
SOREG®-glide | Serie 150

Bewährt und zukunftsweisend. Das als Pionier geltende, rahmenlose Fenstersystem steht aufgrund seines speziellen GFK-Profiles für eine ausgezeichnete Energieeffizienz.

150



SOREG®-glide | Serie 150

Die SOREG®-glide | Serie 150 steht für fließende Übergänge, klare Linien und lichtdurchflutete Räume. Das 3-fach verglaste und Minergie-P-zertifizierte Schiebefenster überzeugt mit aussergewöhnlichem Aussehen und ausgezeichneten bauphysikalischen Eigenschaften. Das filigrane, rahmenlose Fensterdesign verleiht jedem Raum eine optische Leichtigkeit und grosse Transparenz.

Moderne Architektur ist nur dann wirklich modern, wenn sie ästhetische Gesichtspunkte und ein nachhaltiges Energiekonzept vereint.

Mit einem U_w -Wert von $0,8 \text{ W/m}^2\text{K}$ ist SOREG®-glide das erste rahmenlose Schiebefenstersystem, das mit dem MINERGIE-P Zertifikat ausgezeichnet wurde.

Die für den Wärmedämmwert entscheidenden Profile bestehen durchlaufend aus Isolationsmaterial, und ergeben einen Rahmenisolationswert von $U_f = 0,9 \text{ W/m}^2\text{K}$.

- + Bodengleiche, nahtlose Übergänge durch Schienenfüller
- + Blend- und Flügelrahmen ausschliesslich aus hochisolierendem Verbundwerkstoff (GFK)
- + Ansichtsbreiten Mittelprofil
26 mm | 38 mm Mittelprofil aus Aluminium
- + Flügelgrössen
Festflügel: max. 12 m^2 | Schiebeflügel: max. 8 m^2
- + Flügelgewicht: bis 700 kg (mit E-Antrieb)
- + Glasdicke bis 52 mm
- + Laufrollen und Lauffläche aus Edelstahl
- + Einfache und sichere Entwässerung dank spezieller Geometrie des GFK-Profiles
- + Insektenschutz



think
SOREG! think
energieeffizient

SOREG®-glide gewährleistet Sicherheit und Schutz auf höchstem Niveau.

Die raumhohen Schiebefenster sind manuell sehr leicht bedienbar und auf Wunsch mit E-Antrieb erhältlich. Das ausgeklügelte Schienensystem mit den integrierten Laufwagen ermöglicht hierbei ein nahezu geräuschloses Gleiten der Fensterfronten.

Eine mitlaufende Abdeckschiene (Schienenfüller) aus Aluminium bietet ein Maximum an Wohnkomfort.

