

Unisolierte Fenster, Türen und Festverglasungen

in Stahl und Edelstahl



Eingangstüren aus Edelstahl
Linkin Park, Beijing, China

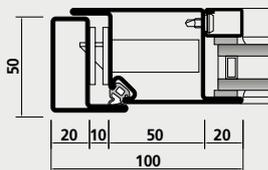
forsternorm
forsterpresto

Unisolierte Fenster, Türen und Festverglasungen

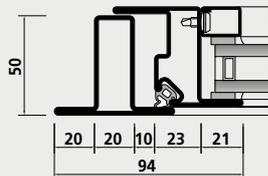
Mit dem nicht gedämmten Profilsystem forster norm lassen sich Türen, Verglasungen und Fenster konstruieren. Durch eine entsprechende Profilwahl sind aufschlagende Lochfenster, Fensterbänder sowie Türen und Trennwände in verschiedenen Ausführungen möglich. Das umfassende Profilsortiment in unterschiedlichen Bautiefen setzt der Kreativität keine Grenzen und bietet vielfältige Kombinationsmöglichkeiten.



forster norm 50 Tür



forster norm 50 Fenster



Technische Angaben

Materialvarianten	Stahl blank, Edelstahl geschliffen
Ansichtsbreiten	Türflügel mit Blendrahmen ab 100 mm Fenster- und Stulpflügel mit Blendrahmen ab 94 mm Festverglasungen ab 40 mm
Beschläge	Aufgesetzte und verdeckt liegende Beschläge, es können sowohl systemabgestimmte, wie auch handelsübliche Beschläge eingesetzt werden
Systemmerkmale	Ausführungsvarianten: Drehtür 1-/2-flügelig, wahlweise mit Seitenteil und Oberlicht, Flächenbündig verblechte Tür Fenster nach innen öffnend: Dreh-/Drehkipp/Kipp-Fenster 1-/2-flügelig Festverglasung Flächenversetzte Ausführung Bautiefe 34, 40, 50 und 60 mm Glashalteleisten in Aluminium und Stahl Nassverglasung
Leistungseigenschaften*	Widerstandsfähigkeit bei Windlast Klasse C3 / B3 nach EN 12210 Schlagregendichtheit Klasse 5A nach EN 12208 Luftdurchlässigkeit Klasse 3 nach EN 12207 Stoßfestigkeit Klasse 3 nach EN 13049 Barrierefrei nach DIN 18040 Schalldämmung bis $R_w = 46$ dB nach EN ISO 140-3

*länderspezifische Zulassungen und Anforderungen beachten



800 Fensterelemente mit Rundbogen
Tour & Taxis, Brüssel, Belgien

Unisolierte Fenster, Türen und Festverglasungen

forster presto ist das komplette Profilsystem mit Beschlägen und Zubehör für flächenbündige ein- und zweiflügelige Türen, Glaswände, Windfanganlagen und Fenster ohne Wärmeschutzanforderung. Die Elemente stehen für Eleganz und Sicherheit und erfüllen höchste Anforderungen bei extremer Dauerbeanspruchung.



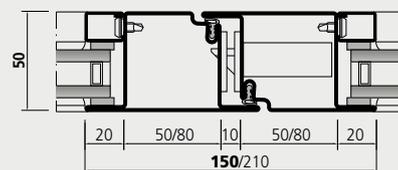
Technische Angaben

Materialvarianten	Stahl blank, Stahl Zink Magnesium, Edelstahl geschliffen
Ansichtsbreiten	Türflügel mit Blendrahmen ab 120 mm
	Fenster- und Stulpflügel mit Blendrahmen ab 80 mm
	Festverglasungen ab 40 mm
Beschläge	Aufgesetzte und verdeckt liegende Beschläge
Systemmerkmale	Ausführungsvarianten:
	Drehtür 1-/2-flügelig, wahlweise mit Seitenteil und Oberlicht Flächenbündig verblechte Tür
	Fenster nach innen öffnend: Dreh-/Drehkipp/Kipp-Fenster 1-/2-flügelig Festverglasung
	3D-Falzenschraubband für Presto 50 & 60S
	Bautiefe 50 mm und 60 mm
	Glashalteleisten in Aluminium und Stahl
	Nass- und Trockenverglasung
Leistungseigenschaften*	CE Kennzeichnung nach EN 16034 und EN 14351-1
	Brandschutz E30 - E120 und EW30 - EW60 nach EN 1634-1
	Rauchschutz S _a oder S ₂₀₀ nach EN 1634-3
	Dauerhaftigkeit der selbstschliessenden Eigenschaften Klasse 8 nach EN 12400 (geprüft bis 1 Mio. Zyklen nach EN 1191)
	Türen für Flucht- und Rettungswege (Teil- und Vollpanik) nach EN 179 und EN 1125
	Einbruchhemmung RC2 und RC3 nach EN 1627
	Widerstandsfähigkeit bei Windlast Tür Klasse C3, Fenster C3 / B3 nach EN 12210
	Schlagregendichtheit Tür Klasse 8A, Fenster Klasse 9A nach EN 12208
	Luftdurchlässigkeit Tür Klasse 4, Fenster Klasse 3 nach EN 12207
	Stoßfestigkeit Tür Klasse 5, Fenster Klasse 3 nach EN 13049
	Bedienkräfte Tür Klasse 3 nach EN 12217, Fenster Klasse 1 nach EN 13115
	Barrierefrei nach DIN 18040
	Fingerklemmschutz nach DIN 18650 und EN 16005
	Schalldämmung Tür bis Rw = 48 dB, Fenster bis Rw = 42 dB nach EN ISO 140-3

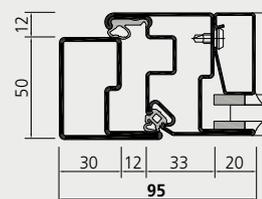
*länderspezifische Zulassungen und Anforderungen beachten



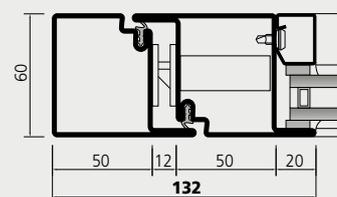
forster presto 50 Tür



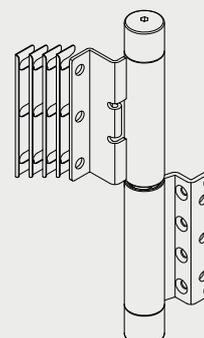
forster presto 50 Fenster



forster presto 60S Tür



3D-Falzenschraubband



Brandschutztüren forster presto
Rechtbank, Zwollen, Niederlande



Türen und Verglasungen
Lakenhallen, Ieper, Belgien



Brandschutztüren forster presto EW60
Schule De Dukdalf, Dronten, Niederlande

908362/10012679/02-23