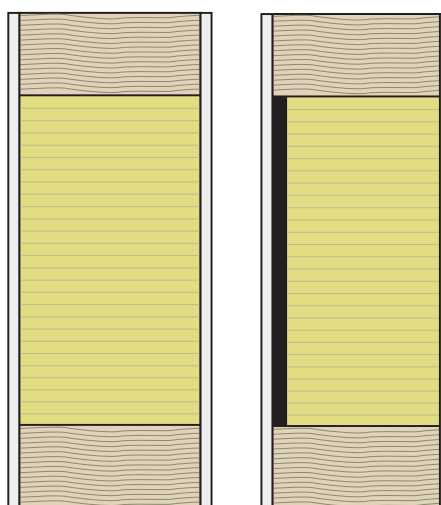
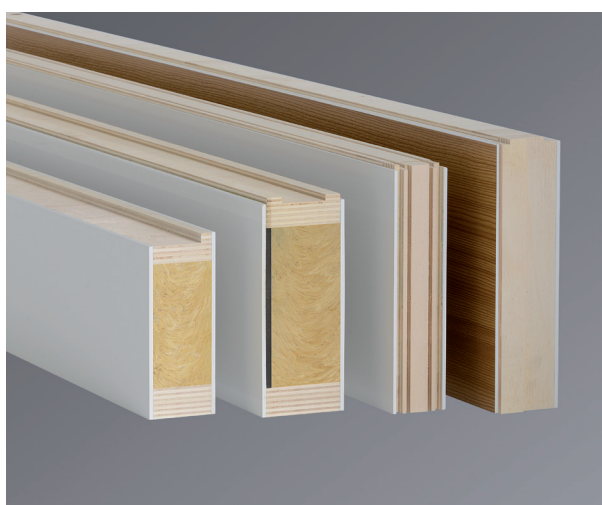


Rahmenverbreiterungen für Kunststoff-Fenster Schallschutz

Produktbeschreibung

Die Frinorm Schallschutz-Rahmenverbreiterungen für Kunststoff-Fenster sind speziell bei hohen Schallschutzanforderungen sowie bei hohen Wärmedämmanforderungen einsetzbar. Sie sind mit Hart-PVC in verschiedenen Weisstönen (Veka, Kömmerling, Finstral oder Internorm) oder mit HPL mit Dekorfolie (sämtliche Farben) erhältlich. Je nach Schallschutzanforderung werden die Rahmenverbreiterungen mit einer Bitumen-Schwerfolie hergestellt. Als Wärmedämmung wird Glaswolle, 70 kg/m³, eingesetzt. Die Rahmenverbreiterungen werden mit umlaufendem Sperrholzeinleimer gefertigt, Sondereinleimer werden nach Ihrem Plan eingelegt. Alle möglichen CNC-Kantenprofilbearbeitungen werden nach Ihren Profilangaben allseitig gefertigt. Spezielle CNC-Bearbeitungen wie Ausschnitte, Rund- und Segmentbogen, Lüftungsschlitze oder Oberflächennuten sind ebenfalls möglich.



Sortiment und Aufbau

Typ	Deckplatte und Oberfläche	Wärme- und Schalldämmung	Einleimer	U-Werte	dB-Werte
PVC, weiss	Beidseitig 4 mm, Hart-PVC, Farbe: Veka, Kömmerling, Finstral oder Internorm	Glaswolle, 70 kg/m ³ Schallschutz 1: ohne Bitumen-Schwerfolie	Sperrholz IW67, umlaufend	Wärmedurchgangskoeffizienten bis 0,3 W/m ² K (U-Wert-Tabelle siehe Technische Daten)	Luftschalldämmwerte bis 44 dB (dB-Wert-Tabelle siehe Technische Daten oder Download Prüfberichte)
HPL, Dekorfolie	Beidseitig 4 mm, HPL, mit Dekorfolie beschichtet; sämtliche Farben erhältlich	Schallschutz 2: 1 Stück Bitumen-Schwerfolie			

Stärken

Alle Stärken von 40 mm bis 99 mm herstellbar

Stärken ab 100 mm siehe Rahmenverbreiterungen für Kunststoff-Hebeschiebetüren

Stärken unter 40 mm siehe Füllungen für Kunststoff-Fenster

Formate

Hart-PVC, weiss: alle Formate von 500 × 95 mm bis 3588 × 1294 mm herstellbar

HPL, Dekorfolie: alle Formate von 500 × 95 mm bis 2988 × 1294 mm herstellbar

CNC-Kantenbearbeitung

Alle möglichen CNC-Kantenprofilbearbeitungen werden nach Ihren Profilingaben allseitig gefertigt. Spezielle CNC-Bearbeitungen wie Ausschnitte, Rund- und Segmentbogen, Lüftungsschlitze oder Oberflächennuten sind ebenfalls möglich.

Beratung

Weitere Informationen finden Sie in den technischen Datenblättern.

Bei Fragen stehen Ihnen unsere technischen Berater gerne zur Verfügung.