung des ursprünglichen Zustandes erzielen. Abstimmung der Oberflächenverkleidung entsprechend dem vorhandenen Bestand und den Angaben im Leistungsverzeichnis mit dem Eigentümer. Vorsatzschale (Dämmungsbereich) sach- und fachgerecht als Komplettleistung einschließlich aller erforderlichen Rand- und Versatzanschlussleisten und Anpassungsarbeiten verkleiden. Vorhandene fest eingebaute Ausstattungsgegenstände (Einbauschränke, Lampen, etc.) ohne jegliche Beschädigungen ausbauen und in Absprache mit dem Eigentümer lagern. Nach fertig gestellter Innendämmung Ausstattungsgegenstände wieder gemäß dem ursprünglichen Bestand einbauen (Lampen etc. wieder anschließen) und ggf. anpassen. Anschlüsse an angrenzende Bauteile (z.B. Decken, Wände, Fußböden, Bodenbeläge, Durchdringungen) und an Fenster- und Türleibungen sind elastisch und malerfähig herzustellen. Dies gilt auch für Versorgungsleitungen sowie den fachgerechten Einbau von vorhandenen Elektroanschlüssen.

#### Abdichtung zum Baukörper

Der Baukörperanschluss und der Einbau sind nach den anerkannten Regeln der Technik zu planen und auszuführen. Bei der Ausbildung der Anschlüsse an den Baukörper sind die bauphysikalischen Einwirkungen durch das Raumklima und das Außenklima zu berücksichtigen. Die Anschlussausbildung muss den Anforderungen aus dem Wärme-, Schall- und Feuchteschutz gerecht werden. Äußere Einwirkungen wie z.B. Bauwerksbewegungen dürfen die entsprechenden Maßnahmen nicht in ihrer Funktion beeinträchtigen. Die Außenwand muss trocken sein (intakte horizontale und vertikale Sperrschichten). Der Schlagregenschutz der Wand (z. B. Putz) muss funktionstüchtig sein, andernfalls ist der Feuchtehaushalt der Wand rechnerisch zu untersuchen. Bei Bestandswänden gegebenenfalls diffusionshemmende Schichten (z. B. Ölfarben) entfernen bzw. perforieren (als Sonderposition im Leistungsverzeichnis beschrieben). Besonders sorgfältig sind Innendämm-Maßnahmen bei Fachwerk-Außenwänden zu planen, um Feuchteschäden in der besonders sensiblen Fachwerkkonstruktion zu vermeiden. Empfehlungen des WTA-Merkblattes Innendämm-Maßnahmen (Stand: 2018-04) berücksichtigen. Bei vorhandenem Feuchteschaden/Schimmelbefall muss eine Trockenlegung der Bestandswand und Sanierung vor dem Aufbringen der Innendämmung durchgeführt werden.

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

| 00   | LV                    | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |            |             |
|------|-----------------------|---|------------|-------------|
| 3    | Bereich 1             | Los 3 Dämmung (Wände, Decken, Dächer)                       |            |             |
| 3.01 | Bereich 2             | Zwischensparrendämmung                                      |            |             |
| Nr.  | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh.  | Preis (EP) | Gesamt (GP) |

## 3.01 Bereich 2 Zwischensparrendämmung

### 3.01.1 Bereich 3 Zwischensparrendämmung Dach Rw,R 46dB

#### 3.01.1.1 Abschnitt Zwischensparrendämmung Dach Rw,R 46dB Standard

##### 3.01.1.1.1 Zwischensparrendämmung Dach Rw,R 46dB Standard

Rückbau und Entsorgung der vorh. Dachinnenverkleidung sowie der vorh. Dämmung. Dampfdiffusionsoffene Unterspannbahn liefern und im Sparrenzwischenraum mittels Lattung fugendicht befestigen. Dämmung ( $\geq 160$  mm) Wärmeleitfähigkeit WLG 032 als Zwischensparrendämmung aus Mineralfaser oder Steinwolle, systemgerechte Dampfsperre, Beplankung mit 1 x 12,5 mm Gipskartonplatte auf Holzunterkonstruktion liefern und einbauen.  
Oberflächenverkleidung wird gesondert vergütet.

Das angegebene Schalldämmmaß gilt für eine Dacheindeckung mit Betondachsteinen.

Bei abweichender Konstruktion sind gemäß DIN 4109 folgende Korrekturbeiwerte zu addieren:  
-2dB für Dachziegel (Einfachdeckung)  
+2dB für Biberschwanz (Doppel- oder Kronendeckung)  
+2dB bei Installationsebene: Entkoppelung durch Federschiene o.ä.

Leistungsumfang gem. Allgemeine Hinweise Innendämmung und spezielle Hinweise (Dach / Gaube und Zwischensparrendämmung)

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

#### Summe Abschnitt 3.01.1.1

Zwischensparrendämmung Dach Rw,R 46dB Standard, Netto: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 3         | Bereich 1 | Los 3 Dämmung (Wände, Decken, Dächer)                       |
| 3.01      | Bereich 2 | Zwischensparrendämmung                                      |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

## 3.01.1.2 Abschnitt Aufpreise Ausführung Zwischensparrendämmung Dach Rw,R 50, 55, 58, 60dB

### 3.01.1.2.1 Aufpreis Rw,R 50dB

Zulageposition zur zugehörigen  
Zwischensparrendämmungsposition

Rückbau und Entsorgung der vorh. Dachinnenverkleidung sowie der vorh. Dämmung. Dampfdiffusionsoffene Unterspannbahn liefern und im Sparrenzwischenraum mittels Lattung fugendicht befestigen. Dämmung ( $\geq 160$  mm) Wärmeleitfähigkeit WLG 032 als Zwischensparrendämmung aus Mineralfaser oder Steinwolle, systemgerechte Dampfsperre, Beplankung mit 1 x 12,5 mm Gipskartonplatte auf Metallunterkonstruktion mit Direktschwingabhänger befestigt, liefern und einbauen.

Das angegebene Schalldämmmaß gilt für eine Dacheindeckung mit Betondachsteinen.

Bei abweichender Konstruktion sind gemäß DIN 4109 folgende Korrekturbeiwert zu addieren:

- 2dB für Dachziegel (Einfachdeckung)
- +2dB für Biberschwanz (Doppel- oder Kronendeckung)

1 m<sup>2</sup>    EP.....    GP .....

### 3.01.1.2.2 Aufpreis Rw,R 55dB

Zulageposition zur zugehörigen  
Zwischensparrendämmungsposition

Rückbau und Entsorgung der vorh. Dachinnenverkleidung sowie der vorh. Dämmung. Dampfdiffusionsoffene Unterspannbahn liefern und im Sparrenzwischenraum mittels Lattung fugendicht befestigen. Dämmung ( $\geq 160$  mm) Wärmeleitfähigkeit WLG 032 als Zwischensparrendämmung aus Mineralfaser oder Steinwolle, systemgerechte Dampfsperre, Beplankung mit 2 x 12,5 mm Hartgipskartonplatte auf Metallunterkonstruktion mit Direktschwingabhänger befestigt, liefern und einbauen.

Das angegebene Schalldämmmaß gilt für eine Dacheindeckung mit Betondachsteinen.

Bei abweichender Konstruktion sind gemäß DIN 4109 folgende Korrekturbeiwert zu addieren:

- 2dB für Dachziegel (Einfachdeckung)
- +2dB für Biberschwanz (Doppel- oder Kronendeckung)

1 m<sup>2</sup>    EP.....    GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

| <b>00</b> | <b>LV</b>             | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |            |             |
|-----------|-----------------------|---|------------|-------------|
| 3         | Bereich 1             | Los 3 Dämmung (Wände, Decken, Dächer)                       |            |             |
| 3.01      | Bereich 2             | Zwischensparrendämmung                                      |            |             |
| Nr.       | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh.  | Preis (EP) | Gesamt (GP) |

Übertrag: .....

**3.01.1.2.3**

**Aufpreis Rw,R 58dB**

Zulageposition zur zugehörigen  
Zwischensparrendämmungsposition

Rückbau und Entsorgung der vorh. Dachinnenverkleidung sowie der vorh. Dämmung. Dampfdiffusionsoffene Unterspannbahn liefern und im Sparrenzwischenraum mittels Lattung fugendicht befestigen. Dämmung (>= 160 mm) Wärmeleitfähigkeit WLG 032 als Zwischensparrendämmung aus Mineralfaser oder Steinwolle, systemgerechte Dampfsperre , zusätzlich 50 mm starke Untersparrendämmung aus Mineralwolle oder Steinwolle auf die Metallunterkonstruktion der Beplankung legen, Beplankung mit 2 x 12,5 mm Hartgipskartonplatte auf Metallunterkonstruktion mit Direktschwingabhänger befestigt, liefern und einbauen.

Das angegebene Schalldämmmaß gilt für eine Dacheindeckung mit Betondachsteinen.

Bei abweichender Konstruktion sind gemäß DIN 4109 folgende Korrekturbeiwert zu addieren:

- 2dB für Dachziegel (Einfachdeckung)
- +2dB für Biberschwanz (Doppel- oder Kronendeckung)

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|      |           |   |  |  |
|------|-----------|---|--|--|
| 00   | LV        | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |  |  |
| 3    | Bereich 1 | Los 3 Dämmung (Wände, Decken, Dächer)                       |  |  |
| 3.01 | Bereich 2 | Zwischensparrendämmung                                      |  |  |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**3.01.1.2.4**

**Aufpreis Rw,R 60dB**

Zulageposition zur zugehörigen  
Zwischensparrendämmungsposition

Rückbau und Entsorgung der vorh. Dachinnenverkleidung sowie der vorh. Dämmung. Dampfdiffusionsoffene Unterspannbahn liefern und im Sparrenzwischenraum mittels Lattung fugendicht befestigen. Dämmung (>= 160 mm) Wärmeleitfähigkeit WLG 032 als Zwischensparrendämmung aus Mineralfaser oder Steinwolle, systemgerechte Dampfsperre, zusätzlich 50 mm starke Untersparrendämmung aus Mineralwolle oder Steinwolle auf die Metallunterkonstruktion der Beplankung legen, Beplankung mit 2 x 12,5 mm Schalldämmplatte mit erhöhter Rohdichte (z.B. Silentboard der Fa. Knauf) auf Metallunterkonstruktion mit Direktschwingabhänger befestigt, liefern und einbauen.

Das angegebene Schalldämmmaß gilt für eine Dacheindeckung mit Betondachsteinen.

Bei abweichender Konstruktion sind gemäß DIN 4109 folgende Korrekturbeiwert zu addieren:  
-2dB für Dachziegel (Einfachdeckung)  
+2dB für Biberschwanz (Doppel- oder Kronendeckung)

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

**Summe Abschnitt 3.01.1.2**

**Aufpreise Ausführung Zwischensparrendämmung Dach Rw,R 50, 55, 5...** .....

**Summe Bereich 3 3.01.1**

**Zwischensparrendämmung Dach Rw,R 46dB, Netto:** .....

zzgl. MwSt. (19,0 %): .....

**Gesamtsumme, Brutto:** .....

**Summe Bereich 2 3.01**

**Zwischensparrendämmung, Netto:** .....

zzgl. MwSt. (19,0 %): .....

**Gesamtsumme, Brutto:** .....



# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

| 00   | LV                    | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |            |             |
|------|-----------------------|---|------------|-------------|
| 3    | Bereich 1             | Los 3 Dämmung (Wände, Decken, Dächer)                       |            |             |
| 3.02 | Bereich 2             | Gaubendämmung Wand Leichtbau Rw,R 40dB                      |            |             |
| Nr.  | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh.  | Preis (EP) | Gesamt (GP) |

**3.02 Bereich 2 Gaubendämmung Wand Leichtbau Rw,R 40dB**

**3.02.1 Bereich 3 Gaubenwände ohne Installationsebene Rw,R 40 dB**

**3.02.1.1 Abschnitt Gaubendämmung Wand Leichtbau Rw,R 40dB Standard**

**3.02.1.1.1 Gaubendämmung Wand Leichtbau  $R_{w,R}$  40dB Standard (einseitige Ertüchtigung)**

Rückbau und Entsorgung der vorh. Gaubeninnenverkleidung sowie der vorh. Dämmung. Dampfdiffusionsoffene Unterspannbahn liefern und im Sparrenzwischenraum mittels Lattung fugendicht befestigen. Dämmung ( $\geq 160$  mm) Wärmeleitfähigkeit WLG 032 als Gefachdämmung bzw. bei nicht ausreichender Sparrenhöhe als Gefachdämmung und Untersparrendämmung aus Mineralfaser oder Steinwolle, systemgerechte Dampfsperre, Beplankung mit 1 x 12,5 mm Gipskartonplatte auf Holzunterkonstruktion liefern und einbauen.

Leistungsumfang gem. Hinweisen (Zwischensparrendämmung Dach / Gaube)

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

**Summe Abschnitt 3.02.1.1**

**Gaubendämmung Wand Leichtbau Rw,R 40dB Standard, Netto:** .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

| <b>00</b> | <b>LV</b>             | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |            |             |
|-----------|-----------------------|---|------------|-------------|
| 3         | Bereich 1             | Los 3 Dämmung (Wände, Decken, Dächer)                       |            |             |
| 3.02      | Bereich 2             | Gaubendämmung Wand Leichtbau Rw,R 40dB                      |            |             |
| Nr.       | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh.  | Preis (EP) | Gesamt (GP) |

## 3.02.1.2 Abschnitt Aufpreise Ausführung Gaubendämmung Wand Rw,R 45, 50, 55 dB

### 3.02.1.2.1 Aufpreis $R_{w,R}$ 45dB (einseitige Ertüchtigung)

Zulageposition zur zugehörigen Standard-Gaubenposition

Rückbau und Entsorgung der vorh. Gaubeninnenverkleidung sowie der vorh. Dämmung. Dampfdiffusionsoffene Unterspannbahn liefern und im Sparrenzwischenraum mittels Lattung fugendicht befestigen. Dämmung ( $\geq 160$  mm) Wärmeleitfähigkeit WLG 032 als Gefachdämmung bzw. bei nicht ausreichender Sparrenhöhe als Gefachdämmung und Untersparrendämmung aus Mineralfaser oder Steinwolle, systemgerechte Dampfsperre, Beplankung mit 1 x 12,5 mm Gipskartonplatte auf Federschienensystem liefern und einbauen.

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

### 3.02.1.2.2 Aufpreis $R_{w,R}$ 50dB (einseitige Ertüchtigung)

Zulageposition zur zugehörigen Standard-Gaubenposition

Rückbau und Entsorgung der vorh. Gaubeninnenverkleidung sowie der vorh. Dämmung. Dampfdiffusionsoffene Unterspannbahn liefern und im Sparrenzwischenraum mittels Lattung fugendicht befestigen. Dämmung ( $\geq 160$  mm) Wärmeleitfähigkeit WLG 032 als Gefachdämmung bzw. bei nicht ausreichender Sparrenhöhe als Gefachdämmung und Untersparrendämmung aus Mineralfaser oder Steinwolle, systemgerechte Dampfsperre, Beplankung mit 25 mm Massivbauplatte und mit 1 x 12,5 mm Gipskartonplatte auf Metallunterkonstruktion liefern und einbauen.

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

### 3.02.1.2.3 Aufpreis $R_{w,R}$ 55dB (einseitige Ertüchtigung)

Zulageposition zur zugehörigen Standard-Gaubenposition

Rückbau und Entsorgung der vorh. Gaubeninnenverkleidung sowie der vorh. Dämmung. Dampfdiffusionsoffene Unterspannbahn liefern und im Sparrenzwischenraum mittels Lattung fugendicht befestigen. Dämmung ( $\geq 160$  mm) Wärmeleitfähigkeit WLG 032 als Gefachdämmung bzw. bei nicht ausreichender Sparrenhöhe als Gefachdämmung und Untersparrendämmung aus Mineralfaser oder Steinwolle, systemgerechte Dampfsperre, Beplankung mit Feuerschutzplatte Knauf Diamant 2 x 12,5 mm auf Knauf Federschienensystem liefern und einbauen.

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

| 00   | LV                    | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |            |             |
|------|-----------------------|---|------------|-------------|
| 3    | Bereich 1             | Los 3 Dämmung (Wände, Decken, Dächer)                       |            |             |
| 3.02 | Bereich 2             | Gaubendämmung Wand Leichtbau Rw,R 40dB                      |            |             |
| Nr.  | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh.  | Preis (EP) | Gesamt (GP) |

---

**Summe Abschnitt 3.02.1.2**  
Aufpreise Ausführung Gaubendämmung Wand Rw,R 45, 50, 55 dB, Net... ..

---

**Summe Bereich 3 3.02.1**  
Gaubenwände ohne Installationsebene Rw,R 40 dB , Netto: .....

zzgl. MwSt. (19,0 %): .....

**Gesamtsumme, Brutto:** .....

---

**Summe Bereich 2 3.02**  
Gaubendämmung Wand Leichtbau Rw,R 40dB, Netto: .....

zzgl. MwSt. (19,0 %): .....

**Gesamtsumme, Brutto:** .....

---

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

**00**      **LV**      **Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)**

3          Bereich 1    Los 3 Dämmung (Wände, Decken, Dächer)

3.03      Bereich 2    Innendämmung Flachdach

---

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

---

## **3.03 Bereich 2 Innendämmung Flachdach**

### **3.03.1 Bereich 3 Innendämmung Flachdach Holz Rw,R 40dB**

#### **3.03.1.1 Abschnitt Innendämmung Flachdach Holz Rw,R 40dB Standard (harte Bedachung)**

**3.03.1.1.1 Innendämmung Flachdach Holz Rw,R 40dB Standard (harte Bedachung)**

(Position entfällt; wird nicht ersetzt; kein Textquerverweis.)

---

### **Summe Abschnitt 3.03.1.1**

**Innendämmung Flachdach Holz Rw,R 40dB Standard (harte Bedachun... ..**

---

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|      |           |   |  |  |
|------|-----------|---|--|--|
| 00   | LV        | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |  |  |
| 3    | Bereich 1 | Los 3 Dämmung (Wände, Decken, Dächer)                       |  |  |
| 3.03 | Bereich 2 | Innendämmung Flachdach                                      |  |  |

---

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

---

### 3.03.1.2 Abschnitt Aufpreise Ausführung Innendämmung Flachdach (harte Bedachung)

3.03.1.2.1 **Aufpreis  $R_{w,R}$  45dB (harte Bedachung)**  
(Position entfällt; wird nicht ersetzt; kein Textquerverweis.)

---

### Summe Abschnitt 3.03.1.2

**Aufpreise Ausführung Innendämmung Flachdach (harte Bedachung), ... ..**

---

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|      |           |   |  |
|------|-----------|---|--|
| 00   | LV        | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |  |
| 3    | Bereich 1 | Los 3 Dämmung (Wände, Decken, Dächer)                       |  |
| 3.03 | Bereich 2 | Innendämmung Flachdach                                      |  |

---

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

---

**3.03.1.3 Abschnitt Innendämmung Flachdach Holz Rw,R 40dB Standard (weiche Bedachung)**

**3.03.1.3.1 Innendämmung Flachdach Holz Rw,R 40dB Standard (weiche Bedachung)**  
(Position entfällt; wird nicht ersetzt; kein Textquerverweis.)

---

**Summe Abschnitt 3.03.1.3**

**Innendämmung Flachdach Holz Rw,R 40dB Standard (weiche Bedachu... .....**

---

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|      |           |  |
|------|-----------|--|
| 00   | LV        | Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4) |
| 3    | Bereich 1 | Los 3 Dämmung (Wände, Decken, Dächer)                |
| 3.03 | Bereich 2 | Innendämmung Flachdach                               |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

### 3.03.1.4 Abschnitt Aufpreise Ausführung Innendämmung Flachdach (weiche Bedachung)

3.03.1.4.1 Aufpreis  $R_{w,R}$  45dB (weiche Bedachung)  
(Position entfällt; wird nicht ersetzt; kein Textquerverweis.)

#### Summe Abschnitt 3.03.1.4

Aufpreise Ausführung Innendämmung Flachdach (weiche Bedachung).....

#### Summe Bereich 3 3.03.1

Innendämmung Flachdach Holz  $R_{w,R}$  40dB, Netto: .....

zzgl. MwSt. (19,0 %): .....

**Gesamtsumme, Brutto:** .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

| <b>00</b> | <b>LV</b>             | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |            |             |
|-----------|-----------------------|---|------------|-------------|
| 3         | Bereich 1             | Los 3 Dämmung (Wände, Decken, Dächer)                       |            |             |
| 3.03      | Bereich 2             | Innendämmung Flachdach                                      |            |             |
| Nr.       | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh.  | Preis (EP) | Gesamt (GP) |

## 3.03.2 Bereich 3 Innendämmung Flachdach Holz Rw,R 60dB

### 3.03.2.1 Abschnitt Innendämmung Flachdach Holz Rw,R 60dB Standard (harte Bedachung)

#### 3.03.2.1.1 Innendämmung Flachdach Holz $R_{w,R}$ 60dB Standard (harte Bedachung)

Direktschwingabhänger in entsprechender Länge gemäß Dämmungsstärke (min. 160mm) zur Aufnahme der Unterkonstruktion aus Metallprofilen (Profil CD 60/27), Dämmung ( $\geq 160$  mm) Wärmeleitfähigkeit WLG 032 als Innendämmung aus Mineralfaser oder Steinwolle zwischen dem bestehenden Dach und der Metallprofilunterkonstruktion, systemgerechte Dampfsperre, Beplankung mit Knauf Silentboard 1 x 12,5 mm oder gleichwertig auf Metallprofilunterkonstruktion liefern und einbauen.

Leistungsumfang gem. Hinweisen (Innendämmung Flachdach)

Bestandsdach: ausreichend tragfähige Holzbalken zur Befestigung der Direktschwingabhänger und Aufnahme der Lasten aus Unterdecke

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

|                                 |  |       |
|---------------------------------|--|-------|
| <b>Summe Abschnitt 3.03.2.1</b> | <b>Innendämmung Flachdach Holz Rw,R 60dB Standard (harte Bedachun...</b> | ..... |
|---------------------------------|--|-------|



# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|      |           |   |  |  |
|------|-----------|---|--|--|
| 00   | LV        | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |  |  |
| 3    | Bereich 1 | Los 3 Dämmung (Wände, Decken, Dächer)                       |  |  |
| 3.03 | Bereich 2 | Innendämmung Flachdach                                      |  |  |

---

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

---

### 3.03.2.2 Abschnitt Aufpreise Ausführung Innendämmung Flachdach (harte Bedachung)

3.03.2.2.1 **Platzhalter zum Strukturerhalt**  
(Position entfällt; wird nicht ersetzt; kein Textquerverweis.)

---

|   |  |  |  |       |
|---|--|--|--|-------|
| <b>Summe Abschnitt 3.03.2.2</b>   |  |  |  |       |
| <b>Aufpreise Ausführung Innendämmung Flachdach (harte Bedachung), ...</b> |  |  |  | ..... |

---

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 3         | Bereich 1 | Los 3 Dämmung (Wände, Decken, Dächer)                       |
| 3.03      | Bereich 2 | Innendämmung Flachdach                                      |

---

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

---

### 3.03.2.3 Abschnitt Innendämmung Flachdach Holz Rw,R 60dB Standard (weiche Bedachung)

3.03.2.3.1 Platzhalter zum Strukturerhalt  
(Position entfällt; wird nicht ersetzt; kein Textquerverweis.)

---

|                                 |   |       |
|---------------------------------|---|-------|
| <b>Summe Abschnitt 3.03.2.3</b> | <b>Innendämmung Flachdach Holz Rw,R 60dB Standard (weiche Bedach...</b> | ..... |
|---------------------------------|---|-------|

---

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|      |           |  |
|------|-----------|--|
| 00   | LV        | Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4) |
| 3    | Bereich 1 | Los 3 Dämmung (Wände, Decken, Dächer)                |
| 3.03 | Bereich 2 | Innendämmung Flachdach                               |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

### 3.03.2.4 Abschnitt Aufpreise Ausführung Innendämmung Flachdach (weiche Bedachung)

3.03.2.4.1 Platzhalter zum Strukturerhalt  
(Position entfällt; wird nicht ersetzt; kein Textquerverweis.)

|  |  |  |  |       |
|--|--|--|--|-------|
| <b>Summe Abschnitt 3.03.2.4</b>  |  |  |  |       |
| <b>Aufpreise Ausführung Innendämmung Flachdach (weiche Bedachung)...</b> |  |  |  | ..... |

|                               |  |  |                             |       |
|-------------------------------|--|--|-----------------------------|-------|
| <b>Summe Bereich 3 3.03.2</b> |  |  |                             |       |
|                               | <b>Innendämmung Flachdach Holz Rw,R 60dB, Netto:</b> |  |                             | ..... |
|                               |  |  | zzgl. MwSt. (19,0 %):       | ..... |
|                               |  |  | <b>Gesamtsumme, Brutto:</b> | ..... |

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

**00 LV Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)**

3 Bereich 1 Los 3 Dämmung (Wände, Decken, Dächer)

3.03 Bereich 2 Innendämmung Flachdach

---

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

---

### 3.03.3 Bereich 3 Innendämmung Flachdach Holz Rw,R 62dB

#### 3.03.3.1 Abschnitt Innendämmung Flachdach Holz Rw,R 62dB Standard (harte Bedachung)

3.03.3.1.1 Platzhalter zum Strukturerhalt

(Position entfällt; wird nicht ersetzt; kein Textquerverweis.)

---

#### Summe Abschnitt 3.03.3.1

Innendämmung Flachdach Holz Rw,R 62dB Standard (harte Bedachun... ..

---

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 3         | Bereich 1 | Los 3 Dämmung (Wände, Decken, Dächer)                       |
| 3.03      | Bereich 2 | Innendämmung Flachdach                                      |

---

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

---

### 3.03.3.2 Abschnitt Aufpreise Ausführung Innendämmung Flachdach (harte Bedachung)

3.03.3.2.1 **Platzhalter zum Strukturerhalt**  
(Position entfällt; wird nicht ersetzt; kein Textquerverweis.)

---

### Summe Abschnitt 3.03.3.2

**Aufpreise Ausführung Innendämmung Flachdach (harte Bedachung), ... ..**

---

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 3         | Bereich 1 | Los 3 Dämmung (Wände, Decken, Dächer)                       |
| 3.03      | Bereich 2 | Innendämmung Flachdach                                      |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

### 3.03.3.3 Abschnitt Innendämmung Flachdach Holz $R_{w,R}$ 62dB Standard (weiche Bedachung)

#### 3.03.3.3.1 Innendämmung Flachdach Holz $R_{w,R}$ 62dB Standard (weiche Bedachung)

Direktschwingabhängiger in entsprechender Länge gemäß Dämmungsstärke (min. 160mm) zur Aufnahme der Unterkonstruktion aus Metallprofilen (Profil CD60/27), Dämmung (>= 160 mm) Wärmeleitfähigkeit WLG 032 als Innendämmung aus Mineralfaser oder Steinwolle zwischen dem bestehenden Dach und der Metallprofilunterkonstruktion, systemgerechte Dampfsperre, Beplankung mit Knauf Silentboard 1 x 12,5 mm und 1x 20mm Knauf Fireboard oder gleichwertig auf Metallprofilunterkonstruktion liefern und einbauen.

Leistungsumfang gem. Hinweisen (Innendämmung Flachdach)

Bestandsdach: ausreichend tragfähige Holzbalken zur Befestigung der Direktschwingabhängiger und Aufnahme der Lasten aus Unterdecke

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

#### Summe Abschnitt 3.03.3.3

Innendämmung Flachdach Holz  $R_{w,R}$  62dB Standard (weiche Bedachung) .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|      |           |  |
|------|-----------|--|
| 00   | LV        | Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4) |
| 3    | Bereich 1 | Los 3 Dämmung (Wände, Decken, Dächer)                |
| 3.03 | Bereich 2 | Innendämmung Flachdach                               |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

### 3.03.3.4 Abschnitt Aufpreise Ausführung Innendämmung Flachdach (weiche Bedachung)

#### 3.03.3.4.1 Aufpreis $R_{w,R}$ 65dB

Direktschwingabhänger in entsprechender Länge gemäß Dämmungsstärke (min. 160mm) zur Aufnahme der Unterkonstruktion aus Metallprofilen (Profil CD60/27), Dämmung ( $\geq 160$  mm) Wärmeleitfähigkeit WLG 032 als Innendämmung aus Mineralfaser oder Steinwolle zwischen dem bestehenden Dach und der Metallprofilunterkonstruktion, systemgerechte Dampfsperre, Beplankung mit Knauf Silentboard 2 x 12,5 mm oder gleichwertig auf Metallprofilunterkonstruktion liefern und einbauen.

Leistungsumfang gem. Hinweisen (Innendämmung Flachdach)

Bestandsdach: ausreichend tragfähige Holzbalken zur Befestigung der Direktschwingabhänger und Aufnahme der Lasten aus Unterdecke

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

#### Summe Abschnitt 3.03.3.4

Aufpreise Ausführung Innendämmung Flachdach (weiche Bedachung).....

#### Summe Bereich 3 3.03.3

Innendämmung Flachdach Holz  $R_{w,R}$  62dB, Netto: .....

zzgl. MwSt. (19,0 %): .....

Gesamtsumme, Brutto: .....

#### Summe Bereich 2 3.03

Innendämmung Flachdach, Netto: .....

zzgl. MwSt. (19,0 %): .....

Gesamtsumme, Brutto: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|      |           |  |
|------|-----------|--|
| 00   | LV        | Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4) |
| 3    | Bereich 1 | Los 3 Dämmung (Wände, Decken, Dächer)                |
| 3.04 | Bereich 2 | Zwischenbalkendämmung                                |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

## 3.04 Bereich 2 Zwischenbalkendämmung

### 3.04.1 Bereich 3 Zwischenbalkendämmung Flachdach Holz Rw,R 40dB

#### 3.04.1.1 Abschnitt Zwischenbalkendämmung Flachdach Holz Rw,R 40dB Standard

##### 3.04.1.1.1 Zwischenbalkendämmung Flachdach Holz Rw,R 40dB Standard

Rückbau und Entsorgung der vorh. Dachinnenverkleidung sowie der vorh. Dämmung. Dampfdiffusionsoffene Unterspannbahn liefern und im Balkenzwischenraum mittels Lattung fugendicht befestigen. Dämmung ( $\geq 160$  mm) Wärmeleitfähigkeit WLG 032 als Zwischenbalkendämmung bzw. bei nicht ausreichender Balkenhöhe als Zwischenbalkendämmung und Unterbalkendämmung aus Mineralfaser oder Steinwolle, systemgerechte Dampfsperre, Beplankung mit  $1 \times 12,5$  mm Gipskartonplatte auf Holzunterkonstruktion liefern und einbauen.

Leistungsumfang gem. Hinweisen (Zwischenbalkendämmung Flachdach)

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

#### Summe Abschnitt 3.04.1.1

Zwischenbalkendämmung Flachdach Holz Rw,R 40dB Standard, Netto: .....



# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 3         | Bereich 1 | Los 3 Dämmung (Wände, Decken, Dächer)                       |
| 3.04      | Bereich 2 | Zwischenbalkendämmung                                       |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

## 3.04.1.2 Abschnitt Aufpreise Ausführung Zwischenbalkendämmung Flachdach Rw,R 45, 50, 55, 58, 62,...

### 3.04.1.2.1 Aufpreis Rw,R 45dB

Zulageposition zur zugehörigen  
Standard-Flachdach-Zwischenbalkenposition

Rückbau und Entsorgung der vorh. Dachinnenverkleidung sowie der vorh. Dämmung. Dampfdiffusionsoffene Unterspannbahn liefern und im Balkenzwischenraum mittels Lattung fugendicht befestigen. Dämmung ( $\geq 160$  mm) Wärmeleitfähigkeit WLG 032 als Zwischenbalkendämmung bzw. bei nicht ausreichender Balkenhöhe als Zwischenbalkendämmung und Unterbalkendämmung aus Mineralfaser oder Steinwolle, systemgerechte Dampfsperre, Beplankung mit 1 x 12,5 mm Gipskartonplatte auf Federschienensystem liefern und einbauen.

1 m<sup>2</sup>    EP.....    GP .....

### 3.04.1.2.2 Aufpreis Rw,R 50dB

Zulageposition zur zugehörigen  
Standard-Flachdach-Zwischenbalkenposition

Rückbau und Entsorgung der vorh. Dachinnenverkleidung sowie der vorh. Dämmung. Dampfdiffusionsoffene Unterspannbahn liefern und im Balkenzwischenraum mittels Lattung fugendicht befestigen. Dämmung ( $\geq 160$  mm) Wärmeleitfähigkeit WLG 032 als Zwischenbalkendämmung bzw. bei nicht ausreichender Balkenhöhe als Zwischenbalkendämmung und Unterbalkendämmung aus Mineralfaser oder Steinwolle, systemgerechte Dampfsperre, Beplankung mit 25 mm Massivbauplatte und mit 1 x 12,5 mm Gipskartonplatte auf Metallunterkonstruktion liefern und einbauen.

1 m<sup>2</sup>    EP.....    GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 3         | Bereich 1 | Los 3 Dämmung (Wände, Decken, Dächer)                       |
| 3.04      | Bereich 2 | Zwischenbalkendämmung                                       |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**3.04.1.2.3      Aufpreis Rw,R 55dB**

Zulageposition zur zugehörigen  
Standard-Flachdach-Zwischenbalkenposition

Rückbau und Entsorgung der vorh. Dachinnenverkleidung sowie der vorh. Dämmung. Dampfdiffusionsoffene Unterspannbahn liefern und im Balkenzwischenraum mittels Lattung fugendicht befestigen. Dämmung ( $\geq 160$  mm) Wärmeleitfähigkeit WLG 032 als Zwischenbalkendämmung bzw. bei nicht ausreichender Balkenhöhe als Zwischenbalkendämmung und Unterbalkendämmung aus Mineralfaser oder Steinwolle, systemgerechte Dampfsperre, Beplankung mit mit 2 x 12,5 mm Hartgipskartonplatte auf Metallunterkonstruktion liefern und einbauen.

**1 m<sup>2</sup>**      EP.....      GP .....

**3.04.1.2.4      Aufpreis Rw,R 58dB**

Zulageposition zur zugehörigen  
Standard-Flachdach-Zwischenbalkenposition

Rückbau und Entsorgung der vorh. Dachinnenverkleidung sowie der vorh. Dämmung. Dampfdiffusionsoffene Unterspannbahn liefern und im Balkenzwischenraum mittels Lattung fugendicht befestigen. Dämmung ( $\geq 160$  mm) Wärmeleitfähigkeit WLG 032 als Zwischenbalkendämmung bzw. bei nicht ausreichender Balkenhöhe als Zwischenbalkendämmung und Unterbalkendämmung aus Mineralfaser oder Steinwolle, zusätzlich 50 mm starke Innendämmung aus Mineralwolle oder Steinwolle mit systemgerechter Dampfsperre auf die Metallunterkonstruktion der Beplankung legen, Beplankung mit mit 2 x 12,5 mm Hartgipskartonplatte auf Metallunterkonstruktion (Direktschwingabhängiger) liefern und einbauen.

**1 m<sup>2</sup>**      EP.....      GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 3         | Bereich 1 | Los 3 Dämmung (Wände, Decken, Dächer)                       |
| 3.04      | Bereich 2 | Zwischenbalkendämmung                                       |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**3.04.1.2.5 Aufpreis  $R_{w,R}$  62dB**

Rückbau und Entsorgung der vorh. Dachinnenverkleidung sowie der vorh. Dämmung. Dampfdiffusionsoffene Unterspannbahn liefern und im Balkenzwischenraum mittels Lattung fugendicht befestigen. Dämmung ( $\geq 160$  mm) Wärmeleitfähigkeit WLG 032 als Zwischenbalkendämmung bzw. bei nicht ausreichender Balkenhöhe als Zwischenbalkendämmung und Unterbalkendämmung aus Mineralfaser oder Steinwolle, Direktschwingabhänger in entsprechender Länge gemäß Stärke der Unterbalkendämmung zur Aufnahme der Metallprofilunterkonstruktion (Metallprofil CD 60/27) systemgerechte Dampfsperre, Beplankung mit Knauf Silentboard 1 x 12,5 mm und 1x 20mm Knauf Fireboard oder gleichwertig auf Metallprofilunterkonstruktion liefern und einbauen.

Leistungsumfang gem. Hinweisen (Zwischenbalkendämmung Flachdach)

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

**3.04.1.2.6 Aufpreis  $R_{w,R}$  65dB**

Rückbau und Entsorgung der vorh. Dachinnenverkleidung sowie der vorh. Dämmung. Dampfdiffusionsoffene Unterspannbahn liefern und im Balkenzwischenraum mittels Lattung fugendicht befestigen. Dämmung ( $\geq 160$  mm) Wärmeleitfähigkeit WLG 032 als Zwischenbalkendämmung bzw. bei nicht ausreichender Balkenhöhe als Zwischenbalkendämmung und Unterbalkendämmung aus Mineralfaser oder Steinwolle, Direktschwingabhänger in entsprechender Länge gemäß Stärke der Unterbalkendämmung zur Aufnahme der Metallprofilunterkonstruktion (Metallprofil CD 60/27) systemgerechte Dampfsperre, Beplankung mit Knauf Silentboard 2 x 12,5 mm oder gleichwertig auf Metallprofilunterkonstruktion liefern und einbauen.

Leistungsumfang gem. Hinweisen (Zwischenbalkendämmung Flachdach)

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

**Summe Abschnitt 3.04.1.2**

**Aufpreise Ausführung Zwischenbalkendämmung Flachdach  $R_{w,R}$  45, ...** .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|      |           |  |
|------|-----------|--|
| 00   | LV        | Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4) |
| 3    | Bereich 1 | Los 3 Dämmung (Wände, Decken, Dächer)                |
| 3.04 | Bereich 2 | Zwischenbalkendämmung                                |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

---

## Summe Bereich 3 3.04.1

Zwischenbalkendämmung Flachdach Holz Rw,R 40dB, Netto: .....

zzgl. MwSt. (19,0 %): .....

**Gesamtsumme, Brutto:** .....

---

## Summe Bereich 2 3.04

Zwischenbalkendämmung, Netto: .....

zzgl. MwSt. (19,0 %): .....

**Gesamtsumme, Brutto:** .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 3         | Bereich 1 | Los 3 Dämmung (Wände, Decken, Dächer)                       |
| 3.05      | Bereich 2 | Zwischenwanddämmung   |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

## 3.05 Bereich 2 Zwischenwanddämmung

### 3.05.1 Bereich 3 Zwischenwanddämmung Wand Leichtbau Rw,R 40dB

#### 3.05.1.1 Abschnitt Zwischenwanddämmung Wand Leichtbau Rw,R 40dB Standard

##### 3.05.1.1.1 Zwischenwanddämmung Wand Leichtbau Rw,R 40dB Standard

Rückbau und Entsorgung der vorh. Wandinnenverkleidung sowie der vorh. Dämmung. Dampfdiffusionsoffene Unterspannbahn liefern und im Ständerzwischenraum mittels Lattung fugendicht befestigen. Dämmung ( $\geq 100$  mm) Wärmeleitfähigkeit WLG 035 als Gefachdämmung bzw. bei nicht ausreichendem Ständermaß als Gefachdämmung und Aufständerdämmung aus Mineralfaser oder Steinwolle, systemgerechte Dampfsperre, Beplankung mit 1 x 12,5 mm Gipskartonplatte auf Holzunterkonstruktion liefern und einbauen.

Leistungsumfang gem. Hinweisen (Zwischenwanddämmung)

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

#### Summe Abschnitt 3.05.1.1

Zwischenwanddämmung Wand Leichtbau Rw,R 40dB Standard , Netto: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

| <b>00</b> | <b>LV</b>             | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |            |             |
|-----------|-----------------------|---|------------|-------------|
| 3         | Bereich 1             | Los 3 Dämmung (Wände, Decken, Dächer)                       |            |             |
| 3.05      | Bereich 2             | Zwischenwanddämmung   |            |             |
| Nr.       | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh.  | Preis (EP) | Gesamt (GP) |

## 3.05.1.2 Abschnitt Aufpreis Ausführung Zwischenwanddämmung Wand Rw,R 45, 50dB

### 3.05.1.2.1 Aufpreis Rw,R 45dB

Zulageposition zur zugehörigen Standard-Zwischenwandposition

Rückbau und Entsorgung der vorh. Wandinnenverkleidung sowie der vorh. Dämmung. Dampfdiffusionsoffene Unterspannbahn liefern und im Ständerzwischenraum mittels Lattung fugendicht befestigen. Dämmung ( $\geq 140$  mm) Wärmeleitfähigkeit WLG 035 als Gefachdämmung bzw. bei nicht ausreichendem Ständermaß als Gefachdämmung und Aufständerdämmung aus Mineralfaser oder Steinwolle, systemgerechte Dampfsperre, Beplankung mit 1 x 12,5 mm Gipskartonplatte auf Federschienensystem liefern und einbauen.

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

### 3.05.1.2.2 Aufpreis Rw,R 50dB

Zulageposition zur zugehörigen Standard-Zwischenwandposition

Rückbau und Entsorgung der vorh. Wandinnenverkleidung sowie der vorh. Dämmung. Dampfdiffusionsoffene Unterspannbahn liefern und im Ständerzwischenraum mittels Lattung fugendicht befestigen. Dämmung ( $\geq 140$  mm) Wärmeleitfähigkeit WLG 035 als Gefachdämmung bzw. bei nicht ausreichender Sparrenhöhe als Gefachdämmung und Aufständerdämmung aus Mineralfaser oder Steinwolle, systemgerechte Dampfsperre, Beplankung mit 25 mm Massivbauplatte und mit 1 x 12,5 mm Gipskartonplatte auf Metallunterkonstruktion liefern und einbauen.

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

## Summe Abschnitt 3.05.1.2

Aufpreis Ausführung Zwischenwanddämmung Wand Rw,R 45, 50dB , ... .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 3         | Bereich 1 | Los 3 Dämmung (Wände, Decken, Dächer)                       |
| 3.05      | Bereich 2 | Zwischenwanddämmung   |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

### 3.05.1.3 Abschnitt Vorsatzschale vor Rabitz-Abseitenwand

#### 3.05.1.3.1 Vorsatzschale, Rw,R 43 dB (vor Rabitzwand)

Vorsatzschale mit Metallunterkonstruktion, direkt befestigt, einlagige Beplankung mit 1 x 12,5mm GKB/GKF, Gesamtdicke Vorsatzschale  $\geq 100$ mm, Dämmung aus Glaswolle als Trennwandplatte 60-100mm, Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/m<sup>2</sup>K, systemgerechte Dampfbremse (Herstellerangaben beachten).  
Rw,gesamt  $\leq 45$  dB (vor Rabitzwand)

Anwendungsfall: Bestandswand ist eine Rabitz-Abseitenwand

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

#### 3.05.1.3.2 Vorsatzschale, Rw,R 48 dB (vor Rabitzwand)

Vorsatzschale mit Metallunterkonstruktion, frei stehend, Beplankung mit 2 x 12,5mm GKB/GKF, Gesamtdicke Vorsatzschale  $\geq 100$ mm, Dämmung aus Glaswolle als Trennwandplatte 60-100mm, Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/m<sup>2</sup>K, systemgerechte Dampfbremse (Herstellerangaben beachten).  
Rw,gesamt  $\leq 50$  dB (vor Rabitzwand)

Anwendungsfall: Bestandswand ist eine Rabitz-Abseitenwand

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

### Summe Abschnitt 3.05.1.3

Vorsatzschale vor Rabitz-Abseitenwand , Netto: .....

### Summe Bereich 3 3.05.1

Zwischenwanddämmung Wand Leichtbau Rw,R 40dB , Netto: .....

zzgl. MwSt. (19,0 %): .....

Gesamtsumme, Brutto: .....

### Summe Bereich 2 3.05

Zwischenwanddämmung, Netto: .....

zzgl. MwSt. (19,0 %): .....

Gesamtsumme, Brutto: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

**00**      **LV**      **Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)**

3          Bereich 1    Los 3 Dämmung (Wände, Decken, Dächer)

3.06      Bereich 2    Decke Holz unter nicht ausgebauten Dachräumen

---

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

---

**3.06 Bereich 2 Decke Holz unter nicht ausgebauten Dachräumen**

**3.06.1 Bereich 3 Decke nicht begehbar**

**3.06.1.1 Abschnitt Decke nicht begehbar Rw,R 45dB Standard Aufbau raumseitig**

**3.06.1.1.1 Decke Rw,R 45dB Dämmung raumseitig innen Standard**

(Position entfällt; wird nicht ersetzt; kein Textquerverweis.)

---

**Summe Abschnitt 3.06.1.1**

**Decke nicht begehbar Rw,R 45dB Standard Aufbau raumseitig , Netto:** .....

---



# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

| <b>00</b> | <b>LV</b>             | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |            |             |
|-----------|-----------------------|---|------------|-------------|
| 3         | Bereich 1             | Los 3 Dämmung (Wände, Decken, Dächer)                       |            |             |
| 3.06      | Bereich 2             | Decke Holz unter nicht ausgebauten Dachräumen               |            |             |
| Nr.       | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh.  | Preis (EP) | Gesamt (GP) |

**3.06.1.2 Abschnitt Decke nicht begehbar Rw,R 45, 50dB Standard Aufbau innerhalb der Decke**

|                   |  |                        |         |          |
|-------------------|--|------------------------|---------|----------|
| <b>3.06.1.2.1</b> | <b>Decke Rw,R 45dB Dämmung raumseitig innerhalb der Decke Standard</b><br>Rückbau und Entsorgung der vorh. Deckeninnenverkleidung sowie der vorh. Dämmung.Dampfdiffusionsoffene Unterspannbahn liefern und im Balkenzwischenraum mittels Lattung fugendicht befestigen. Dämmung (>= 160 mm) Wärmeleitfähigkeit WLG 035 als Zwischenbalkendämmung aus Mineralfaser oder Steinwolle, systemgerechte Dampfsperre, Beplankung mit 1 x 12,5 mm Gipskartonplatte auf Metall-Unterkonstruktion mit Direktschwingabhängern liefern und einbauen. | <b>1 m<sup>2</sup></b> | EP..... | GP ..... |
|-------------------|--|------------------------|---------|----------|

|                   |  |                        |         |          |
|-------------------|--|------------------------|---------|----------|
| <b>3.06.1.2.2</b> | <b>Decke Rw,R 50dB Dämmung raumseitig innerhalb der Decke Standard</b><br>Rückbau und Entsorgung der vorh. Deckeninnenverkleidung sowie der vorh. Dämmung.Dampfdiffusionsoffene Unterspannbahn liefern und im Balkenzwischenraum mittels Lattung fugendicht befestigen. Dämmung (>= 160 mm) Wärmeleitfähigkeit WLG 035 als Zwischenbalkendämmung aus Mineralfaser oder Steinwolle, systemgerechte Dampfsperre, Beplankung mit 2 x 12,5 mm Gipskartonplatte auf Federschienensystem liefern und einbauen. | <b>1 m<sup>2</sup></b> | EP..... | GP ..... |
|-------------------|--|------------------------|---------|----------|

|                                 |  |  |  |       |
|---------------------------------|--|--|--|-------|
| <b>Summe Abschnitt 3.06.1.2</b> | <b>Decke nicht begehbar Rw,R 45, 50dB Standard Aufbau innerhalb der D...</b> |  |  | ..... |
|---------------------------------|--|--|--|-------|

|                               |                                      |       |
|-------------------------------|--------------------------------------|-------|
| <b>Summe Bereich 3 3.06.1</b> | <b>Decke nicht begehbar , Netto:</b> | ..... |
|                               | zzgl. MwSt. (19,0 %):                | ..... |
|                               | <b>Gesamtsumme, Brutto:</b>          | ..... |

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

| <b>00</b> | <b>LV</b>             | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |            |             |
|-----------|-----------------------|---|------------|-------------|
| 3         | Bereich 1             | Los 3 Dämmung (Wände, Decken, Dächer)                       |            |             |
| 3.06      | Bereich 2             | Decke Holz unter nicht ausgebauten Dachräumen               |            |             |
| Nr.       | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh.  | Preis (EP) | Gesamt (GP) |

## 3.06.2 Bereich 3 Decke von oben begehbar

### 3.06.2.1 Abschnitt Decke von oben begehbar Rw,R 50dB und Rw,R 53dB

#### 3.06.2.1.1 Decke von oben begehbar Rw,R 50dB

Deckenbalken und Bodenbelag auf Tragfähigkeit prüfen, Bodenbelag vorbereiten ggf. Ausgleichsschüttung aufbringen, Trennschicht als Rieselschutz, zementgebundene Holzspanplatte 25 mm, druckfeste Dämmung aus Mineralwollplatte (120mm), Wärmeleitfähigkeit WLG 035, zementgebundene Holzspanplatte 25 mm, liefern und montieren

Leistungsumfang gem. Hinweisen Deckendämmung (Decke begehbar)

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

#### 3.06.2.1.2 Decke von oben begehbar R'w,R 53dB

Deckenbalken und Bodenbelag auf Tragfähigkeit prüfen, Bodenbelag vorbereiten ggf. Ausgleichsschüttung aufbringen, Trennschicht als Rieselschutz, Holzweichfaserplatte 19 mm, druckfeste Dämmung aus Mineralwollplatte (120mm) Wärmeleitfähigkeit WLG 035, Massivbauplatte 25 mm (oder Platte mit einer gleichwertigen flächenbezogenen Masse), Spanplatte 10 mm, liefern und montieren

Leistungsumfang gem. Hinweisen (Decke Holz unter nicht ausgebauten Dachräumen)

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

### Summe Abschnitt 3.06.2.1

Decke von oben begehbar Rw,R 50dB und Rw,R 53dB , Netto: .....

### Summe Bereich 3 3.06.2

Decke von oben begehbar , Netto: .....

zzgl. MwSt. (19,0 %): .....

**Gesamtsumme, Brutto:** .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|      |           |   |
|------|-----------|---|
| 00   | LV        | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 3    | Bereich 1 | Los 3 Dämmung (Wände, Decken, Dächer)                       |
| 3.06 | Bereich 2 | Decke Holz unter nicht ausgebauten Dachräumen               |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

### 3.06.3 Bereich 3 Decke freitragend

#### 3.06.3.1 Abschnitt Decke freitragend, Spannweite bis ca. 3m, Rw,R 59 dB, 61 dB, 62dB, 63dB, Standard

##### 3.06.3.1.1 Decke freitragend, Rw,R 59dB, Spannweite bis ca. 3m, Standard

freitragende Decke mit Spannweite bis ca. 3m,  
 Tragkonstruktion bestehend aus Tragprofil 2x CW 75  
 und Randprofil 1x UW 75,  
 Dämmung (60mm) Wärmeleitfähigkeit WLG 035,  
 systemgerechte Dampfsperre  
 Beplankung mit Gipskartonplatte 1x 12,5mm  
 liefern und montieren

Anwendungsfall:  
 Bestandsdecke mit leichtem Einschub,  
 Mineralfaserdämmung min. 140mm,  
 Holzlattung, Beplankung mit Gipskartonplatte 12,5mm;  
 bestehendes Schalldämmmaß: 35dB

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

##### 3.06.3.1.2 Decke freitragend, Rw,R 61dB, Spannweite bis ca. 3m, Standard

freitragende Decke mit Spannweite bis ca. 3m,  
 Tragkonstruktion bestehend aus Tragprofil 2x CW 75  
 und Randprofil 1x UW 75,  
 Dämmung (60mm) Wärmeleitfähigkeit WLG 035,  
 systemgerechte Dampfsperre  
 Beplankung mit Knauf Diamant 1x 12,5mm  
 oder gleichwertig liefern und montieren

Anwendungsfall:  
 Bestandsdecke mit leichtem Einschub,  
 Mineralfaserdämmung min. 140mm,  
 Holzlattung, Beplankung mit Gipskartonplatte 12,5mm;  
 bestehendes Schalldämmmaß: 35dB

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 3         | Bereich 1 | Los 3 Dämmung (Wände, Decken, Dächer)                       |
| 3.06      | Bereich 2 | Decke Holz unter nicht ausgebauten Dachräumen               |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**3.06.3.1.3      Decke freitragend, Rw,R 62dB,  
Spannweite bis ca. 3m, Standard**

freitragende Decke mit Spannweite bis ca. 3m,  
Tragkonstruktion bestehend aus Tragprofil 2x CW 75  
und Randprofil 1x UW 75,  
Dämmung (60mm) Wärmeleitfähigkeit WLG 035,  
systemgerechte Dampfsperre  
Beplankung mit Massivbauplatte 1x 25mm  
liefern und montieren

Anwendungsfall:

Bestandsdecke mit leichtem Einschub,  
Mineralfaserdämmung min. 140mm,  
Holzlattung, Beplankung mit Gipskartonplatte 12,5mm;  
bestehendes Schalldämmmaß: 35dB

1 m<sup>2</sup>      EP.....      GP .....

**3.06.3.1.4      Decke freitragend, Rw,R 63dB,  
Spannweite bis ca. 3m, Standard**

freitragende Decke mit Spannweite bis ca. 3m,  
Tragkonstruktion bestehend aus Tragprofil 2x CW 75  
und Randprofil 1x UW 75,  
Dämmung (60mm) Wärmeleitfähigkeit WLG 035,  
systemgerechte Dampfsperre  
Beplankung mit Knauf Diamant 2x 12,5mm  
oder gleichwertig liefern und montieren

Anwendungsfall:

Bestandsdecke mit leichtem Einschub,  
Mineralfaserdämmung min. 140mm,  
Holzlattung, Beplankung mit Gipskartonplatte 12,5mm;  
bestehendes Schalldämmmaß: 35dB

1 m<sup>2</sup>      EP.....      GP .....

**Summe Abschnitt 3.06.3.1**

**Decke freitragend, Spannweite bis ca. 3m, Rw,R 59 dB, 61 dB, 62dB, 6...** .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

| <b>00</b> | <b>LV</b>             | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |            |             |
|-----------|-----------------------|---|------------|-------------|
| 3         | Bereich 1             | Los 3 Dämmung (Wände, Decken, Dächer)                       |            |             |
| 3.06      | Bereich 2             | Decke Holz unter nicht ausgebauten Dachräumen               |            |             |
| Nr.       | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh.  | Preis (EP) | Gesamt (GP) |

**3.06.3.2 Abschnitt Decke freitragend, Spannweite bis ca. 4,5m, Rw,R 59 dB, 61 dB, 62dB, 63dB, Standa...**

|                   |  |             |         |          |
|-------------------|--|-------------|---------|----------|
| <b>3.06.3.2.1</b> | <b>Decke freitragend, Rw,R 59dB, Spannweite bis ca. 4,5m, Standard</b>   |             |         |          |
|                   | <p>freitragende Decke mit Spannweite bis ca. 4,5m, Tragkonstruktion bestehend aus Tragprofil 2x CW 150 und Randprofil 1x UW 150, Dämmung (60mm) Wärmeleitfähigkeit WLG 035, systemgerechte Dampfsperre Beplankung mit Gipskartonplatte 1x 12,5mm Gipskartonplatte liefern und montieren</p> <p>Anwendungsfall:<br/>Bestandsdecke mit leichtem Einschub, Mineralfaserdämmung min. 140mm, Holzlattung, Beplankung mit Gipskartonplatte 12,5mm; bestehendes Schalldämmmaß: 35dB</p> | <b>1 m²</b> | EP..... | GP ..... |

|                   |  |             |         |          |
|-------------------|--|-------------|---------|----------|
| <b>3.06.3.2.2</b> | <b>Decke freitragend, Rw,R 61dB, Spannweite bis ca. 4,5m, Standard</b>   |             |         |          |
|                   | <p>freitragende Decke mit Spannweite bis ca. 4,5m, Tragkonstruktion bestehend aus Tragprofil 2x CW 150 und Randprofil 1x UW 150, Dämmung (60mm) Wärmeleitfähigkeit WLG 035, systemgerechte Dampfsperre Beplankung mit Knauf Diamant 1x 12,5mm oder gleichwertig liefern und montieren</p> <p>Anwendungsfall:<br/>Bestandsdecke mit leichtem Einschub, Mineralfaserdämmung min. 140mm, Holzlattung, Beplankung mit Gipskartonplatte 12,5mm; bestehendes Schalldämmmaß: 35dB</p> | <b>1 m²</b> | EP..... | GP ..... |

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |  |  |
|-----------|-----------|---|--|--|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |  |  |
| 3         | Bereich 1 | Los 3 Dämmung (Wände, Decken, Dächer)                       |  |  |
| 3.06      | Bereich 2 | Decke Holz unter nicht ausgebauten Dachräumen               |  |  |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**3.06.3.2.3      Decke freitragend, Rw,R 62dB,  
Spannweite bis ca. 4,5m, Standard**

freitragende Decke mit Spannweite bis ca. 4,5m,  
Tragkonstruktion bestehend aus Tragprofil 2x CW 150  
und Randprofil 1x UW 150,  
Dämmung (60mm) Wärmeleitfähigkeit WLG 035,  
systemgerechte Dampfsperre  
Beplankung mit Massivbauplatte 1x 25mm  
oder gleichwertig liefern und montieren

Anwendungsfall:

Bestandsdecke mit leichtem Einschub,  
Mineralfaserdämmung min. 140mm,  
Holzlattung, Beplankung mit Gipskartonplatte 12,5mm;  
bestehendes Schalldämmmaß: 35dB

1 m<sup>2</sup>      EP.....      GP .....

**3.06.3.2.4      Decke freitragend, Rw,R 63dB,  
Spannweite bis ca. 4,5m, Standard**

freitragende Decke mit Spannweite bis ca. 4,5m,  
Tragkonstruktion bestehend aus Tragprofil 2x CW 150  
und Randprofil 1x UW 150,  
Dämmung (60mm) Wärmeleitfähigkeit WLG 035,  
systemgerechte Dampfsperre  
Beplankung mit Knauf Diamant 2x 12,5mm  
oder gleichwertig liefern und montieren

Anwendungsfall:

Bestandsdecke mit leichtem Einschub,  
Mineralfaserdämmung min. 140mm,  
Holzlattung, Beplankung mit Gipskartonplatte 12,5mm;  
bestehendes Schalldämmmaß: 35dB

1 m<sup>2</sup>      EP.....      GP .....

**Summe Abschnitt 3.06.3.2**

Decke freitragend, Spannweite bis ca. 4,5m, Rw,R 59 dB, 61 dB, 62dB, ... .....

**Summe Bereich 3 3.06.3**

**Decke freitragend, Netto:** .....

zzgl. MwSt. (19,0 %): .....

**Gesamtsumme, Brutto:** .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |  |  |
|-----------|-----------|---|--|--|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |  |  |
| 3         | Bereich 1 | Los 3 Dämmung (Wände, Decken, Dächer)                       |  |  |
| 3.06      | Bereich 2 | Decke Holz unter nicht ausgebauten Dachräumen               |  |  |

---

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

---

## Summe Bereich 2 3.06

**Decke Holz unter nicht ausgebauten Dachräumen, Netto:** .....

zzgl. MwSt. (19,0 %): .....