Schlagregendichtheit: Klasse E 900, EN 12208

Luftdurchlässigkeit: Klasse 4, EN 12207

Widerstandsfähigkeit bei Windlast: Klasse C5, EN 12210

Einbruchschutz: RC2

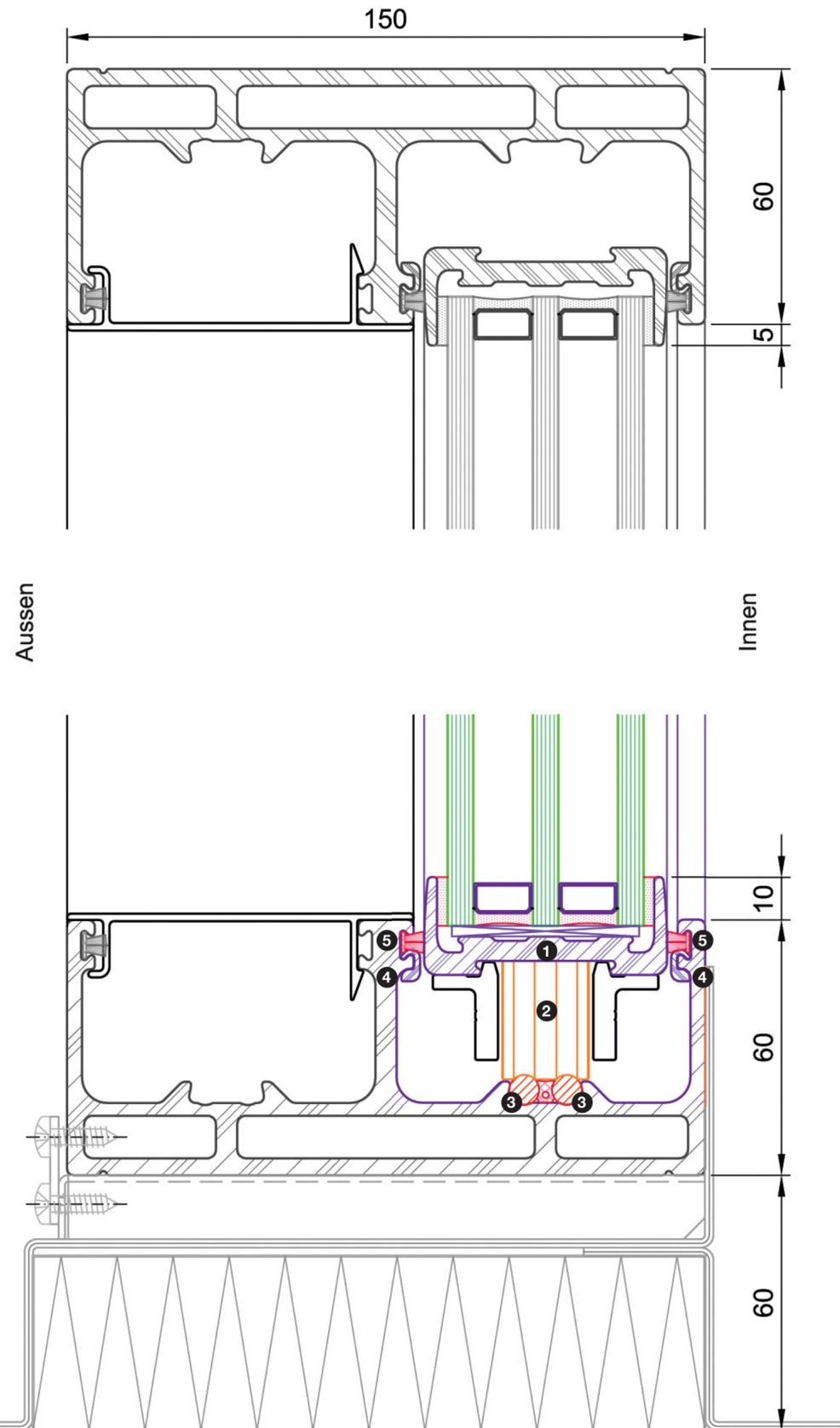
Schalldämm-Mass: 40 dB

Minergie-P Zertifizierung

E-Antrieb

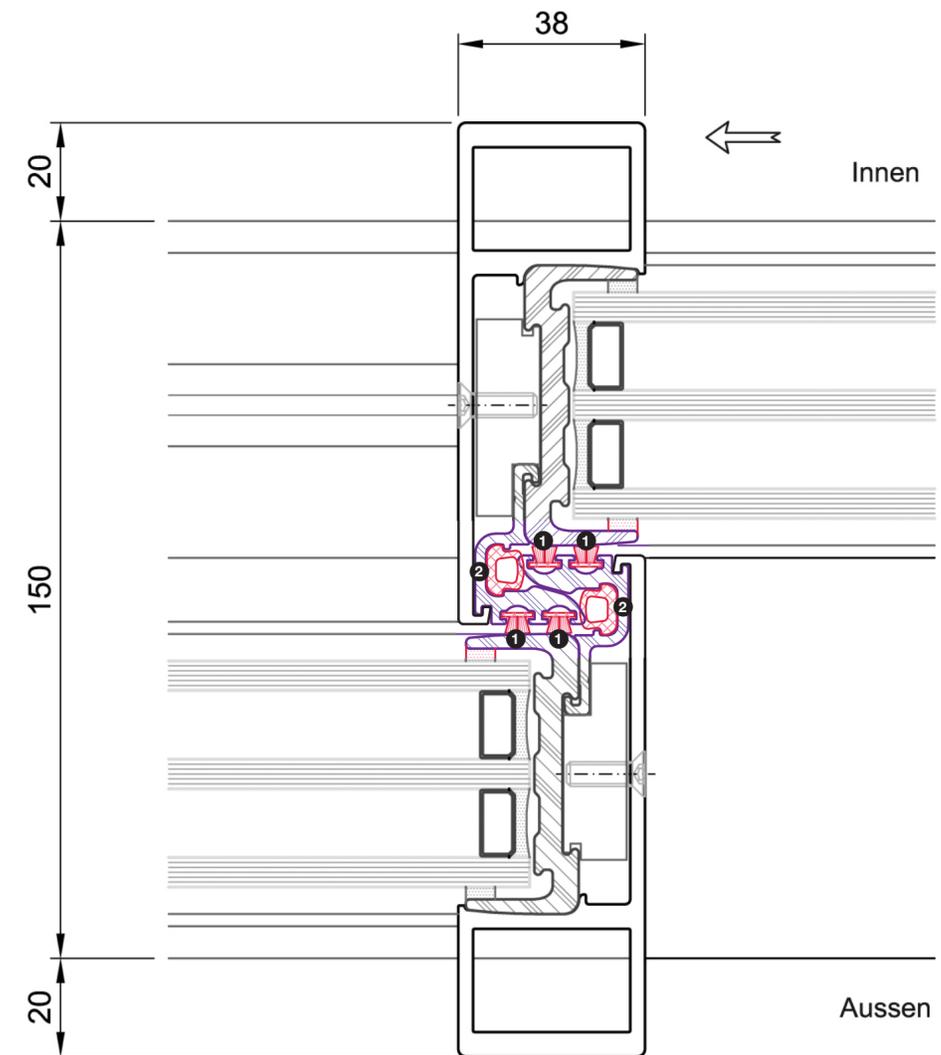
Insektenschutz

3-fach Verglasung bis 52 mm Bautiefe



- 1 **GFK 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 Anschlagprofile. Erhöhte Fugendichtheit bei Windbelastungen.
- 5 **Bürstendichtung**
Zusätzliche Bürstendichtung vervollständigt die hochisolierenden Eigenschaften.

M 1:1



Dichtung
Die Labyrinth-situation besteht aus einer durchdachten Anordnung von zwei EPDM Anschlagdichtungen und mehreren Bürstendichtungen.

- Dichtungsebenen
Labyrinth | 38 mm:
- 1 4 x Bürsten
 - 2 2 x EPDM

M 1:1

FAKTEN

Elementgrößen

Grösse der Festflügel: bis 12 m²
Grösse der Schiebeflügel: bis 8 m²

Gewicht Schiebeflügel

Manuell: bis 350 kg
Motor: bis 700 kg

Glasdicke

42 – 52 mm

Bautiefe

1-gleisig: 75 mm
2-gleisig: 150 mm
3-gleisig: 225 mm
4-gleisig: 300 mm

Profilhöhe

60 mm

Part of **SCHÜCO**

Das **SORREG®**
rahmenlose
Fenster **GLID®**
SWISS MADE