



Glas-Faltwand

Flexible Wohnraumöffnung

Eleganz und Leichtigkeit in Vollendung



Erweiterung des Lebensraumes

vistaflex ist eine thermisch getrennte Glas-Faltwand mit 3-fach Isolierverglasung (Ug-Wert 0.6 W/m²K) und schlankem Design. Sie kann auf vielfältige Weise eingesetzt werden. So ist es beispielsweise ein idealer Wohnraumabschluss.

Das System besteht aus einzelnen, verbundenen Glasflügeln. Um die Verglasung zu öffnen, wird der Erstflügel wie eine herkömmliche Tür geöffnet. Danach kann das Paket als Ganzes auf eine Seite geschoben werden. Schmale Aluminiumprofile von hoher Stabilität sorgen bei grösster Sicherheit und guten Isolationseigenschaften für Eleganz und Leichtigkeit. Unauffällig integrierte Bänder und Laufwagen mit Edelstahlrollen gewährleisten einfache Bedienbarkeit. Die Glas-Faltwand ist unten laufend, nach aussen oder innen öffnend und auch mit pfostenloser Ecke lieferbar.



Zertifizierungen



Luftdurchlässigkeit EN 12207:2016-12
Erreichte Klasse: 4



Schlagregendichtheit EN 12208:1999-11
Erreichte Klasse: 7A



Widerstandsfähigkeit gegen Windlast
EN 12210:2016-03
Erreichte Klasse: C3/B3



Einbruchwiderstand EN 1727-1630
Erreichte Klasse: RC2



Uw-Wert in eingebautem Zustand:
1.0 W/m²K *

* Berechnungsgrundlage:

- Elementgrösse 2600 × 3000 mm (B × H)
- 3 Flügel
- Glas Ug-Wert 0.6 W/m²K

- 1 zweifache rostfreie Laufschiene (Inox 316)
- 2 doppeltes Rahmenprofil, justierbar +3/-5 mm
- 3 vulkanisierte Lasche um das Rollendrehband
- 4 vulkanisierte Lasche zur Abdeckung der Fräsung der Schiene
- 5 Dichtung aus koextrudiertem EPDM und EPDM Schaumstoff



Flachgriff



Laufwagen



Schloss mit Türdrücker

Einsatzbereich

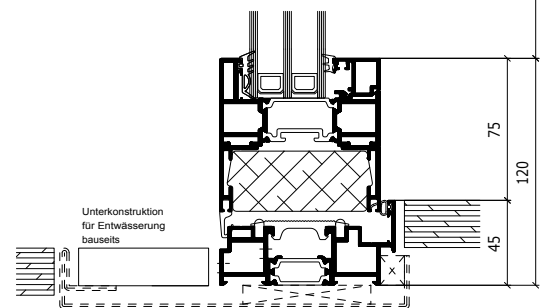
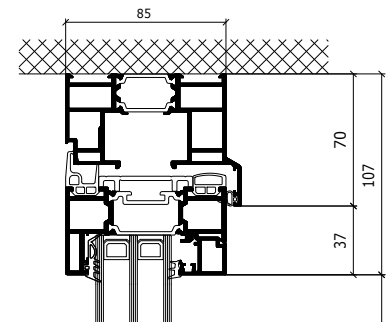
- Gebäude-Aussenhülle beheizter Wohnräume
- Wohnraum-Erweiterungen
- beheizte Wintergärten
- beheizte Balkone
- Gastronomie

Merkmale

- oben geführt, unten laufend
- thermisch getrennte Aluminiumprofile
- 105 mm schmale Mittelpartie
- 21–58 mm Isolierverglasung mit Einscheiben-Sicherheitsglas (ESG) (Ug-Wert 0.6 W/m²K)
- max. Flügelbreite: 1100 mm, andere Breiten auf Anfrage
- max. Flügelhöhe: 2800 mm, andere Höhen auf Anfrage
- max. Flügelgewicht: 200 kg
- robuste Edelstahlrollen mit korrosionsfreien Lagern
- Vierfachverriegelung
- wahlweise nach innen oder aussen öffnend
- Griffe in schwarz oder silber
- Farben lieferbar in RAL/NCS und IGP nach Wahl

Optionen

- pfostenlose Ecklösung
- Widerstandsklasse RC2
- beidseitiger Türdrücker
- mit KABA-Schloss, vorbereitet für Profilzylinder Euroformat 17 mm
- schwellenfreie Bodenschiene



schwellenlose Ausführung