**Gesamtsumme, Brutto:** .....

---

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 3         | Bereich 1 | Los 3 Dämmung (Wände, Decken, Dächer)                       |
| 3.07      | Bereich 2 | Vorsatzschale Außenwand                                     |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

## 3.07 Bereich 2 Vorsatzschale Außenwand

### 3.07.1 Bereich 3 Vorsatzschale Außenwand

#### 3.07.1.1 Abschnitt Vorsatzschale direkt befestigt (vor Mauerwerkswände)

##### 3.07.1.1.1 Vorsatzschale, Rw,R 51dB (vor Mauerwerkswand)

Vorsatzschale mit Metallunterkonstruktion, direkt befestigt, einlagige Beplankung mit 1 x 12,5 mm GKB/GKF, Gesamtdicke Vorsatzschale >= 100mm, Dämmung aus Glaswolle als Trennwandplatte 60-100 mm, Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/m²K, systemgerechte Dampfbremse (Herstellerangaben beachten)  
 Anwendungsfall:  
 Bestandswand aus Mauerwerk (40dB) + Verbesserungsmaß Vorsatzschale (13dB) = 53dB (Rw,gesamt )  
 Erreichbares Schalldämmmaß der gesamten Wandkonstruktion ist abhängig vom Ist-Wert (Bestandswand)  
 Leistungsumfang gem. Hinweisen (Vorsatzschale Wand)

1 m² EP..... GP .....

##### 3.07.1.1.2 Vorsatzschale, Rw,R 53dB (vor Mauerwerkswand)

Vorsatzschale mit Metallunterkonstruktion, direkt befestigt, einlagige Beplankung mit 1 x 12,5 mm GKB/GKF, Gesamtdicke Vorsatzschale >= 100mm, Dämmung aus Glaswolle als Trennwandplatte 60-100 mm, Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/m²K, systemgerechte Dampfbremse (Herstellerangaben beachten)  
 Anwendungsfall:  
 Bestandswand aus Mauerwerk (45dB) + Verbesserungsmaß Vorsatzschale (10dB) = 55dB (Rw,gesamt )  
 Erreichbares Schalldämmmaß der gesamten Wandkonstruktion ist abhängig vom Ist-Wert (Bestandswand)  
 Leistungsumfang gem. Hinweisen (Vorsatzschale Wand)

1 m² EP..... GP .....

Übertrag: .....



# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 3         | Bereich 1 | Los 3 Dämmung (Wände, Decken, Dächer)                       |
| 3.07      | Bereich 2 | Vorsatzschale Außenwand                                     |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**3.07.1.1.3 Vorsatzschale, Rw,R 54dB (vor Mauerwerkswand)**

Vorsatzschale mit Metallunterkonstruktion, direkt befestigt, einlagige Beplankung mit 1 x 12,5 mm GKB/GKF, Gesamtdicke Vorsatzschale >= 100mm, Dämmung aus Glaswolle als Trennwandplatte 60-100 mm Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/m²K, systemgerechte Dampfbremse (Herstellerangaben beachten)  
Anwendungsfall:

Bestandswand aus Mauerwerk (47dB) + Verbesserungsmaß Vorsatzschale (9 dB) = 56dB (Rw.gesamt )  
Erreichbares Schalldämmmaß der gesamten Wandkonstruktion ist abhängig vom Ist-Wert (Bestandswand)

Leistungsumfang gem. Hinweisen (Vorsatzschale Wand)

1 m²    EP.....    GP .....

**Summe Abschnitt 3.07.1.1**

**Vorsatzschale direkt befestigt (vor Mauerwerkswände) , Netto: .....**

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 3         | Bereich 1 | Los 3 Dämmung (Wände, Decken, Dächer)                       |
| 3.07      | Bereich 2 | Vorsatzschale Außenwand                                     |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

## 3.07.1.2 Abschnitt Vorsatzschale freistehend (vor Mauerwerkswände)

### 3.07.1.2.1 Vorsatzschale, Rw,R 51dB

Vorsatzschale mit Metallunterkonstruktion, freistehend, einlagige Beplankung mit 1 x 12,5 mm GKB/GKF, Gesamtdicke Vorsatzschale >= 100mm, Dämmung aus Glaswolle als Trennwandplatte 60-100 mm, Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/m²K, systemgerechte Dampfbremse (Herstellerangaben beachten)  
 Anwendungsfall:  
 Bestandswand aus Mauerwerk (40dB) + Verbesserungsmaß Vorsatzschale (13dB) = 53dB (Rw,gesamt )  
 Erreichbares Schalldämmmaß der gesamten Wandkonstruktion ist abhängig vom Ist-Wert (Bestandswand)

Leistungsumfang gem. Hinweisen (Vorsatzschale Wand)

1 m² EP..... GP .....

### 3.07.1.2.2 Vorsatzschale, 2-lagig, Rw,R 54dB

Vorsatzschale mit Metallunterkonstruktion, freistehend, 2-lagige Beplankung mit 2 x 12,5 mm GKB/GKF, Gesamtdicke Vorsatzschale >= 100mm, Dämmung aus Glaswolle als Trennwandplatte 60-100 mm, Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/m²K, systemgerechte Dampfbremse (Herstellerangaben beachten)  
 Anwendungsfall:  
 Bestandswand aus Mauerwerk (43dB) + Verbesserungsmaß Vorsatzschale (13dB) = 56dB (Rw,gesamt )  
 Erreichbares Schalldämmmaß der gesamten Wandkonstruktion ist abhängig vom Ist-Wert (Bestandswand)

Leistungsumfang gem. Hinweisen (Vorsatzschale Wand)

1 m² EP..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 3         | Bereich 1 | Los 3 Dämmung (Wände, Decken, Dächer)                       |
| 3.07      | Bereich 2 | Vorsatzschale Außenwand                                     |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**3.07.1.2.3 Vorsatzschale, Rw,R 53dB**

Vorsatzschale mit Metallunterkonstruktion, freistehend, einlagige Beplankung mit 1 x 12,5 mm GKB/GKF, Gesamtdicke Vorsatzschale >= 100mm, Dämmung aus Glaswolle als Trennwandplatte 60-100 mm, Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/m²K, systemgerechte Dampfbremse (Herstellerangaben beachten)

Anwendungsfall:

Bestandswand aus Mauerwerk (45dB) + Verbesserungsmaß

Vorsatzschale (10dB) = 55dB (Rw,gesamt )

Erreichbares Schalldämmmaß der gesamten

Wandkonstruktion ist abhängig vom Ist-Wert

(Bestandswand)

Leistungsumfang gem. Hinweisen (Vorsatzschale Wand)

1 m² EP..... GP .....

**3.07.1.2.4 Vorsatzschale, Rw,R 54dB**

Vorsatzschale mit Metallunterkonstruktion, freistehend, einlagige Beplankung mit 1 x 12,5 mm GKB/GKF, Gesamtdicke Vorsatzschale >= 100mm, Dämmung aus Glaswolle als Trennwandplatte 60-100 mm, Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/m²K, systemgerechte Dampfbremse (Herstellerangaben beachten)

Anwendungsfall:

Bestandswand aus Mauerwerk (47dB) + Verbesserungsmaß

Vorsatzschale (9 dB) = 56dB (Rw,gesamt )

Erreichbares Schalldämmmaß der gesamten

Wandkonstruktion ist abhängig vom Ist-Wert

(Bestandswand)

Leistungsumfang gem. Hinweisen (Vorsatzschale Wand)

1 m² EP..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 3         | Bereich 1 | Los 3 Dämmung (Wände, Decken, Dächer)                       |
| 3.07      | Bereich 2 | Vorsatzschale Außenwand                                     |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**3.07.1.2.5 Vorsatzschale 2-lagig, Rw,R 53dB**

Vorsatzschale mit Metallunterkonstruktion, freistehend, zweilagige Beplankung mit 2 x 12,5 mm GKB/GKF, Gesamtdicke Vorsatzschale >= 100mm, Dämmung aus Glaswolle als Trennwandplatte 60-100 mm, Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/m²K, systemgerechte Dampfbremse (Herstellerangaben beachten)  
 Anwendungsfall:  
 Bestandswand aus Mauerwerk (40dB) + Verbesserungsmaß Vorsatzschale (15dB) = 55dB (Rw,gesamt )  
 Erreichbares Schalldämmmaß der gesamten Wandkonstruktion ist abhängig vom Ist-Wert (Bestandswand)

Leistungsumfang gem. Hinweisen (Vorsatzschale Wand)

1 m² EP..... GP .....

**3.07.1.2.6 Vorsatzschale 2-lagig, Rw,R 55dB**

Vorsatzschale mit Metallunterkonstruktion, freistehend, zweilagige Beplankung mit 2 x 12,5 mm GKB/GKF, Gesamtdicke Vorsatzschale >= 100mm, Dämmung aus Glaswolle als Trennwandplatte 60-100 mm, Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/m²K, systemgerechte Dampfbremse (Herstellerangaben beachten)  
 Anwendungsfall:  
 Bestandswand aus Mauerwerk (45dB) + Verbesserungsmaß Vorsatzschale (12dB) = 57dB (Rw,gesamt )  
 Erreichbares Schalldämmmaß der gesamten Wandkonstruktion ist abhängig vom Ist-Wert (Bestandswand)

Leistungsumfang gem. Hinweisen (Vorsatzschale Wand)

1 m² EP..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 3         | Bereich 1 | Los 3 Dämmung (Wände, Decken, Dächer)                       |
| 3.07      | Bereich 2 | Vorsatzschale Außenwand                                     |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**3.07.1.2.7 Vorsatzschale 2-lagig, Rw,R 56dB**

Vorsatzschale mit Metallunterkonstruktion, freistehend, zweilagige Beplankung mit 2 x 12,5 mm GKB/GKF, Gesamtdicke Vorsatzschale >= 100mm, Dämmung aus Glaswolle als Trennwandplatte 60-100 mm, Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/m²K, systemgerechte Dampfbremse (Herstellerangaben beachten)

Anwendungsfall:

Bestandswand aus Mauerwerk (47dB) + Verbesserungsmaß

Vorsatzschale (11dB) = 58dB (Rw,gesamt )

Erreichbares Schalldämmmaß der gesamten

Wandkonstruktion ist abhängig vom Ist-Wert

(Bestandswand)

Leistungsumfang gem. Hinweisen (Vorsatzschale Wand)

1 m² EP..... GP .....

**3.07.1.2.8 Vorsatzschale 2-lagig, Rw,R 57dB**

Vorsatzschale mit Metallunterkonstruktion, freistehend, zweilagige Beplankung mit 2 x 12,5 mm Hartgipsplatte (z.B. Knauf Diamant o.glw.), Gesamtdicke Vorsatzschale >= 100mm, Dämmung aus Glaswolle als Trennwandplatte 60-100 mm, Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/m²K, systemgerechte Dampfbremse (Herstellerangaben beachten)

Anwendungsfall:

Bestandswand aus Mauerwerk (45dB) + Verbesserungsmaß

Vorsatzschale (14dB) = 59dB (Rw,gesamt )

Erreichbares Schalldämmmaß der gesamten

Wandkonstruktion ist abhängig vom Ist-Wert

(Bestandswand)

Leistungsumfang gem. Hinweisen (Vorsatzschale Wand)

1 m² EP..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 3         | Bereich 1 | Los 3 Dämmung (Wände, Decken, Dächer)                       |
| 3.07      | Bereich 2 | Vorsatzschale Außenwand                                     |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**3.07.1.2.9 Vorsatzschale 2-lagig, Rw,R 59dB**

Vorsatzschale mit Metallunterkonstruktion, freistehend, zweilagige Beplankung mit 2 x 12,5 mm GKB/GKF, Gesamtdicke Vorsatzschale >= 100mm, Dämmung aus Glaswolle als Trennwandplatte 60-100 mm, Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/m²K, systemgerechte Dampfbremse (Herstellerangaben beachten)  
 Anwendungsfall:  
 Bestandswand aus Mauerwerk (52dB) + Verbesserungsmaß Vorsatzschale (9dB) = 61dB (Rw,gesamt )  
 Erreichbares Schalldämmmaß der gesamten Wandkonstruktion ist abhängig vom Ist-Wert (Bestandswand)

Leistungsumfang gem. Hinweisen (Vorsatzschale Wand)

1 m² EP..... GP .....

**Summe Abschnitt 3.07.1.2**

**Vorsatzschale freistehend (vor Mauerwerkswände) , Netto: .....**

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 3         | Bereich 1 | Los 3 Dämmung (Wände, Decken, Dächer)                       |
| 3.07      | Bereich 2 | Vorsatzschale Außenwand                                     |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

### 3.07.1.3 Abschnitt Vorsatzschale direkt befestigt (vor Wänden in Holztafelbauweise)

#### 3.07.1.3.1 Vorsatzschale, $R_{w,R}$ 49dB (vor Wänden in Holztafelbauweise mit WDVS)

Vorsatzschale (nach DIN 4109-33 (Stand: 2016-07)):  
 Holzlattung 45mm mit Dämmung, direkt auf der Innenschale der Außenwand befestigt, einlagige Beplankung mit einer 15mm Holzwerkstoffplatte (HW 15) als Innenschale

Anwendungsfall:

Bestandswand in Holztafelbauweise mit WDVS bestehend aus einer 60mm Holzfaserdämmung geputzt (nach DIN 4109-33 (Stand: 2016-07)), Holzständer 60/160 (b/h), Achsabstand  $\geq$  600mm, einer Mindestdämmschichtdicke von 140mm aus Mineralwolle oder Holzfaser, und einer 12,5mm Gipskartonplatte (GK 12,5) als Innenlage (Mindestschalenabstand 160mm)

Bestandswand ( $R_w = 46\text{dB}$ ) + Verbesserungsmaß  
 Vorsatzschale (5dB) = 51dB ( $R_{w,\text{gesamt}}$ )  
 Erreichbares Schalldämmmaß der gesamten Wandkonstruktion ist abhängig vom Ist-Wert (Bestandswand)  
 Leistungsumfang gem. Hinweisen (Vorsatzschale Wand)

1 m<sup>2</sup>    EP.....    GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 3         | Bereich 1 | Los 3 Dämmung (Wände, Decken, Dächer)                       |
| 3.07      | Bereich 2 | Vorsatzschale Außenwand                                     |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**3.07.1.3.2 Vorsatzschale, Rw,R 50dB (vor Wänden in Holztafelbauweise ohne WDVS)**

Vorsatzschale (nach DIN 4109-33 (Stand: 2016-07)) auf Federschiene 27mm oder Holzlattung 30mm mit Dämmung, direkt auf der Innenschale der Außenwand befestigt, einlagige Beplankung als 12,5 mm Gipsfaserplatte

Anwendungsfall:

Bestandswand in Holztafelbauweise (nach DIN 4109-33 (Stand: 2016-07), Holzständer 60/160 (b/h), Achsabstand >= 600mm, einer Außenschale als 16mm mitteldichte Faserplatte (MD 16), einer Mindestdämmschichtdicke von 160 mm aus Mineralwolle oder Holzfaser, und mit einer 19mm Holzwerkstoffplatte (HW 19) als Innenlage (Mindestschalenabstand 160mm)

Bestandswand (Rw = 41dB) + Verbesserungsmaß  
 Vorsatzschale (11dB) = 52dB (Rw,gesamt)  
 Erreichbares Schalldämmmaß der gesamten Wandkonstruktion ist abhängig vom Ist-Wert (Bestandswand)  
 Leistungsumfang gem. Hinweisen (Vorsatzschale Wand)

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

**Summe Abschnitt 3.07.1.3**

**Vorsatzschale direkt befestigt (vor Wänden in Holztafelbauweise) , Net...** .....



# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

| <b>00</b> | <b>LV</b>             | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |            |             |
|-----------|-----------------------|---|------------|-------------|
| 3         | Bereich 1             | Los 3 Dämmung (Wände, Decken, Dächer)                       |            |             |
| 3.07      | Bereich 2             | Vorsatzschale Außenwand                                     |            |             |
| Nr.       | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh.  | Preis (EP) | Gesamt (GP) |

## 3.07.1.4 Abschnitt Bauphysikalische Nachweise Außenbauteile

**3.07.1.4.1 Ingenieurtechnischer Nachweis Außenbauteile im Bestand**  
(Position entfällt; wird nicht ersetzt; kein Textquerverweis.)

**3.07.1.4.2 Ingenieurtechnischer Nachweis Außenbauteile Ertüchtigung**  
(Position entfällt; wird nicht ersetzt; kein Textquerverweis.)

### 3.07.1.4.3 Ingenieurtechnischer Nachweis für geringfügige Dämmmaßnahmen

Bauphysikalischer Nachweis, z.B. der Außenwand bzw. des Außenwandteilbereiches inkl. der im Rahmen der Schallschutzertüchtigung neu zu setzenden inneren Vorsatzschale, als Ingenieurleistung

Leistungsumfang:

#### 1. Aufnahme des hygrothermischen Ist-Zustandes

- Folgende Kriterien sind zu beachten:
- allgemeiner Bauteilzustand (Materialität, Installationen, Schäden etc.)
  - Feuchtezustand (Schlagregenbelastung/-schutz, weitere Belastungen wie aufsteigende Feuchte etc.)
  - raumklimatische Belastungen
  - Wärmebrücken
  - Anforderungen aus Nutzung

#### 2. Thermischer Nachweis

Berechnung des Wärmedurchgangs  
 U-Wert-Berechnung nach DIN EN ISO 6946  
 (Stand: 2018-03)

#### 3. Hygrischer Nachweis

Für geringfügige Dämmmaßnahmen ( $\Delta R_i \leq 0,5 \text{ m}^2\text{K/W}$ , bzw.  $\Delta R_i \leq 1,0 \text{ m}^2\text{K/W}$  in Verbindung mit einem Mindestdiffusionswiderstand des gesamten Innendämmsystems von  $s_{di} > 0,5 \text{ m}$ ) braucht bei saugfähigen Untergründen kein feuchte-technischer Nachweis geführt werden.

#### 4. Ergebnisdokumentation

Ergebnisdokumentation ggf. mit Hinweisen zur Ausführung des Innendämmsystems zur Vermeidung von Folgeschäden

**1 NE** EP..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

| <b>00</b> | <b>LV</b>             | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |            |             |
|-----------|-----------------------|---|------------|-------------|
| 3         | Bereich 1             | Los 3 Dämmung (Wände, Decken, Dächer)                       |            |             |
| 3.07      | Bereich 2             | Vorsatzschale Außenwand                                     |            |             |
| Nr.       | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh.  | Preis (EP) | Gesamt (GP) |

Übertrag: .....

**3.07.1.4.4 Ingenieurtechnischer Nachweis mittels vereinfachtem Verfahren**

Bauphysikalischer Nachweis, z.B. der Außenwand bzw. des Außenwandteilbereiches inkl. der im Rahmen der Schallschutzertüchtigung neu zu setzenden inneren Vorsatzschale, als Ingenieurleistung

Leistungsumfang:

1. Aufnahme des hygrothermischen Ist-Zustandes zur Vermeidung von Folgeschäden

Folgende Kriterien sind zu beachten:

- allgemeiner Bauteilzustand (Materialität, Installationen, Schäden etc.)
- Feuchtezustand (Schlagregenbelastung/-schutz, weitere Belastungen wie aufsteigende Feuchte etc)
- raumklimatische Belastungen
- Wärmebrücken
- Anforderungen aus Nutzung

2. Thermischer Nachweis

Berechnung des Wärmedurchgangs  
U-Wert-Berechnung nach DIN EN ISO 6946  
(Stand: 2018-03)

3. Hygrischer Nachweis mit vereinfachtem Diagrammverfahren nach WTA-Merkblatt 6-4  
(Stand: 2016-04)

Voraussetzungen für die Anwendbarkeit des Diagramms sind:

- kein nennenswerter Feuchteeintrag aus Schlagregenbelastung (Kriterienerefüllung gemäß WTA-Merkblatt 6-4)
- kein erdberührtes Bauteil und keine sonstigen Feuchtequellen
- Bestandswand weist einen Mindestwärmedurchlasswiderstand von  $R \geq 0,4 \text{ m}^2\text{K/W}$  auf
- Innenklima bei normaler Feuchtebelastung gemäß WTA-Merkblatt 6-2 (oder geringer)  
(Stand: 2014-12)
- mittlere Jahrestemperatur des Außenklimas  $\geq 7^\circ\text{C}$
- maximale Verbesserung des Wärmedurchlasswiderstands  $\Delta R \leq 2,5 \text{ m}^2\text{K/W}$  (saugfähiger Untergrund) bzw.  $\Delta R \leq 2,0 \text{ m}^2\text{K/W}$  (nicht saugender Untergrund)

4. Ergebnisdokumentation

Ergebnisdokumentation ggf. mit Hinweisen zur Ausführung des Innendämmsystems zur Vermeidung von Folgeschäden

**1 NE** EP..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 3         | Bereich 1 | Los 3 Dämmung (Wände, Decken, Dächer)                       |
| 3.07      | Bereich 2 | Vorsatzschale Außenwand                                     |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**3.07.1.4.5 Ingenieurtechnischer Nachweis mittels Simulationsrechnung**

Bauphysikalischer Nachweis, z.B. der Außenwand bzw. des Außenwandteilbereiches inkl. der im Rahmen der Schallschutzzertüchtigung neu zu setzenden inneren Vorsatzschale, als Ingenieurleistung

Leistungsumfang:

1. Aufnahme des hygrothermischen Ist-Zustandes zur Vermeidung von Folgeschäden

Folgende Kriterien sind zu beachten:

- allgemeiner Bauteilzustand (Materialität, Installationen, Schäden etc.)
- Feuchtezustand (Schlagregenbelastung/-schutz, weitere Belastungen wie aufsteigende Feuchte etc.)
- raumklimatische Belastungen
- Wärmebrücken
- Anforderungen aus Nutzung

2. Nachweis mittels hygrothermischer Simulationsrechnung

Vollständiger feuchtetechnischer Nachweis mit geeigneten Simulationsprogrammen des gekoppelten Wärme- und Feuchtetransports bei einer Verbesserung des Wärmedurchlasswiderstandes von  $\Delta R > 2,5 \text{ m}^2\text{K/W}$  (saugfähiger Untergrund) bzw.  $> 2,0 \text{ m}^2\text{K/W}$  (nicht saugender Untergrund).

Zu beachten sind hierbei sind die Bestimmungen der WTA-Merkblätter

- 6-1 (Stand: 2002-05),
- 6-2 (Stand: 2014-12),
- 6-4 (Stand: 2016-10)
- 6-5 (Stand: 2014-04)

sowie insbesondere die Anforderungen und Verweise von Anhang D der DIN 4108-3 (Stand: 2018-10) und DIN EN 15026 (Stand 2023-12).

4. Ergebnisdokumentation

Ergebnisdokumentation ggf. mit Hinweisen zur Ausführung des Innendämmsystems zur Vermeidung von Folgeschäden.

**1 NE** EP..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|      |           |  |  |
|------|-----------|--|--|
| 00   | LV        | Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4) |  |
| 3    | Bereich 1 | Los 3 Dämmung (Wände, Decken, Dächer)                |  |
| 3.07 | Bereich 2 | Vorsatzschale Außenwand                              |  |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

---

## Summe Abschnitt 3.07.1.4

Bauphysikalische Nachweise Außenbauteile, Netto: .....

---

## Summe Bereich 3 3.07.1

Vorsatzschale Außenwand , Netto: .....

zzgl. MwSt. (19,0 %): .....

Gesamtsumme, Brutto: .....

---

## Summe Bereich 2 3.07

Vorsatzschale Außenwand, Netto: .....

zzgl. MwSt. (19,0 %): .....

Gesamtsumme, Brutto: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

| 00   | LV                    | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b>  |            |             |
|------|-----------------------|--|------------|-------------|
| 3    | Bereich 1             | Los 3 Dämmung (Wände, Decken, Dächer)                        |            |             |
| 3.08 | Bereich 2             | Allgemeine Aufpreise Dach- / Wand- / Gauben- / Deckendämmung |            |             |
| Nr.  | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh.   | Preis (EP) | Gesamt (GP) |

**3.08 Bereich 2 Allgemeine Aufpreise Dach- / Wand- / Gauben- / Deckendämmung**

**3.08.1 Bereich 3 Allgemeine Aufpreise Dach- / Wand- / Gauben- / Deckendämmung**

**3.08.1.1 Abschnitt Allgemeine Aufpreise Dach- / Wand- / Gauben- / Deckendämmung**

**3.08.1.1.1 Aufpreis Malerarbeiten**

Zulageposition zur zugehörigen Standardposition

Aufpreis für Ausführung von Maler- und Lackierarbeiten an Wand und/oder Decke und/oder Deckenschräge inklusive Vorbehandlung geeigneter Untergründe

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

**3.08.1.1.2 Q3 Verspachtelung**

Zulageposition zur zugehörigen Standardposition

Q3 Verspachtelung auf Wand- oder Deckenflächen herstellen, komplett malerfertig geschliffen bzw. vorbereitet

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

**3.08.1.1.3 Aufpreis Tapezier- und Malerarbeiten Rohfaser weiß**

Zulageposition zur zugehörigen Standardposition

Aufpreis für Ausführung von Maler- und Tapezierarbeiten an Wand und/oder Decke und/oder Deckenschräge inklusive Vorbehandlung geeigneter Untergründe und Lieferung Rohfaser inkl. Deckanstrich weiss

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

**3.08.1.1.4 Aufpreis Tapezier- und Malerarbeiten Rohfaser farbig**

Zulageposition zur zugehörigen Standardposition

Aufpreis für Ausführung von Maler- und Tapezierarbeiten an Wand und/oder Decke und/oder Deckenschräge inklusive Vorbehandlung geeigneter Untergründe und Lieferung Rohfaser inkl. Deckanstrich farbig

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

| Nr.               | Leistungsbeschreibung   | Menge/ Einh.           | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-------------------|---|------------------------|------------|-------------|
| 00                | <b>LV Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b>  |                        |            |             |
| 3                 | Bereich 1 Los 3 Dämmung (Wände, Decken, Dächer)   |                        |            |             |
| 3.08              | Bereich 2 Allgemeine Aufpreise Dach- / Wand- / Gauben- / Deckendämmung  |                        |            |             |
| Übertrag: .....   |   |                        |            |             |
| <b>3.08.1.1.5</b> | <b>Aufpreis Tapezierarbeiten Mustertapete</b><br>Zulageposition zur zugehörigen Standardposition<br><br>Aufpreis für Tapezierarbeiten an Wand und/oder Decke und/oder Deckenschräge inklusive Vorbehandlung geeigneter Untergründe und Lieferung Mustertapete   | <b>1 m<sup>2</sup></b> | EP.....    | GP .....    |
| <b>3.08.1.1.6</b> | <b>Aufpreis Tapezierarbeiten Vliestapete weiß</b><br>Zulageposition zur zugehörigen Standardposition<br><br>Aufpreis für Tapezierarbeiten an Wand und/oder Decke und/oder Deckenschräge inklusive Vorbehandlung geeigneter Untergründe und Lieferung Vliestapete  | <b>1 m<sup>2</sup></b> | EP.....    | GP .....    |
| <b>3.08.1.1.7</b> | <b>Aufpreis Tapezierarbeiten Vliestapete farbig</b><br>Zulageposition zur zugehörigen Standardposition<br><br>Aufpreis für Maler- und Tapezierarbeiten an Wand und/oder Decke und/oder Deckenschräge inklusive Vorbehandlung geeigneter Untergründe und Lieferung Vliestapete inkl. Deckanstrich farbig                         | <b>1 m<sup>2</sup></b> | EP.....    | GP .....    |
| <b>3.08.1.1.8</b> | <b>Aufpreis Tapezierarbeiten Glasfaser-Tapete weiß</b><br>Zulageposition zur zugehörigen Standardposition<br><br>Aufpreis für Ausführung von Tapezierarbeiten an Wand und/oder Decke und/oder Deckenschräge inklusive Vorbehandlung geeigneter Untergründe und Lieferung Glasfasertapete  | <b>1 m<sup>2</sup></b> | EP.....    | GP .....    |
| <b>3.08.1.1.9</b> | <b>Aufpreis Tapezierarbeiten Glasfaser-Tapete farbig</b><br>Zulageposition zur zugehörigen Standardposition<br><br>Aufpreis für Ausführung von Maler- und Tapezierarbeiten an Wand und/oder Decke und/oder Deckenschräge inklusive Vorbehandlung geeigneter Untergründe und Lieferung Glasfasertapete inkl. Deckanstrich farbig | <b>1 m<sup>2</sup></b> | EP.....    | GP .....    |
| Übertrag: .....   |   |                        |            |             |

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

| <b>00</b> | <b>LV</b>             | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b>  |            |             |
|-----------|-----------------------|--|------------|-------------|
| 3         | Bereich 1             | Los 3 Dämmung (Wände, Decken, Dächer)                        |            |             |
| 3.08      | Bereich 2             | Allgemeine Aufpreise Dach- / Wand- / Gauben- / Deckendämmung |            |             |
| Nr.       | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh.   | Preis (EP) | Gesamt (GP) |

Übertrag: .....

**3.08.1.1.10 Aufpreis Nut- und Federschalung (Holz) volltonlackiert**  
 Zulageposition zur zugehörigen Standardposition

Aufpreis für Ausführung von Tischlerarbeiten an Wand und/oder Decke und/oder Deckenschräge inklusive Lieferung und Montage geeigneter Unterkonstruktion und Nut- und Federschalung (Holz) volltonlackiert

**1 m<sup>2</sup>**    EP.....    GP .....

**3.08.1.1.11 Aufpreis Nut- und Federschalung (Holz) farblos lackiert**  
 Zulageposition zur zugehörigen Standardposition

Aufpreis für Ausführung von Tischlerarbeiten an Wand und/oder Decke und/oder Deckenschräge inklusive Lieferung und Montage geeigneter Unterkonstruktionen und Nut- und Federschalung (Holz) farblos lackiert

**1 m<sup>2</sup>**    EP.....    GP .....

**3.08.1.1.12 Aufpreis Echtholzpaneele**  
 Zulageposition zur zugehörigen Standardposition

Aufpreis für Tischlerarbeiten an Wand und/oder Decke und/oder Deckenschräge inklusive Lieferung und Montage von geeigneten Unterkonstruktionen und vorbehandelten, farblos lackierten Echtholzpaneelen

**1 m<sup>2</sup>**    EP.....    GP .....

**3.08.1.1.13 Aufpreis Dekorpaneele**  
 Zulageposition zur zugehörigen Standardposition

Aufpreis für Ausführung von Tischlerarbeiten an Wand und/oder Decke und/oder Deckenschräge inklusive Lieferung und Montage von geeigneten Unterkonstruktionen und vorbehandelten, lackierten Dekorpaneelen

**1 m<sup>2</sup>**    EP.....    GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

| <b>00</b> | <b>LV</b>             | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b>  |            |             |
|-----------|-----------------------|--|------------|-------------|
| 3         | Bereich 1             | Los 3 Dämmung (Wände, Decken, Dächer)                        |            |             |
| 3.08      | Bereich 2             | Allgemeine Aufpreise Dach- / Wand- / Gauben- / Deckendämmung |            |             |
| Nr.       | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh.   | Preis (EP) | Gesamt (GP) |

Übertrag: .....

**3.08.1.1.14    Aufpreis Strukturputz (Rauputz)**  
 Zulageposition zur zugehörigen Standardposition

Aufpreis für Ausführung von Putzarbeiten (Strukturputz) an Wand und/oder Decke und/oder Deckenschräge inklusive geeigneter Untergrundvorbehandlung und Lieferung von Strukturputz

1 m<sup>2</sup>    EP.....    GP .....

**3.08.1.1.15    Aufpreis Styroporplatten**  
 Zulageposition zur zugehörigen Standardposition

Aufpreis für Ausführung von Arbeiten an der Deckeninnenoberfläche inklusive geeigneter Untergrundvorbehandlung und Lieferung und Montage von Styroporplatten

1 m<sup>2</sup>    EP.....    GP .....

**3.08.1.1.16    Herstellen eines flächigen Untergrundes (Decke begehbar)**  
 Herstellen eines flächigen Untergrundes (Decke begehbar)

Bei nicht vorhandenem flächigen Untergrund für die im Leistungsverzeichnis beschriebene Deckendämmung Anbringen einer Holzspanplatte (22 mm) inkl. ggf. notwendiger Unterkonstruktionen auf die Holzbalkendecke. Mineralwolle-Dämmplatte (30 mm) fugendicht einbauen und mit einer weiteren Holzspanplatte (22 mm) abschließen.

Als Vorleistung für die Montage der Dämmung gemäß der Speziellen Hinweise Deckendämmung (Decke begehbar).

1 m<sup>2</sup>    EP.....    GP .....

**3.08.1.1.17    Diffusionshemmende Schichten (z. B. Ölfarben) entfernen**  
 Bei Bestandswänden gegebenenfalls diffusionshemmende Schichten (z. B. Ölfarben) entfernen.

1 m<sup>2</sup>    EP.....    GP .....

**3.08.1.1.18    Diffusionshemmende Schichten (z. B. Ölfarben) perforieren**  
 Bei Bestandswänden gegebenenfalls diffusionshemmende Schichten (z. B. Ölfarben) perforieren.

1 m<sup>2</sup>    EP.....    GP .....

Übertrag: .....



# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

| <b>00</b> | <b>LV</b>             | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b>  |            |             |
|-----------|-----------------------|--|------------|-------------|
| 3         | Bereich 1             | Los 3 Dämmung (Wände, Decken, Dächer)                        |            |             |
| 3.08      | Bereich 2             | Allgemeine Aufpreise Dach- / Wand- / Gauben- / Deckendämmung |            |             |
| Nr.       | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh.   | Preis (EP) | Gesamt (GP) |

Übertrag: .....

**3.08.1.1.19 Fachgerechter Rückbau/Ausbau Abfallschlüsselnummer 17 06 01 asbesthaltige Dämmmaterialien**

Rückbau/Ausbau von Materialien/Baustoffen des Abbruchmaterials, asbesthaltige Dämmmaterialien, fachgerechte Verpackung (Verpackungsmaterial ist einzukalkulieren)

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

**3.08.1.1.20 Entsorgung Abfallschlüsselnummer 17 06 01 asbesthaltige Dämmmaterialien**

laden, abfahren und entsorgen des Abbruchmaterials der vorbeschriebenen Position, einschließlich sämtlicher Maßnahmen gemäß GefStoffV (Stand: 2021-10) und TRGS 517 (Stand: 2013-02) sowie TRGS 519 (Stand: 2014-01), einschließlich Entsorgungsgebühren (EP enthält Dämmstoffstärken von bis zu 10 cm)

1 t EP..... GP .....

**3.08.1.1.21 Fachgerechter Rückbau/Ausbau Abfallschlüsselnummer 17 06 03 Dämmmaterialien aus gefährlichen Stoffen**

Rückbau/Ausbau von Materialien/Baustoffen des Abbruchmaterials, Dämmmaterialien das aus gefährlichen Stoffen besteht oder solche enthält, fachgerechte Verpackung (Verpackungsmaterial ist einzukalkulieren)

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

**3.08.1.1.22 Entsorgung Abfallschlüsselnummer 17 06 03 Dämmmaterialien aus gefährlichen Stoffen**

laden, abfahren und entsorgen des Abbruchmaterials der vorbeschriebenen Position, einschließlich sämtlicher Maßnahmen gemäß GefStoffV (Stand: 2021-10) und TRGS 521 (Stand: 2008-02), einschließlich Entsorgungsgebühren (EP enthält Dämmstoffstärken von bis zu 10 cm)

1 t EP..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

| <b>00</b> | <b>LV</b>             | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b>  |            |             |
|-----------|-----------------------|--|------------|-------------|
| 3         | Bereich 1             | Los 3 Dämmung (Wände, Decken, Dächer)                        |            |             |
| 3.08      | Bereich 2             | Allgemeine Aufpreise Dach- / Wand- / Gauben- / Deckendämmung |            |             |
| Nr.       | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh.   | Preis (EP) | Gesamt (GP) |

Übertrag: .....

**3.08.1.1.23 Fachgerechter Rückbau/Ausbau  
Abfallschlüsselnummer 17 03 03 kohlenteeer und teerhaltige  
Produkte**

Rückbau/Ausbau von Materialien/Baustoffen des Abbruchmaterials, kohlenteeer und teerhaltige Produkte, fachgerechte Verpackung (Verpackungsmaterial ist einzukalkulieren)

**1 m²** EP..... GP .....

**3.08.1.1.24 Entsorgung Abfallschlüsselnummer 17 03 03 kohlenteeer und  
teerhaltige Produkte**

laden, abfahren und entsorgen des Abbruchmaterials der vorbeschriebenen Position, einschließlich sämtlicher Maßnahmen gemäß GefStoffV (Stand: 2021-10) und TRGS 551 (Stand: 2015-08), einschließlich Entsorgungsgebühren (EP enthält Dämmstoffstärken von bis zu 10 cm)

**1 t** EP..... GP .....

**3.08.1.1.25 Aufpreis bauakustische Messung**  
Zulageposition zur zugehörigen Standardposition

Aufpreis für Durchführung einer bauakustischen Messung als Nachweis zur Einhaltung des geforderten erforderlichen Schalldämmmaßes R'w..

**1 St** EP..... GP .....

**3.08.1.1.26 Zulageposition bauakustische Messung**

Zulageposition bauakustische Messung als Abschlag (-20%)

für jede weitere bauteilbezogene Messung in einem anspruchsberechtigten Raum und selben Objekt

**1 St** EP..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

| <b>00</b> | <b>LV</b>             | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b>  |            |             |
|-----------|-----------------------|--|------------|-------------|
| 3         | Bereich 1             | Los 3 Dämmung (Wände, Decken, Dächer)                        |            |             |
| 3.08      | Bereich 2             | Allgemeine Aufpreise Dach- / Wand- / Gauben- / Deckendämmung |            |             |
| Nr.       | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh.   | Preis (EP) | Gesamt (GP) |

Übertrag: .....

**3.08.1.1.27 Ingenieurtechnischer Nachweis / Statik (Decken, Dächer)**

Ingenieurtechnischer Nachweis / Statik (Decken, Dachkonstruktionen)

1.) Aufnahme / Recherche der Bestandskonstruktion bzw. der Querschnitte der tragenden Bauteile

2.) Statische Berechnung der zulässigen Belastbarkeit

3.) Statischer Nachweis unter Berücksichtigung zusätzlicher Schallschutzmaßnahmen

**1 NE** EP..... GP .....

**3.08.1.1.28 Ingenieurtechnische Begutachtung / Schadstoffe**

Zerstörungsfreie Begutachtung der Bereiche, in denen schadstoffbelastete Materialien vermutet werden; inkl. Dokumentation und schriftliche Ergebnismitteilung

Der Gutachter entscheidet, ob und in welchem Umfang weitergehende Beprobungen und Analysen erforderlich werden.

Die Abrechnung erfolgt im Einzelfall und zum Nachweis; inkl. Kosten für An- und Abfahrt

**1 Tag** EP..... GP .....

**Summe Abschnitt 3.08.1.1**

**Allgemeine Aufpreise Dach- / Wand- / Gauben- / Deckendämmung , Net...** .....

**Summe Bereich 3 3.08.1**

**Allgemeine Aufpreise Dach- / Wand- / Gauben- / Deckendämmung , Net...** .....

zzgl. MwSt. (19,0 %): .....

**Gesamtsumme, Brutto:** .....

**Summe Bereich 2 3.08**

**Allgemeine Aufpreise Dach- / Wand- / Gauben- / Deckendämmung, Nett...** .....

zzgl. MwSt. (19,0 %): .....

**Gesamtsumme, Brutto:** .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 3         | Bereich 1 | Los 3 Dämmung (Wände, Decken, Dächer)                       |
| 3.09      | Bereich 2 | Sonstige Arbeiten   |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

## 3.09 Bereich 2 Sonstige Arbeiten

### 3.09.1 Bereich 3 Sonstige Arbeiten

#### 3.09.1.1 Abschnitt Sonstige Arbeiten

##### 3.09.1.1.1 Hubsteiger

Hubsteiger, Arbeitshöhenbereich bis 10 [m], Bedienung mit Fahrer

1 h EP..... GP .....

##### 3.09.1.1.2 Arbeitsbühne / Montagegerüst 1,5kN/m²

Arbeitsbühne / Montagegerüst 1,5kN/m² inkl. Auf- und Abbau geeignet für Montagearbeiten im Gebäude

1 m² EP..... GP .....

##### 3.09.1.1.3 Elektroleitung unter Putz

Schlitz herstellen zur Verlegung Niederspannungsleitung, Arbeitshöhe bis 2,75 m, Schlitzbreite und -tiefe bis 10 cm  
Liefen und Verlegen einer Niederspannungsleitung, Leitungstyp und Leiterzahl entsprechend Verbrauchsgerät  
Innenwand mit Putz vorschriftsmäßig verputzen

1 m EP..... GP .....

##### 3.09.1.1.4 Versetzen von Steckdosen

Zulageposition zur zugehörigen Standardposition

Aufpreis für Versetzung bzw. De-/Montage von Steckdosen (Einfach bis Vierfachsteckdosen) in zu dämmenden Außen- und Abseitenwänden, Anschluss an vorhandenen Stromanschluss durch Elektrofachmann

Bei notwendigen Kabelverlängerungen ist ggf. darauf zu achten, dass zugelassene Verbindungselemente verwendet und fachgerecht montiert werden (z.B. Zwei-Metallverbinder bei Aluminiumstromleitungen im Bestand).

1 St EP..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

| Nr.               | Leistungsbeschreibung  | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-------------------|--|--------------|------------|-------------|
| 00                | <b>LV Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b>   |              |            |             |
| 3                 | Bereich 1 Los 3 Dämmung (Wände, Decken, Dächer)  |              |            |             |
| 3.09              | Bereich 2 Sonstige Arbeiten  |              |            |             |
| Übertrag: .....   |  |              |            |             |
| <b>3.09.1.1.5</b> | <b>Versetzen von Einbauleuchten/Spots</b><br>Zulageposition zur zugehörigen Standardposition<br><br>Aufpreis für Versetzung bzw. De-/Montage von Einbauleuchten, Spots in zu dämmenden Außenwand-, Decken- oder Dachkonstruktionen, Anschluss an vorhandenen Stromanschluss durch Elektrofachmann<br><br>Bei notwendigen Kabelverlängerungen ist ggf. darauf zu achten, dass zugelassene Verbindungselemente verwendet und fachgerecht montiert werden (z.B. Zwei-Metallverbinder bei Aluminiumstromleitungen im Bestand). | <b>1 St</b>  | EP.....    | GP .....    |
| <b>3.09.1.1.6</b> | <b>Versetzen von Heizkörpern (nicht aus Gußstahl) mit Rücklaufventil</b><br>Versetzen des vorhandenen Heizkörpers (nicht aus Gußstahl) bis max. 1,00 m, Entleeren und Ausbauen Heizkörper, Schützen der Anschlüsse, Verlängern bzw. Versetzen der Anschlüsse, Erneuern der Dichtungen, Wiedereinbau und Füllen des Heizkörpers   | <b>1 St</b>  | EP.....    | GP .....    |
| <b>3.09.1.1.7</b> | <b>Versetzen von Heizkörpern (nicht aus Gußstahl) ohne Rücklaufventil</b><br>Versetzen des vorhandenen Heizkörpers (nicht aus Gußstahl) bis max. 1,00 m, Entleeren der Anlage und Ausbauen des Heizkörpers, Schützen der Anschlüsse, Verlängern bzw. Versetzen der Anschlüsse, Erneuern der Dichtungen, Wiedereinbau und Füllen der Anlage   | <b>1 St</b>  | EP.....    | GP .....    |
| <b>3.09.1.1.8</b> | <b>Aufpreis Versetzen eines weiteren Heizkörpers (nicht aus Gußstahl)</b><br>Aufpreis Versetzen eines weiteren Heizkörpers ohne Rücklaufventil, bezogen auf die Position wie zuvor beschrieben   | <b>1 St</b>  | EP.....    | GP .....    |
| <b>3.09.1.1.9</b> | <b>Versetzen von Heizkörpern (aus Gußstahl) mit Rücklaufventil</b><br>Versetzen des vorhandenen Heizkörpers (aus Gußstahl) bis max. 1,00 m, Entleeren und Ausbauen Heizkörper, Schützen der Anschlüsse, Verlängern bzw. Versetzen der Anschlüsse, Erneuern der Dichtungen, Wiedereinbau und Füllen des Heizkörpers   | <b>1 St</b>  | EP.....    | GP .....    |
| Übertrag: .....   |  |              |            |             |

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 3         | Bereich 1 | Los 3 Dämmung (Wände, Decken, Dächer)                       |
| 3.09      | Bereich 2 | Sonstige Arbeiten   |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**3.09.1.1.10 Versetzen von Heizkörpern (aus Gußstahl) ohne Rücklaufventil**

Versetzen von / des vorhandenen Heizkörpers (nicht aus Gußstahl) bis max. 1,00 m, Entleeren der Anlage und Ausbauen des Heizkörpers, Schützen der Anschlüsse, Verlängern bzw. Versetzen der Anschlüsse, Erneuern der Dichtungen, Wiedereinbau und Füllen der Anlage

**1 St** EP..... GP .....

**3.09.1.1.11 Aufpreis Versetzen eines weiteren Heizkörpers (aus Gußstahl)**

Aufpreis Versetzen eines weiteren Heizkörpers ohne Rücklaufventil, bezogen auf die Position wie zuvor beschrieben

**1 St** EP..... GP .....

**3.09.1.1.12 Aufpreis Wandfliesen**

Aufpreis für Ausführung von fachgerechten Fliesenlegerarbeiten an der Wand inklusive geeigneter Untergrundvorbehandlung und Lieferung von gleichwertigen Wandfliesen (Materialpreis bis max. 50€/m<sup>2</sup>)

**1 m<sup>2</sup>** EP..... GP .....

**3.09.1.1.13 Aufpreis Bodenfliesen**

Aufpreis für Ausführung von fachgerechten Fliesenlegerarbeiten auf dem Boden inklusive geeigneter Untergrundvorbehandlung und Lieferung von gleichwertigen Bodenfliesen (Materialpreis bis max. 60€/m<sup>2</sup>)

**1 m<sup>2</sup>** EP..... GP .....

**3.09.1.1.14 Abbruch einer Abseitenwand inkl. Transport und Entsorgung**

Abbruch einer Abseitenwand aus z.B. Rabitz, Schlacke oder Lehmstaken als Vorleistung für die Aufstellung einer neuen Abseitenwand einschließlich Abtransport und Schuttentsorgung

**1 m<sup>2</sup>** EP..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 3         | Bereich 1 | Los 3 Dämmung (Wände, Decken, Dächer)                       |
| 3.09      | Bereich 2 | Sonstige Arbeiten   |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**3.09.1.1.15 Neubau einer Abseitenwand aus Trockenbau**  
 Neubau einer Abseitenwand aus Trockenbau

Abseitenwand mit Metallunterkonstruktion, frei stehend, Beplankung mit 2 x 12,5mm GKB/GKF, Gesamtdicke Vorsatzschale  $\geq 100$ mm, Dämmung aus Glaswolle als Trennwandplatte 60-100mm, Wärmeleitfähigkeit 0,040 W/m<sup>2</sup>K, systemgerechte Dampfbremse (Herstellerangaben beachten), malerfertig gespachtelt

Ausführung z.B. nach Abbruch der vorhandenen Abseitenwand

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

**3.09.1.1.16 Herstellen von Öffnungen in Trockenbau Konstruktionen (Längenmaß)**  
 Herstellen von Öffnungen in Trockenbau Konstruktionen

Aussparungen mit einem Seitenverhältnis größer als 4 zu 1 und einer größten Länge über 200 cm (z.B. Öffnungen für Lichtbänder, Lüftungsauslässe, Kabelkanäle und Führungsschienen) nach Längenmaß

1 m EP..... GP .....

**3.09.1.1.17 Herstellen von Öffnungen in Trockenbau Konstruktionen (Stück)**  
 Herstellen von Öffnungen in Trockenbau Konstruktionen

Aussparungen mit einem Seitenverhältnis bis zu 4 zu 1 oder einer größten Länge unter 200 cm (z.B. für Türen, Fenster, Nischen, Stützen, Pfeilervorlagen Rohre, Einzelleuchten, Lichtkuppeln, Lüftungsauslässe, Schalter, Steckdosen, Kabel und Einbauteile) nach Stück

1 St EP..... GP .....

**3.09.1.1.18 Fußbodenleisten demontieren/erneuern**

Vorhandene Fußbodenleisten an Vorsatzschalen/Abseitenwänden demontieren, entsorgen und neue Sockelleisten montieren

Material und Profil in Anlehnung an den Bestand (z.B. Holzleisten endbehandelt, Teppichsockelleisten gekordelt oder auf Kunststoffleiste, Sockelleisten aus Kunststoff oder Linoleum). Befestigungsart je nach Bestand (kleben, nageln etc.)

1 m EP..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

**00 LV Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)**  
 3 Bereich 1 Los 3 Dämmung (Wände, Decken, Dächer)  
 3.09 Bereich 2 Sonstige Arbeiten

| Nr.                | Leistungsbeschreibung   | Menge/ Einh.  | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|--------------------|---|---------------|------------|-------------|
| Übertrag: .....    |   |               |            |             |
| <b>3.09.1.1.19</b> | <b>Sicherungsmaßnahmen einrichten</b><br>Einrichtung zur Verkehrssicherung nach RSA 21 (Stand: 2021) und Verkehrsregelung nach StVO (Stand: 2023-09) aufbauen und abbauen. Einholung der verkehrsrechtlichen Anordnung bei zuständiger Behörde. | <b>1 psch</b> |            | GP .....    |
| <b>3.09.1.1.20</b> | <b>Sicherungsmaßnahmen unterhalten</b><br>Verkehrssicherung unterhalten und ständig betreiben   | <b>1 d</b>    | EP.....    | GP .....    |
| <b>3.09.1.1.21</b> | <b>Stundenlohnarbeiten Bauhelfer/-in</b><br>Bauhelfer/-in   | <b>1 h</b>    | EP.....    | GP .....    |
| <b>3.09.1.1.22</b> | <b>Stundenlohnarbeiten Monteur/-in</b><br>Monteur/-in   | <b>1 h</b>    | EP.....    | GP .....    |
| <b>3.09.1.1.23</b> | <b>Stundenlohnarbeiten Baufacharbeiter/-in</b><br>Baufacharbeiter/-in   | <b>1 h</b>    | EP.....    | GP .....    |
| <b>3.09.1.1.24</b> | <b>Stundenlohnarbeiten Vorarbeiter/-in</b><br>Vorarbeiter/-in   | <b>1 h</b>    | EP.....    | GP .....    |
| <b>3.09.1.1.25</b> | <b>Stundenlohnarbeiten Innenreiniger/-in</b><br>Innenreiniger/-in   | <b>1 h</b>    | EP.....    | GP .....    |
| <b>3.09.1.1.26</b> | <b>Stundenlohnarbeiten Handwerker/-in</b><br>Handwerker/-in   | <b>1 h</b>    | EP.....    | GP .....    |
| <b>3.09.1.1.27</b> | <b>Stundenlohnarbeiten Baustellenleiter/-in</b><br>Baustellenleiter/-in   | <b>1 h</b>    | EP.....    | GP .....    |
| Übertrag: .....    |   |               |            |             |



# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

00 LV Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)  
 3 Bereich 1 Los 3 Dämmung (Wände, Decken, Dächer)  
 3.09 Bereich 2 Sonstige Arbeiten

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**3.09.1.1.28 Stundenlohnarbeiten Fachvorarbeiter/-in**  
 Fachvorarbeiter/-in  
 1 h EP..... GP .....

**3.09.1.1.29 Stundenlohnarbeiten Fachwerker/-in**  
 Fachwerker/-in  
 1 h EP..... GP .....

---

**Summe Abschnitt 3.09.1.1**  
 Sonstige Arbeiten , Netto: .....

---

**Summe Bereich 3 3.09.1**  
 Sonstige Arbeiten , Netto: .....  
 zzgl. MwSt. (19,0 %): .....  
 Gesamtsumme, Brutto: .....

---

**Summe Bereich 2 3.09**  
 Sonstige Arbeiten, Netto: .....  
 zzgl. MwSt. (19,0 %): .....  
 Gesamtsumme, Brutto: .....

---

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

| <b>00</b> | <b>LV</b>             | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |            |             |
|-----------|-----------------------|---|------------|-------------|
| 3         | Bereich 1             | Los 3 Dämmung (Wände, Decken, Dächer)                       |            |             |
| 3.10      | Bereich 2             | zusätzliche Positionen                                      |            |             |
| Nr.       | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh.  | Preis (EP) | Gesamt (GP) |

**3.10 Bereich 2 zusätzliche Positionen**

**3.10.1 Bereich 3 zusätzliche Positionen**

**3.10.1.1 Abschnitt zusätzliche Positionen**

|                   |  |               |         |          |
|-------------------|--|---------------|---------|----------|
| <b>3.10.1.1.1</b> | <b>Aufpreis Einbauküche Unterschrank</b><br>Einbauküche Unterschrank demontieren,<br>ggf. anpassen, Anschlüsse versetzen,<br>Einbauküche montieren   | <b>1 Ifdm</b> | EP..... | GP ..... |
| <b>3.10.1.1.2</b> | <b>Aufpreis Einbauküche Unterschrank mit technischen Geräten</b><br>Einbauküche Unterschrank mit technischen Geräten<br>demontieren, ggf. anpassen, Anschlüsse versetzen,<br>Einbauküche montieren                                 | <b>1 Ifdm</b> | EP..... | GP ..... |
| <b>3.10.1.1.3</b> | <b>Aufpreis Einbauküche Unterschrank und Oberschrank</b><br>Einbauküche Unterschrank und Oberschrank demontieren,<br>ggf. anpassen, Anschlüsse versetzen,<br>Einbauküche montieren   | <b>1 Ifdm</b> | EP..... | GP ..... |
| <b>3.10.1.1.4</b> | <b>Aufpreis Einbauküche Unterschrank, Oberschrank mit technischen Geräten</b><br>Einbauküche Unterschrank und Oberschrank mit technischen<br>Geräten demontieren,<br>ggf. anpassen, Anschlüsse versetzen,<br>Einbauküche montieren | <b>1 Ifdm</b> | EP..... | GP ..... |
| <b>3.10.1.1.5</b> | <b>Aufpreis Eckausbildung Einbauküche Unterschrank</b><br>Aufpreis zu Positionen Einbauküche Unterschrank<br>Herstellung einer Eckausbildung   | <b>1 Psch</b> |         | GP ..... |

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

| Nr.                | Leistungsbeschreibung   | Menge/ Einh.  | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|--------------------|---|---------------|------------|-------------|
| <b>00</b>          | <b>LV Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b>  |               |            |             |
| 3                  | Bereich 1 Los 3 Dämmung (Wände, Decken, Dächer)   |               |            |             |
| 3.10               | Bereich 2 zusätzliche Positionen  |               |            |             |
| Übertrag: .....    |   |               |            |             |
| <b>3.10.1.1.6</b>  | <b>Aufpreis Eckausbildung Einbauküche Oberschrank</b><br>Aufpreis zu Positionen Einbauküche Oberschrank<br>Herstellung einer Eckausbildung  | <b>1 Psch</b> |            | GP .....    |
| <b>3.10.1.1.7</b>  | <b>Anpassung von Arbeitsplatten</b><br>Anpassung von Arbeitsplatten<br><br>Anpassungsarbeiten an Arbeitsplatten zum Anschluss an<br>Fensterbänke bzw. Vorsatzschalen  | <b>1 m</b>    | EP.....    | GP .....    |
| <b>3.10.1.1.8</b>  | <b>De-/ Montage Einbauschränke</b><br>Einbauschränke demontieren,<br>ggf. an die veränderte Situation im Bereich von Wand- und<br>Dachschrägen maßlich anpassen,<br>Einbauschränke montieren  | <b>1 lfm</b>  | EP.....    | GP .....    |
| <b>3.10.1.1.9</b>  | <b>De-/ Montage Alarmanlage</b><br>einzelne Komponenten einer Alarmanlage<br>(Melder, Sensoren, Kamera, Sirene, Zentrale etc.)<br>demontieren,<br>Zuleitungen, Anschlüsse und Halterungen anpassen,<br>Komponenten montieren  | <b>1 Psch</b> |            | GP .....    |
| <b>3.10.1.1.10</b> | <b>Tür in Abseitenwand / Kniestocktür Normgröße</b><br>Tür in Abseitenwand / Kniestocktür<br><br>Abmaße im Normgrößenbereich ca. 60-70cm Breite und ca.<br>80-100cm Höhe; Rahmentiefe ca. 10cm; Ausführung einflügelig,<br>Farbe Standard weiß, Material Holzspanplatte,<br>melaninharzbeschichtet mit umlaufender ABS-Möbelkante,<br>Qualitätsscharniere, Rahmen aus Multifunktionsplatte, 2<br>Magnetverschlüsse oder Regelschloss mit Rundzylinder | <b>1 St</b>   | EP.....    | GP .....    |

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

| Nr.                | Leistungsbeschreibung  | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|--------------------|--|--------------|------------|-------------|
| 00                 | <b>LV Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b>   |              |            |             |
| 3                  | Bereich 1 Los 3 Dämmung (Wände, Decken, Dächer)  |              |            |             |
| 3.10               | Bereich 2 zusätzliche Positionen   |              |            |             |
| Übertrag: .....    |  |              |            |             |
| <b>3.10.1.1.11</b> | <b>Tür in Abseitenwand / Kniestocktür Maßanfertigung</b><br>Tür in Abseitenwand / Kniestocktür Maßanfertigung<br><br>Abmaße im Größenbereich ca. 30-90cm Breite und ca. 30-160cm Höhe; Rahmentiefe ca. 10-25cm; in Maßanfertigung, Ausführung einflügelig, Farbe Standard weiß, Material Holzspanplatte, melaninharzbeschichtet mit umlaufender ABS-Möbelkante, Qualitätsscharniere, Rahmen aus Multifunktionsplatte, 2 Magnetverschlüsse oder Regelschloss mit Rundzylinder                         | <b>1 St</b>  | EP.....    | GP .....    |
| <b>3.10.1.1.12</b> | <b>Bodenluke mit Deckel (Deckentür mit Wärmeschutz)</b><br>Bodenluke mit Deckel (Deckentür mit Wärmeschutz)<br><br>Größe bis ca. 0,50 m <sup>2</sup><br>wärmegeklämmt<br>inkl. Anschluss-System für dichte Fugenausführung<br><br>Deckel aus Holzwerkstoffplatte, beschichtet mit umlaufender Möbelkante, aushängbarer Deckel für maximale Durchgangsöffnung<br><br>Rahmen aus z.B. Multifunktionsplatte, folienbeschichtet, Magnetverschlüsse, Hohlkammerdichtung<br><br>Deckleisten aus Kunststoff | <b>1 St</b>  | EP.....    | GP .....    |
| <b>3.10.1.1.13</b> | <b>Einbau von Wandverstärkungen zur Aufnahme von Lasten</b><br>Einbau von Wandverstärkungen in GK-Vorsatzschalen zur Aufnahme von Lasten<br>z.B. Hängeschränke, Fernsehgeräte etc.   | <b>1 m</b>   | EP.....    | GP .....    |
| <b>3.10.1.1.14</b> | <b>Herstellen von Leibungen an Fenster, Türen, Nischen</b><br>Herstellen von Leibungen an Fenster, Türen, Nischen (bis zu einer Tiefe von <1m)<br>Fachgerechte Ausbildung der Leibung systemkonform zur Vorsatzschale  | <b>1 lfm</b> | EP.....    | GP .....    |

**Summe Abschnitt 3.10.1.1**

**zusätzliche Positionen , Netto:** .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|      |           |  |
|------|-----------|--|
| 00   | LV        | Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4) |
| 3    | Bereich 1 | Los 3 Dämmung (Wände, Decken, Dächer)                |
| 3.10 | Bereich 2 | zusätzliche Positionen                               |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

---

## Summe Bereich 3 3.10.1

zusätzliche Positionen , Netto: .....

zzgl. MwSt. (19,0 %): .....

Gesamtsumme, Brutto: .....

---

## Summe Bereich 2 3.10

zusätzliche Positionen, Netto: .....

zzgl. MwSt. (19,0 %): .....

