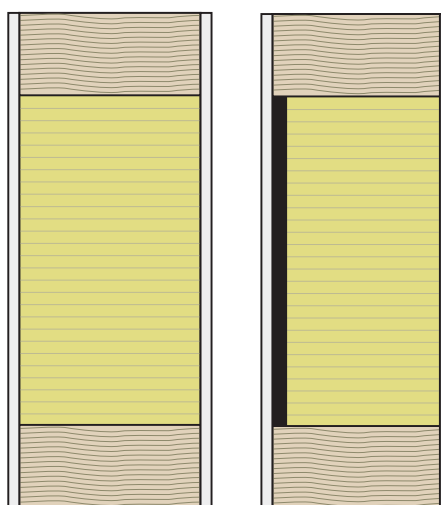
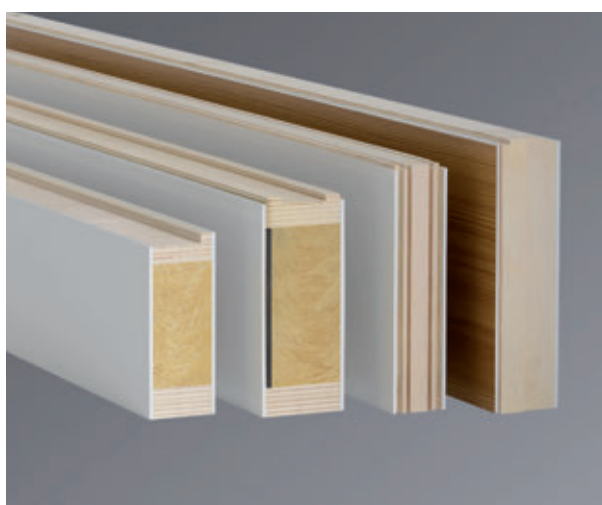


## Rahmenverbreiterungen für Kunststoffenster Schallschutz

### Produktbeschreibung

Die Frinorm Schallschutz-Rahmenverbreiterungen für Kunststoffenster sind speziell bei hohen Schallschutzanforderungen sowie bei hohen Wärmedämmanforderungen einsetzbar. Sie sind mit Hart-PVC in verschiedenen Weisstönen (Veka, Kömmerling, Finstral) oder mit Hart-PVC mit Renolit-Folie (sämtliche Farben) erhältlich. Je nach Schallschutzanforderung werden die Rahmenverbreiterungen mit einer Bitumen-Schwerfolie hergestellt. Als Wärmedämmung wird Glaswolle, 70 kg/m<sup>3</sup>, eingesetzt. Die Rahmenverbreiterungen werden mit umlaufendem Sperrholzeinleimer gefertigt, Sondereinleimer werden nach Ihrem Plan eingelegt. 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.



### 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 oder Finstral	Glaswolle, 70 kg/m <sup>3</sup>  <b>Schallschutz 1:</b> ohne Bitumen-Schwerfolie	Sperrholz IW67, umlaufend	Wärmedurchgangskoeffizienten bis 0,3 W/m <sup>2</sup> K  (U-Wert-Tabelle siehe Technische Daten)	<b>Luftschalldämmwerte bis 44 dB</b>  (dB-Wert-Tabelle siehe Technische Daten oder Download Prüfberichte)
PVC, Renolit-Folie	Beidseitig 4 mm, Hart-PVC, mit Renolit-Folie beschichtet; sämtliche Farben erhältlich	<b>Schallschutz 2:</b> 1 Stück Bitumen-Schwerfolie			

### Stärken

Alle Stärken von 40 mm bis 112 mm herstellbar

Stärken ab 113 mm siehe Rahmenverbreiterungen für Kunststoff-Hebeschiebetüren

Stärken unter 40 mm siehe Füllungen für Kunststoffenster

**Formate**

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

Hart-PVC, Renolit-Folie: 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 oder Oberflächenbearbeitungen wie 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.