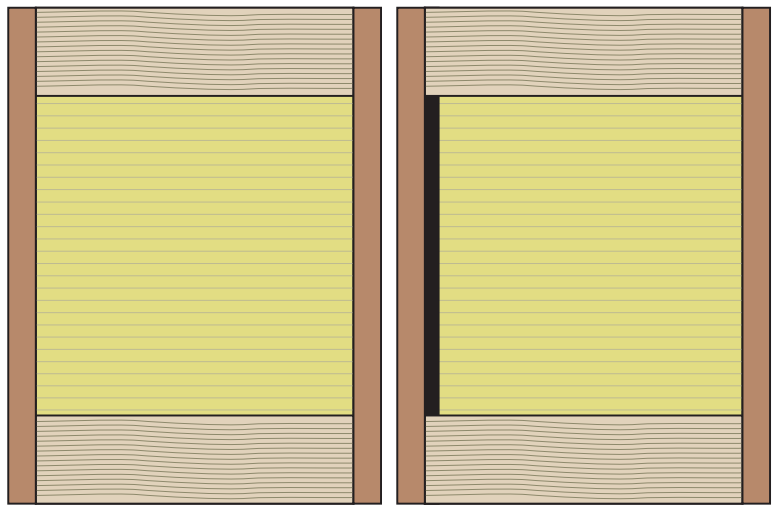


Rahmenverbreiterungen für Holz- und Holz-Metall-Hebeschiebetüren Schallschutz

Produktbeschreibung

Die Frinorm Schallschutz-Rahmenverbreiterungen für Holz- und Holz-Metall-Hebeschiebetüren sind speziell bei hohen Schallschutzanforderungen sowie bei hohen Wärmedämmanforderungen einsetzbar. Sie sind mit Spanplatte P5, E1, roh, Spanplatte P5, E1, mit Grundierfolie, mitteldichter Holzfaserverplatte (MDF) P3, E1, mit Grundierfolie oder Spanplatte P5, E1, mit Echtholz furnier in allen Holzarten erhältlich. Je nach Schallschutzanforderung werden die Rahmenverbreiterungen mit Wärmedämmung Glaswolle, 20 kg/m³ oder mit Wärmedämmung Glaswolle, 20 kg/m³, und einer Bitumen-Schwerfolie hergestellt. 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 oder Oberflächenbearbeitungen wie Lüftungsschlitze oder Oberflächennuten sind ebenfalls möglich.



Sortiment und Aufbau

Typ	Deckplatte und Oberfläche	Wärmedämmung	Einleimer	U-Werte	dB-Werte
Roh	Beidseitig 10 mm, Spanplatte P5, E1, roh				
Grundierfolie	Beidseitig 10 mm, Spanplatte P5, E1, mit weisser Grundierfolie beschichtet	Schallschutz 1: Glaswolle, 20 kg/m ³	Sperrholz IW67, umlaufend (Sondereinleimer werden nach Ihrem Plan eingelegt)	Wärmedurchgangskoeffizienten bis 0,1 W/m ² K (U-Wert-Tabelle siehe Technische Daten)	Luftschalldämmwerte bis 46 dB (dB-Wert-Tabelle siehe Techn. Daten oder Download Prüfberichte)
	Beidseitig 10 mm, mitteldichte Holzfaserverplatte (MDF) P3, E1, mit weisser Grundierfolie beschichtet				
Furniert	Beidseitig 10 mm, Spanplatte P5, E1, mit 1 mm Echtholz furnier (ungeschliffen) belegt; alle Echtholz furnierarten erhältlich: Fichte, Föhre, Lärche, Tanne, Eiche usw.; Furnierqualität A/B (innen A/aussen B) oder A/A (innen A/aussen A)	Schallschutz 2: Glaswolle, 20 kg/m ³ 1 Stück Bitumen-Schwerfolie			

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

CNC-Kantenbearbeitung

Alle möglichen CNC-Kantenprofilbearbeitungen werden nach Ihren Profilangaben allseitig gefertigt. Spezielle CNC-Bearbeitungen wie Ausschnitte 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.