Gesamtsumme, Brutto: .....

---

## Summe Bereich 1 3

Los 3 Dämmung (Wände, Decken, Dächer), Netto: .....

zzgl. MwSt. (19,0 %): .....

Gesamtsumme, Brutto: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

00 LV Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)  
4 Bereich 1 Los 4 Dachflächenfenster / Dachausstiegsfenster

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

## 4 Bereich 1 Los 4 Dachflächenfenster / Dachausstiegsfenster

### Hinweise Dachflächenfenster / Dachausstiegsfenster

#### Allgemeine Anforderungen

Ergänzend zur Allgemeinen Baubeschreibung gelten die nachstehenden Ausführungen einschließlich der gültigen Normen.

Im Falle eines Auftrags durch den Eigentümer verpflichtet sich der Auftragnehmer, die ihm obliegenden Leistungen unter Beachtung der anerkannten Regeln der Technik zu erbringen.

#### Demontage und Rückbau

Dachflächenfenster und sonstige Bauteile, die im Zusammenhang mit der ausgeschriebenen Leistung demontiert werden müssen, sowie alle anderen Abfälle sind nach den Vorgaben des Umweltschutzes, u.a. Kreislaufwirtschaftsgesetz, Altholzverordnung zu entsorgen. Hierbei ist zu berücksichtigen, dass es sich um verschiedene Materialien und Verkleidungen handelt (Tapeten, Paneele, Fliesen, Holzverkleidungen, Styropor etc.). Das Herstellen einer montagegerechten Beschaffenheit der Umfassungsbauteile ist in den Angebotspreis einzukalkulieren. Alle Aufwendungen zur Sicherung und Herstellung für den Wiedereinbau von Ausstattungsbauteilen (z.B. Fensterbänke, Rollladenbauteile etc.) aus dem ursprünglichen Bestand sind in den Angebotspreis einzurechnen.

#### Montage

Es ist in die Einheitspreise einzukalkulieren, dass ausschließlich Baumaßnahmen in bewohnten Objekten statt finden. Die Bauausführungen und Montagen erfolgen nach den allgemein anerkannten Regeln der Technik.

Für den Einbau eines Dachflächenfensters gelten die Verarbeitungsrichtlinien des Herstellers.

Verarbeitungsmerkmale und Richtlinien aller bei der Montage verwendeten Materialien sind auf der Baustelle vorzuhalten und dem Auftraggeber auf Verlangen vorzulegen.

Lieferung, Montage und Einbau eines Dachflächenfensters nach vorherigen örtlichem Fensteraufmass. Prüfung der Anschlusskonstruktion und ggf. zimmermannsmäßige Ergänzung. Die Größe des neu einzubauenden Dachflächenfensters ergibt sich aus dem vorhandenen Dachflächenfenster. Für den Einbau des neuen Dachflächenfensters ist der Ausschnitt so anzupassen, dass ein fachgerechter Anschluss zwischen Fenster und Dachhaut hergestellt werden kann. Die Gegebenheiten des umgebenden

- Fortsetzung auf nächster Seite -

00 LV Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)

4 Bereich 1 Los 4 Dachflächenfenster / Dachausstiegsfenster

---

Hinweise Dachflächenfenster / Dachausstiegsfenster

---

Daches sind zu berücksichtigen. Bei der Herstellung des innenseitigen Anschlusses ist eine malermäßige Überarbeitung zu berücksichtigen. Altmaterial (unbrauchbare Eindeckung und vorhandenes Dachflächenfenster) werkstoffgerecht entsorgen. Die Anschlüsse zwischen Dachflächenfenstern und Dach sind unter Beachtung der Anforderungen an die Schalldämmung und der Konstruktionsanforderungen des Herstellers auszubilden. Eingebautes Dachflächenfenster mit vorhandener Eindeckung einschließlich aller erforderlichen Zuschnitte fachgerecht eindecken.

### Befestigung

Beim Einbau der Dachflächenfenster ist darauf zu achten, dass die Verankerungen die Kräfte aus Fenstern einwandfrei auf den Baukörper übertragen und dass die Bewegungen sowohl aus der Wärmedehnung der Fenster als auch aus Formänderungen am Bauwerk aufnehmen können. Die Anschlüsse zwischen Fenstern und Baukörper sind unter Beachtung der Anforderungen an die Schalldämmung auszubilden.

### Abdichtung zum Baukörper

Der Baukörperanschluss und der Einbau sind nach den anerkannten Regeln der Technik zu planen und auszuführen. Bei der Ausbildung der Anschlüsse an den Baukörper sind die bauphysikalischen Einwirkungen durch das Raumklima und das Außenklima zu berücksichtigen. Die Anschlussausbildung muss den Anforderungen aus dem Wärme-, Schall- und Feuchte- schutz gerecht werden. Äußere Einwirkungen wie z.B. Bauwerksbewegungen dürfen die entsprechenden Maßnahmen nicht in ihrer Funktion beeinträchtigen.

### Recycling

Es sind nur Fenstersysteme zugelassen, die eine Entsorgung mit anschließendem Recycling gewährleisten. Altfenster und Profilreste müssen aufgearbeitet, stofflich getrennt und wiederverwertet werden. Holzprofilreste mit Polyurethanummantelung werden der thermischen Energiegewinnung zugeführt.

00 LV Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)

4 Bereich 1 Los 4 Dachflächenfenster / Dachausstiegsfenster

---

Hinweise Dachflächenfenster / Dachausstiegsfenster

---

## Anforderungen an die Konstruktion

### Statische Anforderungen

Die Fensterkonstruktion, einschließlich der Verbindungselemente, muss alle planmäßig auf sie einwirkenden Kräfte aufnehmen und an die Tragwerke des Baukörpers abgeben können. Eine Krafteinwirkung auf die Verglasung darf nicht stattfinden.

### Bauphysikalische Anforderungen

Dachflächenfenster gemäß DIN EN 14351-1 (Stand: 2016-12)

### Schlagregendichtheit

Die Schlagregendichtheit muss entsprechend den Forderungen der DIN EN 12208 (Stand: 2000-06) für die Fenster gewährleistet sein.

### Wärme- und Feuchtigkeitsschutz

Für die Anforderungen an den Wärmeschutz gelten:

- Gebäudeenergiegesetz "GEG" (Stand: 2023-10)
- DIN 4108 (Stand: 2021-11) "Wärmeschutz im Hochbau"
- DIN EN ISO 10077 (Stand: 2020-10) "Wärmetechnisches Verhalten von Fenstern, Türen und Abschlüssen Berechnung des Wärmedurchgangskoeffizienten"

U<sub>w</sub> - Wert des Fensters nach GEG: mind. U<sub>w</sub> 1,4 W/m<sup>2</sup>K, zusätzlich muss gelten: U<sub>g</sub> - Wert der Verglasung nach GEG: mind. U<sub>g</sub> 1,1 W/m<sup>2</sup>K. Bei Sonderverglasungen (Schallschutzverglasung) dürfen die Werte von U<sub>w</sub> 2,0 W/m<sup>2</sup>K und U<sub>g</sub> 1,6 W/m<sup>2</sup>K nicht überschritten werden. Die Einwirkung von Schlagregen und Tauwasser ist so zu begrenzen, dass Schäden (z.B. unzulässige Minderung des Wärmeschutzes) vermieden werden.

### Schallschutz

Für den Schallschutz gelten:

- DIN 4109\* "Schallschutz im Hochbau" (Stand: 1989-11)
- DIN 4109, Beiblatt 1/A1\* (Stand: 2003-09)
- VDI 2719 "Schalldämmung von Fenstern" (Stand: 1987-08)

Maßgeblich ist der erforderliche Rechenwert des bewerteten Schalldämmmaßes R<sub>w,R</sub> im eingebauten Zustand.



00 LV Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)

4 Bereich 1 Los 4 Dachflächenfenster / Dachausstiegsfenster

---

Hinweise Dachflächenfenster / Dachausstiegsfenster

---

Als Nachweis für die Erreichung der  $R_{w,R}$ -Werte sind mit der Angebotsabgabe, dem Fenstersystem entsprechende Prüfzeugnisse nach DIN EN ISO 10140-2 (Stand: 2021-09) vorzulegen. CE-Leistungserklärungen müssen auf Basis von Prüfzeugnissen nach DIN EN ISO 10140-2 (Stand: 2021-09) nachgewiesen werden.

Sollten keine Prüfzeugnisse Anwendung finden, erfolgt die Ermittlung des Schalldämmmaßes des Fensters entsprechend des technischen Regelwerks.

Die Anschlüsse zwischen Fenster und Baukörper sind unter Beachtung der Anforderungen an die Schalldämmung der Fenster auszubilden. Dies ist insbesondere beim Einbau von Dachflächenfenstern der Schallschutzklassen 3 und 4 zu beachten, da es hier i.d.R. herstellerspezifische Einbauempfehlungen gibt (z.B. umlaufender Einbau einer schweren Abdichtungsbahn, alternativ auch Blei, Ausfüllen von Hohlräumen mit ausreichend schwerem Dämmmaterial, Bekleben der Rückseiten des Innenfutters mit Bitumen-Schweißbahn, Anschluss der Dampfsperre des Daches an spezielle Dampfsperrschürzen). Bei der Entdröhnung von Blechflächen (z.B. vorgehängte Bleche und Fensterbänke) ist DIN 18360 (Ziff.3.1.22) (Stand: 2019-09) zu beachten.

\*Es wird deutlich darauf hingewiesen, dass die Anwendung der DIN 4109 in all ihren Teilen und Beiblättern in den hier (jeweils) aufgeführten älteren Fassungen zum Tragen kommt. Sofern keine konkrete Fassung/zeitlicher Stand angegeben ist, gelten hinsichtlich der DIN 4109 die Bestimmungen aus dem Rahmenleistungsverzeichnis vom 10.04.2019.

## Luftdurchlässigkeit

Die Luftdurchlässigkeit muss entsprechend den Forderungen der DIN EN 12207 (Stand: 2017-03) für die Fenster gewährleistet sein.

## Widerstandsfähigkeit bei Windlast

Die Widerstandsfähigkeit bei Windlast muss entsprechend den Forderungen der DIN EN 12210 (Stand: 2016-09) für die Fenster gewährleistet sein.

00 LV Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)

4 Bereich 1 Los 4 Dachflächenfenster / Dachausstiegsfenster

---

Hinweise Dachflächenfenster / Dachausstiegsfenster

---

## Werkstoffe

### Holz

Mindeststärke 64 mm, Rahmen aus Nadelholz, Rohdichte mind. 0,35 g/m<sup>3</sup> bei max. 15% Holzfeuchte. Holz, dessen Eignung nicht nachgewiesen ist, darf für den Fensterbau nicht verwendet werden. Es ist zu beachten, dass nur Holz aus nachhaltiger Forstwirtschaft verwendet wird.

Bei der Verwendung von Tropenholz ist ein zertifizierter Nachweis (z. B. des FSC (Stand: 2018) oder des PEFC (Stand: 2020)) zu liefern.

### Stahl

Alle nach dem Einbau nicht mehr zugänglichen Stahlteile sind zu verzinken. Bauteile aus Stahl müssen an Flächen, die nach dem Einbau zugänglich bleiben, entsprechend DIN 18360 (Stand: 2019-09) gegen Korrosion geschützt werden.

### Verbindungselemente

Verbindungselemente wie Schrauben, Bolzen usw. müssen aus nicht rostendem Stahl sein. Bei statisch nicht belasteten Teilen können auch Aluminiumverbindungselemente eingesetzt werden.

Schraubverbindungen müssen gegen selbständiges Lösen gesichert sein.

### Dichtprofile

Dichtprofile müssen mit den angrenzenden Stoffen verträglich, alterungsbeständig und soweit sie direkten Witterungseinflüssen ausgesetzt sind - gegen diese beständig sein.

### Bauabdichtungsfolien

Es dürfen nur vom Systemgeber vorgeschriebene und gekennzeichnete Originaldichtungen eingebaut werden. Dichtungen müssen austauschbar, witterungs- und alterungsbeständig sein. Einbau von Zwei- bzw. Dreifachdichtungen in Abhängigkeit von dem geforderten Schallschutz.

00 LV Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)

4 Bereich 1 Los 4 Dachflächenfenster / Dachausstiegsfenster

---

Hinweise Dachflächenfenster / Dachausstiegsfenster

---

## Beschläge

Die für die Beschläge zu verwendenden Werkstoffe müssen den zu erwartenden Belastungen entsprechend ausgebildet und gegen Korrosion geschützt sein. Die Beschlagteile müssen nachjustierbar sein und der Einbau hat nach den Vorgaben des Beschlagherstellers zu erfolgen. Eine dauerhafte und sichere Befestigung von Beschlag- und Verbindungsteilen muss sichergestellt sein, ebenso die Möglichkeit zur Wartung und im Bedarfsfall zum Austausch der Beschläge.

## Blendrahmen

Blendrahmen mit werkseitig montiertem Folienanschluss innen, Wärmedämmblock bis Oberkante Blendrahmen und Abdeckrahmendichtung aus witterungsbeständigem EPDM-Kautschuk zum gleichzeitigen Anschluss des Eindeckrahmens.

## Zusammenbau unterschiedlicher Metalle

Bei dem Zusammenbau unterschiedlicher Metalle muss sichergestellt sein, dass keine Kontaktkorrosion und keine anderen ungünstigen Beeinflussungen auftreten.

## **Oberfläche**

### Oberflächenbehandlung Holz

Dachflächenfenster aus Holz sind gegen Pilz- und Schimmelbildung zu imprägnieren. Die Oberflächenbehandlung der Holzteile richtet sich nach dem gewählten Systemgeber. Die Fenster sind mit transparenter, lösungsmittel- und giftfreier Lackierung auszuführen. Es sind die Verarbeitungsvorschriften der Beschichtungsmittelhersteller anzuwenden.

### Oberflächenbehandlung Kunststoffummantelung

Kunststoffummantelte Dachflächenfenster müssen kratzfest ausgeführt werden. Die Oberflächenausführung erfolgt in weißer Lackierung (seidenmatt), die eine feste Verbindung mit dem Untergrund eingeht. Es sind die Verarbeitungsvorschriften der Beschichtungsmittelhersteller anzuwenden.

### Oberflächenbehandlung Kunststoff

Die PVC-Profile sind weiß durchgefärbt auszuführen. Es sind die Verarbeitungsvorschriften der Beschichtungsmittelhersteller anzuwenden.

00 LV Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)

4 Bereich 1 Los 4 Dachflächenfenster / Dachausstiegsfenster

---

Hinweise Dachflächenfenster / Dachausstiegsfenster

---

## Oberflächenschutz Holz bzw. Kunststoff

Schutzlacke und Klebefolien für vorübergehenden Oberflächenschutz müssen mit den angrenzenden Baustoffen verträglich sein. Es muss sichergestellt sein, dass sich die Schutzbeschichtung restlos entfernen lässt.

## **Konstruktion**

### Profilausbildung Holz

Massives lamelliertes Nadelholz, das verzugsfrei, wasserfest verleimt ausgeführt wird.

### Profilausbildung Kunststoffummantelung

In Schichten verleimter Holzkern mit nahtlos umschließender Kunststoffummantelung.

### Profilausbildung Kunststoff

Erhöht schlagzähes PVC-Profil mit mind. 3 Kammern und Verstärkungen aus verzinkten, kalt gewalzten Stahlprofilen.

### Außenabdeckung

Außenabdeckung aus Aluminium, einbrennlackiert im Standardfarbton des Herstellers (i.d.R. grau / anthrazit).

### Rahmenverbindung

Die Rahmenverbindungen müssen formstabil und dauerhaft dicht ausgeführt werden. Außerdem müssen die Verbindungen eine ausreichende Festigkeit und Steifigkeit aufweisen, um eine einwandfreie Funktion zu gewährleisten.

### Dichtungen

Die Anordnung und Ausführung der Scheiben- und Glasfalzdichtung, der Falzdichtung zwischen Flügel- und Blendrahmen sowie der Dichtung zwischen Flügel- und Blendrahmenverblechung muss der Systembeschreibung sowie den gewählten Profilmaterialien entsprechen. Fachgerechter Anschluss des Fensters an die bestehende Konstruktion, einschl. einer diffusionsoffenen Anschlusschürze und Wasserableitrinne. Lieferung und Montage einer zur Fenstergröße passenden Dampfsperrefolie zur Herstellung einer luftdichten Anbindung an die Dampfsperre des Daches

00 LV Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)

4 Bereich 1 Los 4 Dachflächenfenster / Dachausstiegsfenster

---

Hinweise Dachflächenfenster / Dachausstiegsfenster

---

## Entwässerung

Die Wetterschutzschienen müssen im seitlichen Anschluss zum Blendrahmen zusätzlich gegen das Eindringen von Wasser abgedichtet werden und eine kontrollierte und ausreichend bemessene Wasserabführung zur Außenseite aufweisen. Die Vorgaben der Wetterschutzschienenhersteller sind zusätzlich zu beachten.

## Beschlagtechnik Fenster

Es dürfen nur zugelassene Beschlagteile und Schrauben eingebaut werden. Beschlagteile müssen so ausgeführt werden, dass sie die Funktion der Flügel auf Dauer sicherstellen. Außerdem müssen sie einen ausreichenden Schutz gegen Fehlbedienungen aufweisen. Benutzerinformationen mit Wartungs- und Pflegeanleitung sind entsprechend den Forderungen der Landesbauordnungen und des Produkthaftungsgesetzes dem Auftraggeber spätestens mit der Schlussrechnung unaufgefordert zu übergeben.

## **Verglasung**

### Glasdicken

Die Verglasung ist gemäß der Systembeschreibung und den erforderlichen Schalldämmwerten auszuführen. Bei der Verglasung sind die Vorschriften der Isolierglashersteller zu beachten.

### Glaseinbau

Die Verglasung ist gemäß der Systembeschreibung durchzuführen. Die Vorschriften der Isolierglashersteller und die technischen Richtlinien des Instituts des Glaserhandwerks für Verglasungstechnik und Fensterbau in Hadamar, müssen beachtet werden.

*(Technische Richtlinien des Glaserhandwerks:*

*Nr.1 - Stand: 2016 ; Nr.2 - Stand: 2021 ; Nr.3 - Stand: 2021 ;  
Nr.6 - Stand: 2017 ; Nr.7 - Stand: 2013 ; Nr.8 - Stand: 2013 ;  
Nr.9 - Stand: 2020 ; Nr.14 - Stand: 2012 ; Nr.17 - Stand: 2016 ;  
Nr.19 - Stand: 2021 ; Nr.20 - Stand: 2020 ; Nr.26 - Stand: 2020)*

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 4         | Bereich 1 | Los 4 Dachflächenfenster / Dachausstiegsfenster             |
| 4.01      | Bereich 2 | Dachflächenfenster Kunststoff                               |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

**4.01 Bereich 2 Dachflächenfenster Kunststoff**

**4.01.1 Bereich 3 DFF Kunststoff Schwing-Flügel**

**4.01.1.1 Abschnitt DFF Kunststoff Schwing-Flügel Rw,R 31dB Standard**

**4.01.1.1.1 DFF Kunststoff Schwing-Flügel B 650-660mm L 980mm Rw,R (Fenster) 31dB**

Dachflächenfenster, Blendrahmen-Außenmaße Breite 650 bis 660 mm, Länge 980 mm, mit Schwingflügel, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisolierverglasung, Grund- und Flügelrahmen aus Kunststoff, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, inkl. Aluminium- Eindeckrahmen, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe. Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:

R<sub>w,p</sub> (Fenster) 33dB gem. Prüfzeugnis

Hersteller: '.....'

Produkttyp

'.....'

1 St EP..... GP .....

**4.01.1.1.2 DFF Kunststoff Schwing-Flügel B 650-660mm L 1180mm Rw,R (Fenster) 31dB**

Dachflächenfenster, Blendrahmen-Außenmaße Breite 650 bis 660 mm, Länge 1180 mm, mit Schwingflügel, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisolierverglasung, Grund- und Flügelrahmen aus Kunststoff, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, inkl. Aluminium- Eindeckrahmen, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe. Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:

R<sub>w,p</sub> (Fenster) 33dB gem. Prüfzeugnis

Hersteller: '.....'

Produkttyp

'.....'

1 St EP..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 4         | Bereich 1 | Los 4 Dachflächenfenster / Dachausstiegsfenster             |
| 4.01      | Bereich 2 | Dachflächenfenster Kunststoff                               |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**4.01.1.1.3 DFF Kunststoff Schwing-Flügel B 650-660mm L 1400mm Rw,R (Fenster) 31dB**

Dachflächenfenster, Blendrahmen-Außenmaße Breite 650 bis 660 mm, Länge 1400 mm, mit Schwingflügel, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisolierverglasung, Grund- und Flügelrahmen aus Kunststoff, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, inkl. Aluminium- Eindeckrahmen, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe.  
Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:

R<sub>w,p</sub> (Fenster) 33dB gem. Prüfzeugnis

Hersteller: '.....'

Produkttyp

'.....'

**1 St** EP..... GP .....

**4.01.1.1.4 DFF Kunststoff Schwing-Flügel B 740-780mm L 980mm Rw,R (Fenster) 31dB**

Dachflächenfenster, Blendrahmen-Außenmaße Breite 740 bis 780 mm, Länge 980 mm, mit Schwingflügel, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisolierverglasung, Grund- und Flügelrahmen aus Kunststoff, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, inkl. Aluminium- Eindeckrahmen, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe.  
Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:

R<sub>w,p</sub> (Fenster) 33dB gem. Prüfzeugnis

Hersteller: '.....'

Produkttyp

'.....'

**1 St** EP..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 4         | Bereich 1 | Los 4 Dachflächenfenster / Dachausstiegsfenster             |
| 4.01      | Bereich 2 | Dachflächenfenster Kunststoff                               |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**4.01.1.1.5 DFF Kunststoff Schwing-Flügel B 740-780mm L 1180mm Rw,R (Fenster) 31dB**

Dachflächenfenster, Blendrahmen-Außenmaße Breite 740 bis 780 mm, Länge 1180 mm, mit Schwingflügel, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisolierverglasung, Grund- und Flügelrahmen aus Kunststoff, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, inkl. Aluminium- Eindeckrahmen, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe. Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:  
 $R_{w,p}$  (Fenster) 33dB gem. Prüfzeugnis  
 Hersteller: '.....'  
 Produkttyp  
 '.....'

**1 St** EP..... GP .....

**4.01.1.1.6 DFF Kunststoff Schwing-Flügel B 740-780mm L 1400mm Rw,R (Fenster) 31dB**

Dachflächenfenster, Blendrahmen-Außenmaße Breite 740 bis 780 mm, Länge 1400 mm, mit Schwingflügel, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisolierverglasung, Grund- und Flügelrahmen aus Kunststoff, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, inkl. Aluminium- Eindeckrahmen, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe. Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:  
 $R_{w,p}$  (Fenster) 33dB gem. Prüfzeugnis  
 Hersteller: '.....'  
 Produkttyp  
 '.....'

**1 St** EP..... GP .....

Übertrag: .....



# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 4         | Bereich 1 | Los 4 Dachflächenfenster / Dachausstiegsfenster             |
| 4.01      | Bereich 2 | Dachflächenfenster Kunststoff                               |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**4.01.1.1.7 DFF Kunststoff Schwing-Flügel B 940mm L 1180mm Rw,R (Fenster) 31dB**

Dachflächenfenster, Blendrahmen-Außenmaße Breite 940 mm, Länge 1180 mm, mit Schwingflügel, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisolierverglasung, Grund- und Flügelrahmen aus Kunststoff, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, inkl. Aluminium- Eindeckrahmen, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe. Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:

R<sub>w,p</sub> (Fenster) 33dB gem. Prüfzeugnis

Hersteller: '.....'

Produkttyp

'.....'

**1 St** EP..... GP .....

**4.01.1.1.8 DFF Kunststoff Schwing-Flügel B 940mm L 1400mm Rw,R (Fenster) 31dB**

Dachflächenfenster, Blendrahmen-Außenmaße Breite 940 mm, Länge 1400 mm, mit Schwingflügel, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisolierverglasung, Grund- und Flügelrahmen aus Kunststoff, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, inkl. Aluminium- Eindeckrahmen, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe. Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:

R<sub>w,p</sub> (Fenster) 33dB gem. Prüfzeugnis

Hersteller: '.....'

Produkttyp

'.....'

**1 St** EP..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 4         | Bereich 1 | Los 4 Dachflächenfenster / Dachausstiegsfenster             |
| 4.01      | Bereich 2 | Dachflächenfenster Kunststoff                               |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**4.01.1.1.9 DFF Kunststoff Schwing-Flügel B 1140mm L 1180mm Rw,R (Fenster) 31dB**

Dachflächenfenster, Blendrahmen-Außenmaße Breite 1140 mm, Länge 1180 mm, mit Schwingflügel, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisolierverglasung, Grund- und Flügelrahmen aus Kunststoff, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, inkl. Aluminium-Eindeckrahmen, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe.  
Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:  
 $R_{w,p}$  (Fenster) 33dB gem. Prüfzeugnis  
 Hersteller: '.....'  
 Produkttyp  
 '.....'

1 St EP..... GP .....

**4.01.1.1.10 DFF Kunststoff Schwing-Flügel B 1140mm L 1400mm Rw,R (Fenster) 31dB**

Dachflächenfenster, Blendrahmen-Außenmaße Breite 1140 mm, Länge 1400 mm, mit Schwingflügel, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisolierverglasung, Grund- und Flügelrahmen aus Kunststoff, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, inkl. Aluminium-Eindeckrahmen, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe.  
Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:  
 $R_{w,p}$  (Fenster) 33dB gem. Prüfzeugnis  
 Hersteller: '.....'  
 Produkttyp  
 '.....'

1 St EP..... GP .....

**Summe Abschnitt 4.01.1.1**

**DFF Kunststoff Schwing-Flügel Rw,R 31dB Standard , Netto:** .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

| <b>00</b> | <b>LV</b>             | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |            |             |
|-----------|-----------------------|---|------------|-------------|
| 4         | Bereich 1             | Los 4 Dachflächenfenster / Dachausstiegsfenster             |            |             |
| 4.01      | Bereich 2             | Dachflächenfenster Kunststoff                               |            |             |
| Nr.       | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh.  | Preis (EP) | Gesamt (GP) |

**4.01.1.2 Abschnitt DFF Kunststoff Schwing-Flügel Rw,R 33dB Standard**

**4.01.1.2.1 DFF Kunststoff Schwing-Flügel B 650-660mm L 980mm Rw,R (Fenster) 33dB**

Dachflächenfenster, Blendrahmen-Außenmaße Breite 650 bis 660 mm, Länge 980 mm, mit Schwingflügel, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisolierverglasung, Grund- und Flügelrahmen aus Kunststoff, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, inkl. Aluminium- Eindeckrahmen, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe.  
Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:  
 $R_{w,p}$  (Fenster) 35dB gem. Prüfzeugnis  
 Hersteller: '.....'  
 Produkttyp  
 '.....'

**1 St** EP..... GP .....

**4.01.1.2.2 DFF Kunststoff Schwing-Flügel B 650-660mm L 1180mm Rw,R (Fenster) 33dB**

Dachflächenfenster, Blendrahmen-Außenmaße Breite 650 bis 660 mm, Länge 1180 mm, mit Schwingflügel, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisolierverglasung, Grund- und Flügelrahmen aus Kunststoff, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, inkl. Aluminium- Eindeckrahmen, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe.  
Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:  
 $R_{w,p}$  (Fenster) 35dB gem. Prüfzeugnis  
 Hersteller: '.....'  
 Produkttyp  
 '.....'

**1 St** EP..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 4         | Bereich 1 | Los 4 Dachflächenfenster / Dachausstiegsfenster             |
| 4.01      | Bereich 2 | Dachflächenfenster Kunststoff                               |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**4.01.1.2.3 DFF Kunststoff Schwing-Flügel B 650-660mm L 1400mm Rw,R (Fenster) 33dB**

Dachflächenfenster, Blendrahmen-Außenmaße Breite 650 bis 660 mm, Länge 1400 mm, mit Schwingflügel, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisolierverglasung, Grund- und Flügelrahmen aus Kunststoff, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, inkl. Aluminium- Eindeckrahmen, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe.  
 Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:  
 R<sub>w,p</sub> (Fenster) 35dB gem. Prüfzeugnis  
 Hersteller: '.....'  
 Produkttyp  
 '.....'

**1 St**    EP.....    GP .....

**4.01.1.2.4 DFF Kunststoff Schwing-Flügel B 740-780mm L 980mm Rw,R (Fenster) 33dB**

Dachflächenfenster, Blendrahmen-Außenmaße Breite 740 bis 780 mm, Länge 980 mm, mit Schwingflügel, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisolierverglasung, Grund- und Flügelrahmen aus Kunststoff, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, inkl. Aluminium- Eindeckrahmen, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe.  
 Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:  
 R<sub>w,p</sub> (Fenster) 35dB gem. Prüfzeugnis  
 Hersteller: '.....'  
 Produkttyp  
 '.....'

**1 St**    EP.....    GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 4         | Bereich 1 | Los 4 Dachflächenfenster / Dachausstiegsfenster             |
| 4.01      | Bereich 2 | Dachflächenfenster Kunststoff                               |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**4.01.1.2.5 DFF Kunststoff Schwing-Flügel B 740-780mm L 1180mm Rw,R (Fenster) 33dB**

Dachflächenfenster, Blendrahmen-Außenmaße Breite 740 bis 780 mm, Länge 1180 mm, mit Schwingflügel, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisolierverglasung, Grund- und Flügelrahmen aus Kunststoff, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, inkl. Aluminium- Eindeckrahmen, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe.  
Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:  
 $R_{w,p}$  (Fenster) 35dB gem. Prüfzeugnis  
 Hersteller: '.....'  
 Produkttyp  
 '.....'

**1 St**    EP.....    GP .....

**4.01.1.2.6 DFF Kunststoff Schwing-Flügel B 740-780mm L 1400mm Rw,R (Fenster) 33dB**

Dachflächenfenster, Blendrahmen-Außenmaße Breite 740 bis 780 mm, Länge 1400 mm, mit Schwingflügel, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisolierverglasung, Grund- und Flügelrahmen aus Kunststoff, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, inkl. Aluminium- Eindeckrahmen, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe.  
Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:  
 $R_{w,p}$  (Fenster) 35dB gem. Prüfzeugnis  
 Hersteller: '.....'  
 Produkttyp  
 '.....'

**1 St**    EP.....    GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 4         | Bereich 1 | Los 4 Dachflächenfenster / Dachausstiegsfenster             |
| 4.01      | Bereich 2 | Dachflächenfenster Kunststoff                               |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**4.01.1.2.7 DFF Kunststoff Schwing-Flügel B 940mm L 1180mm Rw,R (Fenster) 33dB**

Dachflächenfenster, Blendrahmen-Außenmaße Breite 940 mm, Länge 1180 mm, mit Schwingflügel, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisolierverglasung, Grund- und Flügelrahmen aus Kunststoff, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, inkl. Aluminium- Eindeckrahmen, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe. Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:

R<sub>w,p</sub> (Fenster) 35dB gem. Prüfzeugnis

Hersteller: '.....'

Produkttyp

'.....'

**1 St** EP..... GP .....

**4.01.1.2.8 DFF Kunststoff Schwing-Flügel B 940mm L 1400mm Rw,R (Fenster) 33dB**

Dachflächenfenster, Blendrahmen-Außenmaße Breite 940 mm, Länge 1400 mm, mit Schwingflügel, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisolierverglasung, Grund- und Flügelrahmen aus Kunststoff, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, inkl. Aluminium- Eindeckrahmen, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe. Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:

R<sub>w,p</sub> (Fenster) 35dB gem. Prüfzeugnis

Hersteller: '.....'

Produkttyp

'.....'

**1 St** EP..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 4         | Bereich 1 | Los 4 Dachflächenfenster / Dachausstiegsfenster             |
| 4.01      | Bereich 2 | Dachflächenfenster Kunststoff                               |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**4.01.1.2.9 DFF Kunststoff Schwing-Flügel B 1140mm L 1180mm Rw,R (Fenster) 33dB**

Dachflächenfenster, Blendrahmen-Außenmaße Breite 1140 mm, Länge 1180 mm, mit Schwingflügel, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisolierverglasung, Grund- und Flügelrahmen aus Kunststoff, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, inkl. Aluminium-Eindeckrahmen, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe.  
Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:  
 $R_{w,p}$  (Fenster) 35dB gem. Prüfzeugnis  
 Hersteller: '.....'  
 Produkttyp  
 '.....'

**1 St**    EP.....    GP .....

**4.01.1.2.10 DFF Kunststoff Schwing-Flügel B 1140mm L 1400mm Rw,R (Fenster) 33dB**

Dachflächenfenster, Blendrahmen-Außenmaße Breite 1140 mm, Länge 1400 mm, mit Schwingflügel, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisolierverglasung, Grund- und Flügelrahmen aus Kunststoff, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, inkl. Aluminium-Eindeckrahmen, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe.  
Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:  
 $R_{w,p}$  (Fenster) 35dB gem. Prüfzeugnis  
 Hersteller: '.....'  
 Produkttyp  
 '.....'

**1 St**    EP.....    GP .....

**Summe Abschnitt 4.01.1.2**

**DFF Kunststoff Schwing-Flügel Rw,R 33dB Standard , Netto: .....**

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

| <b>00</b> | <b>LV</b>             | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |            |             |
|-----------|-----------------------|---|------------|-------------|
| 4         | Bereich 1             | Los 4 Dachflächenfenster / Dachausstiegsfenster             |            |             |
| 4.01      | Bereich 2             | Dachflächenfenster Kunststoff                               |            |             |
| Nr.       | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh.  | Preis (EP) | Gesamt (GP) |

## 4.01.1.3 Abschnitt DFF Kunststoff Schwing-Flügel Rw,R 35dB Standard

### 4.01.1.3.1 DFF Kunststoff Schwing-Flügel B 650-660mm L 980mm Rw,R (Fenster) 35dB

Dachflächenfenster, Blendrahmen-Außenmaße Breite 650 bis 660 mm, Länge 980 mm, mit Schwingflügel, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisolierverglasung, Grund- und Flügelrahmen aus Kunststoff, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, inkl. Aluminium- Eindeckrahmen, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe.  
Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:  
 $R_{w,p}$  (Fenster) 37dB gem. Prüfzeugnis  
 Hersteller: '.....'  
 Produkttyp  
 '.....'

1 St EP..... GP .....

### 4.01.1.3.2 DFF Kunststoff Schwing-Flügel B 650-660mm L 1180mm Rw,R (Fenster) 35dB

Dachflächenfenster, Blendrahmen-Außenmaße Breite 650 bis 660 mm, Länge 1180 mm, mit Schwingflügel, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisolierverglasung, Grund- und Flügelrahmen aus Kunststoff, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, inkl. Aluminium- Eindeckrahmen, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe.  
Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:  
 $R_{w,p}$  (Fenster) 37dB gem. Prüfzeugnis  
 Hersteller: '.....'  
 Produkttyp  
 '.....'

1 St EP..... GP .....

Übertrag: .....



# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 4         | Bereich 1 | Los 4 Dachflächenfenster / Dachausstiegsfenster             |
| 4.01      | Bereich 2 | Dachflächenfenster Kunststoff                               |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**4.01.1.3.3 DFF Kunststoff Schwing-Flügel B 650-660mm L 1400mm Rw,R (Fenster) 35dB**

Dachflächenfenster, Blendrahmen-Außenmaße Breite 650 bis 660 mm, Länge 1400 mm, mit Schwingflügel, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisolierverglasung, Grund- und Flügelrahmen aus Kunststoff, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, inkl. Aluminium- Eindeckrahmen, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe.  
 Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:  
 R<sub>w,p</sub> (Fenster) 37dB gem. Prüfzeugnis  
 Hersteller: '.....'  
 Produkttyp  
 '.....'

**1 St**    EP.....    GP .....

**4.01.1.3.4 DFF Kunststoff Schwing-Flügel B 740-780mm L 980mm Rw,R (Fenster) 35dB**

Dachflächenfenster, Blendrahmen-Außenmaße Breite 740 bis 780 mm, Länge 980 mm, mit Schwingflügel, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisolierverglasung, Grund- und Flügelrahmen aus Kunststoff, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, inkl. Aluminium- Eindeckrahmen, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe.  
 Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:  
 R<sub>w,p</sub> (Fenster) 37dB gem. Prüfzeugnis  
 Hersteller: '.....'  
 Produkttyp  
 '.....'

**1 St**    EP.....    GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 4         | Bereich 1 | Los 4 Dachflächenfenster / Dachausstiegsfenster             |
| 4.01      | Bereich 2 | Dachflächenfenster Kunststoff                               |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**4.01.1.3.5 DFF Kunststoff Schwing-Flügel B 740-780mm L 1180mm Rw,R (Fenster) 35dB**

Dachflächenfenster, Blendrahmen-Außenmaße Breite 740 bis 780 mm, Länge 1180 mm, mit Schwingflügel, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisolierverglasung, Grund- und Flügelrahmen aus Kunststoff, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, inkl. Aluminium- Eindeckrahmen, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe.  
 Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:

R<sub>w,p</sub> (Fenster) 37dB gem. Prüfzeugnis

Hersteller: '.....'

Produkttyp

'.....'

**1 St**    EP.....    GP .....

**4.01.1.3.6 DFF Kunststoff Schwing-Flügel B 740-780mm L 1400mm Rw,R (Fenster) 35dB**

Dachflächenfenster, Blendrahmen-Außenmaße Breite 740 bis 780 mm, Länge 1400 mm, mit Schwingflügel, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisolierverglasung, Grund- und Flügelrahmen aus Kunststoff, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, inkl. Aluminium- Eindeckrahmen, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe.  
 Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:

R<sub>w,p</sub> (Fenster) 37dB gem. Prüfzeugnis

Hersteller: '.....'

Produkttyp

'.....'

**1 St**    EP.....    GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 4         | Bereich 1 | Los 4 Dachflächenfenster / Dachausstiegsfenster             |
| 4.01      | Bereich 2 | Dachflächenfenster Kunststoff                               |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**4.01.1.3.7 DFF Kunststoff Schwing-Flügel B 940mm L 1180mm Rw,R (Fenster) 35dB**

Dachflächenfenster, Blendrahmen-Außenmaße Breite 940 mm, Länge 1180 mm, mit Schwingflügel, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisolierverglasung, Grund- und Flügelrahmen aus Kunststoff, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, inkl. Aluminium- Eindeckrahmen, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe. Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:  
 $R_{w,p}$  (Fenster) 37dB gem. Prüfzeugnis  
 Hersteller: '.....'  
 Produkttyp  
 '.....'

**1 St** EP..... GP .....

**4.01.1.3.8 DFF Kunststoff Schwing-Flügel B 940mm L 1400mm Rw,R (Fenster) 35dB**

Dachflächenfenster, Blendrahmen-Außenmaße Breite 940 mm, Länge 1400 mm, mit Schwingflügel, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisolierverglasung, Grund- und Flügelrahmen aus Kunststoff, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, inkl. Aluminium- Eindeckrahmen, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe. Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:  
 $R_{w,p}$  (Fenster) 37dB gem. Prüfzeugnis  
 Hersteller: '.....'  
 Produkttyp  
 '.....'

**1 St** EP..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 4         | Bereich 1 | Los 4 Dachflächenfenster / Dachausstiegsfenster             |
| 4.01      | Bereich 2 | Dachflächenfenster Kunststoff                               |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**4.01.1.3.9 DFF Kunststoff Schwing-Flügel B 1140mm L 1180mm Rw,R (Fenster) 35dB**

Dachflächenfenster, Blendrahmen-Außenmaße Breite 1140 mm, Länge 1180 mm, mit Schwingflügel, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisolierverglasung, Grund- und Flügelrahmen aus Kunststoff, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, inkl. Aluminium-Eindeckrahmen, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe.  
Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:  
 $R_{w,p}$  (Fenster) 37dB gem. Prüfzeugnis  
 Hersteller: '.....'  
 Produkttyp  
 '.....'

1 St EP..... GP .....

**4.01.1.3.10 DFF Kunststoff Schwing-Flügel B 1140mm L 1400mm Rw,R (Fenster) 35dB**

Dachflächenfenster, Blendrahmen-Außenmaße Breite 1140 mm, Länge 1400 mm, mit Schwingflügel, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisolierverglasung, Grund- und Flügelrahmen aus Kunststoff, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, inkl. Aluminium-Eindeckrahmen, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe.  
Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:  
 $R_{w,p}$  (Fenster) 37dB gem. Prüfzeugnis  
 Hersteller: '.....'  
 Produkttyp  
 '.....'

1 St EP..... GP .....

**Summe Abschnitt 4.01.1.3**

**DFF Kunststoff Schwing-Flügel Rw,R 35dB Standard , Netto:** .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 4         | Bereich 1 | Los 4 Dachflächenfenster / Dachausstiegsfenster             |
| 4.01      | Bereich 2 | Dachflächenfenster Kunststoff                               |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

## 4.01.1.4 Abschnitt DFF Kunststoff Schwing-Flügel Rw,R 36dB Standard

### 4.01.1.4.1 DFF Kunststoff Schwing-Flügel B 650-660mm L 980mm Rw,R (Fenster) 36dB

Dachflächenfenster, Blendrahmen-Außenmaße Breite 650 bis 660 mm, Länge 980 mm, mit Schwingflügel, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisolierverglasung, Grund- und Flügelrahmen aus Kunststoff, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, inkl. Aluminium- Eindeckrahmen, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe.  
Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:

R<sub>w,p</sub> (Fenster) 38dB gem. Prüfzeugnis

Hersteller: '.....'

Produkttyp

'.....'

1 St EP..... GP .....

### 4.01.1.4.2 DFF Kunststoff Schwing-Flügel B 650-660mm L 1180mm Rw,R (Fenster) 36dB

Dachflächenfenster, Blendrahmen-Außenmaße Breite 650 bis 660 mm, Länge 1180 mm, mit Schwingflügel, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisolierverglasung, Grund- und Flügelrahmen aus Kunststoff, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, inkl. Aluminium- Eindeckrahmen, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe.  
Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:

R<sub>w,p</sub> (Fenster) 38dB gem. Prüfzeugnis

Hersteller: '.....'

Produkttyp

'.....'

1 St EP..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 4         | Bereich 1 | Los 4 Dachflächenfenster / Dachausstiegsfenster             |
| 4.01      | Bereich 2 | Dachflächenfenster Kunststoff                               |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**4.01.1.4.3 DFF Kunststoff Schwing-Flügel B 650-660mm L 1400mm Rw,R (Fenster) 36dB**

Dachflächenfenster, Blendrahmen-Außenmaße Breite 650 bis 660 mm, Länge 1400 mm, mit Schwingflügel, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisolierverglasung, Grund- und Flügelrahmen aus Kunststoff, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, inkl. Aluminium- Eindeckrahmen, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe.  
Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:  
 $R_{w,p}$  (Fenster) 38dB gem. Prüfzeugnis  
 Hersteller: '.....'  
 Produkttyp  
 '.....'

**1 St** EP..... GP .....

**4.01.1.4.4 DFF Kunststoff Schwing-Flügel B 740-780mm L 980mm Rw,R (Fenster) 36dB**

Dachflächenfenster, Blendrahmen-Außenmaße Breite 740 bis 780 mm, Länge 980 mm, mit Schwingflügel, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisolierverglasung, Grund- und Flügelrahmen aus Kunststoff, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, inkl. Aluminium- Eindeckrahmen, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe.  
Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:  
 $R_{w,p}$  (Fenster) 38dB gem. Prüfzeugnis  
 Hersteller: '.....'  
 Produkttyp  
 '.....'

**1 St** EP..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 4         | Bereich 1 | Los 4 Dachflächenfenster / Dachausstiegsfenster             |
| 4.01      | Bereich 2 | Dachflächenfenster Kunststoff                               |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**4.01.1.4.5 DFF Kunststoff Schwing-Flügel B 740-780mm L 1180mm Rw,R (Fenster) 36dB**

Dachflächenfenster, Blendrahmen-Außenmaße Breite 740 bis 780 mm, Länge 1180 mm, mit Schwingflügel, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisolierverglasung, Grund- und Flügelrahmen aus Kunststoff, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, inkl. Aluminium- Eindeckrahmen, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe. Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:  
 $R_{w,p}$  (Fenster) 38dB gem. Prüfzeugnis  
 Hersteller: '.....'  
 Produkttyp  
 '.....'

**1 St** EP..... GP .....

**4.01.1.4.6 DFF Kunststoff Schwing-Flügel B 740-780mm L 1400mm Rw,R (Fenster) 36dB**

Dachflächenfenster, Blendrahmen-Außenmaße Breite 740 bis 780 mm, Länge 1400 mm, mit Schwingflügel, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisolierverglasung, Grund- und Flügelrahmen aus Kunststoff, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, inkl. Aluminium- Eindeckrahmen, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe. Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:  
 $R_{w,p}$  (Fenster) 38dB gem. Prüfzeugnis  
 Hersteller: '.....'  
 Produkttyp  
 '.....'

**1 St** EP..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 4         | Bereich 1 | Los 4 Dachflächenfenster / Dachausstiegsfenster             |
| 4.01      | Bereich 2 | Dachflächenfenster Kunststoff                               |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**4.01.1.4.7 DFF Kunststoff Schwing-Flügel B 940mm L 1180mm Rw,R (Fenster) 36dB**

Dachflächenfenster, Blendrahmen-Außenmaße Breite 940 mm, Länge 1180 mm, mit Schwingflügel, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisolierverglasung, Grund- und Flügelrahmen aus Kunststoff, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, inkl. Aluminium- Eindeckrahmen, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe.  
Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:

R<sub>w,p</sub> (Fenster) 38dB gem. Prüfzeugnis

Hersteller: '.....'

Produkttyp

'.....'

**1 St**      EP.....      GP .....

**4.01.1.4.8 DFF Kunststoff Schwing-Flügel B 940mm L 1400mm Rw,R (Fenster) 36dB**

Dachflächenfenster, Blendrahmen-Außenmaße Breite 940 mm, Länge 1400 mm, mit Schwingflügel, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisolierverglasung, Grund- und Flügelrahmen aus Kunststoff, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, inkl. Aluminium- Eindeckrahmen, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe.  
Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:

R<sub>w,p</sub> (Fenster) 38dB gem. Prüfzeugnis

Hersteller: '.....'

Produkttyp

'.....'

**1 St**      EP.....      GP .....

Übertrag: .....



# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 4         | Bereich 1 | Los 4 Dachflächenfenster / Dachausstiegsfenster             |
| 4.01      | Bereich 2 | Dachflächenfenster Kunststoff                               |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**4.01.1.4.9 DFF Kunststoff Schwing-Flügel B 1140mm L 1180mm Rw,R (Fenster) 36dB**

Dachflächenfenster, Blendrahmen-Außenmaße Breite 1140 mm, Länge 1180 mm, mit Schwingflügel, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisolierverglasung, Grund- und Flügelrahmen aus Kunststoff, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, inkl. Aluminium-Eindeckrahmen, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe.  
Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:  
 $R_{w,p}$  (Fenster) 38dB gem. Prüfzeugnis  
 Hersteller: '.....'  
 Produkttyp  
 '.....'

**1 St**    EP.....    GP .....

**4.01.1.4.10 DFF Kunststoff Schwing-Flügel B 1140mm L 1400mm Rw,R (Fenster) 36dB**

Dachflächenfenster, Blendrahmen-Außenmaße Breite 1140 mm, Länge 1400 mm, mit Schwingflügel, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisolierverglasung, Grund- und Flügelrahmen aus Kunststoff, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, inkl. Aluminium-Eindeckrahmen, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe.  
Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:  
 $R_{w,p}$  (Fenster) 38dB gem. Prüfzeugnis  
 Hersteller: '.....'  
 Produkttyp  
 '.....'

**1 St**    EP.....    GP .....

**Summe Abschnitt 4.01.1.4**

**DFF Kunststoff Schwing-Flügel Rw,R 36dB Standard , Netto:** .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|      |           |  |
|------|-----------|--|
| 00   | LV        | Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4) |
| 4    | Bereich 1 | Los 4 Dachflächenfenster / Dachausstiegsfenster      |
| 4.01 | Bereich 2 | Dachflächenfenster Kunststoff                        |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

## 4.01.1.5 Abschnitt DFF Kunststoff Schwing-Flügel $R_{w,R}$ 42dB Standard (DFF < 1,5m<sup>2</sup>)

### 4.01.1.5.1 DFF Kunststoff Schwing-Flügel B 650-660mm L 980mm $R_{w,R}$ (Fenster) 42dB

Dachflächenfenster, Blendrahmen-Außenmaße Breite 650 bis 660 mm, Länge 980 mm, mit Schwingflügel, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisolierverglasung, Grund- und Flügelrahmen aus Kunststoff, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, inkl. Aluminium- Eindeckrahmen, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe.  
Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:

$R_{w,p}$  (Fenster) 44dB gem. Prüfzeugnis

Hersteller: '.....'

Produkttyp

'.....'

1 St EP..... GP .....

### 4.01.1.5.2 DFF Kunststoff Schwing-Flügel B 650-660mm L 1180mm $R_{w,R}$ (Fenster) 42dB

Dachflächenfenster, Blendrahmen-Außenmaße Breite 650 bis 660 mm, Länge 1180 mm, mit Schwingflügel, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisolierverglasung, Grund- und Flügelrahmen aus Kunststoff, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, inkl. Aluminium- Eindeckrahmen, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe.  
Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:

$R_{w,p}$  (Fenster) 44dB gem. Prüfzeugnis

Hersteller: '.....'

Produkttyp

'.....'

1 St EP..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 4         | Bereich 1 | Los 4 Dachflächenfenster / Dachausstiegsfenster             |
| 4.01      | Bereich 2 | Dachflächenfenster Kunststoff                               |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**4.01.1.5.3 DFF Kunststoff Schwing-Flügel B 650-660mm L 1400mm R<sub>w,R</sub> (Fenster) 42dB**

Dachflächenfenster, Blendrahmen-Außenmaße Breite 650 bis 660 mm, Länge 1400 mm, mit Schwingflügel, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisolierverglasung, Grund- und Flügelrahmen aus Kunststoff, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, inkl. Aluminium- Eindeckrahmen, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe.  
Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:

R<sub>w,p</sub> (Fenster) 44dB gem. Prüfzeugnis

Hersteller: '.....'

Produkttyp

'.....'

**1 St**    EP.....    GP .....

**4.01.1.5.4 DFF Kunststoff Schwing-Flügel B 780mm L 980mm R<sub>w,R</sub> (Fenster) 42dB**

Dachflächenfenster, Blendrahmen-Außenmaße Breite 780 mm, Länge 980 mm, mit Schwingflügel, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisolierverglasung, Grund- und Flügelrahmen aus Kunststoff, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, inkl. Aluminium- Eindeckrahmen, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe.  
Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:

R<sub>w,p</sub> (Fenster) 44dB gem. Prüfzeugnis

Hersteller: '.....'

Produkttyp

'.....'

**1 St**    EP.....    GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 4         | Bereich 1 | Los 4 Dachflächenfenster / Dachausstiegsfenster             |
| 4.01      | Bereich 2 | Dachflächenfenster Kunststoff                               |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**4.01.1.5.5 DFF Kunststoff Schwing-Flügel B 780mm L 1180mm  $R_{w,R}$  (Fenster) 42dB**

Dachflächenfenster, Blendrahmen-Außenmaße Breite 740 bis 780 mm, Länge 1180 mm, mit Schwingflügel, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisolierverglasung, Grund- und Flügelrahmen aus Kunststoff, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, inkl. Aluminium- Eindeckrahmen, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe.  
Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:

$R_{w,p}$  (Fenster) 44dB gem. Prüfzeugnis

Hersteller: '.....'

Produkttyp

'.....'

**1 St**    EP.....    GP .....

**4.01.1.5.6 DFF Kunststoff Schwing-Flügel B 780mm L 1400mm  $R_{w,R}$  (Fenster) 42dB**

Dachflächenfenster, Blendrahmen-Außenmaße Breite 780 mm, Länge 1400 mm, mit Schwingflügel, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisolierverglasung, Grund- und Flügelrahmen aus Kunststoff, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, inkl. Aluminium- Eindeckrahmen, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe.  
Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:

$R_{w,p}$  (Fenster) 44dB gem. Prüfzeugnis

Hersteller: '.....'

Produkttyp

'.....'

**1 St**    EP.....    GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 4         | Bereich 1 | Los 4 Dachflächenfenster / Dachausstiegsfenster             |
| 4.01      | Bereich 2 | Dachflächenfenster Kunststoff                               |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**4.01.1.5.7 DFF Kunststoff Schwing-Flügel B 940mm L 1180mm  $R_{w,R}$  (Fenster) 42dB**

Dachflächenfenster, Blendrahmen-Außenmaße Breite 940 mm, Länge 1180 mm, mit Schwingflügel, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisoliertglas, Grund- und Flügelrahmen aus Kunststoff, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, inkl. Aluminium- Eindeckrahmen, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe.  
Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:

$R_{w,p}$  (Fenster) 44dB gem. Prüfzeugnis

Hersteller: '.....'

Produkttyp

'.....'

**1 St**    EP.....    GP .....

**4.01.1.5.8 DFF Kunststoff Schwing-Flügel B 940mm L 1400mm  $R_{w,R}$  (Fenster) 42dB**

Dachflächenfenster, Blendrahmen-Außenmaße Breite 940 mm, Länge 1400 mm, mit Schwingflügel, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisoliertglas, Grund- und Flügelrahmen aus Kunststoff, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, inkl. Aluminium- Eindeckrahmen, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe.  
Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:

$R_{w,p}$  (Fenster) 44dB gem. Prüfzeugnis

Hersteller: '.....'

Produkttyp

'.....'

**1 St**    EP.....    GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 4         | Bereich 1 | Los 4 Dachflächenfenster / Dachausstiegsfenster             |
| 4.01      | Bereich 2 | Dachflächenfenster Kunststoff                               |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**4.01.1.5.9 DFF Kunststoff Schwing-Flügel B 1140mm L 1180mm R<sub>w,R</sub> (Fenster) 42dB**

Dachflächenfenster, Blendrahmen-Außenmaße Breite 1140 mm, Länge 1180 mm, mit Schwingflügel, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisolierverglasung, Grund- und Flügelrahmen aus Kunststoff, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, inkl. Aluminium-Eindeckrahmen, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe.  
Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:  
R<sub>w,p</sub> (Fenster) 44dB gem. Prüfzeugnis  
Hersteller: '.....'  
Produkttyp  
'.....'

1 St    EP.....    GP .....

**Summe Abschnitt 4.01.1.5**

**DFF Kunststoff Schwing-Flügel R<sub>w,R</sub> 42dB Standard (DFF < 1,5m²), Ne...** .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 4         | Bereich 1 | Los 4 Dachflächenfenster / Dachausstiegsfenster             |
| 4.01      | Bereich 2 | Dachflächenfenster Kunststoff                               |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

**4.01.1.6 Abschnitt DFF Kunststoff Schwing-Flügel Rw,R 42dB Standard**

**4.01.1.6.1 DFF Kunststoff Schwing-Flügel B 1140mm L 1400mm Rw,R (Fenster) 42dB**

Dachflächenfenster, Blendrahmen-Außenmaße Breite 1140 mm, Länge 1400 mm, mit Schwingflügel, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisolierverglasung, Grund- und Flügelrahmen aus Kunststoff, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, inkl. Aluminium-Eindeckrahmen, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe.  
Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:  
R<sub>w,p</sub> (Fenster) 44dB gem. Prüfzeugnis  
Hersteller: '.....'  
Produkttyp  
'.....'

1 St      EP.....      GP .....

**Summe Abschnitt 4.01.1.6**  
**DFF Kunststoff Schwing-Flügel Rw,R 42dB Standard , Netto:** .....

**Summe Bereich 3 4.01.1**  
**DFF Kunststoff Schwing-Flügel , Netto:** .....  
zzgl. MwSt. (19,0 %): .....  
**Gesamtsumme, Brutto:** .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 4         | Bereich 1 | Los 4 Dachflächenfenster / Dachausstiegsfenster             |
| 4.01      | Bereich 2 | Dachflächenfenster Kunststoff                               |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

## 4.01.2 Bereich 3 DFF Kunststoff Klapp-Schwing-Flügel

### 4.01.2.1 Abschnitt DFF Kunststoff Klapp-Schwing-Flügel Rw,R 32dB

#### 4.01.2.1.1 DFF Kunststoff Klapp-Schwing-Flügel B 650-660mm L 980mm Rw,R (Fenster) 32dB

Dachflächenfenster, Blendrahmen-Außenmaße Breite 650 bis 660 mm, Länge 980 mm, mit Klapp-Schwingflügel, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisolierverglasung, Grund- und Flügelrahmen aus Kunststoff, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, inkl. Aluminium- Eindeckrahmen, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe.  
Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:  
 $R_{w,p}$  (Fenster) 34dB gem. Prüfzeugnis  
 Hersteller: '.....'  
 Produkttyp  
 '.....'

1 St EP..... GP .....

#### 4.01.2.1.2 DFF Kunststoff Klapp-Schwing-Flügel B 650-660mm L 1180mm Rw,R (Fenster) 32dB

Dachflächenfenster, Blendrahmen-Außenmaße Breite 650 bis 660 mm, Länge 1180 mm, mit Klapp-Schwingflügel, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisolierverglasung, Grund- und Flügelrahmen aus Kunststoff, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, inkl. Aluminium- Eindeckrahmen, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe.  
Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:  
 $R_{w,p}$  (Fenster) 34dB gem. Prüfzeugnis  
 Hersteller: '.....'  
 Produkttyp  
 '.....'

1 St EP..... GP .....

Übertrag: .....



# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 4         | Bereich 1 | Los 4 Dachflächenfenster / Dachausstiegsfenster             |
| 4.01      | Bereich 2 | Dachflächenfenster Kunststoff                               |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**4.01.2.1.3 DFF Kunststoff Klapp-Schwing-Flügel B 650-660mm L 1400mm  
Rw,R (Fenster) 32dB**

Dachflächenfenster, Blendrahmen-Außenmaße Breite 650 bis 660 mm, Länge 1400 mm, mit Klapp-Schwingflügel, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisoliervglas, Grund- und Flügelrahmen aus Kunststoff, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, inkl. Aluminium- Eindeckrahmen, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe.  
Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:  
 R<sub>w,p</sub> (Fenster) 34dB gem. Prüfzeugnis  
 Hersteller: '.....'  
 Produkttyp  
 '.....'

**1 St**    EP.....    GP .....

**4.01.2.1.4 DFF Kunststoff Klapp-Schwing-Flügel B 740-780mm L 980mm  
Rw,R (Fenster) 32dB**

Dachflächenfenster, Blendrahmen-Außenmaße Breite 740 bis 780 mm, Länge 980 mm, mit Klapp-Schwingflügel, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisoliervglas, Grund- und Flügelrahmen aus Kunststoff, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, inkl. Aluminium- Eindeckrahmen, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe.  
Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:  
 R<sub>w,p</sub> (Fenster) 34dB gem. Prüfzeugnis  
 Hersteller: '.....'  
 Produkttyp  
 '.....'

**1 St**    EP.....    GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 4         | Bereich 1 | Los 4 Dachflächenfenster / Dachausstiegsfenster             |
| 4.01      | Bereich 2 | Dachflächenfenster Kunststoff                               |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**4.01.2.1.5 DFF Kunststoff Klapp-Schwing-Flügel B 740-780mm L 1180mm  
Rw,R (Fenster) 32dB**

Dachflächenfenster, Blendrahmen-Außenmaße Breite 740 bis 780 mm, Länge 1180 mm, mit Klapp-Schwingflügel, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisoliervglas, Grund- und Flügelrahmen aus Kunststoff, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, inkl. Aluminium- Eindeckrahmen, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe.  
Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:  
 R<sub>w,p</sub> (Fenster) 34dB gem. Prüfzeugnis  
 Hersteller: '.....'  
 Produkttyp  
 '.....'

