Technische Daten

FRINORM®

Rahmenverbreiterungen für Kunststoff-Hebeschiebetüren Standard

WEISS

Deckplatte und Oberfläche	Hart-PVC, Farbe Veka, Kömmerling, Finstral oder Internorm, 4 mm
Wärmedämmung	**Expandierter Polystyrol-Hartschaum (EPS), 15 kg/m³, 92–212 mm**
Verleimung	Wasserfest D3 (EN 204-D3)
Einleimer	**Sperrholz, umlaufend** Sondereinleimer werden nach Ihrem Plan eingelegt
Kantenbearbeitung	**Alle möglichen CNC-Kantenprofilbearbeitungen werden nach Ihren Profilangaben allseitig gefertigt** Spezielle CNC-Bearbeitungen wie Ausschnitte, Lüftungsschlitze oder Oberflächennuten sind ebenfalls möglich
Stärken	**Alle Stärken von 100 mm bis 220 mm herstellbar** Stärken unter 100 mm siehe Rahmenverbreiterungen für Kunststoff-Fenster
Formate	**Alle Formate von 500 × 95 mm bis 3588 × 1294 mm herstellbar**

Alle Elementstärken von 100 mm bis 220 mm herstellbar. Für weitere U-Wert-Berechnungen wenden Sie sich bitte an unsere Berater.

Elementstärke	**mm**	**100**	**110**	**120**	**130**	**140**	**150**	**160**
Stärke Deckplatte	**mm**	**4**	**4**	**4**	**4**	**4**	**4**	**4**
Stärke Wärmedämmung	mm	92	102	112	122	132	142	152
U-Wert	**W/m²K**	**0,379**	**0,344**	**0,316**	**0,292**	**0,271**	**0,253**	**0,237**
Gewicht	kg/m²	12,8	13,0	13,1	13,3	13,4	13,6	13,7

Elementstärke	**mm**	**170**	**180**	**190**	**200**	**210**	**220**
Stärke Deckplatte	**mm**	**4**	**4**	**4**	**4**	**4**	**4**
Stärke Wärmedämmung	mm	162	172	182	192	202	212
U-Wert	**W/m²K**	**0,223**	**0,211**	**0,200**	**0,190**	**0,181**	**0,172**
Gewicht	kg/m²	13,9	14,0	14,2	14,3	14,5	14,6

Frinorm AG, Wärmedämmelemente
Föhrenweg 12, FL-9496 Balzers, Telefon 00423 384 23 66, Fax 00423 384 23 35, www.frinorm.com, info@frinorm.com

HPL-DEKORFOLIE

Deckplatte und Oberfläche	HPL mit Dekorfolie, 4 mm (sämtliche Farben erhältlich)
Wärmedämmung	**Expandierter Polystyrol-Hartschaum (EPS), 15 kg/m³, 92–212 mm**
Verleimung	Wasserfest D3 (EN 204-D3)
Einleimer	**Sperrholz, umlaufend** Sondereinleimer werden nach Ihrem Plan eingelegt
Kantenbearbeitung	**Alle möglichen CNC-Kantenprofilbearbeitungen werden nach Ihren Profilangaben allseitig gefertigt** Spezielle CNC-Bearbeitungen wie Ausschnitte, Lüftungsschlitze oder Oberflächennuten sind ebenfalls möglich
Stärken	**Alle Stärken von 100 mm bis 220 mm herstellbar** Stärken unter 100 mm siehe Rahmenverbreiterungen für Kunststoff-Fenster
Formate	**Alle Formate von 500 × 95 mm bis 2988 × 1294 mm herstellbar**

Alle Elementstärken von 100 mm bis 220 mm herstellbar. Für weitere U-Wert-Berechnungen wenden Sie sich bitte an unsere Berater.

Elementstärke	**mm**	**100**	**110**	**120**	**130**	**140**	**150**	**160**
Stärke Deckplatte	**mm**	**4**	**4**	**4**	**4**	**4**	**4**	**4**
Stärke Wärmedämmung	mm	92	102	112	122	132	142	152
U-Wert	**W/m²K**	**0,379**	**0,344**	**0,316**	**0,292**	**0,271**	**0,253**	**0,237**
Gewicht	kg/m²	12,8	13,0	13,1	13,3	13,4	13,6	13,7

Elementstärke	**mm**	**170**	**180**	**190**	**200**	**210**	**220**
Stärke Deckplatte	**mm**	**4**	**4**	**4**	**4**	**4**	**4**
Stärke Wärmedämmung	mm	162	172	182	192	202	212
U-Wert	**W/m²K**	**0,223**	**0,211**	**0,200**	**0,190**	**0,181**	**0,172**
Gewicht	kg/m²	13,9	14,0	14,2	14,3	14,5	14,6

Frinorm AG, Wärmedämmelemente
Föhrenweg 12, FL-9496 Balzers, Telefon 00423 384 23 66, Fax 00423 384 23 35, www.frinorm.com, info@frinorm.com