

Rahmenverbreiterungen für Kunststofffenster Schallschutz

SCHALLSCHUTZ 1 WEISS

Deckplatte und Oberfläche	Hart-PVC, Farbe Veka, Kömmerling oder Finstral, 4 mm
Wärmedämmung	Glaswolle, 70 kg/m ³ , 32–104 mm
Verleimung	Wasserfest D4 (EN 204-D4)
Einleimer	Sperrholz IW67, umlaufend
Kantenbearbeitung	Alle möglichen CNC-Kantenprofilbearbeitungen werden nach Ihren Profilingangaben allseitig gefertigt Spezielle CNC-Bearbeitungen wie Ausschnitte, Rund- und Segmentbogen oder Oberflächenbearbeitungen wie Lüftungsschlitze oder Oberflächennuten sind ebenfalls möglich
Stärken	Alle Stärken von 40 mm bis 112 mm herstellbar Stärken ab 113 mm siehe Verbreiterungen für Kunststoff-Hebeschiebetüren Stärken unter 40 mm siehe Füllungen für Kunststofffenster
Formate	Alle Formate von 500 × 95 mm bis 3588 × 1294 mm herstellbar

Alle Elementstärken von 40 mm bis 112 mm herstellbar. Für weitere U-Wert-Berechnungen wenden Sie sich bitte an unsere Berater.

Elementstärke	mm	40	50	54	58	60	68	70	76	80	86	90	100	112
Stärke Deckplatte	mm	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
Stärke Wärmedämmung	mm	32	42	46	50	52	60	62	68	72	78	82	92	104
U-Wert	W/m ² K	0,902	0,721	0,668	0,622	0,601	0,530	0,515	0,474	0,450	0,419	0,400	0,360	0,322
Luftschalldämmung	37 dB Elementstärke: 70 mm; Prüffläche: 1,9 m ² (Download Prüfberichte)													
Gewicht	kg/m ²	13,7	14,4	14,7	15,0	15,1	15,7	15,8	16,2	16,5	16,9	17,2	17,9	18,8

SCHALLSCHUTZ 2 WEISS

Deckplatte und Oberfläche	Hart-PVC, Farbe Veka, Kömmerling oder Finstral, 4 mm
Wärmedämmung	Glaswolle, 70 kg/m ³ , 27–99 mm
Schalldämmung	1 Stück Bitumen-Schwerfolie, 5 mm
Verleimung	Wasserfest D4 (EN 204-D4)
Einleimer	Sperrholz IW67, umlaufend
Kantenbearbeitung	Alle möglichen CNC-Kantenprofilbearbeitungen werden nach Ihren Profilangaben allseitig gefertigt Spezielle CNC-Bearbeitungen wie Ausschnitte, Rund- und Segmentbogen oder Oberflächenbearbeitungen wie Lüftungsschlitze oder Oberflächennuten sind ebenfalls möglich
Stärken	Alle Stärken von 40 mm bis 112 mm herstellbar Stärken ab 113 mm siehe Verbreiterungen für Kunststoff-Hebeschiebetüren Stärken unter 40 mm siehe Füllungen für Kunststofffenster
Formate	Alle Formate von 500 × 95 mm bis 3588 × 1294 mm herstellbar

Alle Elementstärken von 40 mm bis 112 mm herstellbar. Für weitere U-Wert-Berechnungen wenden Sie sich bitte an unsere Berater.

Elementstärke	mm	40	50	54	58	60	68	70	76	80	86	90	100	112
Stärke Deckplatte	mm	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
Stärke Wärmedämmung	mm	27	37	41	45	47	55	57	63	65	73	77	87	99
Stärke Schalldämmung	mm	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
U-Wert	W/m ² K	1,020	0,795	0,730	0,676	0,651	0,569	0,552	0,505	0,491	0,443	0,422	0,378	0,336
Luftschalldämmung	44 dB Elementstärke: 70 mm; Prüffläche: 1,9 m ² (Download Prüfberichte)													
Gewicht	kg/m ²	23,3	24,0	24,3	24,6	24,7	25,3	25,5	25,9	26,0	26,6	26,9	27,6	28,4