**1 St**    EP.....    GP .....

**4.01.2.1.6 DFF Kunststoff Klapp-Schwing-Flügel B 740-780mm L 1400mm  
Rw,R (Fenster) 32dB**

Dachflächenfenster, Blendrahmen-Außenmaße Breite 740 bis 780 mm, Länge 1400 mm, mit Klapp-Schwingflügel, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisoliervglas, Grund- und Flügelrahmen aus Kunststoff, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, inkl. Aluminium- Eindeckrahmen, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe.  
Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:  
 R<sub>w,p</sub> (Fenster) 34dB gem. Prüfzeugnis  
 Hersteller: '.....'  
 Produkttyp  
 '.....'

**1 St**    EP.....    GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 4         | Bereich 1 | Los 4 Dachflächenfenster / Dachausstiegsfenster             |
| 4.01      | Bereich 2 | Dachflächenfenster Kunststoff                               |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**4.01.2.1.7 DFF Kunststoff Klapp-Schwing-Flügel B 940mm L 1180mm  
Rw,R (Fenster) 32dB**

Dachflächenfenster, Blendrahmen-Außenmaße Breite 940 mm, Länge 1180 mm, mit Klapp-Schwingflügel, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisolierverglasung, Grund- und Flügelrahmen aus Kunststoff, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, inkl. Aluminium- Eindeckrahmen, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe.  
Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:

R<sub>w,p</sub> (Fenster) 34dB gem. Prüfzeugnis

Hersteller: '.....'

Produkttyp

'.....'

**1 St**    EP.....    GP .....

**4.01.2.1.8 DFF Kunststoff Klapp-Schwing-Flügel B 940mm L 1400mm  
Rw,R (Fenster) 32dB**

Dachflächenfenster, Blendrahmen-Außenmaße Breite 940 mm, Länge 1400 mm, mit Klapp-Schwingflügel, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisolierverglasung, Grund- und Flügelrahmen aus Kunststoff, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, inkl. Aluminium- Eindeckrahmen, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe.  
Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:

R<sub>w,p</sub> (Fenster) 34dB gem. Prüfzeugnis

Hersteller: '.....'

Produkttyp

'.....'

**1 St**    EP.....    GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 4         | Bereich 1 | Los 4 Dachflächenfenster / Dachausstiegsfenster             |
| 4.01      | Bereich 2 | Dachflächenfenster Kunststoff                               |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**4.01.2.1.9 DFF Kunststoff Klapp-Schwing-Flügel B 1140mm L 1180mm  
Rw,R (Fenster) 32dB**

Dachflächenfenster, Blendrahmen-Außenmaße Breite 1140 mm, Länge 1180 mm, mit Klapp-Schwingflügel, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisoliervglas, Grund- und Flügelrahmen aus Kunststoff, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, inkl. Aluminium-Eindeckrahmen, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe.  
Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:  
R<sub>w,p</sub> (Fenster) 34dB gem. Prüfzeugnis  
Hersteller: '.....'  
Produkttyp  
'.....'

**1 St** EP..... GP .....

**4.01.2.1.10 DFF Kunststoff Klapp-Schwing-Flügel B 1140mm L 1400mm  
Rw,R (Fenster) 32dB**

Dachflächenfenster, Blendrahmen-Außenmaße Breite 1140 mm, Länge 1400 mm, mit Klapp-Schwingflügel, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisoliervglas, Grund- und Flügelrahmen aus Kunststoff, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, inkl. Aluminium-Eindeckrahmen, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe.  
Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:  
R<sub>w,p</sub> (Fenster) 34dB gem. Prüfzeugnis  
Hersteller: '.....'  
Produkttyp  
'.....'

**1 St** EP..... GP .....

**Summe Abschnitt 4.01.2.1**

**DFF Kunststoff Klapp-Schwing-Flügel Rw,R 32dB , Netto:** .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 4         | Bereich 1 | Los 4 Dachflächenfenster / Dachausstiegsfenster             |
| 4.01      | Bereich 2 | Dachflächenfenster Kunststoff                               |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

## 4.01.2.2 Abschnitt DFF Kunststoff Klapp-Schwing-Flügel Rw,R 33dB

### 4.01.2.2.1 DFF Kunststoff Klapp-Schwing-Flügel B 650-660mm L 1180mm Rw,R (Fenster) 33dB

Dachflächenfenster, Blendrahmen-Außenmaße Breite 650 bis 660 mm, Länge 1180 mm, mit Klapp-Schwingflügel, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisolierverglasung, Grund- und Flügelrahmen aus Kunststoff, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, inkl. Aluminium- Eindeckrahmen, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe.  
Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:  
 $R_{w,p}$  (Fenster) 35dB gem. Prüfzeugnis  
 Hersteller: '.....'  
 Produkttyp  
 '.....'

1 St EP..... GP .....

### 4.01.2.2.2 DFF Kunststoff Klapp-Schwing-Flügel B 650-660mm L 1400mm Rw,R (Fenster) 33dB

Dachflächenfenster, Blendrahmen-Außenmaße Breite 650 bis 660 mm, Länge 1400 mm, mit Klapp-Schwingflügel, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisolierverglasung, Grund- und Flügelrahmen aus Kunststoff, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, inkl. Aluminium- Eindeckrahmen, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe.  
Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:  
 $R_{w,p}$  (Fenster) 35dB gem. Prüfzeugnis  
 Hersteller: '.....'  
 Produkttyp  
 '.....'

1 St EP..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 4         | Bereich 1 | Los 4 Dachflächenfenster / Dachausstiegsfenster             |
| 4.01      | Bereich 2 | Dachflächenfenster Kunststoff                               |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**4.01.2.2.3 DFF Kunststoff Klapp-Schwing-Flügel B 740-780mm L 980mm  
Rw,R (Fenster) 33dB**

Dachflächenfenster, Blendrahmen-Außenmaße Breite 740 bis 780 mm, Länge 980 mm, mit Klapp-Schwingflügel, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisoliervglas, Grund- und Flügelrahmen aus Kunststoff, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, inkl. Aluminium- Eindeckrahmen, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe.  
Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:  
R<sub>w,p</sub> (Fenster) 35dB gem. Prüfzeugnis  
Hersteller: '.....'  
Produkttyp  
'.....'

**1 St** EP..... GP .....

**4.01.2.2.4 DFF Kunststoff Klapp-Schwing-Flügel B 740-780mm L 1180mm  
Rw,R (Fenster) 33dB**

Dachflächenfenster, Blendrahmen-Außenmaße Breite 740 bis 780 mm, Länge 1180 mm, mit Klapp-Schwingflügel, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisoliervglas, Grund- und Flügelrahmen aus Kunststoff, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, inkl. Aluminium- Eindeckrahmen, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe.  
Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:  
R<sub>w,p</sub> (Fenster) 35dB gem. Prüfzeugnis  
Hersteller: '.....'  
Produkttyp  
'.....'

**1 St** EP..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 4         | Bereich 1 | Los 4 Dachflächenfenster / Dachausstiegsfenster             |
| 4.01      | Bereich 2 | Dachflächenfenster Kunststoff                               |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**4.01.2.2.5 DFF Kunststoff Klapp-Schwing-Flügel B 740-780mm L 1400mm  
Rw,R (Fenster) 33dB**

Dachflächenfenster, Blendrahmen-Außenmaße Breite 740 bis 780 mm, Länge 1400 mm, mit Klapp-Schwingflügel, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisoliervglas, Grund- und Flügelrahmen aus Kunststoff, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, inkl. Aluminium- Eindeckrahmen, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe.  
Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:  
 R<sub>w,p</sub> (Fenster) 35dB gem. Prüfzeugnis  
 Hersteller: '.....'  
 Produkttyp  
 '.....'

**1 St**    EP.....    GP .....

**4.01.2.2.6 DFF Kunststoff Klapp-Schwing-Flügel B 940mm L 1180mm  
Rw,R (Fenster) 33dB**

Dachflächenfenster, Blendrahmen-Außenmaße Breite 940 mm, Länge 1180 mm, mit Klapp-Schwingflügel, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisoliervglas, Grund- und Flügelrahmen aus Kunststoff, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, inkl. Aluminium- Eindeckrahmen, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe.  
Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:  
 R<sub>w,p</sub> (Fenster) 35dB gem. Prüfzeugnis  
 Hersteller: '.....'  
 Produkttyp  
 '.....'

**1 St**    EP.....    GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 4         | Bereich 1 | Los 4 Dachflächenfenster / Dachausstiegsfenster             |
| 4.01      | Bereich 2 | Dachflächenfenster Kunststoff                               |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**4.01.2.2.7 DFF Kunststoff Klapp-Schwing-Flügel B 940mm L 1400mm  
Rw,R (Fenster) 33dB**

Dachflächenfenster, Blendrahmen-Außenmaße Breite 940 mm, Länge 1400 mm, mit Klapp-Schwingflügel, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisolierverglasung, Grund- und Flügelrahmen aus Kunststoff, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, inkl. Aluminium- Eindeckrahmen, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe.  
Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:  
 R<sub>w,p</sub> (Fenster) 35dB gem. Prüfzeugnis  
 Hersteller: '.....'  
 Produkttyp  
 '.....'

**1 St**    EP.....    GP .....

**4.01.2.2.8 DFF Kunststoff Klapp-Schwing-Flügel B 1140mm L 1180mm  
Rw,R (Fenster) 33dB**

Dachflächenfenster, Blendrahmen-Außenmaße Breite 1140 mm, Länge 1180 mm, mit Klapp-Schwingflügel, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisolierverglasung, Grund- und Flügelrahmen aus Kunststoff, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, inkl. Aluminium-Eindeckrahmen, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe.  
Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:  
 R<sub>w,p</sub> (Fenster) 35dB gem. Prüfzeugnis  
 Hersteller: '.....'  
 Produkttyp  
 '.....'

**1 St**    EP.....    GP .....

Übertrag: .....



# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 4         | Bereich 1 | Los 4 Dachflächenfenster / Dachausstiegsfenster             |
| 4.01      | Bereich 2 | Dachflächenfenster Kunststoff                               |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**4.01.2.2.9 DFF Kunststoff Klapp-Schwing-Flügel B 1140mm L 1400mm  
Rw,R (Fenster) 33dB**

Dachflächenfenster, Blendrahmen-Außenmaße Breite 1140 mm, Länge 1400 mm, mit Klapp-Schwingflügel, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisoliervglas, Grund- und Flügelrahmen aus Kunststoff, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, inkl. Aluminium-Eindeckrahmen, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe.  
Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:  
 R<sub>w,p</sub> (Fenster) 35dB gem. Prüfzeugnis  
 Hersteller: '.....'  
 Produkttyp  
 '.....'

1 St      EP.....      GP .....

**Summe Abschnitt 4.01.2.2**

**DFF Kunststoff Klapp-Schwing-Flügel Rw,R 33dB , Netto: .....**

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|      |           |  |
|------|-----------|--|
| 00   | LV        | Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4) |
| 4    | Bereich 1 | Los 4 Dachflächenfenster / Dachausstiegsfenster      |
| 4.01 | Bereich 2 | Dachflächenfenster Kunststoff                        |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

### 4.01.2.3 Abschnitt DFF Kunststoff Klapp-Schwing-Flügel Rw,R 35dB

#### 4.01.2.3.1 DFF Kunststoff Klapp-Schwing-Flügel B 650-660mm L 980mm Rw,R (Fenster) 35dB

Dachflächenfenster, Blendrahmen-Außenmaße Breite 650 bis 660 mm, Länge 980 mm, mit Klapp-Schwingflügel, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisoliervglas, Grund- und Flügelrahmen aus Kunststoff, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, inkl. Aluminium- Eindeckrahmen, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe.  
Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:  
 $R_{w,p}$  (Fenster) 37dB gem. Prüfzeugnis  
 Hersteller: '.....'  
 Produkttyp  
 '.....'

1 St EP..... GP .....

#### 4.01.2.3.2 DFF Kunststoff Klapp-Schwing-Flügel B 650-660mm L 1180mm Rw,R (Fenster) 35dB

Dachflächenfenster, Blendrahmen-Außenmaße Breite 650 bis 660 mm, Länge 1180 mm, mit Klapp-Schwingflügel, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisoliervglas, Grund- und Flügelrahmen aus Kunststoff, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, inkl. Aluminium- Eindeckrahmen, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe.  
Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:  
 $R_{w,p}$  (Fenster) 37dB gem. Prüfzeugnis  
 Hersteller: '.....'  
 Produkttyp  
 '.....'

1 St EP..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 4         | Bereich 1 | Los 4 Dachflächenfenster / Dachausstiegsfenster             |
| 4.01      | Bereich 2 | Dachflächenfenster Kunststoff                               |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**4.01.2.3.3 DFF Kunststoff Klapp-Schwing-Flügel B 650-660mm L 1400mm  
Rw,R (Fenster) 35dB**

Dachflächenfenster, Blendrahmen-Außenmaße Breite 650 bis 660 mm, Länge 1400 mm, mit Klapp-Schwingflügel, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisoliervglas, Grund- und Flügelrahmen aus Kunststoff, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, inkl. Aluminium- Eindeckrahmen, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe.  
Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:  
R<sub>w,p</sub> (Fenster) 37dB gem. Prüfzeugnis  
Hersteller: '.....'  
Produkttyp  
'.....'

**1 St** EP..... GP .....

**4.01.2.3.4 DFF Kunststoff Klapp-Schwing-Flügel B 740-780mm L 980mm  
Rw,R (Fenster) 35dB**

Dachflächenfenster, Blendrahmen-Außenmaße Breite 740 bis 780 mm, Länge 980 mm, mit Klapp-Schwingflügel, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisoliervglas, Grund- und Flügelrahmen aus Kunststoff, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, inkl. Aluminium- Eindeckrahmen, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe.  
Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:  
R<sub>w,p</sub> (Fenster) 37dB gem. Prüfzeugnis  
Hersteller: '.....'  
Produkttyp  
'.....'

**1 St** EP..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 4         | Bereich 1 | Los 4 Dachflächenfenster / Dachausstiegsfenster             |
| 4.01      | Bereich 2 | Dachflächenfenster Kunststoff                               |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**4.01.2.3.5 DFF Kunststoff Klapp-Schwing-Flügel B 740-780mm L 1180mm  
Rw,R (Fenster) 35dB**

Dachflächenfenster, Blendrahmen-Außenmaße Breite 740 bis 780 mm, Länge 1180 mm, mit Klapp-Schwingflügel, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisoliervglas, Grund- und Flügelrahmen aus Kunststoff, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, inkl. Aluminium- Eindeckrahmen, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe.  
Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:  
 R<sub>w,p</sub> (Fenster) 37dB gem. Prüfzeugnis  
 Hersteller: '.....'  
 Produkttyp  
 '.....'

**1 St**    EP.....    GP .....

**4.01.2.3.6 DFF Kunststoff Klapp-Schwing-Flügel B 740-780mm L 1400mm  
Rw,R (Fenster) 35dB**

Dachflächenfenster, Blendrahmen-Außenmaße Breite 740 bis 780 mm, Länge 1400 mm, mit Klapp-Schwingflügel, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisoliervglas, Grund- und Flügelrahmen aus Kunststoff, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, inkl. Aluminium- Eindeckrahmen, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe.  
Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:  
 R<sub>w,p</sub> (Fenster) 37dB gem. Prüfzeugnis  
 Hersteller: '.....'  
 Produkttyp  
 '.....'

**1 St**    EP.....    GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 4         | Bereich 1 | Los 4 Dachflächenfenster / Dachausstiegsfenster             |
| 4.01      | Bereich 2 | Dachflächenfenster Kunststoff                               |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**4.01.2.3.7 DFF Kunststoff Klapp-Schwing-Flügel B 940mm L 1180mm  
Rw,R (Fenster) 35dB**

Dachflächenfenster, Blendrahmen-Außenmaße Breite 940 mm, Länge 1180 mm, mit Klapp-Schwingflügel, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisolierverglasung, Grund- und Flügelrahmen aus Kunststoff, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, inkl. Aluminium- Eindeckrahmen, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe.  
Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:

R<sub>w,p</sub> (Fenster) 37dB gem. Prüfzeugnis

Hersteller: '.....'

Produkttyp

'.....'

**1 St**    EP.....    GP .....

**4.01.2.3.8 DFF Kunststoff Klapp-Schwing-Flügel B 940mm L 1400mm  
Rw,R (Fenster) 35dB**

Dachflächenfenster, Blendrahmen-Außenmaße Breite 940 mm, Länge 1400 mm, mit Klapp-Schwingflügel, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisolierverglasung, Grund- und Flügelrahmen aus Kunststoff, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, inkl. Aluminium- Eindeckrahmen, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe.  
Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:

R<sub>w,p</sub> (Fenster) 37dB gem. Prüfzeugnis

Hersteller: '.....'

Produkttyp

'.....'

**1 St**    EP.....    GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 4         | Bereich 1 | Los 4 Dachflächenfenster / Dachausstiegsfenster             |
| 4.01      | Bereich 2 | Dachflächenfenster Kunststoff                               |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**4.01.2.3.9 DFF Kunststoff Klapp-Schwing-Flügel B 1140mm L 1180mm  
Rw,R (Fenster) 35dB**

Dachflächenfenster, Blendrahmen-Außenmaße Breite 1140 mm, Länge 1180 mm, mit Klapp-Schwingflügel, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisoliervglas, Grund- und Flügelrahmen aus Kunststoff, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, inkl. Aluminium-Eindeckrahmen, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe.  
Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:  
R<sub>w,p</sub> (Fenster) 37dB gem. Prüfzeugnis  
Hersteller: '.....'  
Produkttyp  
'.....'

**1 St** EP..... GP .....

**4.01.2.3.10 DFF Kunststoff Klapp-Schwing-Flügel B 1140mm L 1400mm  
Rw,R (Fenster) 35dB**

Dachflächenfenster, Blendrahmen-Außenmaße Breite 1140 mm, Länge 1400 mm, mit Klapp-Schwingflügel, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisoliervglas, Grund- und Flügelrahmen aus Kunststoff, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, inkl. Aluminium-Eindeckrahmen, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe.  
Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:  
R<sub>w,p</sub> (Fenster) 37dB gem. Prüfzeugnis  
Hersteller: '.....'  
Produkttyp  
'.....'

**1 St** EP..... GP .....

**Summe Abschnitt 4.01.2.3**

**DFF Kunststoff Klapp-Schwing-Flügel Rw,R 35dB , Netto:** .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|      |           |  |
|------|-----------|--|
| 00   | LV        | Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4) |
| 4    | Bereich 1 | Los 4 Dachflächenfenster / Dachausstiegsfenster      |
| 4.01 | Bereich 2 | Dachflächenfenster Kunststoff                        |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

## 4.01.2.4 Abschnitt DFF Kunststoff Klapp-Schwing-Flügel Rw,R 36dB

### 4.01.2.4.1 DFF Kunststoff Klapp-Schwing-Flügel B 650-660mm L 980mm Rw,R (Fenster) 36dB

Dachflächenfenster, Blendrahmen-Außenmaße Breite 650 bis 660 mm, Länge 980 mm, mit Klapp-Schwingflügel, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisoliervglas, Grund- und Flügelrahmen aus Kunststoff, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, inkl. Aluminium- Eindeckrahmen, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe.  
Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:  
 $R_{w,p}$  (Fenster) 38dB gem. Prüfzeugnis  
 Hersteller: '.....'  
 Produkttyp  
 '.....'

1 St EP..... GP .....

### 4.01.2.4.2 DFF Kunststoff Klapp-Schwing-Flügel B 650-660mm L 1180mm Rw,R (Fenster) 36dB

Dachflächenfenster, Blendrahmen-Außenmaße Breite 650 bis 660 mm, Länge 1180 mm, mit Klapp-Schwingflügel, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisoliervglas, Grund- und Flügelrahmen aus Kunststoff, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, inkl. Aluminium- Eindeckrahmen, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe.  
Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:  
 $R_{w,p}$  (Fenster) 38dB gem. Prüfzeugnis  
 Hersteller: '.....'  
 Produkttyp  
 '.....'

1 St EP..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 4         | Bereich 1 | Los 4 Dachflächenfenster / Dachausstiegsfenster             |
| 4.01      | Bereich 2 | Dachflächenfenster Kunststoff                               |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**4.01.2.4.3 DFF Kunststoff Klapp-Schwing-Flügel B 650-660mm L 1400mm  
Rw,R (Fenster) 36dB**

Dachflächenfenster, Blendrahmen-Außenmaße Breite 650 bis 660 mm, Länge 1400 mm, mit Klapp-Schwingflügel, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisoliervglas, Grund- und Flügelrahmen aus Kunststoff, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, inkl. Aluminium- Eindeckrahmen, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe.  
Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:  
 R<sub>w,p</sub> (Fenster) 38dB gem. Prüfzeugnis  
 Hersteller: '.....'  
 Produkttyp  
 '.....'

**1 St**    EP.....    GP .....

**4.01.2.4.4 DFF Kunststoff Klapp-Schwing-Flügel B 740-780mm L 980mm  
Rw,R (Fenster) 36dB**

Dachflächenfenster, Blendrahmen-Außenmaße Breite 740 bis 780 mm, Länge 980 mm, mit Klapp-Schwingflügel, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisoliervglas, Grund- und Flügelrahmen aus Kunststoff, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, inkl. Aluminium- Eindeckrahmen, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe.  
Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:  
 R<sub>w,p</sub> (Fenster) 38dB gem. Prüfzeugnis  
 Hersteller: '.....'  
 Produkttyp  
 '.....'

**1 St**    EP.....    GP .....

Übertrag: .....



# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 4         | Bereich 1 | Los 4 Dachflächenfenster / Dachausstiegsfenster             |
| 4.01      | Bereich 2 | Dachflächenfenster Kunststoff                               |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**4.01.2.4.5 DFF Kunststoff Klapp-Schwing-Flügel B 740-780mm L 1180mm  
Rw,R (Fenster) 36dB**

Dachflächenfenster, Blendrahmen-Außenmaße Breite 740 bis 780 mm, Länge 1180 mm, mit Klapp-Schwingflügel, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisoliervglas, Grund- und Flügelrahmen aus Kunststoff, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, inkl. Aluminium- Eindeckrahmen, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe.  
Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:  
 $R_{w,p}$  (Fenster) 38dB gem. Prüfzeugnis  
 Hersteller: '.....'  
 Produkttyp  
 '.....'

**1 St**    EP.....    GP .....

**4.01.2.4.6 DFF Kunststoff Klapp-Schwing-Flügel B 740-780mm L 1400mm  
Rw,R (Fenster) 36dB**

Dachflächenfenster, Blendrahmen-Außenmaße Breite 740 bis 780 mm, Länge 1400 mm, mit Klapp-Schwingflügel, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisoliervglas, Grund- und Flügelrahmen aus Kunststoff, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, inkl. Aluminium- Eindeckrahmen, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe.  
Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:  
 $R_{w,p}$  (Fenster) 38dB gem. Prüfzeugnis  
 Hersteller: '.....'  
 Produkttyp  
 '.....'

**1 St**    EP.....    GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 4         | Bereich 1 | Los 4 Dachflächenfenster / Dachausstiegsfenster             |
| 4.01      | Bereich 2 | Dachflächenfenster Kunststoff                               |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**4.01.2.4.7 DFF Kunststoff Klapp-Schwing-Flügel B 940mm L 1180mm  
Rw,R (Fenster) 36dB**

Dachflächenfenster, Blendrahmen-Außenmaße Breite 940 mm, Länge 1180 mm, mit Klapp-Schwingflügel, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisolierverglasung, Grund- und Flügelrahmen aus Kunststoff, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, inkl. Aluminium- Eindeckrahmen, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe.  
Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:

R<sub>w,p</sub> (Fenster) 38dB gem. Prüfzeugnis

Hersteller: '.....'

Produkttyp

'.....'

**1 St** EP..... GP .....

**4.01.2.4.8 DFF Kunststoff Klapp-Schwing-Flügel B 940mm L 1400mm  
Rw,R (Fenster) 36dB**

Dachflächenfenster, Blendrahmen-Außenmaße Breite 940 mm, Länge 1400 mm, mit Klapp-Schwingflügel, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisolierverglasung, Grund- und Flügelrahmen aus Kunststoff, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, inkl. Aluminium- Eindeckrahmen, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe.  
Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:

R<sub>w,p</sub> (Fenster) 38dB gem. Prüfzeugnis

Hersteller: '.....'

Produkttyp

'.....'

**1 St** EP..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 4         | Bereich 1 | Los 4 Dachflächenfenster / Dachausstiegsfenster             |
| 4.01      | Bereich 2 | Dachflächenfenster Kunststoff                               |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**4.01.2.4.9 DFF Kunststoff Klapp-Schwing-Flügel B 1140mm L 1180mm  
Rw,R (Fenster) 36dB**

Dachflächenfenster, Blendrahmen-Außenmaße Breite 1140 mm, Länge 1180 mm, mit Klapp-Schwingflügel, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisoliervglas, Grund- und Flügelrahmen aus Kunststoff, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, inkl. Aluminium-Eindeckrahmen, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe.  
Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:  
 $R_{w,p}$  (Fenster) 38dB gem. Prüfzeugnis  
 Hersteller: '.....'  
 Produkttyp  
 '.....'

**1 St**    EP.....    GP .....

**4.01.2.4.10 DFF Kunststoff Klapp-Schwing-Flügel B 1140mm L 1400mm  
Rw,R (Fenster) 36dB**

Dachflächenfenster, Blendrahmen-Außenmaße Breite 1140 mm, Länge 1400 mm, mit Klapp-Schwingflügel, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisoliervglas, Grund- und Flügelrahmen aus Kunststoff, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, inkl. Aluminium-Eindeckrahmen, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe.  
Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:  
 $R_{w,p}$  (Fenster) 38dB gem. Prüfzeugnis  
 Hersteller: '.....'  
 Produkttyp  
 '.....'

**1 St**    EP.....    GP .....

**Summe Abschnitt 4.01.2.4**

**DFF Kunststoff Klapp-Schwing-Flügel Rw,R 36dB , Netto:** .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 4         | Bereich 1 | Los 4 Dachflächenfenster / Dachausstiegsfenster             |
| 4.01      | Bereich 2 | Dachflächenfenster Kunststoff                               |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

## 4.01.2.5 Abschnitt DFF Kunststoff Klapp-Schwing-Flügel R<sub>w,R</sub> 40dB (DFF < 1,5m²)

### 4.01.2.5.1 DFF Kunststoff Klapp-Schwing-Flügel B 650-660mm L 980mm R<sub>w,R</sub> (Fenster) 40dB

Dachflächenfenster, Blendrahmen-Außenmaße Breite 650 bis 660 mm, Länge 980 mm, mit Klapp-Schwingflügel, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisoliervglas, Grund- und Flügelrahmen aus Kunststoff, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, inkl. Aluminium- Eindeckrahmen, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe.  
Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:  
R<sub>w,p</sub> (Fenster) 42dB gem. Prüfzeugnis  
Hersteller: '.....'  
Produkttyp  
'.....'

1 St EP..... GP .....

### 4.01.2.5.2 DFF Kunststoff Klapp-Schwing-Flügel B 650-660mm L 1180mm R<sub>w,R</sub> (Fenster) 40dB

Dachflächenfenster, Blendrahmen-Außenmaße Breite 650 bis 660 mm, Länge 1180 mm, mit Klapp-Schwingflügel, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisoliervglas, Grund- und Flügelrahmen aus Kunststoff, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, inkl. Aluminium- Eindeckrahmen, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe.  
Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:  
R<sub>w,p</sub> (Fenster) 42dB gem. Prüfzeugnis  
Hersteller: '.....'  
Produkttyp  
'.....'

1 St EP..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 4         | Bereich 1 | Los 4 Dachflächenfenster / Dachausstiegsfenster             |
| 4.01      | Bereich 2 | Dachflächenfenster Kunststoff                               |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**4.01.2.5.3 DFF Kunststoff Klapp-Schwing-Flügel B 650-660mm L 1400mm  
R<sub>w,R</sub> (Fenster) 40dB**

Dachflächenfenster, Blendrahmen-Außenmaße Breite 650 bis 660 mm, Länge 1400 mm, mit Klapp-Schwingflügel, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisoliervglas, Grund- und Flügelrahmen aus Kunststoff, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, inkl. Aluminium- Eindeckrahmen, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe.  
Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:  
R<sub>w,p</sub> (Fenster) 42dB gem. Prüfzeugnis  
Hersteller: '.....'  
Produkttyp  
'.....'

**1 St**    EP.....    GP .....

**4.01.2.5.4 DFF Kunststoff Klapp-Schwing-Flügel B 740-780mm L 980mm  
R<sub>w,R</sub> (Fenster) 40dB**

Dachflächenfenster, Blendrahmen-Außenmaße Breite 740 bis 780 mm, Länge 980 mm, mit Klapp-Schwingflügel, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisoliervglas, Grund- und Flügelrahmen aus Kunststoff, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, inkl. Aluminium- Eindeckrahmen, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe.  
Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:  
R<sub>w,p</sub> (Fenster) 42dB gem. Prüfzeugnis  
Hersteller: '.....'  
Produkttyp  
'.....'

**1 St**    EP.....    GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 4         | Bereich 1 | Los 4 Dachflächenfenster / Dachausstiegsfenster             |
| 4.01      | Bereich 2 | Dachflächenfenster Kunststoff                               |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**4.01.2.5.5 DFF Kunststoff Klapp-Schwing-Flügel B 740-780mm L 1180mm  
R<sub>w,R</sub> (Fenster) 40dB**

Dachflächenfenster, Blendrahmen-Außenmaße Breite 740 bis 780 mm, Länge 1180 mm, mit Klapp-Schwingflügel, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisolierverglasung, Grund- und Flügelrahmen aus Kunststoff, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, inkl. Aluminium- Eindeckrahmen, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe.  
Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:  
R<sub>w,p</sub> (Fenster) 42dB gem. Prüfzeugnis  
Hersteller: '.....'  
Produkttyp  
'.....'

**1 St** EP..... GP .....

**4.01.2.5.6 DFF Kunststoff Klapp-Schwing-Flügel B 740-780mm L 1400mm  
R<sub>w,R</sub> (Fenster) 40dB**

Dachflächenfenster, Blendrahmen-Außenmaße Breite 740 bis 780 mm, Länge 1400 mm, mit Klapp-Schwingflügel, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisolierverglasung, Grund- und Flügelrahmen aus Kunststoff, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, inkl. Aluminium- Eindeckrahmen, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe.  
Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:  
R<sub>w,p</sub> (Fenster) 42dB gem. Prüfzeugnis  
Hersteller: '.....'  
Produkttyp  
'.....'

**1 St** EP..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 4         | Bereich 1 | Los 4 Dachflächenfenster / Dachausstiegsfenster             |
| 4.01      | Bereich 2 | Dachflächenfenster Kunststoff                               |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**4.01.2.5.7 DFF Kunststoff Klapp-Schwing-Flügel B 940mm L 1180mm  
R<sub>w,R</sub> (Fenster) 40dB**

Dachflächenfenster, Blendrahmen-Außenmaße Breite 940 mm, Länge 1180 mm, mit Klapp-Schwingflügel, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisolierverglasung, Grund- und Flügelrahmen aus Kunststoff, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, inkl. Aluminium- Eindeckrahmen, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe.  
Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:  
R<sub>w,p</sub> (Fenster) 42dB gem. Prüfzeugnis  
Hersteller: '.....'  
Produkttyp  
'.....'

**1 St**    EP.....    GP .....

**4.01.2.5.8 DFF Kunststoff Klapp-Schwing-Flügel B 940mm L 1400mm  
R<sub>w,R</sub> (Fenster) 40dB**

Dachflächenfenster, Blendrahmen-Außenmaße Breite 940 mm, Länge 1400 mm, mit Klapp-Schwingflügel, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisolierverglasung, Grund- und Flügelrahmen aus Kunststoff, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, inkl. Aluminium- Eindeckrahmen, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe.  
Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:  
R<sub>w,p</sub> (Fenster) 42dB gem. Prüfzeugnis  
Hersteller: '.....'  
Produkttyp  
'.....'

**1 St**    EP.....    GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 4         | Bereich 1 | Los 4 Dachflächenfenster / Dachausstiegsfenster             |
| 4.01      | Bereich 2 | Dachflächenfenster Kunststoff                               |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**4.01.2.5.9 DFF Kunststoff Klapp-Schwing-Flügel B 1140mm L 1180mm  
R<sub>w,R</sub> (Fenster) 40dB**

Dachflächenfenster, Blendrahmen-Außenmaße Breite 1140 mm, Länge 1180 mm, mit Klapp-Schwingflügel, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisoliervglas, rund- und Flügelrahmen aus Kunststoff, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, inkl. Aluminium-Eindeckrahmen, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe.  
Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:  
R<sub>w,p</sub> (Fenster) 42dB gem. Prüfzeugnis  
Hersteller: '.....'  
Produkttyp  
'.....'

1 St      EP.....      GP .....

**Summe Abschnitt 4.01.2.5**

**DFF Kunststoff Klapp-Schwing-Flügel R<sub>w,R</sub> 40dB (DFF < 1,5m<sup>2</sup>), Netto: .....**



# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 4         | Bereich 1 | Los 4 Dachflächenfenster / Dachausstiegsfenster             |
| 4.01      | Bereich 2 | Dachflächenfenster Kunststoff                               |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

**4.01.2.6 Abschnitt DFF Kunststoff Klapp-Schwing-Flügel Rw,R 40dB**

**4.01.2.6.1 DFF Kunststoff Klapp-Schwing-Flügel B 1140mm L 1400mm Rw,R (Fenster) 40dB**

Dachflächenfenster, Blendrahmen-Außenmaße Breite 1140 mm, Länge 1400 mm, mit Klapp-Schwingflügel, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisoliervglas, Grund- und Flügelrahmen aus Kunststoff, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, inkl. Aluminium-Eindeckrahmen, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe.  
 Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:  
 R<sub>w,p</sub> (Fenster) 42dB gem. Prüfzeugnis  
 Hersteller: '.....'  
 Produkttyp  
 '.....'

1 St      EP.....      GP .....

**Summe Abschnitt 4.01.2.6**

**DFF Kunststoff Klapp-Schwing-Flügel Rw,R 40dB , Netto: .....**

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 4         | Bereich 1 | Los 4 Dachflächenfenster / Dachausstiegsfenster             |
| 4.01      | Bereich 2 | Dachflächenfenster Kunststoff                               |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

**4.01.2.7 Abschnitt DFF Kunststoff Klapp-Schwing-Flügel Rw,R 41dB**

**4.01.2.7.1 DFF Kunststoff Klapp-Schwing-Flügel B 1140mm L 1400mm Rw,R (Fenster) 41dB**

Dachflächenfenster, Blendrahmen-Außenmaße Breite 1140 mm, Länge 1400 mm, mit Klapp-Schwingflügel, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisolierverglasung, Grund- und Flügelrahmen aus Kunststoff, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, inkl. Aluminium-Eindeckrahmen, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe.  
 Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:  
 R<sub>w,p</sub> (Fenster) 43dB gem. Prüfzeugnis  
 Hersteller: '.....'  
 Produkttyp  
 '.....'

1 St      EP.....      GP .....

---

**Summe Abschnitt 4.01.2.7**  
**DFF Kunststoff Klapp-Schwing-Flügel Rw,R 41dB , Netto:** .....

---

**Summe Bereich 3 4.01.2**  
**DFF Kunststoff Klapp-Schwing-Flügel , Netto:** .....  
 zzgl. MwSt. (19,0 %): .....  
**Gesamtsumme, Brutto:** .....

---

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

| 00   | LV                    | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |            |             |
|------|-----------------------|---|------------|-------------|
| 4    | Bereich 1             | Los 4 Dachflächenfenster / Dachausstiegsfenster             |            |             |
| 4.01 | Bereich 2             | Dachflächenfenster Kunststoff                               |            |             |
| Nr.  | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh.  | Preis (EP) | Gesamt (GP) |

## 4.01.3 Bereich 3 DFF Kunststoff Ausstiegsfenster mit Türfunktion

### 4.01.3.1 Abschnitt DFF Kunststoff Ausstiegsfenster mit Türfunktion Rw,R 30dB

#### 4.01.3.1.1 DFF Kunststoff Ausstiegsfenster mit Türfunktion B 540-550mm L 1180mm Rw,R (Fenster) 30dB

Dachflächenfenster,  
als Ausstiegsfenster mit Türfunktion,  
Blendrahmen-Außenmaße Breite 540 bis 550 mm, Länge 1180 mm, Flügelanschlag DIN rechts oder links, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisolierverglasung, Grund- und Flügelrahmen aus Kunststoff, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, mit Eindeckrahmen aus Aluminium-einbrennlackiert, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe. Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:  
R<sub>w,p</sub> (Fenster) 32dB gem. Prüfzeugnis  
Hersteller: '.....'  
Produkttyp  
'.....'

1 St EP..... GP .....

#### 4.01.3.1.2 DFF Kunststoff Ausstiegsfenster mit Türfunktion B 650-660mm L 1180mm Rw,R (Fenster) 30dB

Dachflächenfenster,  
als Ausstiegsfenster mit Türfunktion,  
Blendrahmen-Außenmaße Breite 650 bis 660 mm, Länge 1180 mm, Flügelanschlag DIN rechts oder links, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisolierverglasung, Grund- und Flügelrahmen aus Kunststoff, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, mit Eindeckrahmen aus Aluminium-einbrennlackiert, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe. Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:  
R<sub>w,p</sub> (Fenster) 32dB gem. Prüfzeugnis  
Hersteller: '.....'  
Produkttyp  
'.....'

1 St EP..... GP .....

### Summe Abschnitt 4.01.3.1

DFF Kunststoff Ausstiegsfenster mit Türfunktion Rw,R 30dB , Netto: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

| 00   | LV                    | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |              |            |             |
|------|-----------------------|---|--------------|------------|-------------|
| 4    | Bereich 1             | Los 4 Dachflächenfenster / Dachausstiegsfenster             |              |            |             |
| 4.01 | Bereich 2             | Dachflächenfenster Kunststoff                               |              |            |             |
| Nr.  | Leistungsbeschreibung |   | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |

**4.01.3.2 Abschnitt DFF Kunststoff Ausstiegsfenster mit Türfunktion Rw,R 33dB**

**4.01.3.2.1 DFF Kunststoff Ausstiegsfenster mit Türfunktion B 540-550mm L 1180mm Rw,R (Fenster) 33dB**

Dachflächenfenster,  
als Ausstiegsfenster mit Türfunktion,  
Blendrahmen-Außenmaße Breite 540 bis 550 mm, Länge 1180 mm, Flügelanschlag DIN rechts oder links, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisolierverglasung, Grund- und Flügelrahmen aus Kunststoff, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, mit Eindeckrahmen aus Aluminium-einbrennlackiert, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe. Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:  
R<sub>w,p</sub> (Fenster) 35dB gem. Prüfzeugnis  
Hersteller: '.....'  
Produkttyp  
'.....'

1 St EP..... GP .....

**4.01.3.2.2 DFF Kunststoff Ausstiegsfenster mit Türfunktion B 650-660mm L 1180mm Rw,R (Fenster) 33dB**

Dachflächenfenster,  
als Ausstiegsfenster mit Türfunktion,  
Blendrahmen-Außenmaße Breite 650 bis 660 mm, Länge 1180 mm, Flügelanschlag DIN rechts oder links, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisolierverglasung, Grund- und Flügelrahmen aus Kunststoff, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, mit Eindeckrahmen aus Aluminium-einbrennlackiert, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe. Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:  
R<sub>w,p</sub> (Fenster) 35dB gem. Prüfzeugnis  
Hersteller: '.....'  
Produkttyp  
'.....'

1 St EP..... GP .....

**Summe Abschnitt 4.01.3.2**

**DFF Kunststoff Ausstiegsfenster mit Türfunktion Rw,R 33dB , Netto:** .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

| 00   | LV                    | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |              |            |             |
|------|-----------------------|---|--------------|------------|-------------|
| 4    | Bereich 1             | Los 4 Dachflächenfenster / Dachausstiegsfenster             |              |            |             |
| 4.01 | Bereich 2             | Dachflächenfenster Kunststoff                               |              |            |             |
| Nr.  | Leistungsbeschreibung |   | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |

## 4.01.3.3 Abschnitt DFF Kunststoff Ausstiegsfenster mit Türfunktion Rw,R 35dB

### 4.01.3.3.1 DFF Kunststoff Ausstiegsfenster mit Türfunktion B 540-550mm L 1180mm Rw,R (Fenster) 35dB

Dachflächenfenster,  
als Ausstiegsfenster mit Türfunktion,  
Blendrahmen-Außenmaße Breite 540 bis 550 mm, Länge 1180 mm, Flügelanschlag DIN rechts oder links, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisolierverglasung, Grund- und Flügelrahmen aus Kunststoff, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, mit Eindeckrahmen aus Aluminium-einbrennlackiert, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe. Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:  
 $R_{w,p}$  (Fenster) 37dB gem. Prüfzeugnis  
Hersteller: '.....'  
Produkttyp  
'.....'

1 St EP..... GP .....

### 4.01.3.3.2 DFF Kunststoff Ausstiegsfenster mit Türfunktion B 650-660mm L 1180mm Rw,R (Fenster) 35dB

Dachflächenfenster,  
als Ausstiegsfenster mit Türfunktion,  
Blendrahmen-Außenmaße Breite 650 bis 660 mm, Länge 1180 mm, Flügelanschlag DIN rechts oder links, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisolierverglasung, Grund- und Flügelrahmen aus Kunststoff, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, mit Eindeckrahmen aus Aluminium-einbrennlackiert, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe. Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:  
 $R_{w,p}$  (Fenster) 37dB gem. Prüfzeugnis  
Hersteller: '.....'  
Produkttyp  
'.....'

1 St EP..... GP .....

## Summe Abschnitt 4.01.3.3

DFF Kunststoff Ausstiegsfenster mit Türfunktion Rw,R 35dB , Netto: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|      |           |  |
|------|-----------|--|
| 00   | LV        | Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4) |
| 4    | Bereich 1 | Los 4 Dachflächenfenster / Dachausstiegsfenster      |
| 4.01 | Bereich 2 | Dachflächenfenster Kunststoff                        |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

## 4.01.3.4 Abschnitt DFF Kunststoff Ausstiegsfenster mit Türfunktion Rw,R 39dB

### 4.01.3.4.1 DFF Kunststoff Ausstiegsfenster mit Türfunktion B 650-660mm L 1180mm Rw,R (Fenster) 39dB

Dachflächenfenster,  
als Ausstiegsfenster mit Türfunktion,  
Blendrahmen-Außenmaße Breite 650 bis 660 mm, Länge 1180 mm, Flügelanschlag DIN rechts oder links, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisolierverglasung, Grund- und Flügelrahmen aus Kunststoff, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, mit Eindeckrahmen aus Aluminium-einbrennlackiert, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe.  
Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:  
R<sub>w,p</sub> (Fenster) 41dB gem. Prüfzeugnis  
Hersteller: '.....'  
Produkttyp  
'.....'

1 St EP..... GP .....

### Summe Abschnitt 4.01.3.4

DFF Kunststoff Ausstiegsfenster mit Türfunktion Rw,R 39dB, Netto: .....

### Summe Bereich 3 4.01.3

DFF Kunststoff Ausstiegsfenster mit Türfunktion , Netto: .....

zzgl. MwSt. (19,0 %): .....

Gesamtsumme, Brutto: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 4         | Bereich 1 | Los 4 Dachflächenfenster / Dachausstiegsfenster             |
| 4.01      | Bereich 2 | Dachflächenfenster Kunststoff                               |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

## 4.01.4 Bereich 3 DFF Kunststoff Ausstiegsfenster mit Klappfunktion

### 4.01.4.1 Abschnitt DFF Kunststoff Ausstiegsfenster mit Klappfunktion Rw,R 32dB

#### 4.01.4.1.1 DFF Kunststoff Ausstiegsfenster mit Klappfunktion B 740-780mm L 1400mm Rw,R (Fenster) 32dB

Dachflächenfenster,  
als Ausstiegsfenster mit Klappfunktion,  
Blendrahmen-Außenmaße Breite 740-780 mm, Länge 1400 mm, Flügelanschlag DIN rechts oder links, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisolierverglasung, Grund- und Flügelrahmen aus Kunststoff, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, mit Eindeckrahmen aus Aluminium-einbrennlackiert, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe. Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:  
 $R_{w,p}$  (Fenster) 34dB gem. Prüfzeugnis  
Hersteller: '.....'  
Produkttyp  
'.....'

1 St EP..... GP .....

#### 4.01.4.1.2 DFF Kunststoff Ausstiegsfenster mit Klappfunktion B 1140mm L 1400mm Rw,R (Fenster) 32dB

Dachflächenfenster,  
als Ausstiegsfenster mit Klappfunktion,  
Blendrahmen-Außenmaße Breite 1140 mm, Länge 1400 mm, Flügelanschlag DIN rechts oder links, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisolierverglasung, Grund- und Flügelrahmen aus Kunststoff, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, mit Eindeckrahmen aus Aluminium-einbrennlackiert, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe. Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:  
 $R_{w,p}$  (Fenster) 34dB gem. Prüfzeugnis  
Hersteller: '.....'  
Produkttyp  
'.....'

1 St EP..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 4         | Bereich 1 | Los 4 Dachflächenfenster / Dachausstiegsfenster             |
| 4.01      | Bereich 2 | Dachflächenfenster Kunststoff                               |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**4.01.4.1.3 DFF Kunststoff Ausstiegsfenster mit Klappfunktion B 1140mm L 1600mm Rw,R (Fenster) 32dB**

Dachflächenfenster,  
als Ausstiegsfenster mit Klappfunktion,  
Blendrahmen-Außenmaße Breite 1140 mm, Länge 1600 mm,  
Flügelanschlag DIN rechts oder links, Öffnung manuell,  
Verglasung aus Mehrscheibenisolierverglasung, Grund- und  
Flügelrahmen aus Kunststoff, mit Abdeckung aus  
beschichtetem Aluminium, mit Eindeckrahmen aus  
Aluminium-einbrennlackiert, geeignet für Dächer mit flachem  
oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe.  
Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:  
R<sub>w,p</sub> (Fenster) 34dB gem. Prüfzeugnis  
Hersteller: '.....'  
Produkttyp  
'.....'

**1 St**    EP.....    GP .....

**Summe Abschnitt 4.01.4.1**

**DFF Kunststoff Ausstiegsfenster mit Klappfunktion Rw,R 32dB , Netto: .....**



# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

| 00   | LV                    | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |            |             |
|------|-----------------------|---|------------|-------------|
| 4    | Bereich 1             | Los 4 Dachflächenfenster / Dachausstiegsfenster             |            |             |
| 4.01 | Bereich 2             | Dachflächenfenster Kunststoff                               |            |             |
| Nr.  | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh.  | Preis (EP) | Gesamt (GP) |

**4.01.4.2 Abschnitt DFF Kunststoff Ausstiegsfenster mit Klappfunktion Rw,R 33dB**

**4.01.4.2.1 DFF Kunststoff Ausstiegsfenster mit Klappfunktion B 740-780mm L 1400mm Rw,R (Fenster) 33dB**

Dachflächenfenster,  
als Ausstiegsfenster mit Klappfunktion,  
Blendrahmen-Außenmaße Breite 740-780 mm, Länge 1400 mm, Flügelanschlag DIN rechts oder links, Öffnung manuell,  
Verglasung aus Mehrscheibenisolierverglasung, Grund- und Flügelrahmen aus Kunststoff, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, mit Eindeckrahmen aus Aluminium-einbrennlackiert, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe.  
Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:  
 $R_{w,p}$  (Fenster) 35dB gem. Prüfzeugnis  
Hersteller: '.....'  
Produkttyp  
'.....'

1 St EP..... GP .....

**4.01.4.2.2 DFF Kunststoff Ausstiegsfenster mit Klappfunktion B 1140mm L 1400mm Rw,R (Fenster) 33dB**

Dachflächenfenster,  
als Ausstiegsfenster mit Klappfunktion,  
Blendrahmen-Außenmaße Breite 1140 mm, Länge 1400 mm, Flügelanschlag DIN rechts oder links, Öffnung manuell,  
Verglasung aus Mehrscheibenisolierverglasung, Grund- und Flügelrahmen aus Kunststoff, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, mit Eindeckrahmen aus Aluminium-einbrennlackiert, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe.  
Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:  
 $R_{w,p}$  (Fenster) 35dB gem. Prüfzeugnis  
Hersteller: '.....'  
Produkttyp  
'.....'

1 St EP..... GP .....

**Summe Abschnitt 4.01.4.2**

**DFF Kunststoff Ausstiegsfenster mit Klappfunktion Rw,R 33dB , Netto: .....**

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|      |           |  |
|------|-----------|--|
| 00   | LV        | Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4) |
| 4    | Bereich 1 | Los 4 Dachflächenfenster / Dachausstiegsfenster      |
| 4.01 | Bereich 2 | Dachflächenfenster Kunststoff                        |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

## 4.01.4.3 Abschnitt DFF Kunststoff Ausstiegsfenster mit Klappfunktion Rw,R 35dB

### 4.01.4.3.1 DFF Kunststoff Ausstiegsfenster mit Klappfunktion B 740-780mm L 1400mm Rw,R (Fenster) 35dB

Dachflächenfenster,  
als Ausstiegsfenster mit Klappfunktion,  
Blendrahmen-Außenmaße Breite 740-780 mm, Länge 1400 mm, Flügelanschlag DIN rechts oder links, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisolierverglasung, Grund- und Flügelrahmen aus Kunststoff, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, mit Eindeckrahmen aus Aluminium-einbrennlackiert, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe. Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:  
R<sub>w,p</sub> (Fenster) 37dB gem. Prüfzeugnis  
Hersteller: '.....'  
Produkttyp  
'.....'

1 St EP..... GP .....

### 4.01.4.3.2 DFF Kunststoff Ausstiegsfenster mit Klappfunktion B 1140mm L 1400mm Rw,R (Fenster) 35dB

Dachflächenfenster,  
als Ausstiegsfenster mit Klappfunktion,  
Blendrahmen-Außenmaße Breite 1140 mm, Länge 1400 mm, Flügelanschlag DIN rechts oder links, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisolierverglasung, Grund- und Flügelrahmen aus Kunststoff, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, mit Eindeckrahmen aus Aluminium-einbrennlackiert, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe. Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:  
R<sub>w,p</sub> (Fenster) 37dB gem. Prüfzeugnis  
Hersteller: '.....'  
Produkttyp  
'.....'

1 St EP..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 4         | Bereich 1 | Los 4 Dachflächenfenster / Dachausstiegsfenster             |
| 4.01      | Bereich 2 | Dachflächenfenster Kunststoff                               |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**4.01.4.3.3 DFF Kunststoff Ausstiegsfenster mit Klappfunktion B 1140mm L 1600mm Rw,R (Fenster) 35dB**

Dachflächenfenster,  
als Ausstiegsfenster mit Klappfunktion,  
Blendrahmen-Außenmaße Breite 1140 mm, Länge 1600 mm,  
Flügelanschlag DIN rechts oder links, Öffnung manuell,  
Verglasung aus Mehrscheibenisolierverglasung, Grund- und  
Flügelrahmen aus Kunststoff, mit Abdeckung aus  
beschichtetem Aluminium, mit Eindeckrahmen aus  
Aluminium-einbrennlackiert, geeignet für Dächer mit flachem  
oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe.  
Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:  
R<sub>w,p</sub> (Fenster) 37dB gem. Prüfzeugnis  
Hersteller: '.....'  
Produkttyp  
'.....'

**1 St**      EP.....      GP .....

**Summe Abschnitt 4.01.4.3**

**DFF Kunststoff Ausstiegsfenster mit Klappfunktion Rw,R 35dB , Netto:** .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

| 00   | LV                    | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |              |            |             |
|------|-----------------------|---|--------------|------------|-------------|
| 4    | Bereich 1             | Los 4 Dachflächenfenster / Dachausstiegsfenster             |              |            |             |
| 4.01 | Bereich 2             | Dachflächenfenster Kunststoff                               |              |            |             |
| Nr.  | Leistungsbeschreibung |   | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |

## 4.01.4.4 Abschnitt DFF Kunststoff Ausstiegsfenster mit Klappfunktion Rw,R 36dB

### 4.01.4.4.1 DFF Kunststoff Ausstiegsfenster mit Klappfunktion B 740-780mm L 1400mm Rw,R (Fenster) 36dB

Dachflächenfenster,  
als Ausstiegsfenster mit Klappfunktion,  
Blendrahmen-Außenmaße Breite 740-780 mm, Länge 1400 mm, Flügelanschlag DIN rechts oder links, Öffnung manuell,  
Verglasung aus Mehrscheibenisolierverglasung, Grund- und Flügelrahmen aus Kunststoff, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, mit Eindeckrahmen aus Aluminium-einbrennlackiert, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe.  
Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:  
 $R_{w,p}$  (Fenster) 38dB gem. Prüfzeugnis  
Hersteller: '.....'  
Produkttyp  
'.....'

1 St EP..... GP .....

### 4.01.4.4.2 DFF Kunststoff Ausstiegsfenster mit Klappfunktion B 1140mm L 1400mm Rw,R (Fenster) 36dB

Dachflächenfenster,  
als Ausstiegsfenster mit Klappfunktion,  
Blendrahmen-Außenmaße Breite 1140 mm, Länge 1400 mm, Flügelanschlag DIN rechts oder links, Öffnung manuell,  
Verglasung aus Mehrscheibenisolierverglasung, Grund- und Flügelrahmen aus Kunststoff, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, mit Eindeckrahmen aus Aluminium-einbrennlackiert, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe.  
Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:  
 $R_{w,p}$  (Fenster) 38dB gem. Prüfzeugnis  
Hersteller: '.....'  
Produkttyp  
'.....'

1 St EP..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 4         | Bereich 1 | Los 4 Dachflächenfenster / Dachausstiegsfenster             |
| 4.01      | Bereich 2 | Dachflächenfenster Kunststoff                               |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**4.01.4.4.3 DFF Kunststoff Ausstiegsfenster mit Klappfunktion B 1140mm L 1600mm Rw,R (Fenster) 36dB**

Dachflächenfenster,  
als Ausstiegsfenster mit Klappfunktion,  
Blendrahmen-Außenmaße Breite 1140 mm, Länge 1600 mm,  
Flügelanschlag DIN rechts oder links, Öffnung manuell,  
Verglasung aus Mehrscheibenisolierverglasung, Grund- und  
Flügelrahmen aus Kunststoff, mit Abdeckung aus  
beschichtetem Aluminium, mit Eindeckrahmen aus  
Aluminium-einbrennlackiert, geeignet für Dächer mit flachem  
oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe.  
Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:  
R<sub>w,p</sub> (Fenster) 38dB gem. Prüfzeugnis  
Hersteller: '.....'  
Produkttyp  
'.....'

**1 St**    EP.....    GP .....

**Summe Abschnitt 4.01.4.4**

**DFF Kunststoff Ausstiegsfenster mit Klappfunktion Rw,R 36dB , Netto: .....**

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 4         | Bereich 1 | Los 4 Dachflächenfenster / Dachausstiegsfenster             |
| 4.01      | Bereich 2 | Dachflächenfenster Kunststoff                               |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

**4.01.4.5 Abschnitt DFF Kunststoff Ausstiegsfenster mit Klappfunktion Rw,R 37dB**

**4.01.4.5.1 DFF Kunststoff Ausstiegsfenster mit Klappfunktion B 1140mm L 1600mm Rw,R (Fenster) 37dB**

Dachflächenfenster,  
als Ausstiegsfenster mit Klappfunktion,  
Blendrahmen-Außenmaße Breite 1140 mm, Länge 1600 mm,  
Flügelanschlag DIN rechts oder links, Öffnung manuell,  
Verglasung aus Mehrscheibenisolierverglasung, Grund- und  
Flügelrahmen aus Kunststoff, mit Abdeckung aus  
beschichtetem Aluminium, mit Eindeckrahmen aus  
Aluminium-einbrennlackiert, geeignet für Dächer mit flachem  
oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe.  
Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:  
R<sub>w,p</sub> (Fenster) 39dB gem. Prüfzeugnis  
Hersteller: '.....'  
Produkttyp  
'.....'

1 St      EP.....      GP .....

---

**Summe Abschnitt 4.01.4.5**  
**DFF Kunststoff Ausstiegsfenster mit Klappfunktion Rw,R 37dB, Netto:** .....

---

**Summe Bereich 3 4.01.4**  
**DFF Kunststoff Ausstiegsfenster mit Klappfunktion , Netto:** .....  
zzgl. MwSt. (19,0 %): .....  
**Gesamtsumme, Brutto:** .....

---

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 4         | Bereich 1 | Los 4 Dachflächenfenster / Dachausstiegsfenster             |
| 4.01      | Bereich 2 | Dachflächenfenster Kunststoff                               |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

## 4.01.5 Bereich 3 DFF Kunststoff Notausstiegsfenster mit Klappfunktion

### 4.01.5.1 Abschnitt DFF Kunststoff als Notausstiegsfenster mit Klappfunktion

#### 4.01.5.1.1 DFF Kunststoff Notausstiegsfenster B 1140mm L 1400mm Rw,R (Fenster) 32dB

Dachflächenfenster, als Notausstiegsfenster, Blendrahmen-Außenmaße Breite 1140 mm, Länge 1400 mm, mit Klapp-Schwingflügel, Öffnung manuell mit Hilfe von Gasdruckfedern, Verglasung aus Mehrscheibenisolierverglasung, Grund- und Flügelrahmen aus Kunststoff, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, mit Eindeckrahmen aus Aluminium-einbrennlackiert, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe. Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:  
 R<sub>w,p</sub> (Fenster) 34dB gem. Prüfzeugnis  
 Hersteller: '.....'  
 Produkttyp  
 '.....'

1 St EP..... GP .....

#### 4.01.5.1.2 DFF Kunststoff Notausstiegsfenster B 1140mm L 1400mm Rw,R (Fenster) 33dB

Dachflächenfenster, als Notausstiegsfenster, Blendrahmen-Außenmaße Breite 1140 mm, Länge 1400 mm, mit Klapp-Schwingflügel, Öffnung manuell und mit Hilfe von Gasdruckfedern, Verglasung aus Mehrscheibenisolierverglasung, Grund- und Flügelrahmen aus Kunststoff, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, mit Eindeckrahmen aus Aluminium-einbrennlackiert, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe. Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:  
 R<sub>w,p</sub> (Fenster) 35dB gem. Prüfzeugnis  
 Hersteller: '.....'  
 Produkttyp  
 '.....'

1 St EP..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 4         | Bereich 1 | Los 4 Dachflächenfenster / Dachausstiegsfenster             |
| 4.01      | Bereich 2 | Dachflächenfenster Kunststoff                               |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**4.01.5.1.3 DFF Kunststoff Notausstiegsfenster B 1140mm L 1400mm  
Rw,R (Fenster) 35dB**

Dachflächenfenster, als Notausstiegsfenster, Blendrahmen-Außenmaße Breite 1140 mm, Länge 1400 mm, mit Klapp-Schwingflügel, Öffnung manuell mit Hilfe von Gasdruckfedern, Verglasung aus Mehrscheibenisolierverglasung, Grund- und Flügelrahmen aus Kunststoff, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, mit Eindeckrahmen aus Aluminium-einbrennlackiert, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe. Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:  
 R<sub>w,p</sub> (Fenster) 37dB gem. Prüfzeugnis  
 Hersteller: '.....'  
 Produkttyp  
 '.....'

