

Rahmenverbreiterungen für Alu-Hebeschiebetüren Standard

SPANPLATTE

Deckplatte und Oberfläche	Spanplatte P5, E1, roh, 10 mm (PEFC-zertifiziert)
Wärmedämmung	Expandierter Polystyrol-Hartschaum (EPS), 15 kg/m ³ , 93–200 mm
Dampfsperre	Einseitige Aluminiumschale, Dampfsperre innen erforderlich
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
Stärken	Alle Stärken von 113 mm bis 220 mm herstellbar Stärken unter 113 mm siehe Rahmenverbreiterungen für Holz- und Holz-Metall-Fenster
Formate	Alle Formate von 500 × 95 mm bis 3588 × 1294 mm herstellbar

Alle Elementstärken von 113 mm bis 220 mm herstellbar. Für weitere U-Wert-Berechnungen wenden Sie sich bitte an unsere Berater.

Elementstärke	mm	113	120	130	140	150	160	170	180	190	200	210	220
Stärke Deckplatte	mm	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
Stärke Wärmedämmung	mm	93	100	110	120	130	140	150	160	170	180	190	200
U-Wert	W/m ² K	0,362	0,340	0,312	0,288	0,268	0,250	0,235	0,221	0,209	0,198	0,188	0,179
Luftschalldämmung	26 dB Elementstärke: 165 mm; Prüffläche: 1,9 m ² (Download Prüfberichte)												
Gewicht	kg/m ²	16,2	16,3	16,5	16,6	16,8	16,9	17,1	17,2	17,4	17,5	17,7	17,8

SPERRHOLZ

Deckplatte und Oberfläche	Sperrholzplatte AW 100, roh, 12 mm (PEFC-zertifiziert)
Wärmedämmung	Expandierter Polystyrol-Hartschaum (EPS), 15 kg/m ³ , 89–196 mm
Dampfsperre	Einseitige Aluminiumschale, Dampfsperre innen erforderlich
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
Stärken	Alle Stärken von 113 mm bis 220 mm herstellbar Stärken unter 113 mm siehe Rahmenverbreiterungen für Holz- und Holz-Metall-Fenster
Formate	Alle Formate von 500 × 95 mm bis 3088 × 1294 mm herstellbar

Alle Elementstärken von 113 mm bis 220 mm herstellbar. Für weitere U-Wert-Berechnungen wenden Sie sich bitte an unsere Berater.

Elementstärke	mm	113	120	130	140	150	160	170	180	190	200	210	220
Stärke Deckplatte	mm	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
Stärke Wärmedämmung	mm	89	96	106	116	126	136	146	156	166	176	186	196
U-Wert	W/m ² K	0,371	0,347	0,318	0,293	0,272	0,254	0,238	0,224	0,212	0,201	0,190	0,181
Luftschalldämmung	38 dB Elementstärke: 165 mm; Prüffläche: 1,9 m ² (Download Prüfberichte)												
Gewicht	kg/m ²	13,3	13,4	13,6	13,7	13,9	14,0	14,2	14,3	14,5	14,6	14,8	14,9