

Rahmenverbreiterungen für Holz- und Holz-Metall-Hebeschiebetüren Feuchtigkeitsresistent

ROH

Deckplatte und Oberfläche	Sperrholzplatte AW100, roh, 12 mm
Wärmedämmung	Expandierter Polystyrol-Hartschaum (EPS), 15 kg/m ³ , 76–196 mm
Verleimung	Wasserfest D3 (EN 204-D3)
Einleimer	Sperrholz, umlaufend Sondereinleimer werden nach Ihrem Plan eingelegt
Kantenbearbeitung	Alle möglichen CNC-Kantenprofilbearbeitungen werden nach Ihren Profilangaben allseitig gefertigt Spezielle CNC-Bearbeitungen wie Ausschnitte, Lüftungsschlitze oder Oberflächennuten sind ebenfalls möglich
Stärken	Alle Stärken von 100 mm bis 220 mm herstellbar Stärken unter 100 mm siehe Rahmenverbreiterungen für Holz- und Holz-Metall-Fenster
Formate	Alle Formate von 500 × 95 mm bis 3588 × 1294 mm herstellbar

Alle Elementstärken von 100 mm bis 220 mm herstellbar. Für weitere U-Wert-Berechnungen wenden Sie sich bitte an unsere Berater.

Elementstärke	mm	100	110	120	130	140	150	160
Stärke Deckplatte	mm	12	12	12	12	12	12	12
Stärke Wärmedämmung	mm	76	86	96	106	116	126	136
U-Wert	W/m ² K	0,425	0,382	0,347	0,318	0,293	0,272	0,254
Luftschalldämmung	26 dB Elementstärke: 165 mm; Prüffläche: 1,9 m ² (Download Prüfberichte)							
Gewicht	kg/m ²	13,1	13,3	13,4	13,6	13,7	13,9	14,0

Elementstärke	mm	170	180	190	200	210	220
Stärke Deckplatte	mm	12	12	12	12	12	12
Stärke Wärmedämmung	mm	146	156	166	176	186	196
U-Wert	W/m ² K	0,238	0,224	0,212	0,201	0,190	0,181
Luftschalldämmung	26 dB Elementstärke: 165 mm; Prüffläche: 1,9 m ² (Download Prüfberichte)						
Gewicht	kg/m ²	14,2	14,3	14,5	14,6	14,8	14,9

GRUNDIERFOLIE

Deckplatte und Oberfläche	Sperrholzplatte AW100, mit weisser Grundierfolie, 8mm
Wärmedämmung	Expandierter Polystyrol-Hartschaum (EPS), 15 kg/m³, 84–202 mm
Verleimung	Wasserfest D3 (EN 204-D3)
Einleimer	Sperrholz, umlaufend Sondereinleimer werden nach Ihrem Plan eingelegt
Kantenbearbeitung	Alle möglichen CNC-Kantenprofilbearbeitungen werden nach Ihren Profilingaben allseitig gefertigt Spezielle CNC-Bearbeitungen wie Ausschnitte, Lüftungsschlitze oder Oberflächennuten sind ebenfalls möglich
Stärken	Alle Stärken von 100 mm bis 220 mm herstellbar Stärken unter 100 mm siehe Rahmenverbreiterungen für Holz- und Holz-Metall-Fenster
Formate	Alle Formate von 500 x 95 mm bis 3588 x 1294 mm herstellbar

Alle Elementstärken von 100 mm bis 220 mm herstellbar. Für weitere U-Wert-Berechnungen wenden Sie sich bitte an unsere Berater.

Elementstärke	mm	100	110	120	130	140	150	160
Stärke Deckplatte	mm	8	8	8	8	8	8	8
Stärke Wärmedämmung	mm	84	94	104	114	124	134	144
U-Wert	W/m²K	0,402	0,363	0,332	0,305	0,282	0,263	0,246
Luftschalldämmung	26 dB Elementstärke: 165 mm; Prüffläche: 1,9 m ² (Download Prüfberichte)							
Gewicht	kg/m ²	12,8	12,9	13,0	13,2	13,3	13,5	13,6

Elementstärke	mm	170	180	190	200	210	220
Stärke Deckplatte	mm	8	8	8	8	8	8
Stärke Wärmedämmung	mm	154	164	174	184	194	204
U-Wert	W/m²K	0,231	0,218	0,206	0,195	0,186	0,177
Luftschalldämmung	26 dB Elementstärke: 165 mm; Prüffläche: 1,9 m ² (Download Prüfberichte)						
Gewicht	kg/m ²	13,8	13,9	14,1	14,2	14,4	14,5

FURNIERT

Deckplatte und Oberfläche	Sperrholzplatte AW100, 12 mm, mit Echtholz furnier, 1 mm Alle Echtholz furnierarten erhältlich: Fichte, Föhre, Lärche, Tanne, Eiche usw.; (FSC- oder PEFC zertifiziert) Furnierqualität A/B (innen A/aussen B) oder A/A (innen A/aussen A)
Wärmedämmung	Expandierter Polystyrol-Hartschaum (EPS), 15 kg/m³, 74–194 mm
Verleimung	Wasserfest D3 (EN 204-D3)
Einleimer	Sperrholz, umlaufend Sondereinleimer werden nach Ihrem Plan eingelegt
Kantenbearbeitung	Alle möglichen CNC-Kantenprofilbearbeitungen werden nach Ihren Profilingaben allseitig gefertigt Spezielle CNC-Bearbeitungen wie Ausschnitte, Lüftungsschlitze oder Oberflächennuten sind ebenfalls möglich
Stärken	Alle Stärken von 100 mm bis 220 mm herstellbar Stärken unter 100 mm siehe Rahmenverbreiterungen für Holz- und Holz-Metall-Fenster
Formate	Alle Formate von 500 × 95 mm bis 3588 × 1294 mm herstellbar

Alle Elementstärken von 100 mm bis 220 mm herstellbar. Für weitere U-Wert-Berechnungen wenden Sie sich bitte an unsere Berater.

Elementstärke	mm	100	110	120	130	140	150	160
Stärke Deckplatte	mm	12	12	12	12	12	12	12
Stärke Furnier	mm	1	1	1	1	1	1	1
Stärke Wärmedämmung	mm	74	84	94	104	114	124	134
U-Wert	W/m²K	0,431	0,387	0,351	0,322	0,297	0,275	0,257
Luftschalldämmung	26 dB Elementstärke: 165 mm; Prüffläche: 1,9 m ² (Download Prüfberichte)							
Gewicht	kg/m ²	14,0	14,2	14,3	14,5	14,7	14,8	14,9

Elementstärke	mm	170	180	190	200	210	220
Stärke Deckplatte	mm	12	12	12	12	12	12
Stärke Furnier	mm	1	1	1	1	1	1
Stärke Wärmedämmung	mm	144	154	164	174	184	194
U-Wert	W/m²K	0,240	0,226	0,213	0,202	0,192	0,183
Luftschalldämmung	26 dB Elementstärke: 165 mm; Prüffläche: 1,9 m ² (Download Prüfberichte)						
Gewicht	kg/m ²	15,1	15,3	15,4	15,5	15,7	15,8