**1 St**    EP.....    GP .....

**4.01.5.1.4 DFF Kunststoff Notausstiegsfenster B 1140mm L 1400mm  
Rw,R (Fenster) 36dB**

Dachflächenfenster, als Notausstiegsfenster, Blendrahmen-Außenmaße Breite 1140 mm, Länge 1400 mm, mit Klapp-Schwingflügel, Öffnung manuell mit Hilfe von Gasdruckfedern, Verglasung aus Mehrscheibenisolierverglasung, Grund- und Flügelrahmen aus Kunststoff, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, mit Eindeckrahmen aus Aluminium-einbrennlackiert, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe. Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:  
 R<sub>w,p</sub> (Fenster) 38dB gem. Prüfzeugnis  
 Hersteller: '.....'  
 Produkttyp  
 '.....'

**1 St**    EP.....    GP .....

Übertrag: .....



# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|      |           |  |
|------|-----------|--|
| 00   | LV        | Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4) |
| 4    | Bereich 1 | Los 4 Dachflächenfenster / Dachausstiegsfenster      |
| 4.01 | Bereich 2 | Dachflächenfenster Kunststoff                        |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

4.01.5.1.5 DFF Kunststoff Notausstiegsfenster B 1050mm L 1400mm Rw,R (Fenster) 39dB  
(Position entfällt; wird nicht ersetzt; kein Textquerverweis.)

---

## Summe Abschnitt 4.01.5.1

DFF Kunststoff als Notausstiegsfenster mit Klappfunktion , Netto: .....

---

## Summe Bereich 3 4.01.5

DFF Kunststoff Notausstiegsfenster mit Klappfunktion , Netto: .....

zzgl. MwSt. (19,0 %): .....

**Gesamtsumme, Brutto:** .....

---

## Summe Bereich 2 4.01

Dachflächenfenster Kunststoff , Netto: .....

zzgl. MwSt. (19,0 %): .....

**Gesamtsumme, Brutto:** .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 4         | Bereich 1 | Los 4 Dachflächenfenster / Dachausstiegsfenster             |
| 4.02      | Bereich 2 | Dachflächenfenster Holz                                     |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

## 4.02 Bereich 2 Dachflächenfenster Holz

### 4.02.1 Bereich 3 DFF Holz Schwing-Flügel

#### 4.02.1.1 Abschnitt DFF Holz Schwing-Flügel Rw,R 31dB

##### 4.02.1.1.1 DFF Holz Schwing-Flügel B 650-660mm L 980mm Rw,R (Fenster) 31dB

Dachflächenfenster, Blendrahmen-Außenmaße Breite 650 bis 660 mm, Länge 980 mm, mit Schwingflügel, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisolierverglasung, Grund- und Flügelrahmen aus Holz, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, mit Eindeckrahmen aus Aluminium-einbrennlackiert, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe.  
Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:

R<sub>w,p</sub> (Fenster) 33dB gem. Prüfzeugnis

Hersteller: '.....'

Produkttyp

'.....'

1 St EP..... GP .....

##### 4.02.1.1.2 DFF Holz Schwing-Flügel B 650-660mm L 1180mm Rw,R (Fenster) 31dB

Dachflächenfenster, Blendrahmen-Außenmaße Breite 650 bis 660 mm, Länge 1180 mm, mit Schwingflügel, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisolierverglasung, Grund- und Flügelrahmen aus Holz, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, mit Eindeckrahmen aus Aluminium-einbrennlackiert, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe.  
Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:

R<sub>w,p</sub> (Fenster) 33dB gem. Prüfzeugnis

Hersteller: '.....'

Produkttyp

'.....'

1 St EP..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 4         | Bereich 1 | Los 4 Dachflächenfenster / Dachausstiegsfenster             |
| 4.02      | Bereich 2 | Dachflächenfenster Holz                                     |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**4.02.1.1.3 DFF Holz Schwing-Flügel B 650-660mm L 1400mm Rw,R (Fenster) 31dB**

Dachflächenfenster, Blendrahmen-Außenmaße Breite 650 bis 660 mm, Länge 1400 mm, mit Schwingflügel, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisolierverglasung, Grund- und Flügelrahmen aus Holz, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, mit Eindeckrahmen aus Aluminium-einbrennlackiert, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe.  
Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:

R<sub>w,p</sub> (Fenster) 33dB gem. Prüfzeugnis

Hersteller: '.....'

Produkttyp

'.....'

**1 St** EP..... GP .....

**4.02.1.1.4 DFF Holz Schwing-Flügel B 740-780mm L 980mm Rw,R (Fenster) 31dB**

Dachflächenfenster, Blendrahmen-Außenmaße Breite 740 bis 780 mm, Länge 980 mm, mit Schwingflügel, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisolierverglasung, Grund- und Flügelrahmen aus Holz, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, mit Eindeckrahmen aus Aluminium-einbrennlackiert, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe.  
Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:

R<sub>w,p</sub> (Fenster) 33dB gem. Prüfzeugnis

Hersteller: '.....'

Produkttyp

'.....'

**1 St** EP..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 4         | Bereich 1 | Los 4 Dachflächenfenster / Dachausstiegsfenster             |
| 4.02      | Bereich 2 | Dachflächenfenster Holz                                     |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**4.02.1.1.5 DFF Holz Schwing-Flügel B 740-780mm L 1180mm Rw,R (Fenster) 31dB**

Dachflächenfenster, Blendrahmen-Außenmaße Breite 740 bis 780 mm, Länge 1180 mm, mit Schwingflügel, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisolierverglasung, Grund- und Flügelrahmen aus Holz, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, mit Eindeckrahmen aus Aluminium-einbrennlackiert, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe. Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:  
 $R_{w,p}$  (Fenster) 33dB gem. Prüfzeugnis  
 Hersteller: '.....'  
 Produkttyp  
 '.....'

**1 St** EP..... GP .....

**4.02.1.1.6 DFF Holz Schwing-Flügel B 740-780mm L 1400mm Rw,R (Fenster) 31dB**

Dachflächenfenster, Blendrahmen-Außenmaße Breite 740 bis 780 mm, Länge 1400 mm, mit Schwingflügel, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisolierverglasung, Grund- und Flügelrahmen aus Holz, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, mit Eindeckrahmen aus Aluminium-einbrennlackiert, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe. Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:  
 $R_{w,p}$  (Fenster) 33dB gem. Prüfzeugnis  
 Hersteller: '.....'  
 Produkttyp  
 '.....'

**1 St** EP..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 4         | Bereich 1 | Los 4 Dachflächenfenster / Dachausstiegsfenster             |
| 4.02      | Bereich 2 | Dachflächenfenster Holz                                     |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**4.02.1.1.7 DFF Holz Schwing-Flügel B 940mm L 1180mm Rw,R (Fenster) 31dB**

Dachflächenfenster, Blendrahmen-Außenmaße Breite 940 mm, Länge 1180 mm, mit Schwingflügel, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisolierverglasung, Grund- und Flügelrahmen aus Holz, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, mit Eindeckrahmen aus Aluminium-einbrennlackiert, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe.  
Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:

R<sub>w,p</sub> (Fenster) 33dB gem. Prüfzeugnis

Hersteller: '.....'

Produkttyp

'.....'

**1 St** EP..... GP .....

**4.02.1.1.8 DFF Holz Schwing-Flügel B 940mm L 1400mm Rw,R (Fenster) 31dB**

Dachflächenfenster, Blendrahmen-Außenmaße Breite 940 mm, Länge 1400 mm, mit Schwingflügel, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisolierverglasung, Grund- und Flügelrahmen aus Holz, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, mit Eindeckrahmen aus Aluminium-einbrennlackiert, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe.  
Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:

R<sub>w,p</sub> (Fenster) 33dB gem. Prüfzeugnis

Hersteller: '.....'

Produkttyp

'.....'

**1 St** EP..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

| <b>00</b> | <b>LV</b>             | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |            |             |
|-----------|-----------------------|---|------------|-------------|
| 4         | Bereich 1             | Los 4 Dachflächenfenster / Dachausstiegsfenster             |            |             |
| 4.02      | Bereich 2             | Dachflächenfenster Holz                                     |            |             |
| Nr.       | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh.  | Preis (EP) | Gesamt (GP) |

Übertrag: .....

**4.02.1.1.9 DFF Holz Schwing-Flügel B 1140mm L 1180mm Rw,R (Fenster) 31dB**

Dachflächenfenster, Blendrahmen-Außenmaße Breite 1140 mm, Länge 1180 mm, mit Schwingflügel, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisoliertglas, Grund- und Flügelrahmen aus Holz, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, mit Eindeckrahmen aus Aluminium-einbrennlackiert, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe.  
Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:  
 $R_{w,p}$  (Fenster) 33dB gem. Prüfzeugnis  
 Hersteller: '.....'  
 Produkttyp  
 '.....'

**1 St** EP..... GP .....

**4.02.1.1.10 DFF Holz Schwing-Flügel B 1140mm L 1400mm Rw,R (Fenster) 31dB**

Dachflächenfenster, Blendrahmen-Außenmaße Breite 1140 mm, Länge 1400 mm, mit Schwingflügel, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisoliertglas, Grund- und Flügelrahmen aus Holz, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, mit Eindeckrahmen aus Aluminium-einbrennlackiert, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe.  
Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:  
 $R_{w,p}$  (Fenster) 33dB gem. Prüfzeugnis  
 Hersteller: '.....'  
 Produkttyp  
 '.....'

**1 St** EP..... GP .....

**Summe Abschnitt 4.02.1.1**

**DFF Holz Schwing-Flügel Rw,R 31dB , Netto:** .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

| <b>00</b> | <b>LV</b>             | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |            |             |
|-----------|-----------------------|---|------------|-------------|
| 4         | Bereich 1             | Los 4 Dachflächenfenster / Dachausstiegsfenster             |            |             |
| 4.02      | Bereich 2             | Dachflächenfenster Holz                                     |            |             |
| Nr.       | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh.  | Preis (EP) | Gesamt (GP) |

## 4.02.1.2 Abschnitt DFF Holz Schwing-Flügel Rw,R 33dB

### 4.02.1.2.1 DFF Holz Schwing-Flügel B 650-660mm L 980mm Rw,R (Fenster) 33dB

Dachflächenfenster, Blendrahmen-Außenmaße Breite 650 bis 660 mm, Länge 980 mm, mit Schwingflügel, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisolierverglasung, Grund- und Flügelrahmen aus Holz, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, mit Eindeckrahmen aus Aluminium-einbrennlackiert, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe.  
Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:  
 $R_{w,p}$  (Fenster) 35dB gem. Prüfzeugnis  
 Hersteller: '.....'  
 Produkttyp  
 '.....'

1 St EP..... GP .....

### 4.02.1.2.2 DFF Holz Schwing-Flügel B 650-660mm L 1180mm Rw,R (Fenster) 33dB

Dachflächenfenster, Blendrahmen-Außenmaße Breite 650 bis 660 mm, Länge 1180 mm, mit Schwingflügel, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisolierverglasung, Grund- und Flügelrahmen aus Holz, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, mit Eindeckrahmen aus Aluminium-einbrennlackiert, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe.  
Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:  
 $R_{w,p}$  (Fenster) 35dB gem. Prüfzeugnis  
 Hersteller: '.....'  
 Produkttyp  
 '.....'

1 St EP..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 4         | Bereich 1 | Los 4 Dachflächenfenster / Dachausstiegsfenster             |
| 4.02      | Bereich 2 | Dachflächenfenster Holz                                     |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**4.02.1.2.3 DFF Holz Schwing-Flügel B 650-660mm L 1400mm Rw,R (Fenster) 33dB**

Dachflächenfenster, Blendrahmen-Außenmaße Breite 650 bis 660 mm, Länge 1400 mm, mit Schwingflügel, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisolierverglasung, Grund- und Flügelrahmen aus Holz, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, mit Eindeckrahmen aus Aluminium-einbrennlackiert, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe.  
Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:

R<sub>w,p</sub> (Fenster) 35dB gem. Prüfzeugnis

Hersteller: '.....'

Produkttyp

'.....'

**1 St** EP..... GP .....

**4.02.1.2.4 DFF Holz Schwing-Flügel B 740-780mm L 980mm Rw,R (Fenster) 33dB**

Dachflächenfenster, Blendrahmen-Außenmaße Breite 740 bis 780 mm, Länge 980 mm, mit Schwingflügel, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisolierverglasung, Grund- und Flügelrahmen aus Holz, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, mit Eindeckrahmen aus Aluminium-einbrennlackiert, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe.  
Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:

R<sub>w,p</sub> (Fenster) 35dB gem. Prüfzeugnis

Hersteller: '.....'

Produkttyp

'.....'

**1 St** EP..... GP .....

Übertrag: .....



# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 4         | Bereich 1 | Los 4 Dachflächenfenster / Dachausstiegsfenster             |
| 4.02      | Bereich 2 | Dachflächenfenster Holz                                     |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**4.02.1.2.5 DFF Holz Schwing-Flügel B 740-780mm L 1180mm Rw,R (Fenster) 33dB**

Dachflächenfenster, Blendrahmen-Außenmaße Breite 740 bis 780 mm, Länge 1180 mm, mit Schwingflügel, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisolierverglasung, Grund- und Flügelrahmen aus Holz, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, mit Eindeckrahmen aus Aluminium-einbrennlackiert, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe.  
Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:

R<sub>w,p</sub> (Fenster) 35dB gem. Prüfzeugnis

Hersteller: '.....'

Produkttyp

'.....'

**1 St** EP..... GP .....

**4.02.1.2.6 DFF Holz Schwing-Flügel B 740-780mm L 1400mm Rw,R (Fenster) 33dB**

Dachflächenfenster, Blendrahmen-Außenmaße Breite 740 bis 780 mm, Länge 1400 mm, mit Schwingflügel, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisolierverglasung, Grund- und Flügelrahmen aus Holz, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, mit Eindeckrahmen aus Aluminium-einbrennlackiert, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe.  
Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:

R<sub>w,p</sub> (Fenster) 35dB gem. Prüfzeugnis

Hersteller: '.....'

Produkttyp

'.....'

**1 St** EP..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 4         | Bereich 1 | Los 4 Dachflächenfenster / Dachausstiegsfenster             |
| 4.02      | Bereich 2 | Dachflächenfenster Holz                                     |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**4.02.1.2.7 DFF Holz Schwing-Flügel B 940mm L 1180mm Rw,R (Fenster) 33dB**

Dachflächenfenster, Blendrahmen-Außenmaße Breite 940 mm, Länge 1180 mm, mit Schwingflügel, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisolierverglasung, Grund- und Flügelrahmen aus Holz, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, mit Eindeckrahmen aus Aluminium-einbrennlackiert, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe.  
Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:

R<sub>w,p</sub> (Fenster) 35dB gem. Prüfzeugnis

Hersteller: '.....'

Produkttyp

'.....'

**1 St** EP..... GP .....

**4.02.1.2.8 DFF Holz Schwing-Flügel B 940mm L 1400mm Rw,R (Fenster) 33dB**

Dachflächenfenster, Blendrahmen-Außenmaße Breite 940 mm, Länge 1400 mm, mit Schwingflügel, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisolierverglasung, Grund- und Flügelrahmen aus Holz, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, mit Eindeckrahmen aus Aluminium-einbrennlackiert, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe.  
Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:

R<sub>w,p</sub> (Fenster) 35dB gem. Prüfzeugnis

Hersteller: '.....'

Produkttyp

'.....'

**1 St** EP..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 4         | Bereich 1 | Los 4 Dachflächenfenster / Dachausstiegsfenster             |
| 4.02      | Bereich 2 | Dachflächenfenster Holz                                     |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**4.02.1.2.9 DFF Holz Schwing-Flügel B 1140mm L 1180mm Rw,R (Fenster) 33dB**

Dachflächenfenster, Blendrahmen-Außenmaße Breite 1140 mm, Länge 1180 mm, mit Schwingflügel, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisolierverglasung, Grund- und Flügelrahmen aus Holz, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, mit Eindeckrahmen aus Aluminium-einbrennlackiert, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe.  
Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:

R<sub>w,p</sub> (Fenster) 35dB gem. Prüfzeugnis

Hersteller: '.....'

Produkttyp

'.....'

**1 St** EP..... GP .....

**4.02.1.2.10 DFF Holz Schwing-Flügel B 1140mm L 1400mm Rw,R (Fenster) 33dB**

Dachflächenfenster, Blendrahmen-Außenmaße Breite 1140 mm, Länge 1400 mm, mit Schwingflügel, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisolierverglasung, Grund- und Flügelrahmen aus Holz, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, mit Eindeckrahmen aus Aluminium-einbrennlackiert, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe.  
Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:

R<sub>w,p</sub> (Fenster) 35dB gem. Prüfzeugnis

Hersteller: '.....'

Produkttyp

'.....'

**1 St** EP..... GP .....

**Summe Abschnitt 4.02.1.2**

**DFF Holz Schwing-Flügel Rw,R 33dB , Netto:** .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

| <b>00</b> | <b>LV</b>             | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |            |             |
|-----------|-----------------------|---|------------|-------------|
| 4         | Bereich 1             | Los 4 Dachflächenfenster / Dachausstiegsfenster             |            |             |
| 4.02      | Bereich 2             | Dachflächenfenster Holz                                     |            |             |
| Nr.       | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh.  | Preis (EP) | Gesamt (GP) |

## 4.02.1.3 Abschnitt DFF Holz Schwing-Flügel Rw,R 35dB

### 4.02.1.3.1 DFF Holz Schwing-Flügel B 650-660mm L 980mm Rw,R (Fenster) 35dB

Dachflächenfenster, Blendrahmen-Außenmaße Breite 650 bis 660 mm, Länge 980 mm, mit Schwingflügel, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisolierverglasung, Grund- und Flügelrahmen aus Holz, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, mit Eindeckrahmen aus Aluminium-einbrennlackiert, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe.  
Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:  
 $R_{w,p}$  (Fenster) 37dB gem. Prüfzeugnis  
 Hersteller: '.....'  
 Produkttyp  
 '.....'

1 St EP..... GP .....

### 4.02.1.3.2 DFF Holz Schwing-Flügel B 650-660mm L 1180mm Rw,R (Fenster) 35dB

Dachflächenfenster, Blendrahmen-Außenmaße Breite 650 bis 660 mm, Länge 1180 mm, mit Schwingflügel, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisolierverglasung, Grund- und Flügelrahmen aus Holz, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, mit Eindeckrahmen aus Aluminium-einbrennlackiert, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe.  
Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:  
 $R_{w,p}$  (Fenster) 37dB gem. Prüfzeugnis  
 Hersteller: '.....'  
 Produkttyp  
 '.....'

1 St EP..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 4         | Bereich 1 | Los 4 Dachflächenfenster / Dachausstiegsfenster             |
| 4.02      | Bereich 2 | Dachflächenfenster Holz                                     |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**4.02.1.3.3 DFF Holz Schwing-Flügel B 650-660mm L 1400mm Rw,R (Fenster) 35dB**

Dachflächenfenster, Blendrahmen-Außenmaße Breite 650 bis 660 mm, Länge 1400 mm, mit Schwingflügel, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisolierverglasung, Grund- und Flügelrahmen aus Holz, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, mit Eindeckrahmen aus Aluminium-einbrennlackiert, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe.  
 Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:  
 R<sub>w,p</sub> (Fenster) 37dB gem. Prüfzeugnis  
 Hersteller: '.....'  
 Produkttyp  
 '.....'

**1 St** EP..... GP .....

**4.02.1.3.4 DFF Holz Schwing-Flügel B 740-780mm L 980mm Rw,R (Fenster) 35dB**

Dachflächenfenster, Blendrahmen-Außenmaße Breite 740 bis 780 mm, Länge 980 mm, mit Schwingflügel, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisolierverglasung, Grund- und Flügelrahmen aus Holz, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, mit Eindeckrahmen aus Aluminium-einbrennlackiert, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe.  
 Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:  
 R<sub>w,p</sub> (Fenster) 37dB gem. Prüfzeugnis  
 Hersteller: '.....'  
 Produkttyp  
 '.....'

**1 St** EP..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 4         | Bereich 1 | Los 4 Dachflächenfenster / Dachausstiegsfenster             |
| 4.02      | Bereich 2 | Dachflächenfenster Holz                                     |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**4.02.1.3.5 DFF Holz Schwing-Flügel B 740-780mm L 1180mm Rw,R (Fenster) 35dB**

Dachflächenfenster, Blendrahmen-Außenmaße Breite 740 bis 780 mm, Länge 1180 mm, mit Schwingflügel, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisolierverglasung, Grund- und Flügelrahmen aus Holz, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, mit Eindeckrahmen aus Aluminium-einbrennlackiert, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe.  
Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:

R<sub>w,p</sub> (Fenster) 37dB gem. Prüfzeugnis

Hersteller: '.....'

Produkttyp

'.....'

**1 St**    EP.....    GP .....

**4.02.1.3.6 DFF Holz Schwing-Flügel B 740-780mm L 1400mm Rw,R (Fenster) 35dB**

Dachflächenfenster, Blendrahmen-Außenmaße Breite 740 bis 780 mm, Länge 1400 mm, mit Schwingflügel, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisolierverglasung, Grund- und Flügelrahmen aus Holz, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, mit Eindeckrahmen aus Aluminium-einbrennlackiert, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe.  
Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:

R<sub>w,p</sub> (Fenster) 37dB gem. Prüfzeugnis

Hersteller: '.....'

Produkttyp

'.....'

**1 St**    EP.....    GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 4         | Bereich 1 | Los 4 Dachflächenfenster / Dachausstiegsfenster             |
| 4.02      | Bereich 2 | Dachflächenfenster Holz                                     |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**4.02.1.3.7 DFF Holz Schwing-Flügel B 940mm L 1180mm Rw,R (Fenster) 35dB**

Dachflächenfenster, Blendrahmen-Außenmaße Breite 940 mm, Länge 1180 mm, mit Schwingflügel, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisolierverglasung, Grund- und Flügelrahmen aus Holz, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, mit Eindeckrahmen aus Aluminium-einbrennlackiert, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe. Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:

R<sub>w,p</sub> (Fenster) 37dB gem. Prüfzeugnis

Hersteller: '.....'

Produkttyp

'.....'

**1 St** EP..... GP .....

**4.02.1.3.8 DFF Holz Schwing-Flügel B 940mm L 1400mm Rw,R (Fenster) 35dB**

Dachflächenfenster, Blendrahmen-Außenmaße Breite 940 mm, Länge 1400 mm, mit Schwingflügel, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisolierverglasung, Grund- und Flügelrahmen aus Holz, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, mit Eindeckrahmen aus Aluminium-einbrennlackiert, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe. Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:

R<sub>w,p</sub> (Fenster) 37dB gem. Prüfzeugnis

Hersteller: '.....'

Produkttyp

'.....'

**1 St** EP..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 4         | Bereich 1 | Los 4 Dachflächenfenster / Dachausstiegsfenster             |
| 4.02      | Bereich 2 | Dachflächenfenster Holz                                     |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**4.02.1.3.9 DFF Holz Schwing-Flügel B 1140mm L 1180mm Rw,R (Fenster) 35dB**

Dachflächenfenster, Blendrahmen-Außenmaße Breite 1140 mm, Länge 1180 mm, mit Schwingflügel, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisolierverglasung, Grund- und Flügelrahmen aus Holz, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, mit Eindeckrahmen aus Aluminium-einbrennlackiert, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe.  
Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:

R<sub>w,p</sub> (Fenster) 37dB gem. Prüfzeugnis

Hersteller: '.....'

Produkttyp

'.....'

**1 St** EP..... GP .....

**4.02.1.3.10 DFF Holz Schwing-Flügel B 1140mm L 1400mm Rw,R (Fenster) 35dB**

Dachflächenfenster, Blendrahmen-Außenmaße Breite 1140 mm, Länge 1400 mm, mit Schwingflügel, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisolierverglasung, Grund- und Flügelrahmen aus Holz, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, mit Eindeckrahmen aus Aluminium-einbrennlackiert, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe.  
Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:

R<sub>w,p</sub> (Fenster) 37dB gem. Prüfzeugnis

Hersteller: '.....'

Produkttyp

'.....'

**1 St** EP..... GP .....

**Summe Abschnitt 4.02.1.3**

**DFF Holz Schwing-Flügel Rw,R 35dB , Netto:** .....



# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

| 00   | LV                    | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |            |             |
|------|-----------------------|---|------------|-------------|
| 4    | Bereich 1             | Los 4 Dachflächenfenster / Dachausstiegsfenster             |            |             |
| 4.02 | Bereich 2             | Dachflächenfenster Holz                                     |            |             |
| Nr.  | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh.  | Preis (EP) | Gesamt (GP) |

## 4.02.1.4 Abschnitt DFF Holz Schwing-Flügel Rw,R 36dB

### 4.02.1.4.1 DFF Holz Schwing-Flügel B 650-660mm L 980mm Rw,R (Fenster) 36dB

Dachflächenfenster, Blendrahmen-Außenmaße Breite 650 bis 660 mm, Länge 980 mm, mit Schwingflügel, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisolierverglasung, Grund- und Flügelrahmen aus Holz, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, mit Eindeckrahmen aus Aluminium-einbrennlackiert, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe.  
Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:  
 $R_{w,p}$  (Fenster) 38dB gem. Prüfzeugnis  
 Hersteller: '.....'  
 Produkttyp  
 '.....'

1 St EP..... GP .....

### 4.02.1.4.2 DFF Holz Schwing-Flügel B 650-660mm L 1180mm Rw,R (Fenster) 36dB

Dachflächenfenster, Blendrahmen-Außenmaße Breite 650 bis 660 mm, Länge 1180 mm, mit Schwingflügel, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisolierverglasung, Grund- und Flügelrahmen aus Holz, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, mit Eindeckrahmen aus Aluminium-einbrennlackiert, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe.  
Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:  
 $R_{w,p}$  (Fenster) 38dB gem. Prüfzeugnis  
 Hersteller: '.....'  
 Produkttyp  
 '.....'

1 St EP..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 4         | Bereich 1 | Los 4 Dachflächenfenster / Dachausstiegsfenster             |
| 4.02      | Bereich 2 | Dachflächenfenster Holz                                     |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**4.02.1.4.3 DFF Holz Schwing-Flügel B 650-660mm L 1400mm Rw,R (Fenster) 36dB**

Dachflächenfenster, Blendrahmen-Außenmaße Breite 650 bis 660 mm, Länge 1400 mm, mit Schwingflügel, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisolierverglasung, Grund- und Flügelrahmen aus Holz, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, mit Eindeckrahmen aus Aluminium-einbrennlackiert, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe.  
 Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:

R<sub>w,p</sub> (Fenster) 38dB gem. Prüfzeugnis

Hersteller: '.....'

Produkttyp

'.....'

**1 St** EP..... GP .....

**4.02.1.4.4 DFF Holz Schwing-Flügel B 740-780mm L 980mm Rw,R (Fenster) 36dB**

Dachflächenfenster, Blendrahmen-Außenmaße Breite 740 bis 780 mm, Länge 980 mm, mit Schwingflügel, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisolierverglasung, Grund- und Flügelrahmen aus Holz, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, mit Eindeckrahmen aus Aluminium-einbrennlackiert, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe.  
 Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:

R<sub>w,p</sub> (Fenster) 38dB gem. Prüfzeugnis

Hersteller: '.....'

Produkttyp

'.....'

**1 St** EP..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 4         | Bereich 1 | Los 4 Dachflächenfenster / Dachausstiegsfenster             |
| 4.02      | Bereich 2 | Dachflächenfenster Holz                                     |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**4.02.1.4.5 DFF Holz Schwing-Flügel B 740-780mm L 1180mm Rw,R (Fenster) 36dB**

Dachflächenfenster, Blendrahmen-Außenmaße Breite 740 bis 780 mm, Länge 1180 mm, mit Schwingflügel, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisolierverglasung, Grund- und Flügelrahmen aus Holz, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, mit Eindeckrahmen aus Aluminium-einbrennlackiert, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe.  
Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:

R<sub>w,p</sub> (Fenster) 38dB gem. Prüfzeugnis

Hersteller: '.....'

Produkttyp

'.....'

**1 St**    EP.....    GP .....

**4.02.1.4.6 DFF Holz Schwing-Flügel B 740-780mm L 1400mm Rw,R (Fenster) 36dB**

Dachflächenfenster, Blendrahmen-Außenmaße Breite 740 bis 780 mm, Länge 1400 mm, mit Schwingflügel, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisolierverglasung, Grund- und Flügelrahmen aus Holz, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, mit Eindeckrahmen aus Aluminium-einbrennlackiert, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe.  
Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:

R<sub>w,p</sub> (Fenster) 38dB gem. Prüfzeugnis

Hersteller: '.....'

Produkttyp

'.....'

**1 St**    EP.....    GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 4         | Bereich 1 | Los 4 Dachflächenfenster / Dachausstiegsfenster             |
| 4.02      | Bereich 2 | Dachflächenfenster Holz                                     |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**4.02.1.4.7 DFF Holz Schwing-Flügel B 940mm L 1180mm Rw,R (Fenster) 36dB**

Dachflächenfenster, Blendrahmen-Außenmaße Breite 940 mm, Länge 1180 mm, mit Schwingflügel, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisolierverglasung, Grund- und Flügelrahmen aus Holz, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, mit Eindeckrahmen aus Aluminium-einbrennlackiert, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe. Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:

R<sub>w,p</sub> (Fenster) 38dB gem. Prüfzeugnis

Hersteller: '.....'

Produkttyp

'.....'

**1 St** EP..... GP .....

**4.02.1.4.8 DFF Holz Schwing-Flügel B 940mm L 1400mm Rw,R (Fenster) 36dB**

Dachflächenfenster, Blendrahmen-Außenmaße Breite 940 mm, Länge 1400 mm, mit Schwingflügel, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisolierverglasung, Grund- und Flügelrahmen aus Holz, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, mit Eindeckrahmen aus Aluminium-einbrennlackiert, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe. Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:

R<sub>w,p</sub> (Fenster) 38dB gem. Prüfzeugnis

Hersteller: '.....'

Produkttyp

'.....'

**1 St** EP..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

| <b>00</b> | <b>LV</b>             | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |            |             |
|-----------|-----------------------|---|------------|-------------|
| 4         | Bereich 1             | Los 4 Dachflächenfenster / Dachausstiegsfenster             |            |             |
| 4.02      | Bereich 2             | Dachflächenfenster Holz                                     |            |             |
| Nr.       | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh.  | Preis (EP) | Gesamt (GP) |

Übertrag: .....

**4.02.1.4.9 DFF Holz Schwing-Flügel B 1140mm L 1180mm Rw,R (Fenster) 36dB**

Dachflächenfenster, Blendrahmen-Außenmaße Breite 1140 mm, Länge 1180 mm, mit Schwingflügel, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisoliertglas, Grund- und Flügelrahmen aus Holz, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, mit Eindeckrahmen aus Aluminium-einbrennlackiert, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe.  
Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:  
R<sub>w,p</sub> (Fenster) 38dB gem. Prüfzeugnis  
Hersteller: '.....'  
Produkttyp  
'.....'

**1 St** EP..... GP .....

**4.02.1.4.10 DFF Holz Schwing-Flügel B 1140mm L 1400mm Rw,R (Fenster) 36dB**

Dachflächenfenster, Blendrahmen-Außenmaße Breite 1140 mm, Länge 1400 mm, mit Schwingflügel, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisoliertglas, Grund- und Flügelrahmen aus Holz, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, mit Eindeckrahmen aus Aluminium-einbrennlackiert, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe.  
Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:  
R<sub>w,p</sub> (Fenster) 38dB gem. Prüfzeugnis  
Hersteller: '.....'  
Produkttyp  
'.....'

**1 St** EP..... GP .....

**Summe Abschnitt 4.02.1.4**

**DFF Holz Schwing-Flügel Rw,R 36dB , Netto:** .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|      |           |  |
|------|-----------|--|
| 00   | LV        | Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4) |
| 4    | Bereich 1 | Los 4 Dachflächenfenster / Dachausstiegsfenster      |
| 4.02 | Bereich 2 | Dachflächenfenster Holz                              |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

## 4.02.1.5 Abschnitt DFF Holz Schwing-Flügel Rw,R 40dB (DFF < 1,5m²)

### 4.02.1.5.1 DFF Holz Schwing-Flügel B 650-660mm L 980mm Rw,R (Fenster) 40dB

Dachflächenfenster, Blendrahmen-Außenmaße Breite 650 bis 660 mm, Länge 980 mm, mit Schwingflügel, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisolierverglasung, Grund- und Flügelrahmen aus Holz, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, mit Eindeckrahmen aus Aluminium-einbrennlackiert, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe.  
Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:

R<sub>w,p</sub> (Fenster) 42dB gem. Prüfzeugnis

Hersteller: '.....'

Produkttyp

'.....'

1 St EP..... GP .....

### 4.02.1.5.2 DFF Holz Schwing-Flügel B 650-660mm L 1180mm Rw,R (Fenster) 40dB

Dachflächenfenster, Blendrahmen-Außenmaße Breite 650 bis 660 mm, Länge 1180 mm, mit Schwingflügel, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisolierverglasung, Grund- und Flügelrahmen aus Holz, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, mit Eindeckrahmen aus Aluminium-einbrennlackiert, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe.  
Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:

R<sub>w,p</sub> (Fenster) 42dB gem. Prüfzeugnis

Hersteller: '.....'

Produkttyp

'.....'

1 St EP..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 4         | Bereich 1 | Los 4 Dachflächenfenster / Dachausstiegsfenster             |
| 4.02      | Bereich 2 | Dachflächenfenster Holz                                     |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**4.02.1.5.3 DFF Holz Schwing-Flügel B 650-660mm L 1400mm R<sub>w,R</sub> (Fenster) 40dB**

Dachflächenfenster, Blendrahmen-Außenmaße Breite 650 bis 660 mm, Länge 1400 mm, mit Schwingflügel, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisolierverglasung, Grund- und Flügelrahmen aus Holz, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, mit Eindeckrahmen aus Aluminium-einbrennlackiert, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe.  
Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:

R<sub>w,p</sub> (Fenster) 42dB gem. Prüfzeugnis

Hersteller: '.....'

Produkttyp

'.....'

**1 St** EP..... GP .....

**4.02.1.5.4 DFF Holz Schwing-Flügel B 740-780mm L 980mm R<sub>w,R</sub> (Fenster) 40dB**

Dachflächenfenster, Blendrahmen-Außenmaße Breite 740 bis 780 mm, Länge 980 mm, mit Schwingflügel, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisolierverglasung, Grund- und Flügelrahmen aus Holz, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, mit Eindeckrahmen aus Aluminium-einbrennlackiert, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe.  
Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:

R<sub>w,p</sub> (Fenster) 42dB gem. Prüfzeugnis

Hersteller: '.....'

Produkttyp

'.....'

**1 St** EP..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 4         | Bereich 1 | Los 4 Dachflächenfenster / Dachausstiegsfenster             |
| 4.02      | Bereich 2 | Dachflächenfenster Holz                                     |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**4.02.1.5.5 DFF Holz Schwing-Flügel B 740-780mm L 1180mm R<sub>w,R</sub> (Fenster) 40dB**

Dachflächenfenster, Blendrahmen-Außenmaße Breite 740 bis 780 mm, Länge 1180 mm, mit Schwingflügel, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisolierverglasung, Grund- und Flügelrahmen aus Holz, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, mit Eindeckrahmen aus Aluminium-einbrennlackiert, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe.  
Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:

R<sub>w,p</sub> (Fenster) 42dB gem. Prüfzeugnis

Hersteller: '.....'

Produkttyp

'.....'

**1 St** EP..... GP .....

**4.02.1.5.6 DFF Holz Schwing-Flügel B 740-780mm L 1400mm R<sub>w,R</sub> (Fenster) 40dB**

Dachflächenfenster, Blendrahmen-Außenmaße Breite 740 bis 780 mm, Länge 1400 mm, mit Schwingflügel, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisolierverglasung, Grund- und Flügelrahmen aus Holz, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, mit Eindeckrahmen aus Aluminium-einbrennlackiert, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe.  
Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:

R<sub>w,p</sub> (Fenster) 42dB gem. Prüfzeugnis

Hersteller: '.....'

Produkttyp

'.....'

**1 St** EP..... GP .....

Übertrag: .....



# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 4         | Bereich 1 | Los 4 Dachflächenfenster / Dachausstiegsfenster             |
| 4.02      | Bereich 2 | Dachflächenfenster Holz                                     |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**4.02.1.5.7 DFF Holz Schwing-Flügel B 940mm L 1180mm  $R_{w,R}$  (Fenster) 40dB**

Dachflächenfenster, Blendrahmen-Außenmaße Breite 940 mm, Länge 1180 mm, mit Schwingflügel, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisolierverglasung, Grund- und Flügelrahmen aus Holz, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, mit Eindeckrahmen aus Aluminium-einbrennlackiert, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe.  
Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:

$R_{w,p}$  (Fenster) 42dB gem. Prüfzeugnis

Hersteller: '.....'

Produkttyp

'.....'

**1 St** EP..... GP .....

**4.02.1.5.8 DFF Holz Schwing-Flügel B 940mm L 1400mm  $R_{w,R}$  (Fenster) 40dB**

Dachflächenfenster, Blendrahmen-Außenmaße Breite 940 mm, Länge 1400 mm, mit Schwingflügel, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisolierverglasung, Grund- und Flügelrahmen aus Holz, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, mit Eindeckrahmen aus Aluminium-einbrennlackiert, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe.  
Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:

$R_{w,p}$  (Fenster) 42dB gem. Prüfzeugnis

Hersteller: '.....'

Produkttyp

'.....'

**1 St** EP..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 4         | Bereich 1 | Los 4 Dachflächenfenster / Dachausstiegsfenster             |
| 4.02      | Bereich 2 | Dachflächenfenster Holz                                     |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**4.02.1.5.9 DFF Holz Schwing-Flügel B 1140mm L 1180mm R<sub>w,R</sub> (Fenster) 40dB**

Dachflächenfenster, Blendrahmen-Außenmaße Breite 1140 mm, Länge 1180 mm, mit Schwingflügel, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisolierverglasung, Grund- und Flügelrahmen aus Holz, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, mit Eindeckrahmen aus Aluminium-einbrennlackiert, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe.  
 Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:  
 R<sub>w,p</sub> (Fenster) 42dB gem. Prüfzeugnis  
 Hersteller: '.....'  
 Produkttyp  
 '.....'

1 St      EP.....      GP .....

**Summe Abschnitt 4.02.1.5**

**DFF Holz Schwing-Flügel R<sub>w,R</sub> 40dB (DFF < 1,5m<sup>2</sup>), Netto: .....**

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|      |           |  |
|------|-----------|--|
| 00   | LV        | Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4) |
| 4    | Bereich 1 | Los 4 Dachflächenfenster / Dachausstiegsfenster      |
| 4.02 | Bereich 2 | Dachflächenfenster Holz                              |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

## 4.02.1.6 Abschnitt DFF Holz Schwing-Flügel Rw,R 40dB

### 4.02.1.6.1 DFF Holz Schwing-Flügel B 1140mm L 1400mm Rw,R (Fenster) 40dB

Dachflächenfenster, Blendrahmen-Außenmaße Breite 1140 mm, Länge 1400 mm, mit Schwingflügel, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisolierverglasung, Grund- und Flügelrahmen aus Holz, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, mit Eindeckrahmen aus Aluminium-einbrennlackiert, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe.  
Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:  
 $R_{w,p}$  (Fenster) 42dB gem. Prüfzeugnis  
 Hersteller: '.....'  
 Produkttyp  
 '.....'

1 St EP..... GP .....

### Summe Abschnitt 4.02.1.6

DFF Holz Schwing-Flügel Rw,R 40dB , Netto: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|      |           |  |
|------|-----------|--|
| 00   | LV        | Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4) |
| 4    | Bereich 1 | Los 4 Dachflächenfenster / Dachausstiegsfenster      |
| 4.02 | Bereich 2 | Dachflächenfenster Holz                              |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

## 4.02.1.7 Abschnitt DFF Holz Schwing-Flügel Rw,R 42dB

### 4.02.1.7.1 DFF Holz Schwing-Flügel B 1140mm L 1400mm Rw,R (Fenster) 42dB

Dachflächenfenster, Blendrahmen-Außenmaße Breite 1140 mm, Länge 1400 mm, mit Schwingflügel, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisolierverglasung, Grund- und Flügelrahmen aus Holz, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, mit Eindeckrahmen aus Aluminium-einbrennlackiert, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe.  
Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:  
R<sub>w,p</sub> (Fenster) 44dB gem. Prüfzeugnis  
Hersteller: '.....'  
Produkttyp  
'.....'

1 St      EP.....      GP .....

### Summe Abschnitt 4.02.1.7

DFF Holz Schwing-Flügel Rw,R 42dB , Netto: .....

### Summe Bereich 3 4.02.1

DFF Holz Schwing-Flügel , Netto: .....

zzgl. MwSt. (19,0 %): .....

Gesamtsumme, Brutto: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|      |           |  |
|------|-----------|--|
| 00   | LV        | Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4) |
| 4    | Bereich 1 | Los 4 Dachflächenfenster / Dachausstiegsfenster      |
| 4.02 | Bereich 2 | Dachflächenfenster Holz                              |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

## 4.02.2 Bereich 3 DFF Holz Klapp-Schwing-Flügel

### 4.02.2.1 Abschnitt DFF Holz Klapp-Schwing-Flügel Rw,R 32dB

#### 4.02.2.1.1 DFF Holz Klapp-Schwing-Flügel B 650-660mm L 980mm Rw,R (Fenster) 32dB

Dachflächenfenster, Blendrahmen-Außenmaße Breite 650 bis 660 mm, Länge 980 mm, mit Klapp-Schwingflügel, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisolierverglasung, Grund- und Flügelrahmen aus Holz, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, mit Eindeckrahmen aus Aluminium-einbrennlackiert, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe.  
Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:

R<sub>w,p</sub> (Fenster) 34dB gem. Prüfzeugnis

Hersteller: '.....'

Produkttyp

'.....'

1 St EP..... GP .....

#### 4.02.2.1.2 DFF Holz Klapp-Schwing-Flügel B 650-660mm L 1180mm Rw,R (Fenster) 32dB

Dachflächenfenster, Blendrahmen-Außenmaße Breite 650 bis 660 mm, Länge 1180 mm, mit Klapp-Schwingflügel, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisolierverglasung, Grund- und Flügelrahmen aus Holz, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, mit Eindeckrahmen aus Aluminium-einbrennlackiert, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe.  
Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:

R<sub>w,p</sub> (Fenster) 34dB gem. Prüfzeugnis

Hersteller: '.....'

Produkttyp

'.....'

1 St EP..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 4         | Bereich 1 | Los 4 Dachflächenfenster / Dachausstiegsfenster             |
| 4.02      | Bereich 2 | Dachflächenfenster Holz                                     |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**4.02.2.1.3 DFF Holz Klapp-Schwing-Flügel B 650-660mm L 1400mm Rw,R (Fenster) 32dB**

Dachflächenfenster, Blendrahmen-Außenmaße Breite 650 bis 660 mm, Länge 1400 mm, mit Klapp-Schwingflügel, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisolierverglasung, Grund- und Flügelrahmen aus Holz, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, mit Eindeckrahmen aus Aluminium-einbrennlackiert, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe.  
 Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:  
 R<sub>w,p</sub> (Fenster) 34dB gem. Prüfzeugnis  
 Hersteller: '.....'  
 Produkttyp  
 '.....'

**1 St** EP..... GP .....

**4.02.2.1.4 DFF Holz Klapp-Schwing-Flügel B 740-780mm L 980mm Rw,R (Fenster) 32dB**

Dachflächenfenster, Blendrahmen-Außenmaße Breite 740 bis 780 mm, Länge 980 mm, mit Klapp-Schwingflügel, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisolierverglasung, Grund- und Flügelrahmen aus Holz, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, mit Eindeckrahmen aus Aluminium-einbrennlackiert, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe.  
 Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:  
 R<sub>w,p</sub> (Fenster) 34dB gem. Prüfzeugnis  
 Hersteller: '.....'  
 Produkttyp  
 '.....'

**1 St** EP..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 4         | Bereich 1 | Los 4 Dachflächenfenster / Dachausstiegsfenster             |
| 4.02      | Bereich 2 | Dachflächenfenster Holz                                     |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**4.02.2.1.5 DFF Holz Klapp-Schwing-Flügel B 740-780mm L 1180mm Rw,R (Fenster) 32dB**

Dachflächenfenster, Blendrahmen-Außenmaße Breite 740 bis 780 mm, Länge 1180 mm, mit Klapp-Schwingflügel, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisolierverglasung, Grund- und Flügelrahmen aus Holz, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, mit Eindeckrahmen aus Aluminium-einbrennlackiert, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe.  
 Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:  
 R<sub>w,p</sub> (Fenster) 34dB gem. Prüfzeugnis  
 Hersteller: '.....'  
 Produkttyp  
 '.....'

**1 St**    EP.....    GP .....

**4.02.2.1.6 DFF Holz Klapp-Schwing-Flügel B 740-780mm L 1400mm Rw,R (Fenster) 32dB**

Dachflächenfenster, Blendrahmen-Außenmaße Breite 740 bis 780 mm, Länge 1400 mm, mit Klapp-Schwingflügel, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisolierverglasung, Grund- und Flügelrahmen aus Holz, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, mit Eindeckrahmen aus Aluminium-einbrennlackiert, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe.  
 Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:  
 R<sub>w,p</sub> (Fenster) 34dB gem. Prüfzeugnis  
 Hersteller: '.....'  
 Produkttyp  
 '.....'

**1 St**    EP.....    GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 4         | Bereich 1 | Los 4 Dachflächenfenster / Dachausstiegsfenster             |
| 4.02      | Bereich 2 | Dachflächenfenster Holz                                     |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**4.02.2.1.7 DFF Holz Klapp-Schwing-Flügel B 940mm L 1180mm Rw,R (Fenster) 32dB**

Dachflächenfenster, Blendrahmen-Außenmaße Breite 940 mm, Länge 1180 mm, mit Klapp-Schwingflügel, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisolierverglasung, Grund- und Flügelrahmen aus Holz, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, mit Eindeckrahmen aus Aluminium-einbrennlackiert, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe. Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:

R<sub>w,p</sub> (Fenster) 34dB gem. Prüfzeugnis

Hersteller: '.....'

Produkttyp

'.....'

**1 St** EP..... GP .....

**4.02.2.1.8 DFF Holz Klapp-Schwing-Flügel B 940mm L 1400mm Rw,R (Fenster) 32dB**

Dachflächenfenster, Blendrahmen-Außenmaße Breite 940 mm, Länge 1400 mm, mit Klapp-Schwingflügel, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisolierverglasung, Grund- und Flügelrahmen aus Holz, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, mit Eindeckrahmen aus Aluminium-einbrennlackiert, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe. Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:

R<sub>w,p</sub> (Fenster) 34dB gem. Prüfzeugnis

Hersteller: '.....'

Produkttyp

'.....'

**1 St** EP..... GP .....

Übertrag: .....



# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 4         | Bereich 1 | Los 4 Dachflächenfenster / Dachausstiegsfenster             |
| 4.02      | Bereich 2 | Dachflächenfenster Holz                                     |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**4.02.2.1.9 DFF Holz Klapp-Schwing-Flügel B 1140mm L 1180mm Rw,R (Fenster) 32dB**

Dachflächenfenster, Blendrahmen-Außenmaße Breite 1140 mm, Länge 1180 mm, mit Klapp-Schwingflügel, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisolierverglasung, Grund- und Flügelrahmen aus Holz, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, mit Eindeckrahmen aus Aluminium-einbrennlackiert, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe.  
Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:  
 $R_{w,p}$  (Fenster) 34dB gem. Prüfzeugnis  
 Hersteller: '.....'  
 Produkttyp  
 '.....'

**1 St** EP..... GP .....

**4.02.2.1.10 DFF Holz Klapp-Schwing-Flügel B 1140mm L 1400mm Rw,R (Fenster) 32dB**

Dachflächenfenster, Blendrahmen-Außenmaße Breite 1140 mm, Länge 1400 mm, mit Klapp-Schwingflügel, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisolierverglasung, Grund- und Flügelrahmen aus Holz, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, mit Eindeckrahmen aus Aluminium-einbrennlackiert, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe.  
Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:  
 $R_{w,p}$  (Fenster) 34dB gem. Prüfzeugnis  
 Hersteller: '.....'  
 Produkttyp  
 '.....'

**1 St** EP..... GP .....

**Summe Abschnitt 4.02.2.1**

**DFF Holz Klapp-Schwing-Flügel Rw,R 32dB , Netto:** .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

| 00   | LV                    | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |            |             |
|------|-----------------------|---|------------|-------------|
| 4    | Bereich 1             | Los 4 Dachflächenfenster / Dachausstiegsfenster             |            |             |
| 4.02 | Bereich 2             | Dachflächenfenster Holz                                     |            |             |
| Nr.  | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh.  | Preis (EP) | Gesamt (GP) |

## 4.02.2.2 Abschnitt DFF Holz Klapp-Schwing-Flügel Rw,R 33dB

### 4.02.2.2.1 DFF Holz Klapp-Schwing-Flügel B 650-660mm L 1180mm Rw,R (Fenster) 33dB

Dachflächenfenster, Blendrahmen-Außenmaße Breite 650 bis 660 mm, Länge 1180 mm, mit Klapp-Schwingflügel, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisolierverglasung, Grund- und Flügelrahmen aus Holz, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, mit Eindeckrahmen aus Aluminium-einbrennlackiert, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe.  
Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:  
 $R_{w,p}$  (Fenster) 35dB gem. Prüfzeugnis  
 Hersteller: '.....'  
 Produkttyp  
 '.....'

1 St EP..... GP .....

### 4.02.2.2.2 DFF Holz Klapp-Schwing-Flügel B 650-660mm L 1400mm Rw,R (Fenster) 33dB

Dachflächenfenster, Blendrahmen-Außenmaße Breite 650 bis 660 mm, Länge 1400 mm, mit Klapp-Schwingflügel, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisolierverglasung, Grund- und Flügelrahmen aus Holz, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, mit Eindeckrahmen aus Aluminium-einbrennlackiert, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe.  
Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:  
 $R_{w,p}$  (Fenster) 35dB gem. Prüfzeugnis  
 Hersteller: '.....'  
 Produkttyp  
 '.....'

1 St EP..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 4         | Bereich 1 | Los 4 Dachflächenfenster / Dachausstiegsfenster             |
| 4.02      | Bereich 2 | Dachflächenfenster Holz                                     |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**4.02.2.2.3 DFF Holz Klapp-Schwing-Flügel B 740-780mm L 980mm Rw,R (Fenster) 33dB**

Dachflächenfenster, Blendrahmen-Außenmaße Breite 740 bis 780 mm, Länge 980 mm, mit Klapp-Schwingflügel, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisolierverglasung, Grund- und Flügelrahmen aus Holz, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, mit Eindeckrahmen aus Aluminium-einbrennlackiert, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe.  
 Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:

R<sub>w,p</sub> (Fenster) 35dB gem. Prüfzeugnis

Hersteller: '.....'

Produkttyp

'.....'

**1 St** EP..... GP .....

**4.02.2.2.4 DFF Holz Klapp-Schwing-Flügel B 740-780mm L 1180mm Rw,R (Fenster) 33dB**

Dachflächenfenster, Blendrahmen-Außenmaße Breite 740 bis 780 mm, Länge 1180 mm, mit Klapp-Schwingflügel, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisolierverglasung, Grund- und Flügelrahmen aus Holz, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, mit Eindeckrahmen aus Aluminium-einbrennlackiert, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe.  
 Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:

R<sub>w,p</sub> (Fenster) 35dB gem. Prüfzeugnis

Hersteller: '.....'

Produkttyp

'.....'

**1 St** EP..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 4         | Bereich 1 | Los 4 Dachflächenfenster / Dachausstiegsfenster             |
| 4.02      | Bereich 2 | Dachflächenfenster Holz                                     |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**4.02.2.2.5 DFF Holz Klapp-Schwing-Flügel B 740-780mm L 1400mm Rw,R (Fenster) 33dB**

Dachflächenfenster, Blendrahmen-Außenmaße Breite 740 bis 780 mm, Länge 1400 mm, mit Klapp-Schwingflügel, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisolierverglasung, Grund- und Flügelrahmen aus Holz, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, mit Eindeckrahmen aus Aluminium-einbrennlackiert, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe.  
 Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:  
 R<sub>w,p</sub> (Fenster) 35dB gem. Prüfzeugnis  
 Hersteller: '.....'  
 Produkttyp  
 '.....'

**1 St** EP..... GP .....

**4.02.2.2.6 DFF Holz Klapp-Schwing-Flügel B 940mm L 1180mm Rw,R (Fenster) 33dB**

Dachflächenfenster, Blendrahmen-Außenmaße Breite 940 mm, Länge 1180 mm, mit Klapp-Schwingflügel, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisolierverglasung, Grund- und Flügelrahmen aus Holz, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, mit Eindeckrahmen aus Aluminium-einbrennlackiert, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe.  
 Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:  
 R<sub>w,p</sub> (Fenster) 35dB gem. Prüfzeugnis  
 Hersteller: '.....'  
 Produkttyp  
 '.....'

**1 St** EP..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 4         | Bereich 1 | Los 4 Dachflächenfenster / Dachausstiegsfenster             |
| 4.02      | Bereich 2 | Dachflächenfenster Holz                                     |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**4.02.2.2.7 DFF Holz Klapp-Schwing-Flügel B 940mm L 1400mm Rw,R (Fenster) 33dB**

Dachflächenfenster, Blendrahmen-Außenmaße Breite 940 mm, Länge 1400 mm, mit Klapp-Schwingflügel, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisolierverglasung, Grund- und Flügelrahmen aus Holz, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, mit Eindeckrahmen aus Aluminium-einbrennlackiert, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe. Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:

R<sub>w,p</sub> (Fenster) 35dB gem. Prüfzeugnis

Hersteller: '.....'

Produkttyp

'.....'

**1 St** EP..... GP .....

**4.02.2.2.8 DFF Holz Klapp-Schwing-Flügel B 1140mm L 1180mm Rw,R (Fenster) 33dB**

Dachflächenfenster, Blendrahmen-Außenmaße Breite 1140 mm, Länge 1180 mm, mit Klapp-Schwingflügel, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisolierverglasung, Grund- und Flügelrahmen aus Holz, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, mit Eindeckrahmen aus Aluminium-einbrennlackiert, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe. Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:

R<sub>w,p</sub> (Fenster) 35dB gem. Prüfzeugnis

Hersteller: '.....'

Produkttyp

'.....'

**1 St** EP..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 4         | Bereich 1 | Los 4 Dachflächenfenster / Dachausstiegsfenster             |
| 4.02      | Bereich 2 | Dachflächenfenster Holz                                     |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**4.02.2.2.9 DFF Holz Klapp-Schwing-Flügel B 1140mm L 1400mm Rw,R (Fenster) 33dB**

Dachflächenfenster, Blendrahmen-Außenmaße Breite 1140 mm, Länge 1400 mm, mit Klapp-Schwingflügel, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisolierverglasung, Grund- und Flügelrahmen aus Holz, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, mit Eindeckrahmen aus Aluminium-einbrennlackiert, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe.

angebotenes Fenster:  
 R<sub>w,p</sub> (Fenster) 35dB gem. Prüfzeugnis  
 Hersteller: '.....'  
 Produkttyp  
 '.....'

1 St EP..... GP .....

**Summe Abschnitt 4.02.2.2**

**DFF Holz Klapp-Schwing-Flügel Rw,R 33dB , Netto: .....**

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

| 00   | LV                    | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |            |             |
|------|-----------------------|---|------------|-------------|
| 4    | Bereich 1             | Los 4 Dachflächenfenster / Dachausstiegsfenster             |            |             |
| 4.02 | Bereich 2             | Dachflächenfenster Holz                                     |            |             |
| Nr.  | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh.  | Preis (EP) | Gesamt (GP) |

## 4.02.2.3 Abschnitt DFF Holz Klapp-Schwing-Flügel Rw,R 35dB

### 4.02.2.3.1 DFF Holz Klapp-Schwing-Flügel B 650-660mm L 980mm Rw,R (Fenster) 35dB

Dachflächenfenster, Blendrahmen-Außenmaße Breite 650 bis 660 mm, Länge 980 mm, mit Klapp-Schwingflügel, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisolierverglasung, Grund- und Flügelrahmen aus Holz, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, mit Eindeckrahmen aus Aluminium-einbrennlackiert, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe.  
Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:  
 $R_{w,p}$  (Fenster) 37dB gem. Prüfzeugnis  
 Hersteller: '.....'  
 Produkttyp  
 '.....'

1 St EP..... GP .....

### 4.02.2.3.2 DFF Holz Klapp-Schwing-Flügel B 650-660mm L 1180mm Rw,R (Fenster) 35dB

Dachflächenfenster, Blendrahmen-Außenmaße Breite 650 bis 660 mm, Länge 1180 mm, mit Klapp-Schwingflügel, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisolierverglasung, Grund- und Flügelrahmen aus Holz, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, mit Eindeckrahmen aus Aluminium-einbrennlackiert, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe.  
Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:  
 $R_{w,p}$  (Fenster) 37dB gem. Prüfzeugnis  
 Hersteller: '.....'  
 Produkttyp  
 '.....'

1 St EP..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 4         | Bereich 1 | Los 4 Dachflächenfenster / Dachausstiegsfenster             |
| 4.02      | Bereich 2 | Dachflächenfenster Holz                                     |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**4.02.2.3.3 DFF Holz Klapp-Schwing-Flügel B 650-660mm L 1400mm Rw,R (Fenster) 35dB**

Dachflächenfenster, Blendrahmen-Außenmaße Breite 650 bis 660 mm, Länge 1400 mm, mit Klapp-Schwingflügel, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisolierverglasung, Grund- und Flügelrahmen aus Holz, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, mit Eindeckrahmen aus Aluminium-einbrennlackiert, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe.  
 Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:  
 R<sub>w,p</sub> (Fenster) 37dB gem. Prüfzeugnis  
 Hersteller: '.....'  
 Produkttyp  
 '.....'

**1 St** EP..... GP .....

**4.02.2.3.4 DFF Holz Klapp-Schwing-Flügel B 740-780mm L 980mm Rw,R (Fenster) 35dB**

Dachflächenfenster, Blendrahmen-Außenmaße Breite 740 bis 780 mm, Länge 980 mm, mit Klapp-Schwingflügel, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisolierverglasung, Grund- und Flügelrahmen aus Holz, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, mit Eindeckrahmen aus Aluminium-einbrennlackiert, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe.  
 Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:  
 R<sub>w,p</sub> (Fenster) 37dB gem. Prüfzeugnis  
 Hersteller: '.....'  
 Produkttyp  
 '.....'

**1 St** EP..... GP .....

Übertrag: .....



# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 4         | Bereich 1 | Los 4 Dachflächenfenster / Dachausstiegsfenster             |
| 4.02      | Bereich 2 | Dachflächenfenster Holz                                     |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**4.02.2.3.5 DFF Holz Klapp-Schwing-Flügel B 740-780mm L 1180mm Rw,R (Fenster) 35dB**

Dachflächenfenster, Blendrahmen-Außenmaße Breite 740 bis 780 mm, Länge 1180 mm, mit Klapp-Schwingflügel, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisolierverglasung, Grund- und Flügelrahmen aus Holz, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, mit Eindeckrahmen aus Aluminium-einbrennlackiert, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe.  
 Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:  
 R<sub>w,p</sub> (Fenster) 37dB gem. Prüfzeugnis  
 Hersteller: '.....'  
 Produkttyp  
 '.....'

**1 St**    EP.....    GP .....

**4.02.2.3.6 DFF Holz Klapp-Schwing-Flügel B 740-780mm L 1400mm Rw,R (Fenster) 35dB**

Dachflächenfenster, Blendrahmen-Außenmaße Breite 740 bis 780 mm, Länge 1400 mm, mit Klapp-Schwingflügel, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisolierverglasung, Grund- und Flügelrahmen aus Holz, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, mit Eindeckrahmen aus Aluminium-einbrennlackiert, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe.  
 Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:  
 R<sub>w,p</sub> (Fenster) 37dB gem. Prüfzeugnis  
 Hersteller: '.....'  
 Produkttyp  
 '.....'