SCHALLSCHUTZ 1 RENOLIT-FOLIE

Deckplatte und Oberfläche	Hart-PVC mit Renolit-Folie, 4 mm (sämtliche Farben erhältlich)
Wärmedämmung	Glaswolle, 70 kg/m ³ , 32–104 mm
Verleimung	Wasserfest D4 (EN 204-D4)
Einleimer	Sperrholz IW67, umlaufend
Kantenbearbeitung	Alle möglichen CNC-Kantenprofilbearbeitungen werden nach Ihren Profilingaben allseitig gefertigt Spezielle CNC-Bearbeitungen wie Ausschnitte, Rund- und Segmentbogen oder Oberflächenbearbeitungen wie Lüftungsschlitze oder Oberflächennuten sind ebenfalls möglich
Stärken	Alle Stärken von 40 mm bis 112 mm herstellbar Stärken ab 113 mm siehe Verbreiterungen für Kunststoff-Hebeschiebetüren Stärken unter 40 mm siehe Füllungen für Kunststofffenster
Formate	Alle Formate von 500 x 95 mm bis 2988 x 1294 mm herstellbar

Alle Elementstärken von 40 mm bis 112 mm herstellbar. Für weitere U-Wert-Berechnungen wenden Sie sich bitte an unsere Berater.

Elementstärke	mm	40	50	54	58	60	68	70	76	80	86	90	100	112
Stärke Deckplatte	mm	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
Stärke Wärmedämmung	mm	32	42	36	50	52	60	62	68	72	78	82	92	104
U-Wert	W/m ² K	0,902	0,721	0,668	0,622	0,601	0,530	0,515	0,474	0,450	0,419	0,400	0,360	0,322
Luftschalldämmung	37 dB Elementstärke: 70 mm; Prüffläche: 1,9 m ² (Download Prüfberichte)													
Gewicht	kg/m ²	13,7	14,4	14,7	15,0	15,1	15,7	15,8	16,2	16,5	16,9	17,2	17,9	18,8

SCHALLSCHUTZ 2 RENOLIT-FOLIE

Deckplatte und Oberfläche	Hart-PVC mit Renolit-Folie, 4 mm (sämtliche Farben erhältlich)
Wärmedämmung	Glaswolle, 70 kg/m ³ , 27–99 mm
Schalldämmung	1 Stück Bitumen-Schwerfolie, 5 mm
Verleimung	Wasserfest D4 (EN 204-D4)
Einleimer	Sperrholz IW67, umlaufend
Kantenbearbeitung	Alle möglichen CNC-Kantenprofilbearbeitungen werden nach Ihren Profilanangaben allseitig gefertigt Spezielle CNC-Bearbeitungen wie Ausschnitte, Rund- und Segmentbogen oder Oberflächenbearbeitungen wie Lüftungsschlitze oder Oberflächennuten sind ebenfalls möglich
Stärken	Alle Stärken von 40 mm bis 112 mm herstellbar Stärken ab 113 mm siehe Verbreiterungen für Kunststoff-Hebeschiebetüren Stärken unter 40 mm siehe Füllungen für Kunststofffenster
Formate	Alle Formate von 500 × 95 mm bis 2988 × 1294 mm herstellbar

Alle Elementstärken von 40 mm bis 112 mm herstellbar. Für weitere U-Wert-Berechnungen wenden Sie sich bitte an unsere Berater.

Elementstärke	mm	40	50	54	58	60	68	70	76	80	86	90	100	112
Stärke Deckplatte	mm	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
Stärke Wärmedämmung	mm	27	37	31	45	47	55	57	63	65	73	77	87	99
Stärke Schalldämmung	mm	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
U-Wert	W/m²K	1,020	0,795	0,730	0,676	0,651	0,569	0,552	0,505	0,491	0,443	0,422	0,378	0,336
Luftschalldämmung	44 dB Elementstärke: 70 mm; Prüffläche: 1,9 m ² (Download Prüfberichte)													
Gewicht	kg/m ²	23,3	24,0	24,3	24,6	24,7	25,3	25,5	25,9	26,0	26,6	26,9	27,6	28,4