

Lüftungsflügel für Holz- und Holz-Metall-Fenster Schallschutz

SPERRHOLZ ROH

Deckplatte und Oberfläche	Sperrholzplatte AW100, roh, 6,5 mm							
Wärmedämmung	PUR-Hartschaum, 32 kg/m ³ , 17 – 89 mm							
Schalldämmung	2 Stück Bitumen-Schwerfolie, 5 mm							
Verleimung	Wasserfest D3 (EN 204-D3)							
Einleimer	Keilgezinktes laminiertes Fichtenholz, umlaufend (PEFC-zertifiziert) Andere Holzarten erhältlich; Sondereinleimer werden nach Ihrem Plan eingelegt							
Kantenbearbeitung	Fix konfektioniert							
Stärken	Alle Stärken von 40 mm bis 112 mm herstellbar							
Formate	Alle Formate von 500 mm bis 200 mm bis 2988 mm bis 1194 mm herstellbar							
Elementstärke	mm	64	68	70	74	80	84	92
Stärke Deckplatte	mm	6,5						
Stärke Wärmedämmung	mm	41	45	47	51	57	61	69
Stärke Schalldämmung	mm	2 x 5	2 x 5	2 x 5	2 x 5	2 x 5	2 x 5	2 x 5
U-Wert	W/m²K	0,485	0,447	0,431	0,401	0,363	0,341	0,305
Luftschalldämmung	36 dB Elementstärke: 70 mm; Prüffläche: 0,71 m ² (Download Prüfberichte)							
Gewicht	kg/m ²	30,7	30,8	30,9	31,0	31,2	31,3	32,0

SPERRHOLZ GRUNDIERFOLIE

Deckplatte und Oberfläche	Sperrholzplatte AW100 mit weisser Grundierfolie, 6,5 mm							
Wärmedämmung	PUR-Hartschaum, 32 kg/m ³ , 17 – 89 mm							
Schalldämmung	2 Stück Bitumen-Schwerfolie, 5 mm							
Verleimung	Wasserfest D3 (EN 204-D3)							
Einleimer	Keilgezinktes laminiertes Fichtenholz, umlaufend (PEFC-zertifiziert) Andere Holzarten erhältlich; Sondereinleimer werden nach Ihrem Plan eingelegt							
Kantenbearbeitung	Fix konfektioniert							
Stärken	Alle Stärken von 40 mm bis 112 mm herstellbar							
Formate	Alle Formate von 500 mm bis 95 mm bis 2988 mm bis 1194 mm herstellbar							
Elementstärke	mm	64	68	70	74	80	84	92
Stärke Deckplatte	mm	6,5						
Stärke Wärmedämmung	mm	41	45	47	51	57	61	69
Stärke Schalldämmung	mm	2 x 5	2 x 5	2 x 5	2 x 5	2 x 5	2 x 5	2 x 5
U-Wert	W/m²K	0,485	0,447	0,431	0,404	0,363	0,341	0,305
Luftschalldämmung	36 dB Elementstärke: 70 mm; Prüffläche: 0,71 m ² (Download Prüfberichte)							
Gewicht	kg/m ²	30,7	30,8	30,9	31,0	31,2	31,3	32,0

SPERRHOLZ FURNIERT

Deckplatte und Oberfläche	Birkensperrholzplatte AW100, 6,5 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	PUR-Hartschaum, 32 kg/m ³ , 15 – 87 mm							
Schalldämmung	2 Stück Bitumen-Schwerfolie, 5 mm							
Verleimung	Wasserfest D3 (EN 204-D3)							
Einleimer	Keilgezinktes laminiertes Fichtenholz, umlaufend (PEFC-zertifiziert) Andere Holzarten erhältlich; Sondereinleimer werden nach Ihrem Plan eingelegt							
Kantenbearbeitung	Fix konfektioniert							
Stärken	Alle Stärken von 40 mm bis 112 mm herstellbar							
Formate	Alle Formate von 500 mm bis 200 mm bis 2988 mm bis 1194 mm herstellbar							
Elementstärke	mm	64	68	70	74	80	84	92
Stärke Deckplatte	mm	6,5						
Stärke Furnier	mm	1	1	1	1	1	1	1
Stärke Wärmedämmung	mm	39	43	45	49	55	59	67
Stärke Schalldämmung	mm	2 x 5	2 x 5	2 x 5	2 x 5	2 x 5	2 x 5	2 x 5
U-Wert	W/m²K	0,503	0,462	0,445	0,413	0,373	0,350	0,312
Luftschalldämmung	36 dB Elementstärke: 70 mm; Prüffläche: 0,71 m ² (Download Prüfberichte)							
Gewicht	kg/m ²	31,5	31,7	31,7	31,9	32,1	32,2	33,5

ROCKPANEL

Deckplatte und Oberfläche	Rockpanelplatte, 8 mm							
Wärmedämmung	PUR-Hartschaum, 32 kg/m ³ , 19 – 91 mm							
Schalldämmung	1 Stück Bitumen-Schwerfolie, 5 mm							
Verleimung	Wasserfest D3 (EN 204-D3)							
Einleimer	Keilgezinktes laminiertes Fichtenholz, umlaufend (PEFC-zertifiziert) Andere Holzarten erhältlich; Sondereinleimer werden nach Ihrem Plan eingelegt							
Kantenbearbeitung	Fix konfektioniert							
Stärken	Alle Stärken von 40 mm bis 112 mm herstellbar							
Formate	Alle Formate von 500 mm bis 200 mm bis 3038 mm bis 1194 mm herstellbar							
Elementstärke	mm	64	68	70	74	80	84	92
Stärke Deckplatte	mm	8						
Stärke Wärmedämmung	mm	43	47	49	53	59	63	71
Stärke Schalldämmung	mm	1 x 5	1 x 5	1 x 5	1 x 5	1 x 5	1 x 5	1 x 5
U-Wert	W/m²K	0,477	0,441	0,424	0,395	0,358	0,337	0,302
Luftschalldämmung	41 dB Elementstärke: 70 mm; Prüffläche: 0,71 m ² (Download Prüfberichte)							
Gewicht	kg/m ²	28,2	28,3	28,4	28,5	28,7	28,8	29,7