**1 St**    EP.....    GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 4         | Bereich 1 | Los 4 Dachflächenfenster / Dachausstiegsfenster             |
| 4.02      | Bereich 2 | Dachflächenfenster Holz                                     |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**4.02.2.3.7 DFF Holz Klapp-Schwing-Flügel B 940mm L 1180mm Rw,R (Fenster) 35dB**

Dachflächenfenster, Blendrahmen-Außenmaße Breite 940 mm, Länge 1180 mm, mit Klapp-Schwingflügel, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisolierverglasung, Grund- und Flügelrahmen aus Holz, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, mit Eindeckrahmen aus Aluminium-einbrennlackiert, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe.  
Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:

R<sub>w,p</sub> (Fenster) 37dB gem. Prüfzeugnis

Hersteller: '.....'

Produkttyp

'.....'

**1 St** EP..... GP .....

**4.02.2.3.8 DFF Holz Klapp-Schwing-Flügel B 940mm L 1400mm Rw,R (Fenster) 35dB**

Dachflächenfenster, Blendrahmen-Außenmaße Breite 940 mm, Länge 1400 mm, mit Klapp-Schwingflügel, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisolierverglasung, Grund- und Flügelrahmen aus Holz, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, mit Eindeckrahmen aus Aluminium-einbrennlackiert, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe.  
Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:

R<sub>w,p</sub> (Fenster) 37dB gem. Prüfzeugnis

Hersteller: '.....'

Produkttyp

'.....'

**1 St** EP..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 4         | Bereich 1 | Los 4 Dachflächenfenster / Dachausstiegsfenster             |
| 4.02      | Bereich 2 | Dachflächenfenster Holz                                     |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**4.02.2.3.9 DFF Holz Klapp-Schwing-Flügel B 1140mm L 1180mm Rw,R (Fenster) 35dB**

Dachflächenfenster, Blendrahmen-Außenmaße Breite 1140 mm, Länge 1180 mm, mit Klapp-Schwingflügel, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisolierverglasung, Grund- und Flügelrahmen aus Holz, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, mit Eindeckrahmen aus Aluminium-einbrennlackiert, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe.  
 Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:  
 R<sub>w,p</sub> (Fenster) 37dB gem. Prüfzeugnis  
 Hersteller: '.....'  
 Produkttyp  
 '.....'

**1 St** EP..... GP .....

**4.02.2.3.10 DFF Holz Klapp-Schwing-Flügel B 1140mm L 1400mm Rw,R (Fenster) 35dB**

Dachflächenfenster, Blendrahmen-Außenmaße Breite 1140 mm, Länge 1400 mm, mit Klapp-Schwingflügel, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisolierverglasung, Grund- und Flügelrahmen aus Holz, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, mit Eindeckrahmen aus Aluminium-einbrennlackiert, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe.  
 Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:  
 R<sub>w,p</sub> (Fenster) 37dB gem. Prüfzeugnis  
 Hersteller: '.....'  
 Produkttyp  
 '.....'

**1 St** EP..... GP .....

**Summe Abschnitt 4.02.2.3**

**DFF Holz Klapp-Schwing-Flügel Rw,R 35dB , Netto: .....**

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

| <b>00</b> | <b>LV</b>             | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |            |             |
|-----------|-----------------------|---|------------|-------------|
| 4         | Bereich 1             | Los 4 Dachflächenfenster / Dachausstiegsfenster             |            |             |
| 4.02      | Bereich 2             | Dachflächenfenster Holz                                     |            |             |
| Nr.       | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh.  | Preis (EP) | Gesamt (GP) |

## 4.02.2.4 Abschnitt DFF Holz Klapp-Schwing-Flügel Rw,R 37dB

### 4.02.2.4.1 DFF Holz Klapp-Schwing-Flügel B 650-660mm L 980mm Rw,R (Fenster) 37dB

Dachflächenfenster, Blendrahmen-Außenmaße Breite 650 bis 660 mm, Länge 980 mm, mit Klapp-Schwingflügel, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisolierverglasung, Grund- und Flügelrahmen aus Holz, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, mit Eindeckrahmen aus Aluminium-einbrennlackiert, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe.  
Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:  
 $R_{w,p}$  (Fenster) 39dB gem. Prüfzeugnis  
 Hersteller: '.....'  
 Produkttyp  
 '.....'

1 St EP..... GP .....

### 4.02.2.4.2 DFF Holz Klapp-Schwing-Flügel B 650-660mm L 1180mm Rw,R (Fenster) 37dB

Dachflächenfenster, Blendrahmen-Außenmaße Breite 650 bis 660 mm, Länge 1180 mm, mit Klapp-Schwingflügel, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisolierverglasung, Grund- und Flügelrahmen aus Holz, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, mit Eindeckrahmen aus Aluminium-einbrennlackiert, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe.  
Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:  
 $R_{w,p}$  (Fenster) 39dB gem. Prüfzeugnis  
 Hersteller: '.....'  
 Produkttyp  
 '.....'

1 St EP..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 4         | Bereich 1 | Los 4 Dachflächenfenster / Dachausstiegsfenster             |
| 4.02      | Bereich 2 | Dachflächenfenster Holz                                     |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**4.02.2.4.3 DFF Holz Klapp-Schwing-Flügel B 650-660mm L 1400mm Rw,R (Fenster) 37dB**

Dachflächenfenster, Blendrahmen-Außenmaße Breite 650 bis 660 mm, Länge 1400 mm, mit Klapp-Schwingflügel, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisolierverglasung, Grund- und Flügelrahmen aus Holz, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, mit Eindeckrahmen aus Aluminium-einbrennlackiert, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe.  
 Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:  
 R<sub>w,p</sub> (Fenster) 39dB gem. Prüfzeugnis  
 Hersteller: '.....'  
 Produkttyp  
 '.....'

**1 St** EP..... GP .....

**4.02.2.4.4 DFF Holz Klapp-Schwing-Flügel B 740-780mm L 980mm Rw,R (Fenster) 37dB**

Dachflächenfenster, Blendrahmen-Außenmaße Breite 740 bis 780 mm, Länge 980 mm, mit Klapp-Schwingflügel, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisolierverglasung, Grund- und Flügelrahmen aus Holz, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, mit Eindeckrahmen aus Aluminium-einbrennlackiert, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe.  
 Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:  
 R<sub>w,p</sub> (Fenster) 39dB gem. Prüfzeugnis  
 Hersteller: '.....'  
 Produkttyp  
 '.....'

**1 St** EP..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 4         | Bereich 1 | Los 4 Dachflächenfenster / Dachausstiegsfenster             |
| 4.02      | Bereich 2 | Dachflächenfenster Holz                                     |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**4.02.2.4.5 DFF Holz Klapp-Schwing-Flügel B 740-780mm L 1180mm Rw,R (Fenster) 37dB**

Dachflächenfenster, Blendrahmen-Außenmaße Breite 740 bis 780 mm, Länge 1180 mm, mit Klapp-Schwingflügel, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisolierverglasung, Grund- und Flügelrahmen aus Holz, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, mit Eindeckrahmen aus Aluminium-einbrennlackiert, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe.  
 Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:  
 R<sub>w,p</sub> (Fenster) 39dB gem. Prüfzeugnis  
 Hersteller: '.....'  
 Produkttyp  
 '.....'

**1 St**    EP.....    GP .....

**4.02.2.4.6 DFF Holz Klapp-Schwing-Flügel B 740-780mm L 1400mm Rw,R (Fenster) 37dB**

Dachflächenfenster, Blendrahmen-Außenmaße Breite 740 bis 780 mm, Länge 1400 mm, mit Klapp-Schwingflügel, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisolierverglasung, Grund- und Flügelrahmen aus Holz, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, mit Eindeckrahmen aus Aluminium-einbrennlackiert, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe.  
 Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:  
 R<sub>w,p</sub> (Fenster) 39dB gem. Prüfzeugnis  
 Hersteller: '.....'  
 Produkttyp  
 '.....'

**1 St**    EP.....    GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 4         | Bereich 1 | Los 4 Dachflächenfenster / Dachausstiegsfenster             |
| 4.02      | Bereich 2 | Dachflächenfenster Holz                                     |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**4.02.2.4.7 DFF Holz Klapp-Schwing-Flügel B 940mm L 1180mm Rw,R (Fenster) 37dB**

Dachflächenfenster, Blendrahmen-Außenmaße Breite 940 mm, Länge 1180 mm, mit Klapp-Schwingflügel, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisolierverglasung, Grund- und Flügelrahmen aus Holz, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, mit Eindeckrahmen aus Aluminium-einbrennlackiert, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe.  
Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:

R<sub>w,p</sub> (Fenster) 39dB gem. Prüfzeugnis

Hersteller: '.....'

Produkttyp

'.....'

**1 St** EP..... GP .....

**4.02.2.4.8 DFF Holz Klapp-Schwing-Flügel B 940mm L 1400mm Rw,R (Fenster) 37dB**

Dachflächenfenster, Blendrahmen-Außenmaße Breite 940 mm, Länge 1400 mm, mit Klapp-Schwingflügel, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisolierverglasung, Grund- und Flügelrahmen aus Holz, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, mit Eindeckrahmen aus Aluminium-einbrennlackiert, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe.  
Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:

R<sub>w,p</sub> (Fenster) 39dB gem. Prüfzeugnis

Hersteller: '.....'

Produkttyp

'.....'

**1 St** EP..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 4         | Bereich 1 | Los 4 Dachflächenfenster / Dachausstiegsfenster             |
| 4.02      | Bereich 2 | Dachflächenfenster Holz                                     |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**4.02.2.4.9 DFF Holz Klapp-Schwing-Flügel B 1140mm L 1180mm Rw,R (Fenster) 37dB**

Dachflächenfenster, Blendrahmen-Außenmaße Breite 1140 mm, Länge 1180 mm, mit Klapp-Schwingflügel, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisolierverglasung, Grund- und Flügelrahmen aus Holz, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, mit Eindeckrahmen aus Aluminium-einbrennlackiert, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe.  
Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:  
 $R_{w,p}$  (Fenster) 39dB gem. Prüfzeugnis  
 Hersteller: '.....'  
 Produkttyp  
 '.....'

**1 St** EP..... GP .....

**4.02.2.4.10 DFF Holz Klapp-Schwing-Flügel B 1140mm L 1400mm Rw,R (Fenster) 37dB**

Dachflächenfenster, Blendrahmen-Außenmaße Breite 1140 mm, Länge 1400 mm, mit Klapp-Schwingflügel, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisolierverglasung, Grund- und Flügelrahmen aus Holz, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, mit Eindeckrahmen aus Aluminium-einbrennlackiert, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe.  
Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:  
 $R_{w,p}$  (Fenster) 39dB gem. Prüfzeugnis  
 Hersteller: '.....'  
 Produkttyp  
 '.....'

**1 St** EP..... GP .....

**Summe Abschnitt 4.02.2.4**

**DFF Holz Klapp-Schwing-Flügel Rw,R 37dB , Netto: .....**



# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

| 00   | LV                    | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |            |             |
|------|-----------------------|---|------------|-------------|
| 4    | Bereich 1             | Los 4 Dachflächenfenster / Dachausstiegsfenster             |            |             |
| 4.02 | Bereich 2             | Dachflächenfenster Holz                                     |            |             |
| Nr.  | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh.  | Preis (EP) | Gesamt (GP) |

**4.02.2.5 Abschnitt DFF Holz Klapp-Schwing-Flügel Rw,R 40dB (DFF < 1,5m²)**

**4.02.2.5.1 DFF Holz Klapp-Schwing-Flügel B 650-660mm L 980mm  $R_{w,R}$  (Fenster) 40dB**

Dachflächenfenster, Blendrahmen-Außenmaße Breite 650 bis 660 mm, Länge 980 mm, mit Klapp-Schwingflügel, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisolierverglasung, Grund- und Flügelrahmen aus Holz, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, mit Eindeckrahmen aus Aluminium-einbrennlackiert, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe.  
 Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:  
 $R_{w,p}$  (Fenster) 42dB gem. Prüfzeugnis  
 Hersteller: '.....'  
 Produkttyp  
 '.....'

1 St EP..... GP .....

**4.02.2.5.2 DFF Holz Klapp-Schwing-Flügel B 650-660mm L 1180mm  $R_{w,R}$  (Fenster) 40dB**

Dachflächenfenster, Blendrahmen-Außenmaße Breite 650 bis 660 mm, Länge 1180 mm, mit Klapp-Schwingflügel, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisolierverglasung, Grund- und Flügelrahmen aus Holz, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, mit Eindeckrahmen aus Aluminium-einbrennlackiert, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe.  
 Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:  
 $R_{w,p}$  (Fenster) 42dB gem. Prüfzeugnis  
 Hersteller: '.....'  
 Produkttyp  
 '.....'

1 St EP..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 4         | Bereich 1 | Los 4 Dachflächenfenster / Dachausstiegsfenster             |
| 4.02      | Bereich 2 | Dachflächenfenster Holz                                     |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**4.02.2.5.3 DFF Holz Klapp-Schwing-Flügel B 650-660mm L 1400mm R<sub>w,R</sub> (Fenster) 40dB**

Dachflächenfenster, Blendrahmen-Außenmaße Breite 650 bis 660 mm, Länge 1400 mm, mit Klapp-Schwingflügel, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisolierverglasung, Grund- und Flügelrahmen aus Holz, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, mit Eindeckrahmen aus Aluminium-einbrennlackiert, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe.  
Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:  
R<sub>w,p</sub> (Fenster) 42dB gem. Prüfzeugnis  
Hersteller: '.....'  
Produkttyp  
'.....'

**1 St** EP..... GP .....

**4.02.2.5.4 DFF Holz Klapp-Schwing-Flügel B 740-780mm L 980mm R<sub>w,R</sub> (Fenster) 40dB**

Dachflächenfenster, Blendrahmen-Außenmaße Breite 740 bis 780 mm, Länge 980 mm, mit Klapp-Schwingflügel, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisolierverglasung, Grund- und Flügelrahmen aus Holz, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, mit Eindeckrahmen aus Aluminium-einbrennlackiert, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe.  
Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:  
R<sub>w,p</sub> (Fenster) 42dB gem. Prüfzeugnis  
Hersteller: '.....'  
Produkttyp  
'.....'

**1 St** EP..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 4         | Bereich 1 | Los 4 Dachflächenfenster / Dachausstiegsfenster             |
| 4.02      | Bereich 2 | Dachflächenfenster Holz                                     |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**4.02.2.5.5 DFF Holz Klapp-Schwing-Flügel B 740-780mm L 1180mm R<sub>w,R</sub> (Fenster) 40dB**

Dachflächenfenster, Blendrahmen-Außenmaße Breite 740 bis 780 mm, Länge 1180 mm, mit Klapp-Schwingflügel, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisolierverglasung, Grund- und Flügelrahmen aus Holz, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, mit Eindeckrahmen aus Aluminium-einbrennlackiert, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe.  
Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:  
R<sub>w,p</sub> (Fenster) 42dB gem. Prüfzeugnis  
Hersteller: '.....'  
Produkttyp  
'.....'

**1 St** EP..... GP .....

**4.02.2.5.6 DFF Holz Klapp-Schwing-Flügel B 740-780mm L 1400mm R<sub>w,R</sub> (Fenster) 40dB**

Dachflächenfenster, Blendrahmen-Außenmaße Breite 740 bis 780 mm, Länge 1400 mm, mit Klapp-Schwingflügel, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisolierverglasung, Grund- und Flügelrahmen aus Holz, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, mit Eindeckrahmen aus Aluminium-einbrennlackiert, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe.  
Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:  
R<sub>w,p</sub> (Fenster) 42dB gem. Prüfzeugnis  
Hersteller: '.....'  
Produkttyp  
'.....'

**1 St** EP..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 4         | Bereich 1 | Los 4 Dachflächenfenster / Dachausstiegsfenster             |
| 4.02      | Bereich 2 | Dachflächenfenster Holz                                     |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**4.02.2.5.7 DFF Holz Klapp-Schwing-Flügel B 940mm L 1180mm  $R_{w,R}$  (Fenster) 40dB**

Dachflächenfenster, Blendrahmen-Außenmaße Breite 940 mm, Länge 1180 mm, mit Klapp-Schwingflügel, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisolierverglasung, Grund- und Flügelrahmen aus Holz, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, mit Eindeckrahmen aus Aluminium-einbrennlackiert, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe.  
Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:

$R_{w,p}$  (Fenster) 42dB gem. Prüfzeugnis

Hersteller: '.....'

Produkttyp

'.....'

**1 St**    EP.....    GP .....

**4.02.2.5.8 DFF Holz Klapp-Schwing-Flügel B 940mm L 1400mm  $R_{w,R}$  (Fenster) 40dB**

Dachflächenfenster, Blendrahmen-Außenmaße Breite 940 mm, Länge 1400 mm, mit Klapp-Schwingflügel, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisolierverglasung, Grund- und Flügelrahmen aus Holz, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, mit Eindeckrahmen aus Aluminium-einbrennlackiert, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe.  
Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:

$R_{w,p}$  (Fenster) 42dB gem. Prüfzeugnis

Hersteller: '.....'

Produkttyp

'.....'

**1 St**    EP.....    GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 4         | Bereich 1 | Los 4 Dachflächenfenster / Dachausstiegsfenster             |
| 4.02      | Bereich 2 | Dachflächenfenster Holz                                     |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**4.02.2.5.9 DFF Holz Klapp-Schwing-Flügel B 1140mm L 1180mm R<sub>w,R</sub> (Fenster) 40dB**

Dachflächenfenster, Blendrahmen-Außenmaße Breite 1140 mm, Länge 1180 mm, mit Klapp-Schwingflügel, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisoliervglas, Grund- und Flügelrahmen aus Holz, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, mit Eindeckrahmen aus Aluminium-einbrennlackiert, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe.  
Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:  
R<sub>w,p</sub> (Fenster) 42dB gem. Prüfzeugnis  
Hersteller: '.....'  
Produkttyp  
'.....'

1 St      EP.....      GP .....

**Summe Abschnitt 4.02.2.5**

**DFF Holz Klapp-Schwing-Flügel R<sub>w,R</sub> 40dB (DFF < 1,5m<sup>2</sup>), Netto: .....**

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|      |           |  |
|------|-----------|--|
| 00   | LV        | Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4) |
| 4    | Bereich 1 | Los 4 Dachflächenfenster / Dachausstiegsfenster      |
| 4.02 | Bereich 2 | Dachflächenfenster Holz                              |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

## 4.02.2.6 Abschnitt DFF Holz Klapp-Schwing-Flügel Rw,R 40dB

### 4.02.2.6.1 DFF Holz Klapp-Schwing-Flügel B 1140mm L 1400mm Rw,R (Fenster) 40dB

Dachflächenfenster, Blendrahmen-Außenmaße Breite 1140 mm, Länge 1400 mm, mit Klapp-Schwingflügel, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisolierverglasung, Grund- und Flügelrahmen aus Holz, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, mit Eindeckrahmen aus Aluminium-einbrennlackiert, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe.  
Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:  
R<sub>w,p</sub> (Fenster) 42dB gem. Prüfzeugnis  
Hersteller: '.....'  
Produkttyp  
'.....'

1 St      EP.....      GP .....

### Summe Abschnitt 4.02.2.6

DFF Holz Klapp-Schwing-Flügel Rw,R 40dB , Netto: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|      |           |  |
|------|-----------|--|
| 00   | LV        | Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4) |
| 4    | Bereich 1 | Los 4 Dachflächenfenster / Dachausstiegsfenster      |
| 4.02 | Bereich 2 | Dachflächenfenster Holz                              |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

## 4.02.2.7 Abschnitt DFF Holz Klapp-Schwing-Flügel Rw,R 41dB

### 4.02.2.7.1 DFF Holz Klapp-Schwing-Flügel B 1140mm L 1400mm Rw,R (Fenster) 41dB

Dachflächenfenster, Blendrahmen-Außenmaße Breite 1140 mm, Länge 1400 mm, mit Klapp-Schwingflügel, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisolierverglasung, Grund- und Flügelrahmen aus Holz, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, mit Eindeckrahmen aus Aluminium-einbrennlackiert, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe.  
Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:

R<sub>w,p</sub> (Fenster) 43dB gem. Prüfzeugnis

Hersteller: '.....'

Produkttyp

'.....'

1 St      EP.....      GP .....

### Summe Abschnitt 4.02.2.7

DFF Holz Klapp-Schwing-Flügel Rw,R 41dB , Netto: .....

### Summe Bereich 3 4.02.2

DFF Holz Klapp-Schwing-Flügel , Netto: .....

zzgl. MwSt. (19,0 %): .....

Gesamtsumme, Brutto: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|      |           |  |
|------|-----------|--|
| 00   | LV        | Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4) |
| 4    | Bereich 1 | Los 4 Dachflächenfenster / Dachausstiegsfenster      |
| 4.02 | Bereich 2 | Dachflächenfenster Holz                              |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

### 4.02.3 Bereich 3 DFF Holz Ausstiegsfenster mit Türfunktion

#### 4.02.3.1 Abschnitt DFF Holz Ausstiegsfenster mit Türfunktion Rw,R 30dB

4.02.3.1.1 DFF Holz Ausstiegsfenster mit Türfunktion B 540-550mm L 1180mm Rw,R (Fenster) 30...  
(Position entfällt; wird nicht ersetzt; kein Textquerverweis.)

4.02.3.1.2 DFF Holz Ausstiegsfenster mit Türfunktion B 650-660mm L 1180mm Rw,R (Fenster) 30dB

Dachflächenfenster,  
als Ausstiegsfenster mit Türfunktion,  
Blendrahmen-Außenmaße Breite 650 bis 660 mm, Länge 1180 mm, Flügelanschlag DIN rechts oder links, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisolierverglasung, Grund- und Flügelrahmen aus Holz, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, mit Eindeckrahmen aus Aluminium-einbrennlackiert, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe.  
Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:  
R<sub>w,p</sub> (Fenster) 32dB gem. Prüfzeugnis  
Hersteller: '.....'  
Produkttyp  
'.....'

1 St EP..... GP .....

#### Summe Abschnitt 4.02.3.1

DFF Holz Ausstiegsfenster mit Türfunktion Rw,R 30dB , Netto: .....



# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|      |           |  |
|------|-----------|--|
| 00   | LV        | Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4) |
| 4    | Bereich 1 | Los 4 Dachflächenfenster / Dachausstiegsfenster      |
| 4.02 | Bereich 2 | Dachflächenfenster Holz                              |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

## 4.02.3.2 Abschnitt DFF Holz Ausstiegsfenster mit Türfunktion Rw,R 33dB

### 4.02.3.2.1 DFF Holz Ausstiegsfenster mit Türfunktion B 650-660mm L 1180mm Rw,R (Fenster) 33dB

Dachflächenfenster,  
 als Ausstiegsfenster mit Türfunktion,  
 Blendrahmen-Außenmaße Breite 650 bis 660 mm, Länge 1180 mm, Flügelanschlag DIN rechts oder links, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisolierverglasung, Grund- und Flügelrahmen aus Holz, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, mit Eindeckrahmen aus Aluminium-einbrennlackiert, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe.  
 Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:  
 R<sub>w,p</sub> (Fenster) 35dB gem. Prüfzeugnis  
 Hersteller: '.....'  
 Produkttyp  
 '.....'

1 St      EP.....      GP .....

### Summe Abschnitt 4.02.3.2

DFF Holz Ausstiegsfenster mit Türfunktion Rw,R 33dB , Netto: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|      |           |  |
|------|-----------|--|
| 00   | LV        | Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4) |
| 4    | Bereich 1 | Los 4 Dachflächenfenster / Dachausstiegsfenster      |
| 4.02 | Bereich 2 | Dachflächenfenster Holz                              |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

### 4.02.3.3 Abschnitt DFF Holz Ausstiegsfenster mit Türfunktion Rw,R 35dB

4.02.3.3.1 DFF Holz Ausstiegsfenster mit Türfunktion B 540-550mm L 1180mm Rw,R (Fenster) 35...  
 (Position entfällt; wird nicht ersetzt; kein Textquerverweis.)

4.02.3.3.2 DFF Holz Ausstiegsfenster mit Türfunktion B 650-660mm L 1180mm Rw,R (Fenster) 35dB

Dachflächenfenster,  
 als Ausstiegsfenster mit Türfunktion,  
 Blendrahmen-Außenmaße Breite 650 bis 660 mm, Länge 1180 mm, Flügelanschlag DIN rechts oder links, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisolierverglasung, Grund- und Flügelrahmen aus Holz, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, mit Eindeckrahmen aus Aluminium-einbrennlackiert, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe.  
 Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:  
 R<sub>w,p</sub> (Fenster) 37dB gem. Prüfzeugnis  
 Hersteller: '.....'  
 Produkttyp  
 '.....'

1 St EP..... GP .....

**Summe Abschnitt 4.02.3.3**  
 DFF Holz Ausstiegsfenster mit Türfunktion Rw,R 35dB , Netto: .....

**Summe Bereich 3 4.02.3**  
 DFF Holz Ausstiegsfenster mit Türfunktion , Netto: .....  
 zzgl. MwSt. (19,0 %): .....  
**Gesamtsumme, Brutto:** .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

| <b>00</b> | <b>LV</b>             | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |              |            |             |
|-----------|-----------------------|---|--------------|------------|-------------|
| 4         | Bereich 1             | Los 4 Dachflächenfenster / Dachausstiegsfenster             |              |            |             |
| 4.02      | Bereich 2             | Dachflächenfenster Holz                                     |              |            |             |
| Nr.       | Leistungsbeschreibung |   | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |

## 4.02.4 Bereich 3 DFF Holz Ausstiegsfenster mit Klappfunktion

### 4.02.4.1 Abschnitt DFF Holz Ausstiegsfenster mit Klappfunktion Rw,R 32dB

#### 4.02.4.1.1 DFF Holz Ausstiegsfenster mit Klappfunktion B 740-780mm L 1400mm Rw,R (Fenster) 32dB

Dachflächenfenster,  
als Ausstiegsfenster mit Klappfunktion,  
Blendrahmen-Außenmaße Breite 740-780 mm, Länge 1400 mm, Flügelanschlag DIN rechts oder links, Öffnung manuell,  
Verglasung aus Mehrscheibenisolierverglasung, Grund- und Flügelrahmen aus Holz, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, mit Eindeckrahmen aus Aluminium-einbrennlackiert, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe.  
Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:  
 $R_{w,p}$  (Fenster) 34dB gem. Prüfzeugnis  
Hersteller: '.....'  
Produkttyp  
'.....'

1 St EP..... GP .....

#### 4.02.4.1.2 DFF Holz Ausstiegsfenster mit Klappfunktion B 1140mm L 1400mm Rw,R (Fenster) 32dB

Dachflächenfenster,  
als Ausstiegsfenster mit Klappfunktion,  
Blendrahmen-Außenmaße Breite 1140 mm, Länge 1400 mm, Flügelanschlag DIN rechts oder links, Öffnung manuell,  
Verglasung aus Mehrscheibenisolierverglasung, Grund- und Flügelrahmen aus Holz, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, mit Eindeckrahmen aus Aluminium-einbrennlackiert, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe.  
Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:  
 $R_{w,p}$  (Fenster) 34dB gem. Prüfzeugnis  
Hersteller: '.....'  
Produkttyp  
'.....'

1 St EP..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 4         | Bereich 1 | Los 4 Dachflächenfenster / Dachausstiegsfenster             |
| 4.02      | Bereich 2 | Dachflächenfenster Holz                                     |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**4.02.4.1.3 DFF Holz Ausstiegsfenster mit Klappfunktion B 1140mm L 1600mm Rw,R (Fenster) 32dB**

Dachflächenfenster,  
als Ausstiegsfenster mit Klappfunktion,  
Blendrahmen-Außenmaße Breite 1140 mm, Länge 1600 mm,  
Flügelanschlag DIN rechts oder links, Öffnung manuell,  
Verglasung aus Mehrscheibenisolierverglasung, Grund- und  
Flügelrahmen aus Holz, mit Abdeckung aus beschichtetem  
Aluminium, mit Eindeckrahmen aus Aluminium-einbrennlackiert,  
geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem  
Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe.  
Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:  
R<sub>w,p</sub> (Fenster) 34dB gem. Prüfzeugnis  
Hersteller: '.....'  
Produkttyp  
'.....'

**1 St**    EP.....    GP .....

**Summe Abschnitt 4.02.4.1**

**DFF Holz Ausstiegsfenster mit Klappfunktion Rw,R 32dB , Netto: .....**

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

| 00   | LV                    | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |            |             |
|------|-----------------------|---|------------|-------------|
| 4    | Bereich 1             | Los 4 Dachflächenfenster / Dachausstiegsfenster             |            |             |
| 4.02 | Bereich 2             | Dachflächenfenster Holz                                     |            |             |
| Nr.  | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh.  | Preis (EP) | Gesamt (GP) |

## 4.02.4.2 Abschnitt DFF Holz Ausstiegsfenster mit Klappfunktion Rw,R 33dB

### 4.02.4.2.1 DFF Holz Ausstiegsfenster mit Klappfunktion B 740-780mm L 1400mm Rw,R (Fenster) 33dB

Dachflächenfenster,  
als Ausstiegsfenster mit Klappfunktion,  
Blendrahmen-Außenmaße Breite 740-780 mm, Länge 1400 mm, Flügelanschlag DIN rechts oder links, Öffnung manuell,  
Verglasung aus Mehrscheibenisolierverglasung, Grund- und Flügelrahmen aus Holz, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, mit Eindeckrahmen aus Aluminium-einbrennlackiert, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe.  
Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:  
 $R_{w,p}$  (Fenster) 35dB gem. Prüfzeugnis  
Hersteller: '.....'  
Produkttyp  
'.....'

1 St EP..... GP .....

### 4.02.4.2.2 DFF Holz Ausstiegsfenster mit Klappfunktion B 1140mm L 1400mm Rw,R (Fenster) 33dB

Dachflächenfenster,  
als Ausstiegsfenster mit Klappfunktion,  
Blendrahmen-Außenmaße Breite 1140 mm, Länge 1400 mm, Flügelanschlag DIN rechts oder links, Öffnung manuell,  
Verglasung aus Mehrscheibenisolierverglasung, Grund- und Flügelrahmen aus Holz, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, mit Eindeckrahmen aus Aluminium-einbrennlackiert, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe.  
Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:  
 $R_{w,p}$  (Fenster) 35dB gem. Prüfzeugnis  
Hersteller: '.....'  
Produkttyp  
'.....'

1 St EP..... GP .....

## Summe Abschnitt 4.02.4.2

DFF Holz Ausstiegsfenster mit Klappfunktion Rw,R 33dB , Netto: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

| <b>00</b> | <b>LV</b>             | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |              |            |             |
|-----------|-----------------------|---|--------------|------------|-------------|
| 4         | Bereich 1             | Los 4 Dachflächenfenster / Dachausstiegsfenster             |              |            |             |
| 4.02      | Bereich 2             | Dachflächenfenster Holz                                     |              |            |             |
| Nr.       | Leistungsbeschreibung |   | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |

## 4.02.4.3 Abschnitt DFF Holz Ausstiegsfenster mit Klappfunktion Rw,R 35dB

### 4.02.4.3.1 DFF Holz Ausstiegsfenster mit Klappfunktion B 740-780mm L 1400mm Rw,R (Fenster) 35dB

Dachflächenfenster,  
als Ausstiegsfenster mit Klappfunktion,  
Blendrahmen-Außenmaße Breite 740-780 mm, Länge 1400 mm, Flügelanschlag DIN rechts oder links, Öffnung manuell,  
Verglasung aus Mehrscheibenisolierverglasung, Grund- und Flügelrahmen aus Holz, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, mit Eindeckrahmen aus Aluminium-einbrennlackiert, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe.  
Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:  
 $R_{w,p}$  (Fenster) 37dB gem. Prüfzeugnis  
Hersteller: '.....'  
Produkttyp  
'.....'

1 St EP..... GP .....

### 4.02.4.3.2 DFF Holz Ausstiegsfenster mit Klappfunktion B 1140mm L 1400mm Rw,R (Fenster) 35dB

Dachflächenfenster,  
als Ausstiegsfenster mit Klappfunktion,  
Blendrahmen-Außenmaße Breite 1140 mm, Länge 1400 mm, Flügelanschlag DIN rechts oder links, Öffnung manuell,  
Verglasung aus Mehrscheibenisolierverglasung, Grund- und Flügelrahmen aus Holz, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, mit Eindeckrahmen aus Aluminium-einbrennlackiert, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe.  
Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:  
 $R_{w,p}$  (Fenster) 37dB gem. Prüfzeugnis  
Hersteller: '.....'  
Produkttyp  
'.....'

1 St EP..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 4         | Bereich 1 | Los 4 Dachflächenfenster / Dachausstiegsfenster             |
| 4.02      | Bereich 2 | Dachflächenfenster Holz                                     |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**4.02.4.3.3 DFF Holz Ausstiegsfenster mit Klappfunktion B 1140mm L 1600mm Rw,R (Fenster) 35dB**

Dachflächenfenster,  
als Ausstiegsfenster mit Klappfunktion,  
Blendrahmen-Außenmaße Breite 1140 mm, Länge 1600 mm,  
Flügelanschlag DIN rechts oder links, Öffnung manuell,  
Verglasung aus Mehrscheibenisolierverglasung, Grund- und  
Flügelrahmen aus Holz, mit Abdeckung aus beschichtetem  
Aluminium, mit Eindeckrahmen aus Aluminium-einbrennlackiert,  
geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem  
Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe.  
Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:  
R<sub>w,p</sub> (Fenster) 37dB gem. Prüfzeugnis  
Hersteller: '.....'  
Produkttyp  
'.....'

**1 St**    EP.....    GP .....

**Summe Abschnitt 4.02.4.3**

**DFF Holz Ausstiegsfenster mit Klappfunktion Rw,R 35dB , Netto: .....**

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|      |           |  |
|------|-----------|--|
| 00   | LV        | Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4) |
| 4    | Bereich 1 | Los 4 Dachflächenfenster / Dachausstiegsfenster      |
| 4.02 | Bereich 2 | Dachflächenfenster Holz                              |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

## 4.02.4.4 Abschnitt DFF Holz Ausstiegsfenster mit Klappfunktion Rw,R 37dB

### 4.02.4.4.1 DFF Holz Ausstiegsfenster mit Klappfunktion B 740-780mm L 1400mm Rw,R (Fenster) 37dB

Dachflächenfenster,  
als Ausstiegsfenster mit Klappfunktion,  
Blendrahmen-Außenmaße Breite 740-780 mm, Länge 1400 mm, Flügelanschlag DIN rechts oder links, Öffnung manuell,  
Verglasung aus Mehrscheibenisoliertglas, Grund- und Flügelrahmen aus Holz, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, mit Eindeckrahmen aus Aluminium-einbrennlackiert, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe.  
Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:  
 $R_{w,p}$  (Fenster) 39dB gem. Prüfzeugnis  
Hersteller: '.....'  
Produkttyp  
'.....'

1 St EP..... GP .....

### 4.02.4.4.2 DFF Holz Ausstiegsfenster mit Klappfunktion B 1140mm L 1400mm Rw,R (Fenster) 37dB

Dachflächenfenster,  
als Ausstiegsfenster mit Klappfunktion,  
Blendrahmen-Außenmaße Breite 1140 mm, Länge 1400 mm, Flügelanschlag DIN rechts oder links, Öffnung manuell,  
Verglasung aus Mehrscheibenisoliertglas, Grund- und Flügelrahmen aus Holz, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, mit Eindeckrahmen aus Aluminium-einbrennlackiert, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe.  
Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:  
 $R_{w,p}$  (Fenster) 39dB gem. Prüfzeugnis  
Hersteller: '.....'  
Produkttyp  
'.....'

1 St EP..... GP .....

Übertrag: .....



# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 4         | Bereich 1 | Los 4 Dachflächenfenster / Dachausstiegsfenster             |
| 4.02      | Bereich 2 | Dachflächenfenster Holz                                     |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**4.02.4.4.3 DFF Holz Ausstiegsfenster mit Klappfunktion B 1140mm L 1600mm Rw,R (Fenster) 37dB**

Dachflächenfenster,  
als Ausstiegsfenster mit Klappfunktion,  
Blendrahmen-Außenmaße Breite 1140 mm, Länge 1600 mm,  
Flügelanschlag DIN rechts oder links, Öffnung manuell,  
Verglasung aus Mehrscheibenisolierverglasung, Grund- und  
Flügelrahmen aus Holz, mit Abdeckung aus beschichtetem  
Aluminium, mit Eindeckrahmen aus Aluminium-einbrennlackiert,  
geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem  
Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe.  
Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:  
R<sub>w,p</sub> (Fenster) 39dB gem. Prüfzeugnis  
Hersteller: '.....'  
Produkttyp  
'.....'

1 St EP..... GP .....

**Summe Abschnitt 4.02.4.4**

**DFF Holz Ausstiegsfenster mit Klappfunktion Rw,R 37dB , Netto:** .....

**Summe Bereich 3 4.02.4**

**DFF Holz Ausstiegsfenster mit Klappfunktion , Netto:** .....

zzgl. MwSt. (19,0 %): .....

**Gesamtsumme, Brutto:** .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 4         | Bereich 1 | Los 4 Dachflächenfenster / Dachausstiegsfenster             |
| 4.02      | Bereich 2 | Dachflächenfenster Holz                                     |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

## 4.02.5 Bereich 3 DFF Holz Notausstiegsfenster mit Klappfunktion

### 4.02.5.1 Abschnitt DFF Holz als Notausstiegsfenster mit Klappfunktion

#### 4.02.5.1.1 DFF Holz Notausstiegsfenster B 1140mm L 1400mm Rw,R (Fenster) 32dB

Dachflächenfenster, als Notausstiegsfenster, Blendrahmen-Außenmaße Breite 1140 mm, Länge 1400 mm, mit Klapp-Schwingflügel, Öffnung manuell und mit Hilfe von Gasdruckfedern, Verglasung aus Mehrscheibenisolierverglasung, Grund- und Flügelrahmen aus Holz, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, mit Eindeckrahmen aus Aluminium-einbrennlackiert, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe. Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:

R<sub>w,p</sub> (Fenster) 34dB gem. Prüfzeugnis

Hersteller: '.....'

Produkttyp

'.....'

1 St EP..... GP .....

#### 4.02.5.1.2 DFF Holz Notausstiegsfenster B 1140mm L 1400mm Rw,R (Fenster) 33dB

Dachflächenfenster, als Notausstiegsfenster, Blendrahmen-Außenmaße Breite 1140 mm, Länge 1400 mm, mit Klapp-Schwingflügel, Öffnung manuell und mit Hilfe von Gasdruckfedern, Verglasung aus Mehrscheibenisolierverglasung, Grund- und Flügelrahmen aus Holz, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, mit Eindeckrahmen aus Aluminium-einbrennlackiert, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe. Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:

R<sub>w,p</sub> (Fenster) 35dB gem. Prüfzeugnis

Hersteller: '.....'

Produkttyp

'.....'

1 St EP..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 4         | Bereich 1 | Los 4 Dachflächenfenster / Dachausstiegsfenster             |
| 4.02      | Bereich 2 | Dachflächenfenster Holz                                     |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**4.02.5.1.3 DFF Holz Notausstiegsfenster B 1140mm L 1400mm Rw,R (Fenster) 35dB**

Dachflächenfenster, als Notausstiegsfenster, Blendrahmen-Außenmaße Breite 1140 mm, Länge 1400 mm, mit Klapp-Schwingflügel, Öffnung manuell und mit Hilfe von Gasdruckfedern, Verglasung aus Mehrscheibenisoliervglas, Grund- und Flügelrahmen aus Holz, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, mit Eindeckrahmen aus Aluminium-einbrennlackiert, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe. Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:  
 $R_{w,p}$  (Fenster) 37dB gem. Prüfzeugnis  
 Hersteller: '.....'  
 Produkttyp  
 '.....'

1 St    EP.....    GP .....

**4.02.5.1.4 DFF Holz Notausstiegsfenster B 1140mm L 1400mm Rw,R (Fenster) 37dB**

Dachflächenfenster, als Notausstiegsfenster, Blendrahmen-Außenmaße Breite 1140 mm, Länge 1400 mm, mit Klapp-Schwingflügel, Öffnung manuell und mit Hilfe von Gasdruckfedern, Verglasung aus Mehrscheibenisoliervglas, Grund- und Flügelrahmen aus Holz, mit Abdeckung aus beschichtetem Aluminium, mit Eindeckrahmen aus Aluminium-einbrennlackiert, geeignet für Dächer mit flachem oder profiliertem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe. Leistungsumfang gem. Hinweisen (Dachflächenfenster)

angebotenes Fenster:  
 $R_{w,p}$  (Fenster) 39dB gem. Prüfzeugnis  
 Hersteller: '.....'  
 Produkttyp  
 '.....'

1 St    EP.....    GP .....

---

**Summe Abschnitt 4.02.5.1**

**DFF Holz als Notausstiegsfenster mit Klappfunktion , Netto:** .....

---

**Summe Bereich 3 4.02.5**

**DFF Holz Notausstiegsfenster mit Klappfunktion , Netto:** .....

zzgl. MwSt. (19,0 %): .....

**Gesamtsumme, Brutto:** .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 4         | Bereich 1 | Los 4 Dachflächenfenster / Dachausstiegsfenster             |
| 4.02      | Bereich 2 | Dachflächenfenster Holz                                     |

---

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

---

## Summe Bereich 2 4.02

**Dachflächenfenster Holz , Netto:** .....

zzgl. MwSt. (19,0 %): .....

**Gesamtsumme, Brutto:** .....

---

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|      |           |  |
|------|-----------|--|
| 00   | LV        | Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4) |
| 4    | Bereich 1 | Los 4 Dachflächenfenster / Dachausstiegsfenster      |
| 4.03 | Bereich 2 | DFF Lüftungselemente                                 |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

## 4.03 Bereich 2 DFF Lüftungselemente

### 4.03.1 Bereich 3 DFF Lüftungselemente

#### 4.03.1.1 Abschnitt Dezentraler Fensterlüfter mit Wärmerückgewinnung

4.03.1.1.1 Fensterlüfter mit Wärmerückgewinnung f. Schwingfenster der Breite 78 cm  
(Position entfällt; wird nicht ersetzt; kein Textquerverweis.)

4.03.1.1.2 Fensterlüfter mit Wärmerückgewinnung f. Schwingfenster der Breite 94cm  
(Position entfällt; wird nicht ersetzt; kein Textquerverweis.)

4.03.1.1.3 Fensterlüfter mit Wärmerückgewinnung f. Schwingfenster der Breite 114 cm  
(Position entfällt; wird nicht ersetzt; kein Textquerverweis.)

#### Summe Abschnitt 4.03.1.1

Dezentraler Fensterlüfter mit Wärmerückgewinnung , Netto: .....

#### Summe Bereich 3 4.03.1

DFF Lüftungselemente , Netto: .....

zzgl. MwSt. (19,0 %): .....

Gesamtsumme, Brutto: .....

#### Summe Bereich 2 4.03

DFF Lüftungselemente , Netto: .....

zzgl. MwSt. (19,0 %): .....

Gesamtsumme, Brutto: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

| 00   | LV                    | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |            |             |
|------|-----------------------|---|------------|-------------|
| 4    | Bereich 1             | Los 4 Dachflächenfenster / Dachausstiegsfenster             |            |             |
| 4.04 | Bereich 2             | Aufpreise DFF allgemein                                     |            |             |
| Nr.  | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh.  | Preis (EP) | Gesamt (GP) |

## 4.04 Bereich 2 Aufpreise DFF allgemein

### 4.04.1 Bereich 3 Aufpreise DFF allgemein

#### 4.04.1.1 Abschnitt Aufpreise DFF allgemein

##### 4.04.1.1.1 Aufpreis Innenfutter

Zulageposition zur zugehörigen  
Standard-Dachflächenfensterposition

Aufpreis für Lieferung und Montage inkl. Innenfutter für Fenster in Dachbereichen ohne Abseite. Für Dachdicken von 17 bis 43 cm und Dachneigungen von 15° bis 90° (Bei 15° bis 25° und 65° bis 90° mit leicht schräg verlaufenden Ober- und Unterteilen). Breitenteile direkt am Fenster in lotrechter Ausführung für mehr Platz zur Einbringung von Wärmedämmung, ansonsten waagrecht/senkrecht einbaubar. Inklusiv zur Fenstergröße passender Dampfsperrschürze zur Herstellung einer luftdichten Anbindung. Einschließlich aller Befestigungsmaterialien zum Anschließen der Dampfbremsschürze an die Dampfsperre des Daches. Oberflächen aus weißem, seidenmatten Kunststoff, Abdeckleisten weiß foliert.

1 St EP..... GP .....

##### 4.04.1.1.2 Innenverkleidung mit Trockenbau alternativ zum Innenfutter

Alternativposition zur Montage Innenfutter

Ausbildung der Wand- und Deckenanschlüsse an das Dachflächenfenster mit 2 Lagen Gipskarton-Zuschnittplatten, fachgerechter Anschluss der Dampfsperre, einschließlich Ausbildung aller Fugen und Ecken, Eckschutzschiene verzinkt einbauen und nach Werksvorschrift malerfertig spachteln und mit Dispersionsfarbe bis zur vollständigen Deckung streichen.

1 St EP..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 4         | Bereich 1 | Los 4 Dachflächenfenster / Dachausstiegsfenster             |
| 4.04      | Bereich 2 | Aufpreise DFF allgemein                                     |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**4.04.1.1.3 Aufpreis Fensterantrieb elektrisch**

Zulageposition zur zugehörigen Standard-Dachflächenfensterposition

Aufpreis für Lieferung und Montage inkl. elektrischem Fensterantrieb, sowie Herstellung des elektrischen Anschlusses

Sehr leiser Fenstermotor mit max. 20 cm Hub, mit Regensensor.

Verdeckter Einbau des Kettenantriebs. Die manuelle Bedienung des Fensters bleibt weiterhin möglich.

Betriebsspannung: 24 V/DC

Zukunft: mind. 225 N

Druckkraft: max. 150 N

Inkl. Steuereinheit:

Primärspannung: 200 - 240 V/AC

Sekundärspannung: 24 V/DC

Spannungsversorgung über 1,2 m Leitung mit Netzstecker und Handsender.

1 St EP..... GP .....

**4.04.1.1.4 Aufpreis Fensterantrieb solar**

Zulageposition zur zugehörigen Standard-Dachflächenfensterposition

Aufpreis für Lieferung und Montage inkl. Fensterantrieb solar

Sehr leiser Fenstermotor mit max. 20 cm Hub,, integrierter Batterie, Solarmodul, mit Regensensor und Handsender (Funktion: Auf-Stopp-Zu),

Für Fenster bis Schallschutzklasse 3

1 St EP..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 4         | Bereich 1 | Los 4 Dachflächenfenster / Dachausstiegsfenster             |
| 4.04      | Bereich 2 | Aufpreise DFF allgemein                                     |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

|                   |  |             |         |          |
|-------------------|--|-------------|---------|----------|
| <b>4.04.1.1.5</b> | <b>Aufpreis Fernbedienung</b><br>Zulageposition zur zugehörigen<br>Standard-Dachflächenfensterposition<br><br>Aufpreis für Lieferung und Inbetriebnahme (Funktionstest) einer<br>Fernbedienung (Handsender) für alle Arten von elektrischen<br>Antrieben | <b>1 St</b> | EP..... | GP ..... |
|-------------------|--|-------------|---------|----------|

|                   |   |             |         |          |
|-------------------|---|-------------|---------|----------|
| <b>4.04.1.1.6</b> | <b>Aufpreis für Einbau von 2 DFF nebeneinander</b><br>Zulageposition zur zugehörigen<br>Standard-Dachflächenfensterposition<br><br>Aufpreis für Montage von 2 Dachflächenfenstern<br>nebeneinander (DFF werden gesondert vergütet) und<br>Lieferung und Montage von Kopplungselement und<br>Eindeckrahmen-Set, geeignet für Dächer mit flachem oder<br>profilierem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe. | <b>1 St</b> | EP..... | GP ..... |
|-------------------|---|-------------|---------|----------|

|                   |   |             |         |          |
|-------------------|---|-------------|---------|----------|
| <b>4.04.1.1.7</b> | <b>Aufpreis für Einbau von 2 DFF übereinander</b><br>Zulageposition zur zugehörigen<br>Standard-Dachflächenfensterposition<br><br>Aufpreis für Montage von 2 Dachflächenfenstern<br>übereinander (DFF werden gesondert vergütet) und<br>Lieferung und Montage von Kopplungselement und<br>Eindeckrahmen-Set, geeignet für Dächer mit flachem oder<br>profilierem Eindeckmaterial von 1,5 bis 4,5 cm Höhe. | <b>1 St</b> | EP..... | GP ..... |
|-------------------|---|-------------|---------|----------|

|                   |   |             |         |          |
|-------------------|---|-------------|---------|----------|
| <b>4.04.1.1.8</b> | <b>Aufpreis Anpassung der Dachöffnung</b><br>Zulageposition zur zugehörigen<br>Standard-Dachflächenfensterposition<br><br>Aufpreis für die Anpassung der Dachöffnung für den Einbau<br>eines Dachflächenfensters mit einem<br>Standard-Blendrahmenmaß | <b>1 St</b> | EP..... | GP ..... |
|-------------------|---|-------------|---------|----------|

Übertrag: .....



# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 4         | Bereich 1 | Los 4 Dachflächenfenster / Dachausstiegsfenster             |
| 4.04      | Bereich 2 | Aufpreise DFF allgemein                                     |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**4.04.1.1.9 Aufpreis RAL-Lackierung**

Zulageposition zur zugehörigen  
Standard-Dachflächenfensterposition

Aufpreis für die Herstellung einer von der Standardfarbe  
abweichenden RAL-Lackierung, inkl. farblicher Anpassung des  
Eindeckrahmens

**1 St** EP..... GP .....

**4.04.1.1.10 Aufpreis Herstellung Holzdekor bei Dachflächenfenstern aus Kunststoff**

Zulageposition zur zugehörigen  
Standard-Dachflächenfensterposition

Aufpreis Herstellung Holzdekor bei Dachflächenfenstern aus  
Kunststoff

**1 St** EP..... GP .....

**Summe Abschnitt 4.04.1.1**

**Aufpreise DFF allgemein , Netto:** .....

**Summe Bereich 3 4.04.1**

**Aufpreise DFF allgemein , Netto:** .....

zzgl. MwSt. (19,0 %): .....

**Gesamtsumme, Brutto:** .....

**Summe Bereich 2 4.04**

**Aufpreise DFF allgemein , Netto:** .....

zzgl. MwSt. (19,0 %): .....

**Gesamtsumme, Brutto:** .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 4         | Bereich 1 | Los 4 Dachflächenfenster / Dachausstiegsfenster             |
| 4.05      | Bereich 2 | Aufpreise DFF Adapterrahmen nach Rastermaß                  |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

## 4.05 Bereich 2 Aufpreise DFF Adapterrahmen nach Rastermaß

### 4.05.1 Bereich 3 Adapterrahmen nach Rastermaß

#### 4.05.1.1 Abschnitt Adapterrahmen nach Rastermaß

##### 4.05.1.1.1 Adapterrahmen B 650-660 mm L 980 mm

Zulageposition zur DFF-Position

Inkl. Adapterrahmen für den Ausgleich unterschiedlicher Einbauniveaus, bei Erhalt des vorhandenen Innenfutters oder anderer Formen der Leibungsausbildung

Rastermaß: B 650-660 mm L 980 mm

**1 St** EP..... GP .....

##### 4.05.1.1.2 Adapterrahmen B 650-660 mm L 1180 mm

Zulageposition zur DFF-Position

Inkl. Adapterrahmen für den Ausgleich unterschiedlicher Einbauniveaus, bei Erhalt des vorhandenen Innenfutters oder anderer Formen der Leibungsausbildung

Rastermaß: B 650-660 mm L 1180 mm

**1 St** EP..... GP .....

##### 4.05.1.1.3 Adapterrahmen B 650-660 mm L 1400 mm

Zulageposition zur DFF-Position

Inkl. Adapterrahmen für den Ausgleich unterschiedlicher Einbauniveaus, bei Erhalt des vorhandenen Innenfutters oder anderer Formen der Leibungsausbildung

Rastermaß: B 650-660 mm L 1400 mm

**1 St** EP..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 4         | Bereich 1 | Los 4 Dachflächenfenster / Dachausstiegsfenster             |
| 4.05      | Bereich 2 | Aufpreise DFF Adapterrahmen nach Rastermaß                  |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**4.05.1.1.4 Adapterrahmen B 740-780 mm L 980 mm**

Zulageposition zur DFF-Position

Inkl. Adapterrahmen für den Ausgleich unterschiedlicher Einbauniveaus, bei Erhalt des vorhandenen Innenfutters oder anderer Formen der Leibungsausbildung

Rastermaß: B 740-780 mm L 980 mm

**1 St** EP..... GP .....

**4.05.1.1.5 Adapterrahmen B 740-780 mm L 1180 mm**

Zulageposition zur DFF-Position

Inkl. Adapterrahmen für den Ausgleich unterschiedlicher Einbauniveaus, bei Erhalt des vorhandenen Innenfutters oder anderer Formen der Leibungsausbildung

Rastermaß: B 740-780 mm L 1180 mm

**1 St** EP..... GP .....

**4.05.1.1.6 Adapterrahmen B 740-780 mm L 1400 mm**

Zulageposition zur DFF-Position

Inkl. Adapterrahmen für den Ausgleich unterschiedlicher Einbauniveaus, bei Erhalt des vorhandenen Innenfutters oder anderer Formen der Leibungsausbildung

Rastermaß: B 740-780 mm L 1400 mm

**1 St** EP..... GP .....

**4.05.1.1.7 Adapterrahmen B 940 mm L 1180 mm**

Zulageposition zur DFF-Position

Inkl. Adapterrahmen für den Ausgleich unterschiedlicher Einbauniveaus, bei Erhalt des vorhandenen Innenfutters oder anderer Formen der Leibungsausbildung

Rastermaß: B 940 mm L 1180 mm

**1 St** EP..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 4         | Bereich 1 | Los 4 Dachflächenfenster / Dachausstiegsfenster             |
| 4.05      | Bereich 2 | Aufpreise DFF Adapterrahmen nach Rastermaß                  |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**4.05.1.1.8 Adapterrahmen B 940 mm L 1400 mm**

Zulageposition zur DFF-Position

Inkl. Adapterrahmen für den Ausgleich unterschiedlicher Einbauniveaus, bei Erhalt des vorhandenen Innenfutters oder anderer Formen der Leibungsbildung

Rastermaß: B 940 mm L 1400 mm

**1 St** EP..... GP .....

**4.05.1.1.9 Adapterrahmen B 1140 mm L 1180 mm**

Zulageposition zur DFF-Position

Inkl. Adapterrahmen für den Ausgleich unterschiedlicher Einbauniveaus, bei Erhalt des vorhandenen Innenfutters oder anderer Formen der Leibungsbildung

Rastermaß: B 1140 mm L 1180 mm

**1 St** EP..... GP .....

**4.05.1.1.10 Adapterrahmen B 1140 mm L 1400 mm**

Zulageposition zur DFF-Position

Inkl. Adapterrahmen für den Ausgleich unterschiedlicher Einbauniveaus, bei Erhalt des vorhandenen Innenfutters oder anderer Formen der Leibungsbildung

Rastermaß: B 1140 mm L 1400 mm

**1 St** EP..... GP .....

**Summe Abschnitt 4.05.1.1**

**Adapterrahmen nach Rastermaß , Netto:** .....

**Summe Bereich 3 4.05.1**

**Adapterrahmen nach Rastermaß , Netto:** .....

zzgl. MwSt. (19,0 %): .....

**Gesamtsumme, Brutto:** .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

| <b>00</b> | <b>LV</b>             | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |            |             |
|-----------|-----------------------|---|------------|-------------|
| 4         | Bereich 1             | Los 4 Dachflächenfenster / Dachausstiegsfenster             |            |             |
| 4.05      | Bereich 2             | Aufpreise DFF Adapterrahmen nach Rastermaß                  |            |             |
| Nr.       | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh.  | Preis (EP) | Gesamt (GP) |

---

## Summe Bereich 2 4.05

**Aufpreise DFF Adapterrahmen nach Rastermaß , Netto:** .....

zzgl. MwSt. (19,0 %): .....

**Gesamtsumme, Brutto:** .....

---

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

| <b>00</b> | <b>LV</b>             | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |            |             |
|-----------|-----------------------|---|------------|-------------|
| 4         | Bereich 1             | Los 4 Dachflächenfenster / Dachausstiegsfenster             |            |             |
| 4.06      | Bereich 2             | Aufpreise DFF Sonnenschutz/Verdunklung nach Rastermaß       |            |             |
| Nr.       | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh.  | Preis (EP) | Gesamt (GP) |

**4.06 Bereich 2 Aufpreise DFF Sonnenschutz/Verdunklung nach Rastermaß**

**4.06.1 Bereich 3 Aufpreise Außenrollladen Antrieb elektrisch nach Rastermaß**

**4.06.1.1 Abschnitt Aufpreise Außenrollladen Antrieb elektrisch nach Rastermaß**

**4.06.1.1.1 Aufpreis Außenrollladen Antrieb elektrisch B 650-660 mm L 980 mm**

Zulageposition zur zugehörigen  
Standard-Dachflächenfensterposition

Aufpreis für Lieferung und Montage inkl.  
Außenrollladen, Antrieb elektrisch

Rollladenpanzer aus ausgeschäumten Aluminiumlamellen in  
Gummikedern gelagert.  
Antriebsmechanismus mit elektrischer Überlastsicherung.  
Nennspannung und Motoreinheit 24 V/DC.  
Keine Behinderung der Fensterfunktion bei hochgefahrenem  
Rollladen.

Lamellen und übrige Metallteile aus Aluminium.

Inkl. Steuereinheit:

Primärspannung: 200 - 240 V/AC

Sekundärspannung: 24 V/DC

Spannungsversorgung über 1,2 m Leitung mit Netzstecker und  
Handsender.

Rastermaß: B 650-660 mm L 980 mm

**1 St**      EP.....      GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

| <b>00</b> | <b>LV</b>             | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |            |             |
|-----------|-----------------------|---|------------|-------------|
| 4         | Bereich 1             | Los 4 Dachflächenfenster / Dachausstiegsfenster             |            |             |
| 4.06      | Bereich 2             | Aufpreise DFF Sonnenschutz/Verdunklung nach Rastermaß       |            |             |
| Nr.       | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh.  | Preis (EP) | Gesamt (GP) |

Übertrag: .....

**4.06.1.1.2      Aufpreis Außenrollladen Antrieb elektrisch B 650-660 mm L 1180 mm**

Zulageposition zur zugehörigen  
Standard-Dachflächenfensterposition

Aufpreis für Lieferung und Montage inkl.  
Außenrollladen, Antrieb elektrisch

Rollladenpanzer aus ausgeschäumten Aluminiumlamellen in Gummikedern gelagert.  
Antriebsmechanismus mit elektrischer Überlastsicherung.  
Nennspannung und Motoreinheit 24 V/DC.  
Keine Behinderung der Fensterfunktion bei hochgefahrenem Rollladen.  
Lamellen und übrige Metallteile aus Aluminium.  
Inkl. Steuereinheit:  
Primärspannung: 200 - 240 V/AC  
Sekundärspannung: 24 V/DC  
Spannungsversorgung über 1,2 m Leitung mit Netzstecker und Handsender.

