venuro



Venuro 2

Pioniergeist ist mehr als Forschung. Es ist Leidenschaft.

Unsere rahmenlosen Schiebefenster verschmelzen mit ihrer Umgebung und geben einzigartige Blicke frei. Architektonische Meisterwerke werden in unserer Schweizer Manufaktur mit jahrzehnter langer Erfahrung entwickelt und in Präzision und Hingabe zum Detail gefertigt.

Fliessende Übergänge, klare Linien und lichtdurchflutete Räume. Das 3-fach verglaste und Minergiezertifizierte Schiebefenster Venuro 2 überzeugt mit außergewöhnlichem Design und ausgezeichneten bauphysikalischen Eigenschaften. Das filigrane, rahmenlose Fensterdesign verleiht jedem Raum eine optische Leichtigkeit und enorm grosse Transparenz. Mit einem Uw-Wert von 0,8 W/m²K ist Venuro 2 unser erstes rahmenloses Schiebefenstersystem, das mit dem Minergie Zertifikat ausgezeichnet wurde.

Das Blend- sowie Flügelprofil besteht aus durchlaufendem Isolationsmaterial (Verbundwerkstoff).

Jene Fiberglas-Profile sind entscheidend für die ausgezeichneten Wärmedämmwerte und weisen eine hohe thermische Isolierfähigkeit auf. Der Hochleistungswerkstoff Fiberglas hat zudem die besondere Eigenschaft einer hohen Festigkeit bei niedrigem Gewicht. Gesamtheitlich kann durch den Einsatz des Werkstoffs eine Langlebigkeit auch ohne Instandhaltung erreicht werden – ein Schiebesystem für die Ewigkeit.

- Bodengleiche, nahtlose Übergänge durch Schienenfüller
- Blend- und Flügelrahmen bestehen durchgängig aus hochisolierendem Verhundwerkstoff
- Ansichtsbreiten Mittelprofil
 26 mm | 38 mm aus Aluminium
- Glasdicke bis 52 mm
- Uf-Wert von 0,9 W/m²K | Uw-Wert von unter 0.65 W/m²K möglich
- Laufrollen und -fläche aus Edelstahl
- Einfache und sichere Entwässerung dank spezieller Geometrie des Fiberglas-Profils
- integrierter Insektenschutz





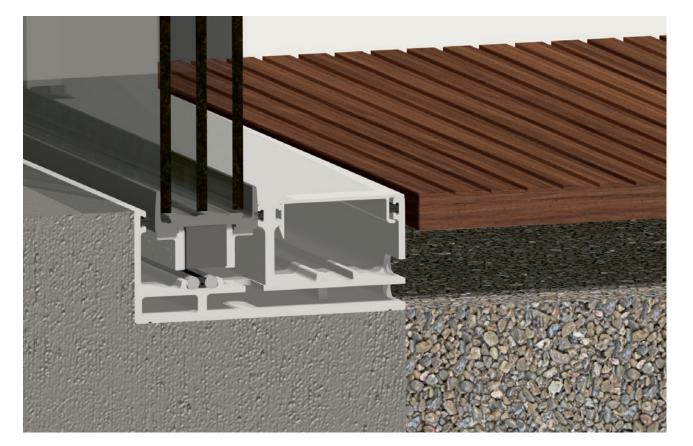
U_w-Wert: <0.65 W/m²K möglich

Schlagregendichtheit: Klasse E900, EN 12208

Luftdurchlässigkeit: Klasse 4, EN 12207 Widerstandsfähigkeit bei Windlast: Klasse C4, EN 12210

Einbruchschutz: RC2

Schalldämm-Mass: bis 40 dB Minergie Zertifizierung E-Antrieb Insektenschutz



Einfache und sichere Entwässerung dank spezieller Geometrie des Fiberglas-Profils.



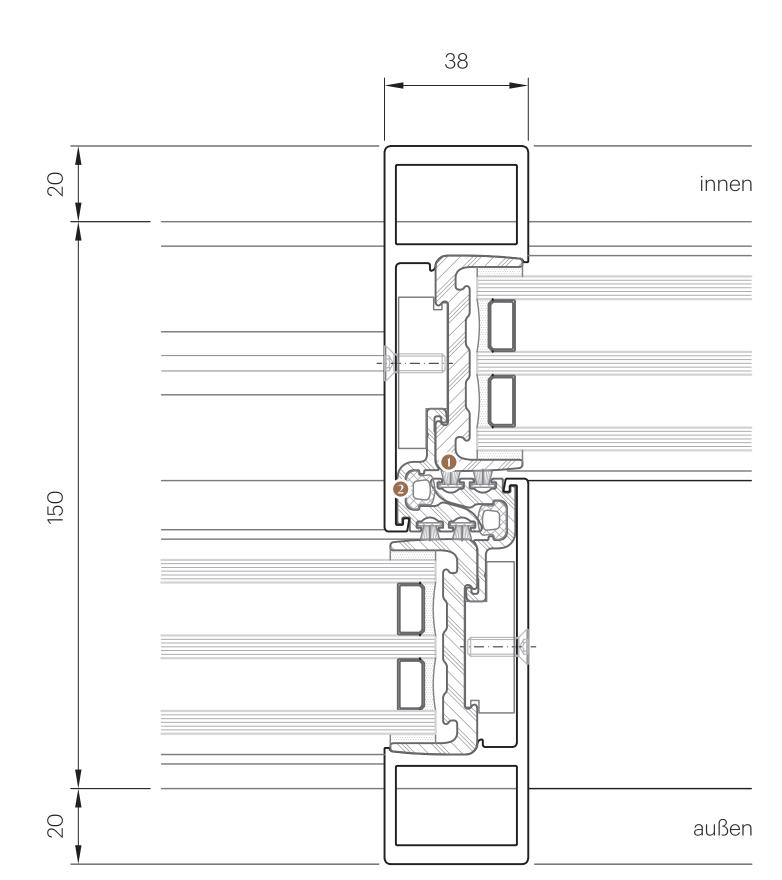


Dichtung Die Labyrinthsituation besteht aus einer durchdachten Anordnung von zwei EPDM Anschlagdichtungen und mehreren Bürstendichtungen.

Dichtungsebenen

1 4 x Bürsten

Labyrinth | 38 mm: 2 x EPDM



Schnitt durch Schiebeflügel

Fiberglas Flügelrahmen Hochisolierender Verbundwerkstoff

2 Robuster Laufbeschlag

- Groß dimensioniert, geschlossene Edelstahlrollen mit hoher Tragkraft
- 3 Zwei Rollflächen aus Edelstahl Flügel leichtgängig bedienbar
- 4 Gleitprofile Durchlaufende, seitliche Anschlag-

profile. Erhöhte Fugendichtheit bei Windbelastungen

6 Bürstendichtung Zusätzliche Bürstendichtung

vervollständigt die hochisolierenden Eigenschaften

6 Fiberglas-Profile Durchlaufend aus Verbundwerkstoff

für maximale, thermische Isolation