Rastermaß: B 650-660 mm L 1180 mm

**1 St**      EP.....      GP .....

**4.06.1.1.3      Aufpreis Außenrollladen Antrieb elektrisch B 650-660 mm L 1400 mm**

Zulageposition zur zugehörigen  
Standard-Dachflächenfensterposition

Aufpreis für Lieferung und Montage inkl.  
Außenrollladen, Antrieb elektrisch

Rollladenpanzer aus ausgeschäumten Aluminiumlamellen in Gummikedern gelagert.  
Antriebsmechanismus mit elektrischer Überlastsicherung.  
Nennspannung und Motoreinheit 24 V/DC.  
Keine Behinderung der Fensterfunktion bei hochgefahrenem Rollladen.  
Lamellen und übrige Metallteile aus Aluminium.  
Inkl. Steuereinheit:  
Primärspannung: 200 - 240 V/AC  
Sekundärspannung: 24 V/DC  
Spannungsversorgung über 1,2 m Leitung mit Netzstecker und Handsender.

Rastermaß: B 650-660 mm L 1400 mm

**1 St**      EP.....      GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

| <b>00</b> | <b>LV</b>             | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |            |             |
|-----------|-----------------------|---|------------|-------------|
| 4         | Bereich 1             | Los 4 Dachflächenfenster / Dachausstiegsfenster             |            |             |
| 4.06      | Bereich 2             | Aufpreise DFF Sonnenschutz/Verdunklung nach Rastermaß       |            |             |
| Nr.       | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh.  | Preis (EP) | Gesamt (GP) |

Übertrag: .....

**4.06.1.1.4      Aufpreis Außenrollladen Antrieb elektrisch B 740-780 mm L 980 mm**

Zulageposition zur zugehörigen  
Standard-Dachflächenfensterposition

Aufpreis für Lieferung und Montage inkl.  
Außenrollladen, Antrieb elektrisch

Rollladenpanzer aus ausgeschäumten Aluminiumlamellen in Gummikedern gelagert.  
Antriebsmechanismus mit elektrischer Überlastsicherung.  
Nennspannung und Motoreinheit 24 V/DC.  
Keine Behinderung der Fensterfunktion bei hochgefahrenem Rollladen.  
Lamellen und übrige Metallteile aus Aluminium.  
Inkl. Steuereinheit:  
Primärspannung: 200 - 240 V/AC  
Sekundärspannung: 24 V/DC  
Spannungsversorgung über 1,2 m Leitung mit Netzstecker und Handsender.

Rastermaß: B 740-780 mm L 980 mm

**1 St**      EP.....      GP .....

**4.06.1.1.5      Aufpreis Außenrollladen Antrieb elektrisch B 740-780 mm L 1180 mm**

Zulageposition zur zugehörigen  
Standard-Dachflächenfensterposition

Aufpreis für Lieferung und Montage inkl.  
Außenrollladen, Antrieb elektrisch

Rollladenpanzer aus ausgeschäumten Aluminiumlamellen in Gummikedern gelagert.  
Antriebsmechanismus mit elektrischer Überlastsicherung.  
Nennspannung und Motoreinheit 24 V/DC.  
Keine Behinderung der Fensterfunktion bei hochgefahrenem Rollladen.  
Lamellen und übrige Metallteile aus Aluminium.  
Inkl. Steuereinheit:  
Primärspannung: 200 - 240 V/AC  
Sekundärspannung: 24 V/DC  
Spannungsversorgung über 1,2 m Leitung mit Netzstecker und Handsender.

Rastermaß: B 740-780 mm L 1180 mm

**1 St**      EP.....      GP .....

Übertrag: .....



# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

| <b>00</b> | <b>LV</b>             | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |            |             |
|-----------|-----------------------|---|------------|-------------|
| 4         | Bereich 1             | Los 4 Dachflächenfenster / Dachausstiegsfenster             |            |             |
| 4.06      | Bereich 2             | Aufpreise DFF Sonnenschutz/Verdunklung nach Rastermaß       |            |             |
| Nr.       | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh.  | Preis (EP) | Gesamt (GP) |

Übertrag: .....

**4.06.1.1.6      Aufpreis Außenrollladen Antrieb elektrisch B 740-780 mm L 1400 mm**

Zulageposition zur zugehörigen  
Standard-Dachflächenfensterposition

Aufpreis für Lieferung und Montage inkl.  
Außenrollladen, Antrieb elektrisch

Rollladenpanzer aus ausgeschäumten Aluminiumlamellen in Gummikedern gelagert.  
Antriebsmechanismus mit elektrischer Überlastsicherung.  
Nennspannung und Motoreinheit 24 V/DC.  
Keine Behinderung der Fensterfunktion bei hochgefahrenem Rollladen.  
Lamellen und übrige Metallteile aus Aluminium.  
Inkl. Steuereinheit:  
Primärspannung: 200 - 240 V/AC  
Sekundärspannung: 24 V/DC  
Spannungsversorgung über 1,2 m Leitung mit Netzstecker und Handsender.

Rastermaß: B 740-780 mm L 1400 mm

**1 St**      EP.....      GP .....

**4.06.1.1.7      Aufpreis Außenrollladen Antrieb elektrisch B 940 mm L 1180 mm**

Zulageposition zur zugehörigen  
Standard-Dachflächenfensterposition

Aufpreis für Lieferung und Montage inkl.  
Außenrollladen, Antrieb elektrisch

Rollladenpanzer aus ausgeschäumten Aluminiumlamellen in Gummikedern gelagert.  
Antriebsmechanismus mit elektrischer Überlastsicherung.  
Nennspannung und Motoreinheit 24 V/DC.  
Keine Behinderung der Fensterfunktion bei hochgefahrenem Rollladen.  
Lamellen und übrige Metallteile aus Aluminium.  
Inkl. Steuereinheit:  
Primärspannung: 200 - 240 V/AC  
Sekundärspannung: 24 V/DC  
Spannungsversorgung über 1,2 m Leitung mit Netzstecker und Handsender.

Rastermaß: B 940 mm L 1180 mm

**1 St**      EP.....      GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

| <b>00</b> | <b>LV</b>             | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |            |             |
|-----------|-----------------------|---|------------|-------------|
| 4         | Bereich 1             | Los 4 Dachflächenfenster / Dachausstiegsfenster             |            |             |
| 4.06      | Bereich 2             | Aufpreise DFF Sonnenschutz/Verdunklung nach Rastermaß       |            |             |
| Nr.       | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh.  | Preis (EP) | Gesamt (GP) |

Übertrag: .....

**4.06.1.1.8      Aufpreis Außenrollladen Antrieb elektrisch B 940 mm L 1400 mm**

Zulageposition zur zugehörigen  
Standard-Dachflächenfensterposition

Aufpreis für Lieferung und Montage inkl.  
Außenrollladen, Antrieb elektrisch

Rollladenpanzer aus ausgeschäumten Aluminiumlamellen in Gummikedern gelagert.  
Antriebsmechanismus mit elektrischer Überlastsicherung.  
Nennspannung und Motoreinheit 24 V/DC.  
Keine Behinderung der Fensterfunktion bei hochgefahrenem Rollladen.  
Lamellen und übrige Metallteile aus Aluminium.  
Inkl. Steuereinheit:  
Primärspannung: 200 - 240 V/AC  
Sekundärspannung: 24 V/DC  
Spannungsversorgung über 1,2 m Leitung mit Netzstecker und Handsender.

Rastermaß: B 940 mm L 1400 mm

**1 St**      EP.....      GP .....

**4.06.1.1.9      Aufpreis Außenrollladen Antrieb elektrisch B 1140 mm L 1180 mm**

Zulageposition zur zugehörigen  
Standard-Dachflächenfensterposition

Aufpreis für Lieferung und Montage inkl.  
Außenrollladen, Antrieb elektrisch

Rollladenpanzer aus ausgeschäumten Aluminiumlamellen in Gummikedern gelagert.  
Antriebsmechanismus mit elektrischer Überlastsicherung.  
Nennspannung und Motoreinheit 24 V/DC.  
Keine Behinderung der Fensterfunktion bei hochgefahrenem Rollladen.  
Lamellen und übrige Metallteile aus Aluminium.  
Inkl. Steuereinheit:  
Primärspannung: 200 - 240 V/AC  
Sekundärspannung: 24 V/DC  
Spannungsversorgung über 1,2 m Leitung mit Netzstecker und Handsender.

Rastermaß: B 1140 mm L 1180 mm

**1 St**      EP.....      GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

| <b>00</b> | <b>LV</b>             | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |            |             |
|-----------|-----------------------|---|------------|-------------|
| 4         | Bereich 1             | Los 4 Dachflächenfenster / Dachausstiegsfenster             |            |             |
| 4.06      | Bereich 2             | Aufpreise DFF Sonnenschutz/Verdunklung nach Rastermaß       |            |             |
| Nr.       | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh.  | Preis (EP) | Gesamt (GP) |

Übertrag: .....

**4.06.1.1.10      Aufpreis Außenrollladen Antrieb elektrisch B 1140 mm L 1400 mm**

Zulageposition zur zugehörigen  
Standard-Dachflächenfensterposition

Aufpreis für Lieferung und Montage inkl.  
Außenrollladen, Antrieb elektrisch

Rollladenpanzer aus ausgeschäumten Aluminiumlamellen in  
Gummikedern gelagert.

Antriebsmechanismus mit elektrischer Überlastsicherung.  
Nennspannung und Motoreinheit 24 V/DC.

Keine Behinderung der Fensterfunktion bei hochgefahrenem  
Rollladen.

Lamellen und übrige Metallteile aus Aluminium.

Inkl. Steuereinheit:

Primärspannung: 200 - 240 V/AC

Sekundärspannung: 24 V/DC

Spannungsversorgung über 1,2 m Leitung mit Netzstecker und  
Handsender.

Rastermaß: B 1140 mm L 1400 mm

**1 St**      EP.....      GP .....

**Summe Abschnitt 4.06.1.1**

**Aufpreise Außenrollladen Antrieb elektrisch nach Rastermaß , Netto:** .....

**Summe Bereich 3 4.06.1**

**Aufpreise Außenrollladen Antrieb elektrisch nach Rastermaß , Netto:** .....

zzgl. MwSt. (19,0 %): .....

**Gesamtsumme, Brutto:** .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

| <b>00</b> | <b>LV</b>             | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |            |             |
|-----------|-----------------------|---|------------|-------------|
| 4         | Bereich 1             | Los 4 Dachflächenfenster / Dachausstiegsfenster             |            |             |
| 4.06      | Bereich 2             | Aufpreise DFF Sonnenschutz/Verdunklung nach Rastermaß       |            |             |
| Nr.       | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh.  | Preis (EP) | Gesamt (GP) |

## 4.06.2 Bereich 3 Aufpreise Außenrollladen Antrieb solarbetrieben nach Rastermaß

### 4.06.2.1 Abschnitt Aufpreise Außenrollladen Antrieb solarbetrieben nach Rastermaß

#### 4.06.2.1.1 Aufpreis Außenrollladen Antrieb solarbetrieben B 650-660 mm L 980 mm

Zulageposition zur zugehörigen  
Standard-Dachflächenfensterposition

Aufpreis für Lieferung und Montage inkl.  
Außenrollladen, Antrieb solarbetrieben,

Rollladenpanzer aus ausgeschäumten Aluminiumlamellen in Gummikedern gelagert. Funkschalter für die Bedienung inklusive. Steuerzentralen und Verkabelungen werden nicht benötigt. Bedienbarkeit über Akku sichergestellt, der von einer auf dem Rollladenkasten befindlichen Solarzelle versorgt wird. Antriebsmechanismus mit elektrischer Überlastsicherung. Keine Behinderung der Fensterfunktion bei hochgefahrenem Rollladen.  
Lamellen und übrige Metallteile aus Aluminium.

Rastermaß: B 650-660 mm L 980 mm

**1 St** EP..... GP .....

#### 4.06.2.1.2 Aufpreis Außenrollladen Antrieb solarbetrieben B 650-660 mm L 1180 mm

Zulageposition zur zugehörigen  
Standard-Dachflächenfensterposition

Aufpreis für Lieferung und Montage inkl.  
Außenrollladen, Antrieb solarbetrieben,

Rollladenpanzer aus ausgeschäumten Aluminiumlamellen in Gummikedern gelagert. Funkschalter für die Bedienung inklusive. Steuerzentralen und Verkabelungen werden nicht benötigt. Bedienbarkeit über Akku sichergestellt, der von einer auf dem Rollladenkasten befindlichen Solarzelle versorgt wird. Antriebsmechanismus mit elektrischer Überlastsicherung. Keine Behinderung der Fensterfunktion bei hochgefahrenem Rollladen.  
Lamellen und übrige Metallteile aus Aluminium.

Rastermaß: B 650-660 mm L 1180 mm

**1 St** EP..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

| <b>00</b> | <b>LV</b>             | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |            |             |
|-----------|-----------------------|---|------------|-------------|
| 4         | Bereich 1             | Los 4 Dachflächenfenster / Dachausstiegsfenster             |            |             |
| 4.06      | Bereich 2             | Aufpreise DFF Sonnenschutz/Verdunklung nach Rastermaß       |            |             |
| Nr.       | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh.  | Preis (EP) | Gesamt (GP) |

Übertrag: .....

**4.06.2.1.3      Aufpreis Außenrollladen Antrieb solarbetrieben B 650-660 mm L 1400 mm**

Zulageposition zur zugehörigen  
Standard-Dachflächenfensterposition

Aufpreis für Lieferung und Montage inkl.  
Außenrollladen, Antrieb solarbetrieben,

Rollladenpanzer aus ausgeschäumten Aluminiumlamellen in Gummikedern gelagert. Funkschalter für die Bedienung inklusive. Steuerzentralen und Verkabelungen werden nicht benötigt. Bedienbarkeit über Akku sichergestellt, der von einer auf dem Rollladenkasten befindlichen Solarzelle versorgt wird. Antriebsmechanismus mit elektrischer Überlastsicherung. Keine Behinderung der Fensterfunktion bei hochgefahrenem Rollladen.  
Lamellen und übrige Metallteile aus Aluminium.

Rastermaß: B 650-660 mm L 1400 mm

**1 St**      EP.....      GP .....

**4.06.2.1.4      Aufpreis Außenrollladen Antrieb solarbetrieben B 740-780 mm L 980 mm**

Zulageposition zur zugehörigen  
Standard-Dachflächenfensterposition

Aufpreis für Lieferung und Montage inkl.  
Außenrollladen, Antrieb solarbetrieben,

Rollladenpanzer aus ausgeschäumten Aluminiumlamellen in Gummikedern gelagert. Funkschalter für die Bedienung inklusive. Steuerzentralen und Verkabelungen werden nicht benötigt. Bedienbarkeit über Akku sichergestellt, der von einer auf dem Rollladenkasten befindlichen Solarzelle versorgt wird. Antriebsmechanismus mit elektrischer Überlastsicherung. Keine Behinderung der Fensterfunktion bei hochgefahrenem Rollladen.  
Lamellen und übrige Metallteile aus Aluminium.

Rastermaß: B 740-780 mm L 980 mm

**1 St**      EP.....      GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

| <b>00</b> | <b>LV</b>             | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |            |             |
|-----------|-----------------------|---|------------|-------------|
| 4         | Bereich 1             | Los 4 Dachflächenfenster / Dachausstiegsfenster             |            |             |
| 4.06      | Bereich 2             | Aufpreise DFF Sonnenschutz/Verdunklung nach Rastermaß       |            |             |
| Nr.       | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh.  | Preis (EP) | Gesamt (GP) |

Übertrag: .....

**4.06.2.1.5      Aufpreis Außenrollladen Antrieb solarbetrieben B 740-780 mm L 1180 mm**

Zulageposition zur zugehörigen  
Standard-Dachflächenfensterposition

Aufpreis für Lieferung und Montage inkl.  
Außenrollladen, Antrieb solarbetrieben,

Rollladenpanzer aus ausgeschäumten Aluminiumlamellen in Gummikedern gelagert. Funkschalter für die Bedienung inklusive. Steuerzentralen und Verkabelungen werden nicht benötigt. Bedienbarkeit über Akku sichergestellt, der von einer auf dem Rollladenkasten befindlichen Solarzelle versorgt wird. Antriebsmechanismus mit elektrischer Überlastsicherung. Keine Behinderung der Fensterfunktion bei hochgefahrenem Rollladen.  
Lamellen und übrige Metallteile aus Aluminium.

Rastermaß: B 740-780 mm L 1180 mm

**1 St**      EP.....      GP .....

**4.06.2.1.6      Aufpreis Außenrollladen Antrieb solarbetrieben B 740-780 mm L 1400 mm**

Zulageposition zur zugehörigen  
Standard-Dachflächenfensterposition

Aufpreis für Lieferung und Montage inkl.  
Außenrollladen, Antrieb solarbetrieben,

Rollladenpanzer aus ausgeschäumten Aluminiumlamellen in Gummikedern gelagert. Funkschalter für die Bedienung inklusive. Steuerzentralen und Verkabelungen werden nicht benötigt. Bedienbarkeit über Akku sichergestellt, der von einer auf dem Rollladenkasten befindlichen Solarzelle versorgt wird. Antriebsmechanismus mit elektrischer Überlastsicherung. Keine Behinderung der Fensterfunktion bei hochgefahrenem Rollladen.  
Lamellen und übrige Metallteile aus Aluminium.

Rastermaß: B 740-780 mm L 1400 mm

**1 St**      EP.....      GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

| <b>00</b> | <b>LV</b>             | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |            |             |
|-----------|-----------------------|---|------------|-------------|
| 4         | Bereich 1             | Los 4 Dachflächenfenster / Dachausstiegsfenster             |            |             |
| 4.06      | Bereich 2             | Aufpreise DFF Sonnenschutz/Verdunklung nach Rastermaß       |            |             |
| Nr.       | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh.  | Preis (EP) | Gesamt (GP) |

Übertrag: .....

**4.06.2.1.7      Aufpreis Außenrollladen Antrieb solarbetrieben B 940 mm L 1180 mm**

Zulageposition zur zugehörigen  
Standard-Dachflächenfensterposition

Aufpreis für Lieferung und Montage inkl.  
Außenrollladen, Antrieb solarbetrieben,

Rollladenpanzer aus ausgeschäumten Aluminiumlamellen in Gummikedern gelagert. Funkschalter für die Bedienung inklusive. Steuerzentralen und Verkabelungen werden nicht benötigt. Bedienbarkeit über Akku sichergestellt, der von einer auf dem Rollladenkasten befindlichen Solarzelle versorgt wird. Antriebsmechanismus mit elektrischer Überlastsicherung. Keine Behinderung der Fensterfunktion bei hochgefahrenem Rollladen.  
Lamellen und übrige Metallteile aus Aluminium.

Rastermaß: B 940 mm L 1180 mm

**1 St**      EP.....      GP .....

**4.06.2.1.8      Aufpreis Außenrollladen Antrieb solarbetrieben B 940 mm L 1400 mm**

Zulageposition zur zugehörigen  
Standard-Dachflächenfensterposition

Aufpreis für Lieferung und Montage inkl.  
Außenrollladen, Antrieb solarbetrieben,

Rollladenpanzer aus ausgeschäumten Aluminiumlamellen in Gummikedern gelagert. Funkschalter für die Bedienung inklusive. Steuerzentralen und Verkabelungen werden nicht benötigt. Bedienbarkeit über Akku sichergestellt, der von einer auf dem Rollladenkasten befindlichen Solarzelle versorgt wird. Antriebsmechanismus mit elektrischer Überlastsicherung. Keine Behinderung der Fensterfunktion bei hochgefahrenem Rollladen.  
Lamellen und übrige Metallteile aus Aluminium.

Rastermaß: B 940 mm L 1400 mm

**1 St**      EP.....      GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

| <b>00</b> | <b>LV</b>             | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |            |             |
|-----------|-----------------------|---|------------|-------------|
| 4         | Bereich 1             | Los 4 Dachflächenfenster / Dachausstiegsfenster             |            |             |
| 4.06      | Bereich 2             | Aufpreise DFF Sonnenschutz/Verdunklung nach Rastermaß       |            |             |
| Nr.       | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh.  | Preis (EP) | Gesamt (GP) |

Übertrag: .....

**4.06.2.1.9 Aufpreis Außenrollladen Antrieb solarbetrieben B 1140 mm L 1180 mm**

Zulageposition zur zugehörigen Standard-Dachflächenfensterposition

Aufpreis für Lieferung und Montage inkl. Außenrollladen, Antrieb solarbetrieben,

Rollladenpanzer aus ausgeschäumten Aluminiumlamellen in Gummikedern gelagert. Funkschalter für die Bedienung inklusive. Steuerzentralen und Verkabelungen werden nicht benötigt. Bedienbarkeit über Akku sichergestellt, der von einer auf dem Rollladenkasten befindlichen Solarzelle versorgt wird. Antriebsmechanismus mit elektrischer Überlastsicherung. Keine Behinderung der Fensterfunktion bei hochgefahrenem Rollladen. Lamellen und übrige Metallteile aus Aluminium.

Rastermaß: B 1140 mm L 1180 mm

**1 St** EP..... GP .....

**4.06.2.1.10 Aufpreis Außenrollladen Antrieb solarbetrieben B 1140 mm L 1400 mm**

Zulageposition zur zugehörigen Standard-Dachflächenfensterposition

Aufpreis für Lieferung und Montage inkl. Außenrollladen, Antrieb solarbetrieben,

Rollladenpanzer aus ausgeschäumten Aluminiumlamellen in Gummikedern gelagert. Funkschalter für die Bedienung inklusive. Steuerzentralen und Verkabelungen werden nicht benötigt. Bedienbarkeit über Akku sichergestellt, der von einer auf dem Rollladenkasten befindlichen Solarzelle versorgt wird. Antriebsmechanismus mit elektrischer Überlastsicherung. Keine Behinderung der Fensterfunktion bei hochgefahrenem Rollladen. Lamellen und übrige Metallteile aus Aluminium.

Rastermaß: B 1140 mm L 1400 mm

**1 St** EP..... GP .....

**Summe Abschnitt 4.06.2.1**

**Aufpreise Außenrollladen Antrieb solarbetrieben nach Rastermaß , Net...** .....

Übertrag: .....



# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

| <b>00</b> | <b>LV</b>             | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |            |             |
|-----------|-----------------------|---|------------|-------------|
| 4         | Bereich 1             | Los 4 Dachflächenfenster / Dachausstiegsfenster             |            |             |
| 4.06      | Bereich 2             | Aufpreise DFF Sonnenschutz/Verdunklung nach Rastermaß       |            |             |
| Nr.       | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh.  | Preis (EP) | Gesamt (GP) |

---

## Summe Bereich 3 4.06.2

Aufpreise Außenrollladen Antrieb solarbetrieben nach Rastermaß , Net... ..

zzgl. MwSt. (19,0 %): .....

**Gesamtsumme, Brutto:** .....

---

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

| <b>00</b> | <b>LV</b>             | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |            |             |
|-----------|-----------------------|---|------------|-------------|
| 4         | Bereich 1             | Los 4 Dachflächenfenster / Dachausstiegsfenster             |            |             |
| 4.06      | Bereich 2             | Aufpreise DFF Sonnenschutz/Verdunklung nach Rastermaß       |            |             |
| Nr.       | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh.  | Preis (EP) | Gesamt (GP) |

## 4.06.3 Bereich 3 Aufpreise Außenmarkisen Antrieb elektrisch nach Rastermaß

### 4.06.3.1 Abschnitt Aufpreise Außenmarkisen Antrieb elektrisch nach Rastermaß

#### 4.06.3.1.1 Aufpreise Außenmarkisen Antrieb elektrisch B 650-660 mm L 980 mm

Zulageposition zur zugehörigen  
Standard-Dachflächenfensterposition

Aufpreis für Lieferung und Montage inkl. Außenmarkise,  
Antrieb elektrisch  
Zum Schutz vor Hitze und grellem Licht.  
Antriebsmechanismus mit elektrischer Überlastsicherung.  
Nennspannung und Motoreinheit 24 V/DC.  
Inkl. Steuereinheit:  
Primärspannung: 200 - 240 V/AC  
Sekundärspannung: 24 V/DC  
Spannungsversorgung über 1,2 m Leitung mit Netzstecker und  
Handsender.  
Keine Behinderung der Fensterfunktion, ganz unabhängig von  
der Ausfahrposition der Markise.  
Markisenstoff aus wetterbeständigem, transparentem  
Glasfasergewebe.

Rastermaß: B 650-660 mm L 980 mm

1 St EP..... GP .....

#### 4.06.3.1.2 Aufpreise Außenmarkisen Antrieb elektrisch B 650-660 mm L 1180 mm

Zulageposition zur zugehörigen  
Standard-Dachflächenfensterposition

Aufpreis für Lieferung und Montage inkl. Außenmarkise,  
Antrieb elektrisch  
Zum Schutz vor Hitze und grellem Licht.  
Antriebsmechanismus mit elektrischer Überlastsicherung.  
Nennspannung und Motoreinheit 24 V/DC.  
Inkl. Steuereinheit:  
Primärspannung: 200 - 240 V/AC  
Sekundärspannung: 24 V/DC  
Spannungsversorgung über 1,2 m Leitung mit Netzstecker und  
Handsender.  
Keine Behinderung der Fensterfunktion, ganz unabhängig von  
der Ausfahrposition der Markise.  
Markisenstoff aus wetterbeständigem, transparentem  
Glasfasergewebe.

Rastermaß: B 650-660 mm L 1180 mm

1 St EP..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

| <b>00</b> | <b>LV</b>             | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |            |             |
|-----------|-----------------------|---|------------|-------------|
| 4         | Bereich 1             | Los 4 Dachflächenfenster / Dachausstiegsfenster             |            |             |
| 4.06      | Bereich 2             | Aufpreise DFF Sonnenschutz/Verdunklung nach Rastermaß       |            |             |
| Nr.       | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh.  | Preis (EP) | Gesamt (GP) |

Übertrag: .....

**4.06.3.1.3 Aufpreise Außenmarkisen Antrieb elektrisch B 650-660 mm L 1400 mm**

Zulageposition zur zugehörigen  
Standard-Dachflächenfensterposition

Aufpreis für Lieferung und Montage inkl. Außenmarkise,  
Antrieb elektrisch  
Zum Schutz vor Hitze und grellem Licht.  
Antriebsmechanismus mit elektrischer Überlastsicherung.  
Nennspannung und Motoreinheit 24 V/DC.  
Inkl. Steuereinheit:  
Primärspannung: 200 - 240 V/AC  
Sekundärspannung: 24 V/DC  
Spannungsversorgung über 1,2 m Leitung mit Netzstecker und  
Handsender.  
Keine Behinderung der Fensterfunktion, ganz unabhängig von  
der Ausfahrposition der Markise.  
Markisenstoff aus wetterbeständigem, transparentem  
Glasfasergewebe.

Rastermaß: B 650-660 mm L 1400 mm

**1 St** EP..... GP .....

**4.06.3.1.4 Aufpreise Außenmarkisen Antrieb elektrisch B 740-780 mm L 980 mm**

Zulageposition zur zugehörigen  
Standard-Dachflächenfensterposition

Aufpreis für Lieferung und Montage inkl. Außenmarkise,  
Antrieb elektrisch  
Zum Schutz vor Hitze und grellem Licht.  
Antriebsmechanismus mit elektrischer Überlastsicherung.  
Nennspannung und Motoreinheit 24 V/DC.  
Inkl. Steuereinheit:  
Primärspannung: 200 - 240 V/AC  
Sekundärspannung: 24 V/DC  
Spannungsversorgung über 1,2 m Leitung mit Netzstecker und  
Handsender.  
Keine Behinderung der Fensterfunktion, ganz unabhängig von  
der Ausfahrposition der Markise.  
Markisenstoff aus wetterbeständigem, transparentem  
Glasfasergewebe.

Rastermaß: B 740-780 mm L 980 mm

**1 St** EP..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

| <b>00</b> | <b>LV</b>             | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |            |             |
|-----------|-----------------------|---|------------|-------------|
| 4         | Bereich 1             | Los 4 Dachflächenfenster / Dachausstiegsfenster             |            |             |
| 4.06      | Bereich 2             | Aufpreise DFF Sonnenschutz/Verdunklung nach Rastermaß       |            |             |
| Nr.       | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh.  | Preis (EP) | Gesamt (GP) |

Übertrag: .....

**4.06.3.1.5 Aufpreise Außenmarkisen Antrieb elektrisch B 740-780 mm L 1180 mm**

Zulageposition zur zugehörigen Standard-Dachflächenfensterposition

Aufpreis für Lieferung und Montage inkl. Außenmarkise, Antrieb elektrisch  
 Zum Schutz vor Hitze und grellem Licht.  
 Antriebsmechanismus mit elektrischer Überlastsicherung.  
 Nennspannung und Motoreinheit 24 V/DC.  
 Inkl. Steuereinheit:  
 Primärspannung: 200 - 240 V/AC  
 Sekundärspannung: 24 V/DC  
 Spannungsversorgung über 1,2 m Leitung mit Netzstecker und Handsender.  
 Keine Behinderung der Fensterfunktion, ganz unabhängig von der Ausfahrposition der Markise.  
 Markisenstoff aus wetterbeständigem, transparentem Glasfasergewebe.

Rastermaß: B 740-780 mm L 1180 mm

**1 St** EP..... GP .....

**4.06.3.1.6 Aufpreise Außenmarkisen Antrieb elektrisch B 740-780 mm L 1400 mm**

Zulageposition zur zugehörigen Standard-Dachflächenfensterposition

Aufpreis für Lieferung und Montage inkl. Außenmarkise, Antrieb elektrisch  
 Zum Schutz vor Hitze und grellem Licht.  
 Antriebsmechanismus mit elektrischer Überlastsicherung.  
 Nennspannung und Motoreinheit 24 V/DC.  
 Inkl. Steuereinheit:  
 Primärspannung: 200 - 240 V/AC  
 Sekundärspannung: 24 V/DC  
 Spannungsversorgung über 1,2 m Leitung mit Netzstecker und Handsender.  
 Keine Behinderung der Fensterfunktion, ganz unabhängig von der Ausfahrposition der Markise.  
 Markisenstoff aus wetterbeständigem, transparentem Glasfasergewebe.

Rastermaß: B 740-780 mm L 1400 mm

**1 St** EP..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

| <b>00</b> | <b>LV</b>             | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |            |             |
|-----------|-----------------------|---|------------|-------------|
| 4         | Bereich 1             | Los 4 Dachflächenfenster / Dachausstiegsfenster             |            |             |
| 4.06      | Bereich 2             | Aufpreise DFF Sonnenschutz/Verdunklung nach Rastermaß       |            |             |
| Nr.       | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh.  | Preis (EP) | Gesamt (GP) |

Übertrag: .....

**4.06.3.1.7 Aufpreise Außenmarkisen Antrieb elektrisch B 940 mm L 1180 mm**

Zulageposition zur zugehörigen  
Standard-Dachflächenfensterposition

Aufpreis für Lieferung und Montage inkl. Außenmarkise,  
Antrieb elektrisch  
Zum Schutz vor Hitze und grellem Licht.  
Antriebsmechanismus mit elektrischer Überlastsicherung.  
Nennspannung und Motoreinheit 24 V/DC.  
Inkl. Steuereinheit:  
Primärspannung: 200 - 240 V/AC  
Sekundärspannung: 24 V/DC  
Spannungsversorgung über 1,2 m Leitung mit Netzstecker und  
Handsender.  
Keine Behinderung der Fensterfunktion, ganz unabhängig von  
der Ausfahrposition der Markise.  
Markisenstoff aus wetterbeständigem, transparentem  
Glasfasergewebe.

Rastermaß: B 940 mm L 1180 mm

**1 St** EP..... GP .....

**4.06.3.1.8 Aufpreise Außenmarkisen Antrieb elektrisch B 940 mm L 1400 mm**

Zulageposition zur zugehörigen  
Standard-Dachflächenfensterposition

Aufpreis für Lieferung und Montage inkl. Außenmarkise,  
Antrieb elektrisch  
Zum Schutz vor Hitze und grellem Licht.  
Antriebsmechanismus mit elektrischer Überlastsicherung.  
Nennspannung und Motoreinheit 24 V/DC.  
Inkl. Steuereinheit:  
Primärspannung: 200 - 240 V/AC  
Sekundärspannung: 24 V/DC  
Spannungsversorgung über 1,2 m Leitung mit Netzstecker und  
Handsender.  
Keine Behinderung der Fensterfunktion, ganz unabhängig von  
der Ausfahrposition der Markise.  
Markisenstoff aus wetterbeständigem, transparentem  
Glasfasergewebe.

Rastermaß: B 940 mm L 1400 mm

**1 St** EP..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

| <b>00</b> | <b>LV</b>             | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |            |             |
|-----------|-----------------------|---|------------|-------------|
| 4         | Bereich 1             | Los 4 Dachflächenfenster / Dachausstiegsfenster             |            |             |
| 4.06      | Bereich 2             | Aufpreise DFF Sonnenschutz/Verdunklung nach Rastermaß       |            |             |
| Nr.       | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh.  | Preis (EP) | Gesamt (GP) |

Übertrag: .....

**4.06.3.1.9 Aufpreise Außenmarkisen Antrieb elektrisch B 1140 mm L 1180 mm**

Zulageposition zur zugehörigen  
Standard-Dachflächenfensterposition

Aufpreis für Lieferung und Montage inkl. Außenmarkise,  
Antrieb elektrisch  
Zum Schutz vor Hitze und grellem Licht.  
Antriebsmechanismus mit elektrischer Überlastsicherung.  
Nennspannung und Motoreinheit 24 V/DC.  
Inkl. Steuereinheit:  
Primärspannung: 200 - 240 V/AC  
Sekundärspannung: 24 V/DC  
Spannungsversorgung über 1,2 m Leitung mit Netzstecker und  
Handsender.  
Keine Behinderung der Fensterfunktion, ganz unabhängig von  
der Ausfahrposition der Markise.  
Markisenstoff aus wetterbeständigem, transparentem  
Glasfasergewebe.

Rastermaß: B 1140 mm L 1180 mm

**1 St** EP..... GP .....

**4.06.3.1.10 Aufpreise Außenmarkisen Antrieb elektrisch B 1140 mm L 1400 mm**

Zulageposition zur zugehörigen  
Standard-Dachflächenfensterposition

Aufpreis für Lieferung und Montage inkl. Außenmarkise,  
Antrieb elektrisch  
Zum Schutz vor Hitze und grellem Licht.  
Antriebsmechanismus mit elektrischer Überlastsicherung.  
Nennspannung und Motoreinheit 24 V/DC.  
Inkl. Steuereinheit:  
Primärspannung: 200 - 240 V/AC  
Sekundärspannung: 24 V/DC  
Spannungsversorgung über 1,2 m Leitung mit Netzstecker und  
Handsender.  
Keine Behinderung der Fensterfunktion, ganz unabhängig von  
der Ausfahrposition der Markise.  
Markisenstoff aus wetterbeständigem, transparentem  
Glasfasergewebe.

Rastermaß: B 1140 mm L 1400 mm

**1 St** EP..... GP .....

**Summe Abschnitt 4.06.3.1**

**Aufpreise Außenmarkisen Antrieb elektrisch nach Rastermaß , Netto:** .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

| 00   | LV                    | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |            |             |
|------|-----------------------|---|------------|-------------|
| 4    | Bereich 1             | Los 4 Dachflächenfenster / Dachausstiegsfenster             |            |             |
| 4.06 | Bereich 2             | Aufpreise DFF Sonnenschutz/Verdunklung nach Rastermaß       |            |             |
| Nr.  | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh.  | Preis (EP) | Gesamt (GP) |

---

## Summe Bereich 3 4.06.3

**Aufpreise Außenmarkisen Antrieb elektrisch nach Rastermaß , Netto:** .....

zzgl. MwSt. (19,0 %): .....

**Gesamtsumme, Brutto:** .....

---

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

| 00   | LV                    | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |            |             |
|------|-----------------------|---|------------|-------------|
| 4    | Bereich 1             | Los 4 Dachflächenfenster / Dachausstiegsfenster             |            |             |
| 4.06 | Bereich 2             | Aufpreise DFF Sonnenschutz/Verdunklung nach Rastermaß       |            |             |
| Nr.  | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh.  | Preis (EP) | Gesamt (GP) |

## 4.06.4 Bereich 3 Aufpreise Außenmarkisen Antrieb solarbetrieben nach Rastermaß

### 4.06.4.1 Abschnitt Aufpreise Außenmarkisen Antrieb solarbetrieben nach Rastermaß

#### 4.06.4.1.1 Aufpreise Außenmarkisen Antrieb solarbetrieben B 650-660 mm L 980 mm

Zulageposition zur zugehörigen  
Standard-Dachflächenfensterposition

Aufpreis für Lieferung und Montage inkl. Außenmarkise,  
Antrieb solarbetrieben  
Zum Schutz vor Hitze und grellem Licht.  
Antriebsmechanismus mit elektrischer Überlastsicherung.  
Keine Behinderung der Fensterfunktion, ganz unabhängig von  
der Ausfahrposition der Markise.  
Markisenstoff aus wetterbeständigem, transparentem  
Glasfasergewebe.

Rastermaß: B 650-660 mm L 980 mm

1 St EP..... GP .....

#### 4.06.4.1.2 Aufpreise Außenmarkisen Antrieb solarbetrieben B 650-660 mm L 1180 mm

Zulageposition zur zugehörigen  
Standard-Dachflächenfensterposition

Aufpreis für Lieferung und Montage inkl. Außenmarkise,  
Antrieb solarbetrieben  
Zum Schutz vor Hitze und grellem Licht.  
Antriebsmechanismus mit elektrischer Überlastsicherung.  
Keine Behinderung der Fensterfunktion, ganz unabhängig von  
der Ausfahrposition der Markise.  
Markisenstoff aus wetterbeständigem, transparentem  
Glasfasergewebe.

Rastermaß: B 650-660 mm L 1180 mm

1 St EP..... GP .....

Übertrag: .....



# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

| <b>00</b> | <b>LV</b>             | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |            |             |
|-----------|-----------------------|---|------------|-------------|
| 4         | Bereich 1             | Los 4 Dachflächenfenster / Dachausstiegsfenster             |            |             |
| 4.06      | Bereich 2             | Aufpreise DFF Sonnenschutz/Verdunklung nach Rastermaß       |            |             |
| Nr.       | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh.  | Preis (EP) | Gesamt (GP) |

Übertrag: .....

**4.06.4.1.3 Aufpreise Außenmarkisen Antrieb solarbetrieben B 650-660 mm L 1400 mm**

Zulageposition zur zugehörigen  
Standard-Dachflächenfensterposition

Aufpreis für Lieferung und Montage inkl. Außenmarkise,  
Antrieb solarbetrieben  
Zum Schutz vor Hitze und grellem Licht.  
Antriebsmechanismus mit elektrischer Überlastsicherung.  
Keine Behinderung der Fensterfunktion, ganz unabhängig von  
der Ausfahrposition der Markise.  
Markisenstoff aus wetterbeständigem, transparentem  
Glasfasergewebe.

Rastermaß: B 650-660 mm L 1400 mm

**1 St** EP..... GP .....

**4.06.4.1.4 Aufpreise Außenmarkisen Antrieb solarbetrieben B 740-780 mm L 980 mm**

Zulageposition zur zugehörigen  
Standard-Dachflächenfensterposition

Aufpreis für Lieferung und Montage inkl. Außenmarkise,  
Antrieb solarbetrieben  
Zum Schutz vor Hitze und grellem Licht.  
Antriebsmechanismus mit elektrischer Überlastsicherung.  
Keine Behinderung der Fensterfunktion, ganz unabhängig von  
der Ausfahrposition der Markise.  
Markisenstoff aus wetterbeständigem, transparentem  
Glasfasergewebe.

Rastermaß: B 740-780 mm L 980 mm

**1 St** EP..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

| <b>00</b> | <b>LV</b>             | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |            |             |
|-----------|-----------------------|---|------------|-------------|
| 4         | Bereich 1             | Los 4 Dachflächenfenster / Dachausstiegsfenster             |            |             |
| 4.06      | Bereich 2             | Aufpreise DFF Sonnenschutz/Verdunklung nach Rastermaß       |            |             |
| Nr.       | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh.  | Preis (EP) | Gesamt (GP) |

Übertrag: .....

**4.06.4.1.5 Aufpreise Außenmarkisen Antrieb solarbetrieben B 740-780 mm L 1180 mm**

Zulageposition zur zugehörigen  
Standard-Dachflächenfensterposition

Aufpreis für Lieferung und Montage inkl. Außenmarkise,  
Antrieb solarbetrieben  
Zum Schutz vor Hitze und grellem Licht.  
Antriebsmechanismus mit elektrischer Überlastsicherung.  
Keine Behinderung der Fensterfunktion, ganz unabhängig von  
der Ausfahrposition der Markise.  
Markisenstoff aus wetterbeständigem, transparentem  
Glasfasergewebe.

Rastermaß: B 740-780 mm L 1180 mm

**1 St** EP..... GP .....

**4.06.4.1.6 Aufpreise Außenmarkisen Antrieb solarbetrieben B 740-780 mm L 1400 mm**

Zulageposition zur zugehörigen  
Standard-Dachflächenfensterposition

Aufpreis für Lieferung und Montage inkl. Außenmarkise,  
Antrieb solarbetrieben  
Zum Schutz vor Hitze und grellem Licht.  
Antriebsmechanismus mit elektrischer Überlastsicherung.  
Keine Behinderung der Fensterfunktion, ganz unabhängig von  
der Ausfahrposition der Markise.  
Markisenstoff aus wetterbeständigem, transparentem  
Glasfasergewebe.

Rastermaß: B 740-780 mm L 1400 mm

**1 St** EP..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

| <b>00</b> | <b>LV</b>             | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |            |             |
|-----------|-----------------------|---|------------|-------------|
| 4         | Bereich 1             | Los 4 Dachflächenfenster / Dachausstiegsfenster             |            |             |
| 4.06      | Bereich 2             | Aufpreise DFF Sonnenschutz/Verdunklung nach Rastermaß       |            |             |
| Nr.       | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh.  | Preis (EP) | Gesamt (GP) |

Übertrag: .....

**4.06.4.1.7      Aufpreise Außenmarkisen Antrieb solarbetrieben B 940 mm L 1180 mm**

Zulageposition zur zugehörigen  
Standard-Dachflächenfensterposition

Aufpreis für Lieferung und Montage inkl. Außenmarkise,  
Antrieb solarbetrieben  
Zum Schutz vor Hitze und grellem Licht.  
Antriebsmechanismus mit elektrischer Überlastsicherung.  
Keine Behinderung der Fensterfunktion, ganz unabhängig von  
der Ausfahrposition der Markise.  
Markisenstoff aus wetterbeständigem, transparentem  
Glasfasergewebe.

Rastermaß: B 940 mm L 1180 mm

**1 St**      EP.....      GP .....

**4.06.4.1.8      Aufpreise Außenmarkisen Antrieb solarbetrieben B 940 mm L 1400 mm**

Zulageposition zur zugehörigen  
Standard-Dachflächenfensterposition

Aufpreis für Lieferung und Montage inkl. Außenmarkise,  
Antrieb solarbetrieben  
Zum Schutz vor Hitze und grellem Licht.  
Antriebsmechanismus mit elektrischer Überlastsicherung.  
Keine Behinderung der Fensterfunktion, ganz unabhängig von  
der Ausfahrposition der Markise.  
Markisenstoff aus wetterbeständigem, transparentem  
Glasfasergewebe..

Rastermaß: B 940 mm L 1400 mm

**1 St**      EP.....      GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

| Nr.                             | Leistungsbeschreibung   | Menge/ Einh. | Preis (EP)                  | Gesamt (GP) |
|---------------------------------|---|--------------|-----------------------------|-------------|
| 00                              | <b>LV Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b>  |              |                             |             |
| 4                               | Bereich 1 Los 4 Dachflächenfenster / Dachausstiegsfenster   |              |                             |             |
| 4.06                            | Bereich 2 Aufpreise DFF Sonnenschutz/Verdunklung nach Rastermaß   |              |                             |             |
| Übertrag: .....                 |   |              |                             |             |
| <b>4.06.4.1.9</b>               | <p><b>Aufpreise Außenmarkisen Antrieb solarbetrieben B 1140 mm L 1180 mm</b></p> <p>Zulageposition zur zugehörigen Standard-Dachflächenfensterposition</p> <p>Aufpreis für Lieferung und Montage inkl. Außenmarkise, Antrieb solarbetrieben<br/>Zum Schutz vor Hitze und grellem Licht.<br/>Antriebsmechanismus mit elektrischer Überlastsicherung.<br/>Keine Behinderung der Fensterfunktion, ganz unabhängig von der Ausfahrposition der Markise.<br/>Markisenstoff aus wetterbeständigem, transparentem Glasfasergewebe.</p> <p>Rastermaß: B 1140 mm L 1180 mm</p> | <b>1 St</b>  | EP.....                     | GP .....    |
| <b>4.06.4.1.10</b>              | <p><b>Aufpreise Außenmarkisen Antrieb solarbetrieben B 1140 mm L 1400 mm</b></p> <p>Zulageposition zur zugehörigen Standard-Dachflächenfensterposition</p> <p>Aufpreis für Lieferung und Montage inkl. Außenmarkise, Antrieb solarbetrieben<br/>Zum Schutz vor Hitze und grellem Licht.<br/>Antriebsmechanismus mit elektrischer Überlastsicherung.<br/>Keine Behinderung der Fensterfunktion, ganz unabhängig von der Ausfahrposition der Markise.<br/>Markisenstoff aus wetterbeständigem, transparentem Glasfasergewebe.</p> <p>Rastermaß: B 1140 mm L 1400 mm</p> | <b>1 St</b>  | EP.....                     | GP .....    |
| <hr/>                           |   |              |                             |             |
| <b>Summe Abschnitt 4.06.4.1</b> |   |              |                             |             |
|                                 | <b>Aufpreise Außenmarkisen Antrieb solarbetrieben nach Rastermaß , Ne...</b>  |              |                             | .....       |
| <hr/>                           |   |              |                             |             |
| <b>Summe Bereich 3 4.06.4</b>   |   |              |                             |             |
|                                 | <b>Aufpreise Außenmarkisen Antrieb solarbetrieben nach Rastermaß , Ne...</b>  |              |                             | .....       |
|                                 |   |              | zzgl. MwSt. (19,0 %):       | .....       |
|                                 |   |              | <b>Gesamtsumme, Brutto:</b> | .....       |
| <hr/>                           |   |              |                             |             |

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

| 00   | LV                    | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |            |             |
|------|-----------------------|---|------------|-------------|
| 4    | Bereich 1             | Los 4 Dachflächenfenster / Dachausstiegsfenster             |            |             |
| 4.06 | Bereich 2             | Aufpreise DFF Sonnenschutz/Verdunklung nach Rastermaß       |            |             |
| Nr.  | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh.  | Preis (EP) | Gesamt (GP) |

## 4.06.5 Bereich 3 Aufpreis Faltstore manuelle Bedienung nach Rastermaß

### 4.06.5.1 Abschnitt Aufpreis Faltstore manuelle Bedienung nach Rastermaß

#### 4.06.5.1.1 Aufpreis Faltstore manuelle Bedienung B 650-660 mm L 980 mm

Zulageposition zur zugehörigen  
Standard-Dachflächenfensterposition

Aufpreis für Lieferung und Montage inkl. Faltstore  
manuelle Bedienung

Rastermaß: B 650-660 mm L 980 mm

1 St EP..... GP .....

#### 4.06.5.1.2 Aufpreis Faltstore manuelle Bedienung B 650-660 mm L 1180 mm

Zulageposition zur zugehörigen  
Standard-Dachflächenfensterposition

Aufpreis für Lieferung und Montage inkl. Faltstore  
manuelle Bedienung

Rastermaß: B 650-660 mm L 1180 mm

1 St EP..... GP .....

#### 4.06.5.1.3 Aufpreis Faltstore manuelle Bedienung B 650-660 mm L 1400 mm

Zulageposition zur zugehörigen  
Standard-Dachflächenfensterposition

Aufpreis für Lieferung und Montage inkl. Faltstore  
manuelle Bedienung

Rastermaß: B 650-660 mm L 1400 mm

1 St EP..... GP .....

#### 4.06.5.1.4 Aufpreis Faltstore manuelle Bedienung B 740-780 mm L 980 mm

Zulageposition zur zugehörigen  
Standard-Dachflächenfensterposition

Aufpreis für Lieferung und Montage inkl. Faltstore  
manuelle Bedienung

Rastermaß: B 740-780 mm L 980 mm

1 St EP..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

| <b>00</b> | <b>LV</b>             | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |            |             |
|-----------|-----------------------|---|------------|-------------|
| 4         | Bereich 1             | Los 4 Dachflächenfenster / Dachausstiegsfenster             |            |             |
| 4.06      | Bereich 2             | Aufpreise DFF Sonnenschutz/Verdunklung nach Rastermaß       |            |             |
| Nr.       | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh.  | Preis (EP) | Gesamt (GP) |

Übertrag: .....

**4.06.5.1.5      Aufpreis Faltstore manuelle Bedienung B 740-780 mm L 1180 mm**  
 Zulageposition zur zugehörigen  
 Standard-Dachflächenfensterposition  
  
 Aufpreis für Lieferung und Montage inkl. Faltstore  
 manuelle Bedienung  
  
 Rastermaß:                      B 740-780 mm L 1180 mm  
  
1 St      EP.....      GP .....

**4.06.5.1.6      Aufpreis Faltstore manuelle Bedienung B 740-780 mm L 1400 mm**  
 Zulageposition zur zugehörigen  
 Standard-Dachflächenfensterposition  
  
 Aufpreis für Lieferung und Montage inkl. Faltstore  
 manuelle Bedienung  
  
 Rastermaß:                      B 740-780 mm L 1400 mm  
  
1 St      EP.....      GP .....

**4.06.5.1.7      Aufpreis Faltstore manuelle Bedienung B 940 mm L 1180 mm**  
 Zulageposition zur zugehörigen  
 Standard-Dachflächenfensterposition  
  
 Aufpreis für Lieferung und Montage inkl. Faltstore  
 manuelle Bedienung  
  
 Rastermaß:                      B 940 mm L 1180 mm  
  
1 St      EP.....      GP .....

**4.06.5.1.8      Aufpreis Faltstore manuelle Bedienung B 940 mm L 1400 mm**  
 Zulageposition zur zugehörigen  
 Standard-Dachflächenfensterposition  
  
 Aufpreis für Lieferung und Montage inkl. Faltstore  
 manuelle Bedienung  
  
 Rastermaß:                      B 940 mm L 1400 mm  
  
1 St      EP.....      GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

| Nr.                             | Leistungsbeschreibung   | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|---------------------------------|---|--------------|------------|-------------|
| <b>00</b>                       | <b>LV Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b>  |              |            |             |
| 4                               | Bereich 1 Los 4 Dachflächenfenster / Dachausstiegsfenster   |              |            |             |
| 4.06                            | Bereich 2 Aufpreise DFF Sonnenschutz/Verdunklung nach Rastermaß   |              |            |             |
| Übertrag: .....                 |   |              |            |             |
| <b>4.06.5.1.9</b>               | <b>Aufpreis faltstore manuelle Bedienung B 1140 mm L 1180 mm</b><br>Zulageposition zur zugehörigen<br>Standard-Dachflächenfensterposition<br><br>Aufpreis für Lieferung und Montage inkl. faltstore<br>manuelle Bedienung<br><br>Rastermaß: B 1140 mm L 1180 mm | <b>1 St</b>  | EP.....    | GP .....    |
| <b>4.06.5.1.10</b>              | <b>Aufpreis faltstore manuelle Bedienung B 1140 mm L 1400 mm</b><br>Zulageposition zur zugehörigen<br>Standard-Dachflächenfensterposition<br><br>Aufpreis für Lieferung und Montage inkl. faltstore<br>manuelle Bedienung<br><br>Rastermaß: B 1140 mm L 1400 mm | <b>1 St</b>  | EP.....    | GP .....    |
| <b>Summe Abschnitt 4.06.5.1</b> |   |              |            |             |
|                                 | <b>Aufpreis faltstore manuelle Bedienung nach Rastermaß , Netto:</b>  |              |            | .....       |
| <b>Summe Bereich 3 4.06.5</b>   |   |              |            |             |
|                                 | <b>Aufpreis faltstore manuelle Bedienung nach Rastermaß , Netto:</b>  |              |            | .....       |
|                                 | zzgl. MwSt. (19,0 %):   |              |            | .....       |
|                                 | <b>Gesamtsumme, Brutto:</b>   |              |            | .....       |

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

| 00   | LV                    | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |            |             |
|------|-----------------------|---|------------|-------------|
| 4    | Bereich 1             | Los 4 Dachflächenfenster / Dachausstiegsfenster             |            |             |
| 4.06 | Bereich 2             | Aufpreise DFF Sonnenschutz/Verdunklung nach Rastermaß       |            |             |
| Nr.  | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh.  | Preis (EP) | Gesamt (GP) |

## 4.06.6 Bereich 3 Aufpreis Verdunklungsrollo manuelle Bedienung nach Rastermaß

### 4.06.6.1 Abschnitt Aufpreis Verdunklungsrollo manuelle Bedienung nach Rastermaß

**4.06.6.1.1 Aufpreis Verdunklungsrollo manuelle Bedienung B 650-660 mm L 980 mm**  
 Zulageposition zur zugehörigen  
 Standard-Dachflächenfensterposition

Aufpreis für Lieferung und Montage inkl.  
 Verdunklungsrollo manuelle Bedienung

Rastermaß: B 650-660 mm L 980 mm

**1 St** EP..... GP .....

**4.06.6.1.2 Aufpreis Verdunklungsrollo manuelle Bedienung B 650-660 mm L 1180 mm**  
 Zulageposition zur zugehörigen  
 Standard-Dachflächenfensterposition

Aufpreis für Lieferung und Montage inkl.  
 Verdunklungsrollo manuelle Bedienung

Rastermaß: B 650-660 mm L 1180 mm

**1 St** EP..... GP .....

**4.06.6.1.3 Aufpreis Verdunklungsrollo manuelle Bedienung B 650-660 mm L 1400 mm**  
 Zulageposition zur zugehörigen  
 Standard-Dachflächenfensterposition

Aufpreis für Lieferung und Montage inkl.  
 Verdunklungsrollo manuelle Bedienung

Rastermaß: B 650-660 mm L 1400 mm

**1 St** EP..... GP .....

**4.06.6.1.4 Aufpreis Verdunklungsrollo manuelle Bedienung B 740-780 mm L 980 mm**  
 Zulageposition zur zugehörigen  
 Standard-Dachflächenfensterposition

Aufpreis für Lieferung und Montage inkl.  
 Verdunklungsrollo manuelle Bedienung

Rastermaß: B 740-780 mm L 980 mm

**1 St** EP..... GP .....

Übertrag: .....



# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 4         | Bereich 1 | Los 4 Dachflächenfenster / Dachausstiegsfenster             |
| 4.06      | Bereich 2 | Aufpreise DFF Sonnenschutz/Verdunklung nach Rastermaß       |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**4.06.6.1.5 Aufpreis Verdunklungsrollo manuelle Bedienung B 740-780 mm L 1180 mm**

Zulageposition zur zugehörigen  
Standard-Dachflächenfensterposition

Aufpreis für Lieferung und Montage inkl.  
Verdunklungsrollo manuelle Bedienung

Rastermaß: B 740-780 mm L 1180 mm

1 St EP..... GP .....

**4.06.6.1.6 Aufpreis Verdunklungsrollo manuelle Bedienung B 740-780 mm L 1400 mm**

Zulageposition zur zugehörigen  
Standard-Dachflächenfensterposition

Aufpreis für Lieferung und Montage inkl.  
Verdunklungsrollo manuelle Bedienung

Rastermaß: B 740-780 mm L 1400 mm

1 St EP..... GP .....

**4.06.6.1.7 Aufpreis Verdunklungsrollo manuelle Bedienung B 940 mm L 1180 mm**

Zulageposition zur zugehörigen  
Standard-Dachflächenfensterposition

Aufpreis für Lieferung und Montage inkl.  
Verdunklungsrollo manuelle Bedienung

Rastermaß: B 940 mm L 1180 mm

1 St EP..... GP .....

**4.06.6.1.8 Aufpreis Verdunklungsrollo manuelle Bedienung B 940 mm L 1400 mm**

Zulageposition zur zugehörigen  
Standard-Dachflächenfensterposition

Aufpreis für Lieferung und Montage inkl.  
Verdunklungsrollo manuelle Bedienung

Rastermaß: B 940 mm L 1400 mm

1 St EP..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

| Nr.                             | Leistungsbeschreibung  | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|---------------------------------|--|--------------|------------|-------------|
| <b>00</b>                       | <b>LV Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b>   |              |            |             |
| 4                               | Bereich 1 Los 4 Dachflächenfenster / Dachausstiegsfenster  |              |            |             |
| 4.06                            | Bereich 2 Aufpreise DFF Sonnenschutz/Verdunklung nach Rastermaß  |              |            |             |
| Übertrag: .....                 |  |              |            |             |
| <b>4.06.6.1.9</b>               | <b>Aufpreis Verdunklungsrollo manuelle Bedienung B 1140 mm L 1180 mm</b><br>Zulageposition zur zugehörigen<br>Standard-Dachflächenfensterposition<br><br>Aufpreis für Lieferung und Montage inkl.<br>Verdunklungsrollo manuelle Bedienung<br><br>Rastermaß:                    B 1140 mm L 1180 mm | <b>1 St</b>  | EP.....    | GP .....    |
| <b>4.06.6.1.10</b>              | <b>Aufpreis Verdunklungsrollo manuelle Bedienung B 1140 mm L 1400 mm</b><br>Zulageposition zur zugehörigen<br>Standard-Dachflächenfensterposition<br><br>Aufpreis für Lieferung und Montage inkl.<br>Verdunklungsrollo manuelle Bedienung<br><br>Rastermaß:                    B 1140 mm L 1400 mm | <b>1 St</b>  | EP.....    | GP .....    |
| <hr/>                           |  |              |            |             |
| <b>Summe Abschnitt 4.06.6.1</b> | <b>Aufpreis Verdunklungsrollo manuelle Bedienung nach Rastermaß , Ne...</b>  |              |            | .....       |
| <hr/>                           |  |              |            |             |
| <b>Summe Bereich 3 4.06.6</b>   | <b>Aufpreis Verdunklungsrollo manuelle Bedienung nach Rastermaß , Ne...</b>  |              |            | .....       |
|                                 | zzgl. MwSt. (19,0 %):  |              |            | .....       |
|                                 | <b>Gesamtsumme, Brutto:</b>  |              |            | .....       |

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

| 00   | LV                    | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |            |             |
|------|-----------------------|---|------------|-------------|
| 4    | Bereich 1             | Los 4 Dachflächenfenster / Dachausstiegsfenster             |            |             |
| 4.06 | Bereich 2             | Aufpreise DFF Sonnenschutz/Verdunklung nach Rastermaß       |            |             |
| Nr.  | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh.  | Preis (EP) | Gesamt (GP) |

## 4.06.7 Bereich 3 Aufpreis Innenrollo manuelle Bedienung nach Rastermaß

### 4.06.7.1 Abschnitt Aufpreis Innenrollo manuelle Bedienung nach Rastermaß

**4.06.7.1.1 Aufpreis Innenrollo manuell B 650-660 mm L 980 mm**  
 Zulageposition zur zugehörigen  
 Standard-Dachflächenfensterposition

Aufpreis für Lieferung und Montage inkl. Innenrollo  
 manuell

Rastermaß: B 650-660 mm L 980 mm

**1 St** EP..... GP .....

**4.06.7.1.2 Aufpreis Innenrollo manuell B 650-660 mm L 1180 mm**  
 Zulageposition zur zugehörigen  
 Standard-Dachflächenfensterposition

Aufpreis für Lieferung und Montage inkl. Innenrollo  
 manuell

Rastermaß: B 650-660 mm L 1180 mm

**1 St** EP..... GP .....

**4.06.7.1.3 Aufpreis Innenrollo manuell B 650-660 mm L 1400 mm**  
 Zulageposition zur zugehörigen  
 Standard-Dachflächenfensterposition

Aufpreis für Lieferung und Montage inkl. Innenrollo  
 manuell

Rastermaß: B 650-660 mm L 1400 mm

**1 St** EP..... GP .....

**4.06.7.1.4 Aufpreis Innenrollo manuell B 740-780 mm L 980 mm**  
 Zulageposition zur zugehörigen  
 Standard-Dachflächenfensterposition

Aufpreis für Lieferung und Montage inkl. Innenrollo  
 manuell

Rastermaß: B 740-780 mm L 980 mm

**1 St** EP..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 4         | Bereich 1 | Los 4 Dachflächenfenster / Dachausstiegsfenster             |
| 4.06      | Bereich 2 | Aufpreise DFF Sonnenschutz/Verdunklung nach Rastermaß       |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**4.06.7.1.5 Aufpreis Innenrollo manuell B 740-780 mm L 1180 mm**

Zulageposition zur zugehörigen  
Standard-Dachflächenfensterposition

Aufpreis für Lieferung und Montage inkl. Innenrollo  
manuell

Rastermaß: B 740-780 mm L 1180 mm

**1 St** EP..... GP .....

**4.06.7.1.6 Aufpreis Innenrollo manuell B 740-780 mm L 1400 mm**

Zulageposition zur zugehörigen  
Standard-Dachflächenfensterposition

Aufpreis für Lieferung und Montage inkl. Innenrollo  
manuell

Rastermaß: B 740-780 mm L 1400 mm

**1 St** EP..... GP .....

**4.06.7.1.7 Aufpreis Innenrollo manuell B 940 mm L 1180 mm**

Zulageposition zur zugehörigen  
Standard-Dachflächenfensterposition

Aufpreis für Lieferung und Montage inkl. Innenrollo  
manuell

Rastermaß: B 940 mm L 1180 mm

**1 St** EP..... GP .....

**4.06.7.1.8 Aufpreis Innenrollo manuell B 940 mm L 1400 mm**

Zulageposition zur zugehörigen  
Standard-Dachflächenfensterposition

Aufpreis für Lieferung und Montage inkl. Innenrollo  
manuell

Rastermaß: B 940 mm L 1400 mm

**1 St** EP..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 4         | Bereich 1 | Los 4 Dachflächenfenster / Dachausstiegsfenster             |
| 4.06      | Bereich 2 | Aufpreise DFF Sonnenschutz/Verdunklung nach Rastermaß       |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**4.06.7.1.9 Aufpreis Innenrollo manuell B 1140 mm L 1180 mm**

Zulageposition zur zugehörigen  
Standard-Dachflächenfensterposition

Aufpreis für Lieferung und Montage inkl. Innenrollo  
manuell

Rastermaß: B 1140 mm L 1180 mm

**1 St** EP..... GP .....

**4.06.7.1.10 Aufpreis Innenrollo manuell B 1140 mm L 1400 mm**

Zulageposition zur zugehörigen  
Standard-Dachflächenfensterposition

Aufpreis für Lieferung und Montage inkl. Innenrollo  
manuell

Rastermaß: B 1140 mm L 1400 mm

**1 St** EP..... GP .....

**Summe Abschnitt 4.06.7.1**

**Aufpreis Innenrollo manuelle Bedienung nach Rastermaß , Netto:** .....

**Summe Bereich 3 4.06.7**

**Aufpreis Innenrollo manuelle Bedienung nach Rastermaß , Netto:** .....

zzgl. MwSt. (19,0 %): .....

**Gesamtsumme, Brutto:** .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

| 00   | LV                    | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |            |             |
|------|-----------------------|---|------------|-------------|
| 4    | Bereich 1             | Los 4 Dachflächenfenster / Dachausstiegsfenster             |            |             |
| 4.06 | Bereich 2             | Aufpreise DFF Sonnenschutz/Verdunklung nach Rastermaß       |            |             |
| Nr.  | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh.  | Preis (EP) | Gesamt (GP) |

## 4.06.8 Bereich 3 Aufpreis Innenjalousie manuelle Bedienung nach Rastermaß

### 4.06.8.1 Abschnitt Aufpreis Innenjalousie manuelle Bedienung nach Rastermaß

#### 4.06.8.1.1 Aufpreis Innenjalousie manuelle Bedienung B 650-660 mm L 980 mm

Zulageposition zur zugehörigen  
Standard-Dachflächenfensterposition

Aufpreis für Lieferung und Montage inkl. Innenjalousie  
manuelle Bedienung

Rastermaß: B 650-660 mm L 980 mm

1 St EP..... GP .....

#### 4.06.8.1.2 Aufpreis Innenjalousie manuelle Bedienung B 650-660 mm L 1180 mm

Zulageposition zur zugehörigen  
Standard-Dachflächenfensterposition

Aufpreis für Lieferung und Montage inkl. Innenjalousie  
manuelle Bedienung

Rastermaß: B 650-660 mm L 1180 mm

1 St EP..... GP .....

#### 4.06.8.1.3 Aufpreis Innenjalousie manuelle Bedienung B 650-660 mm L 1400 mm

Zulageposition zur zugehörigen  
Standard-Dachflächenfensterposition

Aufpreis für Lieferung und Montage inkl. Innenjalousie  
manuelle Bedienung

Rastermaß: B 650-660 mm L 1400 mm

1 St EP..... GP .....

#### 4.06.8.1.4 Aufpreis Innenjalousie manuelle Bedienung B 740-780 mm L 980 mm

Zulageposition zur zugehörigen  
Standard-Dachflächenfensterposition

Aufpreis für Lieferung und Montage inkl. Innenjalousie  
manuelle Bedienung

Rastermaß: B 740-780 mm L 980 mm

1 St EP..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

| <b>00</b> | <b>LV</b>             | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |            |             |
|-----------|-----------------------|---|------------|-------------|
| 4         | Bereich 1             | Los 4 Dachflächenfenster / Dachausstiegsfenster             |            |             |
| 4.06      | Bereich 2             | Aufpreise DFF Sonnenschutz/Verdunklung nach Rastermaß       |            |             |
| Nr.       | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh.  | Preis (EP) | Gesamt (GP) |

Übertrag: .....

**4.06.8.1.5      Aufpreis Innenjalousie manuelle Bedienung B 740-780 mm L 1180 mm**  
 Zulageposition zur zugehörigen  
 Standard-Dachflächenfensterposition

Aufpreis für Lieferung und Montage inkl. Innenjalousie  
 manuelle Bedienung

Rastermaß:                      B 740-780 mm L 1180 mm

**1 St**      EP.....      GP .....

**4.06.8.1.6      Aufpreis Innenjalousie manuelle Bedienung B 740-780 mm L 1400 mm**  
 Zulageposition zur zugehörigen  
 Standard-Dachflächenfensterposition

Aufpreis für Lieferung und Montage inkl. Innenjalousie  
 manuelle Bedienung

Rastermaß:                      B 740-780 mm L 1400 mm

**1 St**      EP.....      GP .....

**4.06.8.1.7      Aufpreis Innenjalousie manuelle Bedienung B 940 mm L 1180 mm**  
 Zulageposition zur zugehörigen  
 Standard-Dachflächenfensterposition

Aufpreis für Lieferung und Montage inkl. Innenjalousie  
 manuelle Bedienung

Rastermaß:                      B 940 mm L 1180 mm

**1 St**      EP.....      GP .....

**4.06.8.1.8      Aufpreis Innenjalousie manuelle Bedienung B 940 mm L 1400 mm**  
 Zulageposition zur zugehörigen  
 Standard-Dachflächenfensterposition

Aufpreis für Lieferung und Montage inkl. Innenjalousie  
 manuelle Bedienung

Rastermaß:                      B 940 mm L 1400 mm

**1 St**      EP.....      GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

| <b>00</b> | <b>LV</b>             | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |            |             |
|-----------|-----------------------|---|------------|-------------|
| 4         | Bereich 1             | Los 4 Dachflächenfenster / Dachausstiegsfenster             |            |             |
| 4.06      | Bereich 2             | Aufpreise DFF Sonnenschutz/Verdunklung nach Rastermaß       |            |             |
| Nr.       | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh.  | Preis (EP) | Gesamt (GP) |

Übertrag: .....

|                   |   |                     |         |          |
|-------------------|---|---------------------|---------|----------|
| <b>4.06.8.1.9</b> | <b>Aufpreis Innenjalousie manuelle Bedienung B 1140 mm L 1180 mm</b>      |                     |         |          |
|                   | Zulageposition zur zugehörigen Standard-Dachflächenfensterposition        |                     |         |          |
|                   | Aufpreis für Lieferung und Montage inkl. Innenjalousie manuelle Bedienung |                     |         |          |
|                   | Rastermaß:  | B 1140 mm L 1180 mm |         |          |
|                   |   | <b>1 St</b>         | EP..... | GP ..... |

|                    |   |                     |         |          |
|--------------------|---|---------------------|---------|----------|
| <b>4.06.8.1.10</b> | <b>Aufpreis Innenjalousie manuelle Bedienung B 1140 mm L 1400 mm</b>      |                     |         |          |
|                    | Zulageposition zur zugehörigen Standard-Dachflächenfensterposition        |                     |         |          |
|                    | Aufpreis für Lieferung und Montage inkl. Innenjalousie manuelle Bedienung |                     |         |          |
|                    | Rastermaß:  | B 1140 mm L 1400 mm |         |          |
|                    |   | <b>1 St</b>         | EP..... | GP ..... |

---

|                                 |  |       |
|---------------------------------|--|-------|
| <b>Summe Abschnitt 4.06.8.1</b> | <b>Aufpreis Innenjalousie manuelle Bedienung nach Rastermaß , Netto:</b> | ..... |
|---------------------------------|--|-------|

---

|                               |  |       |
|-------------------------------|--|-------|
| <b>Summe Bereich 3 4.06.8</b> | <b>Aufpreis Innenjalousie manuelle Bedienung nach Rastermaß , Netto:</b> | ..... |
|                               | zzgl. MwSt. (19,0 %):  | ..... |
|                               | <b>Gesamtsumme, Brutto:</b>  | ..... |

---



# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

| 00   | LV                    | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |            |             |
|------|-----------------------|---|------------|-------------|
| 4    | Bereich 1             | Los 4 Dachflächenfenster / Dachausstiegsfenster             |            |             |
| 4.06 | Bereich 2             | Aufpreise DFF Sonnenschutz/Verdunklung nach Rastermaß       |            |             |
| Nr.  | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh.  | Preis (EP) | Gesamt (GP) |

## 4.06.9 Bereich 3 Aufpreis Insektenschutzrollo manuelle Bedienung nach Rastermaß

### 4.06.9.1 Abschnitt Aufpreis Insektenschutzrollo manuelle Bedienung nach Rastermaß

#### 4.06.9.1.1 Aufpreis Insektenschutzrollo manuelle Bedienung B 650-660 mm L 980 mm

Zulageposition zur zugehörigen  
Standard-Dachflächenfensterposition

Aufpreis für Lieferung und Montage inkl.  
Insektenschutzrollo manuelle Bedienung

Rastermaß: B 650-660 mm L 980 mm

1 St EP..... GP .....

#### 4.06.9.1.2 Aufpreis Insektenschutzrollo manuelle Bedienung B 650-660 mm L 1180 mm

Zulageposition zur zugehörigen  
Standard-Dachflächenfensterposition

Aufpreis für Lieferung und Montage inkl.  
Insektenschutzrollo manuelle Bedienung

Rastermaß: B 650-660 mm L 1180 mm

1 St EP..... GP .....

#### 4.06.9.1.3 Aufpreis Insektenschutzrollo manuelle Bedienung B 650-660 mm L 1400 mm

Zulageposition zur zugehörigen  
Standard-Dachflächenfensterposition

Aufpreis für Lieferung und Montage inkl.  
Insektenschutzrollo manuelle Bedienung

Rastermaß: B 650-660 mm L 1400 mm

1 St EP..... GP .....

#### 4.06.9.1.4 Aufpreis Insektenschutzrollo manuelle Bedienung B 740-780 mm L 980 mm

Zulageposition zur zugehörigen  
Standard-Dachflächenfensterposition

Aufpreis für Lieferung und Montage inkl.  
Insektenschutzrollo manuelle Bedienung

Rastermaß: B 740-780 mm L 980 mm

1 St EP..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

| <b>00</b> | <b>LV</b>             | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |            |             |
|-----------|-----------------------|---|------------|-------------|
| 4         | Bereich 1             | Los 4 Dachflächenfenster / Dachausstiegsfenster             |            |             |
| 4.06      | Bereich 2             | Aufpreise DFF Sonnenschutz/Verdunklung nach Rastermaß       |            |             |
| Nr.       | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh.  | Preis (EP) | Gesamt (GP) |

Übertrag: .....

**4.06.9.1.5      Aufpreis Insektenschutzrollo manuelle Bedienung B 740-780 mm L 1180 mm**  
 Zulageposition zur zugehörigen  
 Standard-Dachflächenfensterposition  
  
 Aufpreis für Lieferung und Montage inkl.  
 Insektenschutzrollo manuelle Bedienung  
  
 Rastermaß:                      B 740-780 mm L 1180 mm  
  
1 St      EP.....      GP .....

**4.06.9.1.6      Aufpreis Insektenschutzrollo manuelle Bedienung B 740-780 mm L 1400 mm**  
 Zulageposition zur zugehörigen  
 Standard-Dachflächenfensterposition  
  
 Aufpreis für Lieferung und Montage inkl.  
 Insektenschutzrollo manuelle Bedienung  
  
 Rastermaß:                      B 740-780 mm L 1400 mm  
  
1 St      EP.....      GP .....

**4.06.9.1.7      Aufpreis Insektenschutzrollo manuelle Bedienung B 940 mm L 1180 mm**  
 Zulageposition zur zugehörigen  
 Standard-Dachflächenfensterposition  
  
 Aufpreis für Lieferung und Montage inkl.  
 Insektenschutzrollo manuelle Bedienung  
  
 Rastermaß:                      B 940 mm L 1180 mm  
  
1 St      EP.....      GP .....

**4.06.9.1.8      Aufpreis Insektenschutzrollo manuelle Bedienung B 940 mm L 1400 mm**  
 Zulageposition zur zugehörigen  
 Standard-Dachflächenfensterposition  
  
 Aufpreis für Lieferung und Montage inkl.  
 Insektenschutzrollo manuelle Bedienung  
  
 Rastermaß:                      B 940 mm L 1400 mm  
  
1 St      EP.....      GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

| Nr.                             | Leistungsbeschreibung  | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|---------------------------------|--|--------------|------------|-------------|
| 00                              | <b>LV Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b>   |              |            |             |
| 4                               | Bereich 1 Los 4 Dachflächenfenster / Dachausstiegsfenster  |              |            |             |
| 4.06                            | Bereich 2 Aufpreise DFF Sonnenschutz/Verdunklung nach Rastermaß  |              |            |             |
| Übertrag: .....                 |  |              |            |             |
| <b>4.06.9.1.9</b>               | <b>Aufpreis Insektenschutzrollo manuelle Bedienung B 1140 mm L 1180 mm</b><br>Zulageposition zur zugehörigen<br>Standard-Dachflächenfensterposition<br><br>Aufpreis für Lieferung und Montage inkl.<br>Insektenschutzrollo manuelle Bedienung<br><br>Rastermaß:                    B 1140 mm L 1180 mm | <b>1 St</b>  | EP.....    | GP .....    |
| <b>4.06.9.1.10</b>              | <b>Aufpreis Insektenschutzrollo manuelle Bedienung B 1140 mm L 1400 mm</b><br>Zulageposition zur zugehörigen<br>Standard-Dachflächenfensterposition<br><br>Aufpreis für Lieferung und Montage inkl.<br>Insektenschutzrollo manuelle Bedienung<br><br>Rastermaß:                    B 1140 mm L 1400 mm | <b>1 St</b>  | EP.....    | GP .....    |
| <b>Summe Abschnitt 4.06.9.1</b> |  |              |            |             |
|                                 | <b>Aufpreis Insektenschutzrollo manuelle Bedienung nach Rastermaß , N...</b>   |              |            | .....       |
| <b>Summe Bereich 3 4.06.9</b>   |  |              |            |             |
|                                 | <b>Aufpreis Insektenschutzrollo manuelle Bedienung nach Rastermaß , N...</b>   |              |            | .....       |
|                                 | zzgl. MwSt. (19,0 %):  |              |            | .....       |
|                                 | <b>Gesamtsumme, Brutto:</b>  |              |            | .....       |
| <b>Summe Bereich 2 4.06</b>     |  |              |            |             |
|                                 | <b>Aufpreise DFF Sonnenschutz/Verdunklung nach Rastermaß , Netto:</b>  |              |            | .....       |
|                                 | zzgl. MwSt. (19,0 %):  |              |            | .....       |
|                                 | <b>Gesamtsumme, Brutto:</b>  |              |            | .....       |

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

**00 LV Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)**  
 4 Bereich 1 Los 4 Dachflächenfenster / Dachausstiegsfenster  
 4.07 Bereich 2 Sonstige Arbeiten

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

**4.07 Bereich 2 Sonstige Arbeiten**

**4.07.1 Bereich 3 Sonstige Arbeiten**

**4.07.1.1 Abschnitt Sonstige Arbeiten**

**4.07.1.1.1 Elektroleitung unter Putz**

Schlitz herstellen zur Verlegung Niederspannungsleitung, Arbeitshöhe bis 2,75 m, Schlitzbreite und -tiefe bis 10 cm  
 Liefern und Verlegen einer Niederspannungsleitung, Leitungstyp und Leiterzahl entsprechend Verbrauchsgerät  
 Innenwand mit Putz vorschriftsmäßig verputzen

**1 m** EP..... GP .....

**4.07.1.1.2 Stundenlohnarbeiten Bauhelfer/-in**  
 Bauhelfer/-in

**1 h** EP..... GP .....

**4.07.1.1.3 Stundenlohnarbeiten Baufacharbeiter/-in**  
 Baufacharbeiter/-in

**1 h** EP..... GP .....

**4.07.1.1.4 Stundenlohnarbeiten Vorarbeiter/-in**  
 Vorarbeiter/-in

**1 h** EP..... GP .....

**4.07.1.1.5 Stundenlohnarbeiten Monteur/-in**  
 Monteur/-in

**1 h** EP..... GP .....

**4.07.1.1.6 Stundenlohnarbeiten Innenreiniger/-in**  
 Innenreiniger/-in

**1 h** EP..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| <b>00</b> | <b>LV</b> | <b>Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)</b> |
| 4         | Bereich 1 | Los 4 Dachflächenfenster / Dachausstiegsfenster             |
| 4.07      | Bereich 2 | Sonstige Arbeiten   |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag: .....

**4.07.1.1.7 Stundenlohnarbeiten Handwerker/-in**  
Handwerker/-in

1 h EP..... GP .....

**4.07.1.1.8 Stundenlohnarbeiten Baustellenleiter/-in**  
Baustellenleiter/-in

1 h EP..... GP .....

**4.07.1.1.9 Stundenlohnarbeiten Fachvorarbeiter/-in**  
Fachvorarbeiter/-in

1 h EP..... GP .....

**4.07.1.1.10 Stundenlohnarbeiten Fachwerker/-in**  
Fachwerker/-in

1 h EP..... GP .....

**4.07.1.1.11 Aufpreis Tapezierarbeiten**  
Zulageposition zur zugehörigen Standardposition

Aufpreis für Ausbesserung der Wandbekleidung inklusive Vorbehandlung ungeeigneter Untergründe

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

**4.07.1.1.12 Aufpreis Malerarbeiten**  
Zulageposition zur zugehörigen Standardposition

Aufpreis für Ausbesserung des Farbanstrichs inklusive Vorbehandlung ungeeigneter Untergründe

1 m<sup>2</sup> EP..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

BER SSP (.)

|      |           |  |
|------|-----------|--|
| 00   | LV        | Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4) |
| 4    | Bereich 1 | Los 4 Dachflächenfenster / Dachausstiegsfenster      |
| 4.07 | Bereich 2 | Sonstige Arbeiten                                    |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

---

## Summe Abschnitt 4.07.1.1

Sonstige Arbeiten , Netto: .....

---

## Summe Bereich 3 4.07.1

Sonstige Arbeiten , Netto: .....

zzgl. MwSt. (19,0 %): .....

Gesamtsumme, Brutto: .....

---

## Summe Bereich 2 4.07

Sonstige Arbeiten , Netto: .....

zzgl. MwSt. (19,0 %): .....

Gesamtsumme, Brutto: .....

---

## Summe Bereich 1 4

Los 4 Dachflächenfenster / Dachausstiegsfenster , Netto: .....

zzgl. MwSt. (19,0 %): .....

Gesamtsumme, Brutto: .....

# LV-Zusammenfassung

BER SSP (.)

| 00       | LV               | Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)         |       |               |  |
|----------|------------------|--|-------|---------------|--|
| Nr.      | Bezeichnung      |  | Seite | Gesamt in EUR |  |
| <b>1</b> | <b>Bereich 1</b> | <b>Schallschutzprogramm BER Los 1</b>                        | 10    | .....         |  |
| 1.01     | Bereich 2        | Los 1 Raumlüftungstechnik / Schalldämmlüfter                 | 10    | .....         |  |
| 1.01.1   | Bereich 3        | Raumlüftungstechnik / Schalldämmlüfter                       | 10    | .....         |  |
| 1.01.1.1 | Abschnitt        | Planung  | 14    | .....         |  |
| 1.01.1.2 | Abschnitt        | Lüftungstechnische Maßnahmen                                 | 17    | .....         |  |
| 1.01.1.3 | Abschnitt        | Schalldämmlüfter Zuluft                                      | 45    | .....         |  |
| 1.01.1.4 | Abschnitt        | Schalldämmlüfter Zu- und Abluft mit WRG                      | 50    | .....         |  |
| 1.01.1.5 | Abschnitt        | Zentrale Lüftungsgeräte                                      | 64    | .....         |  |
| 1.01.1.6 | Abschnitt        | Fensterantriebe  | 66    | .....         |  |
| 1.01.1.7 | Abschnitt        | Unterdruckwächter  | 69    | .....         |  |
| 1.01.1.8 | Abschnitt        | Sonstige Arbeiten  | 71    | .....         |  |
| 1.01.1.9 | Abschnitt        | Stundenlohnarbeiten  | 75    | .....         |  |
| <b>2</b> | <b>Bereich 1</b> | <b>Los 2 Fenster / Haustüren</b>                             | 77    | .....         |  |
| 2.01     | Bereich 2        | Holzfenster  | 92    | .....         |  |
| 2.01.1   | Bereich 3        | Holzfenster 1-flügelig                                       | 92    | .....         |  |
| 2.01.1.1 | Abschnitt        | Holzfenster 1-flügelig Rw,R 32 bis 50dB Standard             | 92    | .....         |  |
| 2.01.1.2 | Abschnitt        | Aufpreise Holzfenster 1-flügelig                             | 101   | .....         |  |
| 2.01.2   | Bereich 3        | Holzfenster 2-flügelig                                       | 103   | .....         |  |
| 2.01.2.1 | Abschnitt        | Holzfenster Stulpbauweise Rw,R 32 bis 41dB Standard          | 103   | .....         |  |
| 2.01.2.2 | Abschnitt        | Holzfenster mit festem Mittelstück Rw,R 32 bis 50dB Stand... | 107   | .....         |  |
| 2.01.2.3 | Abschnitt        | Aufpreise Holzfenster 2-flügelig                             | 116   | .....         |  |
| 2.01.3   | Bereich 3        | Holzfenster mehrflügelig                                     | 118   | .....         |  |
| 2.01.3.1 | Abschnitt        | Holzfenster mehrflügelig Rw,R 32 bis 50dB Standard           | 118   | .....         |  |
| 2.01.3.2 | Abschnitt        | Aufpreise Holzfenster mehrflügelig                           | 127   | .....         |  |
| 2.01.4   | Bereich 3        | Holzfenster festverglast                                     | 129   | .....         |  |
| 2.01.4.1 | Abschnitt        | Holzfenster festverglast Rw,R 32 bis 43dB Standard           | 129   | .....         |  |
| 2.01.4.2 | Abschnitt        | Aufpreise Holzfenster festverglast                           | 133   | .....         |  |
| 2.01.5   | Bereich 3        | nachträglicher Dichtungseinbau                               | 134   | .....         |  |

# LV-Zusammenfassung

BER SSP (.)

| 00       | LV        | Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)         |       |               |
|----------|-----------|--|-------|---------------|
| Nr.      |           | Bezeichnung  | Seite | Gesamt in EUR |
| 2.01.5.1 | Abschnitt | nachträglicher Dichtungseinbau                               | 134   | .....         |
| 2.01.6   | Bereich 3 | Allgemeine Aufpreise Holzfenster                             | 135   | .....         |
| 2.01.6.1 | Abschnitt | Allgemeine Aufpreise Holzfenster                             | 135   | .....         |
| 2.01.7   | Bereich 3 | Glasaustausch  | 140   | .....         |
| 2.01.7.1 | Abschnitt | Glasaustausch Rw,P 32 bis 44dB                               | 140   | .....         |
| 2.01.7.2 | Abschnitt | Aufpreise Glasaustausch                                      | 143   | .....         |
| 2.02     | Bereich 2 | Alufenster   | 145   | .....         |
| 2.02.1   | Bereich 3 | Alufenster 1-flügelig  | 145   | .....         |
| 2.02.1.1 | Abschnitt | Alufenster 1-flügelig Rw,R 32 bis 50dB Standard              | 145   | .....         |
| 2.02.1.2 | Abschnitt | Aufpreise Alufenster 1-flügelig                              | 153   | .....         |
| 2.02.2   | Bereich 3 | Alufenster 2-flügelig  | 155   | .....         |
| 2.02.2.1 | Abschnitt | Alufenster Stulpbauweise Rw,R 32 bis 41dB Standard           | 155   | .....         |
| 2.02.2.2 | Abschnitt | Alufenster mit festem Mittelstück Rw,R 32 bis 50dB Standa... | 159   | .....         |
| 2.02.2.3 | Abschnitt | Aufpreise für Alufenster 2-flügelig                          | 168   | .....         |
| 2.02.3   | Bereich 3 | Alufenster mehrflügelig                                      | 170   | .....         |
| 2.02.3.1 | Abschnitt | Alufenster mehrflügelig Rw,R 32 bis 50dB Standard            | 170   | .....         |
| 2.02.3.2 | Abschnitt | Aufpreise Alufenster mehrflügelig                            | 178   | .....         |
| 2.02.4   | Bereich 3 | Alufenster festverglast                                      | 180   | .....         |
| 2.02.4.1 | Abschnitt | Alufenster festverglast Rw,R 32 bis 43dB Standard            | 180   | .....         |
| 2.02.4.2 | Abschnitt | Aufpreise Alufenster festverglast                            | 184   | .....         |
| 2.02.5   | Bereich 3 | nachträglicher Dichtungseinbau                               | 185   | .....         |
| 2.02.5.1 | Abschnitt | nachträglicher Dichtungseinbau                               | 185   | .....         |
| 2.02.6   | Bereich 3 | Allgemeine Aufpreise Alufenster                              | 186   | .....         |
| 2.02.6.1 | Abschnitt | Allgemeine Aufpreise Alufenster                              | 186   | .....         |
| 2.02.7   | Bereich 3 | Glasaustausch  | 191   | .....         |
| 2.02.7.1 | Abschnitt | Glasaustausch Rw,P 32 bis 44dB                               | 191   | .....         |
| 2.02.7.2 | Abschnitt | Aufpreise Glasaustausch                                      | 194   | .....         |
| 2.03     | Bereich 2 | Kunststofffenster  | 196   | .....         |



# LV-Zusammenfassung

BER SSP (.)

| 00       | LV          | Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)          |       |               |
|----------|-------------|---|-------|---------------|
| Nr.      | Bezeichnung |   | Seite | Gesamt in EUR |
| 2.03.1   | Bereich 3   | Kunststofffenster 1-flügelig                                  | 196   | .....         |
| 2.03.1.1 | Abschnitt   | Kunststofffenster 1-flügelig Rw,R 32dB bis 50dB Standard      | 196   | .....         |
| 2.03.1.2 | Abschnitt   | Aufpreise Kunststofffenster 1-flügelig                        | 204   | .....         |
| 2.03.2   | Bereich 3   | Kunststofffenster 2-flügelig                                  | 206   | .....         |
| 2.03.2.1 | Abschnitt   | Kunststofffenster Stulpbauweise Rw,R 32 bis 45dB Standa...    | 206   | .....         |
| 2.03.2.2 | Abschnitt   | Kunststofffenster mit festem Mittelstück Rw,R 32 bis 50dB ... | 211   | .....         |
| 2.03.2.3 | Abschnitt   | Aufpreise für Kunststofffenster 2-flügelig                    | 219   | .....         |
| 2.03.3   | Bereich 3   | Kunststofffenster mehrflügelig                                | 221   | .....         |
| 2.03.3.1 | Abschnitt   | Kunststofffenster mehrflügelig Rw,R 32dB bis 50dB Standa...   | 221   | .....         |
| 2.03.3.2 | Abschnitt   | Aufpreise Kunststofffenster mehrflügelig                      | 230   | .....         |
| 2.03.4   | Bereich 3   | Kunststofffenster festverglast                                | 232   | .....         |
| 2.03.4.1 | Abschnitt   | Kunststofffenster festverglast Rw,R 32dB bis 43dB Standa...   | 232   | .....         |
| 2.03.4.2 | Abschnitt   | Aufpreise Kunststofffenster festverglast                      | 236   | .....         |
| 2.03.5   | Bereich 3   | nachträglicher Dichtungseinbau                                | 237   | .....         |
| 2.03.5.1 | Abschnitt   | nachträglicher Dichtungseinbau                                | 237   | .....         |
| 2.03.6   | Bereich 3   | Allgemeine Aufpreise Kunststofffenster                        | 238   | .....         |
| 2.03.6.1 | Abschnitt   | Allgemeine Aufpreise Kunststofffenster                        | 238   | .....         |
| 2.03.7   | Bereich 3   | Glasaustausch   | 244   | .....         |
| 2.03.7.1 | Abschnitt   | Glasaustausch Rw,P 32 bis 44dB                                | 244   | .....         |
| 2.03.7.2 | Abschnitt   | Aufpreise Glasaustausch                                       | 247   | .....         |
| 2.04     | Bereich 2   | Holz-Alufenster   | 249   | .....         |
| 2.04.1   | Bereich 3   | Holz-Alufenster 1-flügelig                                    | 249   | .....         |
| 2.04.1.1 | Abschnitt   | Holz-Alufenster 1-flügelig Rw,R 32dB bis 50dB Standard        | 249   | .....         |
| 2.04.1.2 | Abschnitt   | Aufpreise Ausführung Holz-Alufenster 1-flügelig               | 261   | .....         |
| 2.04.2   | Bereich 3   | Holz-Alufenster 2-flügelig                                    | 263   | .....         |
| 2.04.2.1 | Abschnitt   | Holz-Alufenster Stulpbauweise Rw,R 32 bis 41dB Standa...      | 263   | .....         |
| 2.04.2.2 | Abschnitt   | Holz-Alufenster mit festem Mittelstück Rw,R 32 bis 50dB S...  | 268   | .....         |
| 2.04.2.3 | Abschnitt   | Aufpreis Ausführung Holz-Alufenster 2-flügelig                | 280   | .....         |

# LV-Zusammenfassung

BER SSP (.)

| 00       | LV          | Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)      |       |               |
|----------|-------------|---|-------|---------------|
| Nr.      | Bezeichnung |   | Seite | Gesamt in EUR |
| 2.04.3   | Bereich 3   | Holz-Alufenster mehrflügelig                              | 282   | .....         |
| 2.04.3.1 | Abschnitt   | Holz-Alufenster mehrflügelig Rw,R 32dB bis 50dB Standa... | 282   | .....         |
| 2.04.3.2 | Abschnitt   | Aufpreis Ausführung Holz-Alufenster mehrflügelig          | 294   | .....         |
| 2.04.4   | Bereich 3   | Holz-Alufenster festverglast                              | 296   | .....         |
| 2.04.4.1 | Abschnitt   | Holz-Alufenster festverglast Rw,R 32dB bis 43dB Standard  | 296   | .....         |
| 2.04.4.2 | Abschnitt   | Aufpreis Ausführung Holz-Alufenster festverglast          | 302   | .....         |
| 2.04.5   | Bereich 3   | nachträglicher Dichtungseinbau                            | 303   | .....         |
| 2.04.5.1 | Abschnitt   | nachträglicher Dichtungseinbau                            | 303   | .....         |
| 2.04.6   | Bereich 3   | Allgemeine Aufpreise Holz-Alufenster                      | 304   | .....         |
| 2.04.6.1 | Abschnitt   | Allgemeine Aufpreise Holz-Alufenster                      | 304   | .....         |
| 2.04.7   | Bereich 3   | Glasaustausch   | 309   | .....         |
| 2.04.7.1 | Abschnitt   | Glasaustausch Rw,P 32 bis 44dB                            | 309   | .....         |
| 2.04.7.2 | Abschnitt   | Aufpreise Glas austausch                                  | 312   | .....         |
| 2.05     | Bereich 2   | Rollladenkastendämmung (RKD) bis maximal Rw,R 42dB        | 314   | .....         |
| 2.05.1   | Bereich 3   | RKD Revisionsöffnung unten                                | 314   | .....         |
| 2.05.1.1 | Abschnitt   | RKD erforderliches Schalldämm-Maß Rw,R 34dB, 38dB, 4...   | 314   | .....         |
| 2.05.1.2 | Abschnitt   | Aufpreis Ausführung RKD Revisionsöffnung unten            | 317   | .....         |
| 2.05.2   | Bereich 3   | RKD Revisionsöffnung vorne                                | 318   | .....         |
| 2.05.2.1 | Abschnitt   | RKD erforderliches Schalldämm-Maß Rw,R 34dB, 38dB, 4...   | 318   | .....         |
| 2.05.2.2 | Abschnitt   | Aufpreis Ausführung RKD Revisionsöffnung vorne            | 321   | .....         |
| 2.05.3   | Bereich 3   | Allgemeine Aufpreise                                      | 322   | .....         |
| 2.05.3.1 | Abschnitt   | Allgemeine Aufpreise                                      | 322   | .....         |
| 2.06     | Bereich 2   | Haustür Holz  | 326   | .....         |
| 2.06.1   | Bereich 3   | Haustür Holz 1-flügelig (Preisbasis: m²)                  | 326   | .....         |
| 2.06.1.1 | Abschnitt   | Haustür Holz 1-flügelig Vollverglasung                    | 326   | .....         |
| 2.06.1.2 | Abschnitt   | Aufpreise Haustür Holz 1-flügelig Vollverglasung          | 327   | .....         |
| 2.06.1.3 | Abschnitt   | Haustür Holz 1-flügelig Füllung                           | 328   | .....         |
| 2.06.1.4 | Abschnitt   | Aufpreise Haustür Holz 1-flügelig Füllung                 | 329   | .....         |

# LV-Zusammenfassung

BER SSP (.)

| 00       | LV          | Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)           |       |               |
|----------|-------------|--|-------|---------------|
| Nr.      | Bezeichnung |  | Seite | Gesamt in EUR |
| 2.06.2   | Bereich 3   | Haustür Holz 1-flügelig (Ergänzung - Preisbasis:Stück)         | 330   | .....         |
| 2.06.2.1 | Abschnitt   | Haustür Holz 1-flügelig mit Füllung, Rw, R 37dB                | 330   | .....         |
| 2.06.2.2 | Abschnitt   | Haustür Holz 1-flügelig mit Glasausschnitt, Rw, R 37 & 43dB    | 331   | .....         |
| 2.06.2.3 | Abschnitt   | Haustür Holz 1-flügelig mit Verglasung, Rw, R 41dB             | 333   | .....         |
| 2.06.2.4 | Abschnitt   | Aufpreise Haustür Holz 1-flügelig                              | 334   | .....         |
| 2.07     | Bereich 2   | Haustür Kunststoff 1-flügelig                                  | 336   | .....         |
| 2.07.1   | Bereich 3   | Haustür Kunststoff 1-flügelig (Preisbasis: m²)                 | 336   | .....         |
| 2.07.1.1 | Abschnitt   | Haustür Kunststoff 1-flügelig Vollverglasung                   | 336   | .....         |
| 2.07.1.2 | Abschnitt   | Aufpreise Haustür Kunststoff 1-flügelig Vollverglasung         | 337   | .....         |
| 2.07.1.3 | Abschnitt   | Haustür Kunststoff 1-flügelig Füllung                          | 338   | .....         |
| 2.07.1.4 | Abschnitt   | Aufpreise Haustür Kunststoff 1-flügelig Füllung                | 339   | .....         |
| 2.07.2   | Bereich 3   | Haustür Kunststoff 1-flügelig (Ergänzung - Preisbasis: Stüc... | 340   | .....         |
| 2.07.2.1 | Abschnitt   | Haustür Kunststoff 1-flügelig mit Füllung, Rw, R 39dB          | 340   | .....         |
| 2.07.2.2 | Abschnitt   | Haustür Kunststoff 1-flügelig mit 3 Glasausschnitten, Rw, ...  | 341   | .....         |
| 2.07.2.3 | Abschnitt   | Haustür Kunststoff 1-flügelig mit Verglasung, Rw, R 40dB       | 342   | .....         |
| 2.07.2.4 | Abschnitt   | Aufpreise Haustür Kunststoff 1-flügelig                        | 343   | .....         |
| 2.08     | Bereich 2   | Haustür Aluminium  | 345   | .....         |
| 2.08.1   | Bereich 3   | Haustür Aluminium 1-flügelig                                   | 345   | .....         |
| 2.08.1.1 | Abschnitt   | Haustür Aluminium 1-flügelig Vollverglasung                    | 345   | .....         |
| 2.08.1.2 | Abschnitt   | Aufpreise Haustür Aluminium 1-flügelig Vollverglasung          | 346   | .....         |
| 2.08.1.3 | Abschnitt   | Haustür Aluminium 1-flügelig Füllung                           | 347   | .....         |
| 2.08.1.4 | Abschnitt   | Aufpreise Haustür Aluminium 1-flügelig Füllung                 | 348   | .....         |
| 2.08.2   | Bereich 3   | Fenstertür Aluminium-Kunststoff-Verbund 1-flügelig, barrie...  | 349   | .....         |
| 2.08.2.1 | Abschnitt   | Fenstertür Aluminium-Kunststoff-Verbund 1-flügelig, barrie...  | 349   | .....         |
| 2.08.2.2 | Abschnitt   | Aufpreise Fenstertür Aluminium-Kunststoff-Verbund 1-flüg...    | 350   | .....         |
| 2.09     | Bereich 2   | Sonstige Aufpreispositionen und Stundenlohnarbeiten            | 352   | .....         |
| 2.09.1   | Bereich 3   | Sonstige Aufpreispositionen und Stundenlohnarbeiten            | 352   | .....         |
| 2.09.1.1 | Abschnitt   | Allgemeine Aufpreispositionen                                  | 352   | .....         |

# LV-Zusammenfassung

BER SSP (.)

| 00       | LV               | Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)     |       |               |  |
|----------|------------------|--|-------|---------------|--|
| Nr.      | Bezeichnung      |  | Seite | Gesamt in EUR |  |
| 2.09.1.2 | Abschnitt        | Aufpreise Fensterbänke                                   | 357   | .....         |  |
| 2.09.1.3 | Abschnitt        | Aufpreise Rollläden                                      | 362   | .....         |  |
| 2.09.1.4 | Abschnitt        | Aufpreise Jalousien, Rollos, Plissees, Insektenschutz    | 370   | .....         |  |
| 2.09.1.5 | Abschnitt        | Aufpreise Hubgeräte                                      | 372   | .....         |  |
| 2.09.1.6 | Abschnitt        | Stundenlohnarbeiten                                      | 373   | .....         |  |
| <b>3</b> | <b>Bereich 1</b> | <b>Los 3 Dämmung (Wände, Decken, Dächer)</b>             | 375   | .....         |  |
| 3.01     | Bereich 2        | Zwischensparrendämmung                                   | 393   | .....         |  |
| 3.01.1   | Bereich 3        | Zwischensparrendämmung Dach Rw,R 46dB                    | 393   | .....         |  |
| 3.01.1.1 | Abschnitt        | Zwischensparrendämmung Dach Rw,R 46dB Standard           | 393   | .....         |  |
| 3.01.1.2 | Abschnitt        | Aufpreise Ausführung Zwischensparrendämmung Dach R...    | 394   | .....         |  |
| 3.02     | Bereich 2        | Gaubendämmung Wand Leichtbau Rw,R 40dB                   | 397   | .....         |  |
| 3.02.1   | Bereich 3        | Gaubenwände ohne Installationsebene Rw,R 40 dB           | 397   | .....         |  |
| 3.02.1.1 | Abschnitt        | Gaubendämmung Wand Leichtbau Rw,R 40dB Standard          | 397   | .....         |  |
| 3.02.1.2 | Abschnitt        | Aufpreise Ausführung Gaubendämmung Wand Rw,R 45, 5...    | 398   | .....         |  |
| 3.03     | Bereich 2        | Innendämmung Flachdach                                   | 400   | .....         |  |
| 3.03.1   | Bereich 3        | Innendämmung Flachdach Holz Rw,R 40dB                    | 400   | .....         |  |
| 3.03.1.1 | Abschnitt        | Innendämmung Flachdach Holz Rw,R 40dB Standard (hart...  | 400   | .....         |  |
| 3.03.1.2 | Abschnitt        | Aufpreise Ausführung Innendämmung Flachdach (harte Be... | 401   | .....         |  |
| 3.03.1.3 | Abschnitt        | Innendämmung Flachdach Holz Rw,R 40dB Standard (wei...   | 402   | .....         |  |
| 3.03.1.4 | Abschnitt        | Aufpreise Ausführung Innendämmung Flachdach (weiche ...  | 403   | .....         |  |
| 3.03.2   | Bereich 3        | Innendämmung Flachdach Holz Rw,R 60dB                    | 404   | .....         |  |
| 3.03.2.1 | Abschnitt        | Innendämmung Flachdach Holz Rw,R 60dB Standard (hart...  | 404   | .....         |  |
| 3.03.2.2 | Abschnitt        | Aufpreise Ausführung Innendämmung Flachdach (harte Be... | 405   | .....         |  |
| 3.03.2.3 | Abschnitt        | Innendämmung Flachdach Holz Rw,R 60dB Standard (wei...   | 406   | .....         |  |
| 3.03.2.4 | Abschnitt        | Aufpreise Ausführung Innendämmung Flachdach (weiche ...  | 407   | .....         |  |
| 3.03.3   | Bereich 3        | Innendämmung Flachdach Holz Rw,R 62dB                    | 408   | .....         |  |
| 3.03.3.1 | Abschnitt        | Innendämmung Flachdach Holz Rw,R 62dB Standard (hart...  | 408   | .....         |  |
| 3.03.3.2 | Abschnitt        | Aufpreise Ausführung Innendämmung Flachdach (harte Be... | 409   | .....         |  |

# LV-Zusammenfassung

BER SSP (.)

| 00       | LV  | Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4) |               |
|----------|---|--|---------------|
| Nr.      | Bezeichnung   | Seite  | Gesamt in EUR |
| 3.03.3.3 | Abschnitt Innendämmung Flachdach Holz Rw,R 62dB Standard (wei...        | 410  | .....         |
| 3.03.3.4 | Abschnitt Aufpreise Ausführung Innendämmung Flachdach (weiche ...       | 411  | .....         |
| 3.04     | Bereich 2 Zwischenbalkendämmung   | 412  | .....         |
| 3.04.1   | Bereich 3 Zwischenbalkendämmung Flachdach Holz Rw,R 40dB                | 412  | .....         |
| 3.04.1.1 | Abschnitt Zwischenbalkendämmung Flachdach Holz Rw,R 40dB Sta...         | 412  | .....         |
| 3.04.1.2 | Abschnitt Aufpreise Ausführung Zwischenbalkendämmung Flachdac...        | 413  | .....         |
| 3.05     | Bereich 2 Zwischenwanddämmung   | 417  | .....         |
| 3.05.1   | Bereich 3 Zwischenwanddämmung Wand Leichtbau Rw,R 40dB                  | 417  | .....         |
| 3.05.1.1 | Abschnitt Zwischenwanddämmung Wand Leichtbau Rw,R 40dB Sta...           | 417  | .....         |
| 3.05.1.2 | Abschnitt Aufpreis Ausführung Zwischenwanddämmung Wand Rw,R...          | 418  | .....         |
| 3.05.1.3 | Abschnitt Vorsatzschale vor Rabitz-Abseitenwand                         | 419  | .....         |
| 3.06     | Bereich 2 Decke Holz unter nicht ausgebauten Dachräumen                 | 420  | .....         |
| 3.06.1   | Bereich 3 Decke nicht begehbar  | 420  | .....         |
| 3.06.1.1 | Abschnitt Decke nicht begehbar Rw,R 45dB Standard Aufbau raums...       | 420  | .....         |
| 3.06.1.2 | Abschnitt Decke nicht begehbar Rw,R 45, 50dB Standard Aufbau inn...     | 421  | .....         |
| 3.06.2   | Bereich 3 Decke von oben begehbar                                       | 422  | .....         |
| 3.06.2.1 | Abschnitt Decke von oben begehbar Rw,R 50dB und Rw,R 53dB               | 422  | .....         |
| 3.06.3   | Bereich 3 Decke freitragend   | 423  | .....         |
| 3.06.3.1 | Abschnitt Decke freitragend, Spannweite bis ca. 3m, Rw,R 59 dB, 61...   | 423  | .....         |
| 3.06.3.2 | Abschnitt Decke freitragend, Spannweite bis ca. 4,5m, Rw,R 59 dB, ...   | 425  | .....         |
| 3.07     | Bereich 2 Vorsatzschale Außenwand                                       | 428  | .....         |
| 3.07.1   | Bereich 3 Vorsatzschale Außenwand                                       | 428  | .....         |
| 3.07.1.1 | Abschnitt Vorsatzschale direkt befestigt (vor Mauerwerkswände)          | 428  | .....         |
| 3.07.1.2 | Abschnitt Vorsatzschale freistehend (vor Mauerwerkswände)               | 430  | .....         |
| 3.07.1.3 | Abschnitt Vorsatzschale direkt befestigt (vor Wänden in Holztafelbau... | 435  | .....         |
| 3.07.1.4 | Abschnitt Bauphysikalische Nachweise Außenbauteile                      | 437  | .....         |
| 3.08     | Bereich 2 Allgemeine Aufpreise Dach- / Wand- / Gauben- / Deckend...     | 441  | .....         |
| 3.08.1   | Bereich 3 Allgemeine Aufpreise Dach- / Wand- / Gauben- / Deckend...     | 441  | .....         |

# LV-Zusammenfassung

BER SSP (.)

| 00       | LV               | Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)        |       |               |  |
|----------|------------------|---|-------|---------------|--|
| Nr.      | Bezeichnung      |   | Seite | Gesamt in EUR |  |
| 3.08.1.1 | Abschnitt        | Allgemeine Aufpreise Dach- / Wand- / Gauben- / Deckend...   | 441   | .....         |  |
| 3.09     | Bereich 2        | Sonstige Arbeiten   | 448   | .....         |  |
| 3.09.1   | Bereich 3        | Sonstige Arbeiten   | 448   | .....         |  |
| 3.09.1.1 | Abschnitt        | Sonstige Arbeiten   | 448   | .....         |  |
| 3.10     | Bereich 2        | zusätzliche Positionen                                      | 454   | .....         |  |
| 3.10.1   | Bereich 3        | zusätzliche Positionen                                      | 454   | .....         |  |
| 3.10.1.1 | Abschnitt        | zusätzliche Positionen                                      | 454   | .....         |  |
| <b>4</b> | <b>Bereich 1</b> | <b>Los 4 Dachflächenfenster / Dachausstiegsfenster</b>      | 458   | <b>.....</b>  |  |
| 4.01     | Bereich 2        | Dachflächenfenster Kunststoff                               | 466   | .....         |  |
| 4.01.1   | Bereich 3        | DFF Kunststoff Schwing-Flügel                               | 466   | .....         |  |
| 4.01.1.1 | Abschnitt        | DFF Kunststoff Schwing-Flügel Rw,R 31dB Standard            | 466   | .....         |  |
| 4.01.1.2 | Abschnitt        | DFF Kunststoff Schwing-Flügel Rw,R 33dB Standard            | 471   | .....         |  |
| 4.01.1.3 | Abschnitt        | DFF Kunststoff Schwing-Flügel Rw,R 35dB Standard            | 476   | .....         |  |
| 4.01.1.4 | Abschnitt        | DFF Kunststoff Schwing-Flügel Rw,R 36dB Standard            | 481   | .....         |  |
| 4.01.1.5 | Abschnitt        | DFF Kunststoff Schwing-Flügel Rw,R 42dB Standard (DF...     | 486   | .....         |  |
| 4.01.1.6 | Abschnitt        | DFF Kunststoff Schwing-Flügel Rw,R 42dB Standard            | 491   | .....         |  |
| 4.01.2   | Bereich 3        | DFF Kunststoff Klapp-Schwing-Flügel                         | 492   | .....         |  |
| 4.01.2.1 | Abschnitt        | DFF Kunststoff Klapp-Schwing-Flügel Rw,R 32dB               | 492   | .....         |  |
| 4.01.2.2 | Abschnitt        | DFF Kunststoff Klapp-Schwing-Flügel Rw,R 33dB               | 497   | .....         |  |
| 4.01.2.3 | Abschnitt        | DFF Kunststoff Klapp-Schwing-Flügel Rw,R 35dB               | 502   | .....         |  |
| 4.01.2.4 | Abschnitt        | DFF Kunststoff Klapp-Schwing-Flügel Rw,R 36dB               | 507   | .....         |  |
| 4.01.2.5 | Abschnitt        | DFF Kunststoff Klapp-Schwing-Flügel Rw,R 40dB (DFF < ...    | 512   | .....         |  |
| 4.01.2.6 | Abschnitt        | DFF Kunststoff Klapp-Schwing-Flügel Rw,R 40dB               | 517   | .....         |  |
| 4.01.2.7 | Abschnitt        | DFF Kunststoff Klapp-Schwing-Flügel Rw,R 41dB               | 518   | .....         |  |
| 4.01.3   | Bereich 3        | DFF Kunststoff Ausstiegsfenster mit Türfunktion             | 519   | .....         |  |
| 4.01.3.1 | Abschnitt        | DFF Kunststoff Ausstiegsfenster mit Türfunktion Rw,R 30d... | 519   | .....         |  |
| 4.01.3.2 | Abschnitt        | DFF Kunststoff Ausstiegsfenster mit Türfunktion Rw,R 33d... | 520   | .....         |  |
| 4.01.3.3 | Abschnitt        | DFF Kunststoff Ausstiegsfenster mit Türfunktion Rw,R 35d... | 521   | .....         |  |

# LV-Zusammenfassung

BER SSP (.)

| 00       | LV          | Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)        |       |               |
|----------|-------------|---|-------|---------------|
| Nr.      | Bezeichnung |   | Seite | Gesamt in EUR |
| 4.01.3.4 | Abschnitt   | DFF Kunststoff Ausstiegsfenster mit Türfunktion Rw,R 39dB   | 522   | .....         |
| 4.01.4   | Bereich 3   | DFF Kunststoff Ausstiegsfenster mit Klappfunktion           | 523   | .....         |
| 4.01.4.1 | Abschnitt   | DFF Kunststoff Ausstiegsfenster mit Klappfunktion Rw,R 3... | 523   | .....         |
| 4.01.4.2 | Abschnitt   | DFF Kunststoff Ausstiegsfenster mit Klappfunktion Rw,R 3... | 525   | .....         |
| 4.01.4.3 | Abschnitt   | DFF Kunststoff Ausstiegsfenster mit Klappfunktion Rw,R 3... | 526   | .....         |
| 4.01.4.4 | Abschnitt   | DFF Kunststoff Ausstiegsfenster mit Klappfunktion Rw,R 3... | 528   | .....         |
| 4.01.4.5 | Abschnitt   | DFF Kunststoff Ausstiegsfenster mit Klappfunktion Rw,R 3... | 530   | .....         |
| 4.01.5   | Bereich 3   | DFF Kunststoff Notausstiegsfenster mit Klappfunktion        | 531   | .....         |
| 4.01.5.1 | Abschnitt   | DFF Kunststoff als Notausstiegsfenster mit Klappfunktion    | 531   | .....         |
| 4.02     | Bereich 2   | Dachflächenfenster Holz                                     | 534   | .....         |
| 4.02.1   | Bereich 3   | DFF Holz Schwing-Flügel                                     | 534   | .....         |
| 4.02.1.1 | Abschnitt   | DFF Holz Schwing-Flügel Rw,R 31dB                           | 534   | .....         |
| 4.02.1.2 | Abschnitt   | DFF Holz Schwing-Flügel Rw,R 33dB                           | 539   | .....         |
| 4.02.1.3 | Abschnitt   | DFF Holz Schwing-Flügel Rw,R 35dB                           | 544   | .....         |
| 4.02.1.4 | Abschnitt   | DFF Holz Schwing-Flügel Rw,R 36dB                           | 549   | .....         |
| 4.02.1.5 | Abschnitt   | DFF Holz Schwing-Flügel Rw,R 40dB (DFF < 1,5m²)             | 554   | .....         |
| 4.02.1.6 | Abschnitt   | DFF Holz Schwing-Flügel Rw,R 40dB                           | 559   | .....         |
| 4.02.1.7 | Abschnitt   | DFF Holz Schwing-Flügel Rw,R 42dB                           | 560   | .....         |
| 4.02.2   | Bereich 3   | DFF Holz Klapp-Schwing-Flügel                               | 561   | .....         |
| 4.02.2.1 | Abschnitt   | DFF Holz Klapp-Schwing-Flügel Rw,R 32dB                     | 561   | .....         |
| 4.02.2.2 | Abschnitt   | DFF Holz Klapp-Schwing-Flügel Rw,R 33dB                     | 566   | .....         |
| 4.02.2.3 | Abschnitt   | DFF Holz Klapp-Schwing-Flügel Rw,R 35dB                     | 571   | .....         |
| 4.02.2.4 | Abschnitt   | DFF Holz Klapp-Schwing-Flügel Rw,R 37dB                     | 576   | .....         |
| 4.02.2.5 | Abschnitt   | DFF Holz Klapp-Schwing-Flügel Rw,R 40dB (DFF < 1,5m²)       | 581   | .....         |
| 4.02.2.6 | Abschnitt   | DFF Holz Klapp-Schwing-Flügel Rw,R 40dB                     | 586   | .....         |
| 4.02.2.7 | Abschnitt   | DFF Holz Klapp-Schwing-Flügel Rw,R 41dB                     | 587   | .....         |
| 4.02.3   | Bereich 3   | DFF Holz Ausstiegsfenster mit Türfunktion                   | 588   | .....         |
| 4.02.3.1 | Abschnitt   | DFF Holz Ausstiegsfenster mit Türfunktion Rw,R 30dB         | 588   | .....         |

# LV-Zusammenfassung

BER SSP (.)

| 00       | LV        | Schallschutzprogramm BER 2024 - RLV gesamt (Los 1-4)         |  |       |               |
|----------|-----------|--|--|-------|---------------|
| Nr.      |           | Bezeichnung  |  | Seite | Gesamt in EUR |
| 4.02.3.2 | Abschnitt | DFF Holz Ausstiegsfenster mit Türfunktion Rw,R 33dB          |  | 589   | .....         |
| 4.02.3.3 | Abschnitt | DFF Holz Ausstiegsfenster mit Türfunktion Rw,R 35dB          |  | 590   | .....         |
| 4.02.4   | Bereich 3 | DFF Holz Ausstiegsfenster mit Klappfunktion                  |  | 591   | .....         |
| 4.02.4.1 | Abschnitt | DFF Holz Ausstiegsfenster mit Klappfunktion Rw,R 32dB        |  | 591   | .....         |
| 4.02.4.2 | Abschnitt | DFF Holz Ausstiegsfenster mit Klappfunktion Rw,R 33dB        |  | 593   | .....         |
| 4.02.4.3 | Abschnitt | DFF Holz Ausstiegsfenster mit Klappfunktion Rw,R 35dB        |  | 594   | .....         |
| 4.02.4.4 | Abschnitt | DFF Holz Ausstiegsfenster mit Klappfunktion Rw,R 37dB        |  | 596   | .....         |
| 4.02.5   | Bereich 3 | DFF Holz Notausstiegsfenster mit Klappfunktion               |  | 598   | .....         |
| 4.02.5.1 | Abschnitt | DFF Holz als Notausstiegsfenster mit Klappfunktion           |  | 598   | .....         |
| 4.03     | Bereich 2 | DFF Lüftungselemente   |  | 601   | .....         |
| 4.03.1   | Bereich 3 | DFF Lüftungselemente   |  | 601   | .....         |
| 4.03.1.1 | Abschnitt | Dezentraler Fensterlüfter mit Wärmerückgewinnung             |  | 601   | .....         |
| 4.04     | Bereich 2 | Aufpreise DFF allgemein                                      |  | 602   | .....         |
| 4.04.1   | Bereich 3 | Aufpreise DFF allgemein                                      |  | 602   | .....         |
| 4.04.1.1 | Abschnitt | Aufpreise DFF allgemein                                      |  | 602   | .....         |
| 4.05     | Bereich 2 | Aufpreise DFF Adapterrahmen nach Rastermaß                   |  | 606   | .....         |
| 4.05.1   | Bereich 3 | Adapterrahmen nach Rastermaß                                 |  | 606   | .....         |
| 4.05.1.1 | Abschnitt | Adapterrahmen nach Rastermaß                                 |  | 606   | .....         |
| 4.06     | Bereich 2 | Aufpreise DFF Sonnenschutz/Verdunklung nach Rasterma...      |  | 610   | .....         |
| 4.06.1   | Bereich 3 | Aufpreise Außenrollladen Antrieb elektrisch nach Rasterm...  |  | 610   | .....         |
| 4.06.1.1 | Abschnitt | Aufpreise Außenrollladen Antrieb elektrisch nach Rasterm...  |  | 610   | .....         |
| 4.06.2   | Bereich 3 | Aufpreise Außenrollladen Antrieb solarbetrieben nach Rast... |  | 616   | .....         |
| 4.06.2.1 | Abschnitt | Aufpreise Außenrollladen Antrieb solarbetrieben nach Rast... |  | 616   | .....         |
| 4.06.3   | Bereich 3 | Aufpreise Außenmarkisen Antrieb elektrisch nach Rasterm...   |  | 622   | .....         |
| 4.06.3.1 | Abschnitt | Aufpreise Außenmarkisen Antrieb elektrisch nach Rasterm...   |  | 622   | .....         |
| 4.06.4   | Bereich 3 | Aufpreise Außenmarkisen Antrieb solarbetrieben nach Ras...   |  | 628   | .....         |
| 4.06.4.1 | Abschnitt | Aufpreise Außenmarkisen Antrieb solarbetrieben nach Ras...   |  | 628   | .....         |
| 4.06.5   | Bereich 3 | Aufpreis Faltstore manuelle Bedienung nach Rastermaß         |  | 633   | .....         |



