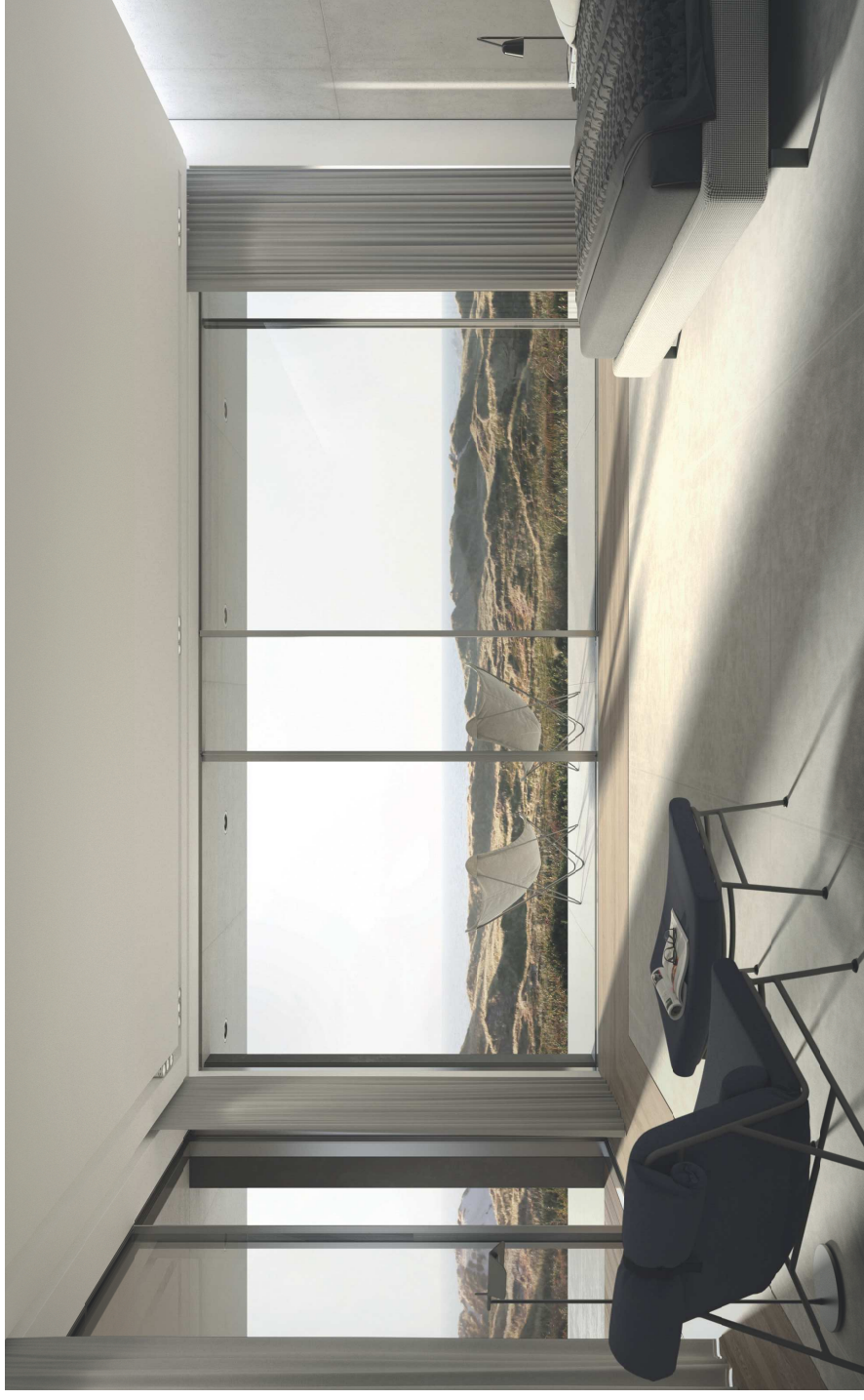

SOREG®-glide | Serie X

Absolut barrierefrei. Das grossformatige, rahmenlose Schiebefenstersystem mit einzigartiger Senkhubschwelle für nahtlose Übergänge von innen nach aussen.



SOREG®-glide | Serie X

Unsere Serie X, ausgelegt für Schiebeflügel bis max. 18 m² Glasfläche, besticht neben ihrer hochwertigen Konstruktion und ästhetischen Ausbildung durch die bodengleiche Schwelle, die einen nahtlosen Übergang von innen nach aussen schafft. Der Mechanismus kommt ohne Antrieb und weitere Abhängigkeiten aus und ist in allen Grundrissen einsetzbar.



Selbsttätige Schwellenabdeckung durch Senkhubschwelle.

Bodengleiche, nahtlose Übergänge von innen nach aussen bieten ein Maximum an Wohnkomfort.

- + Bodengleiche, nahtlose Übergänge durch Senkhubschwelle
- + Blend- und Flügelrahmen ausschliesslich aus hochisolerendem Verbundwerkstoff (GFK)
- + Durchgehend flächenbündig dank seitlichem Schliessprofil
- + Durchgehendes Mittelprofil ohne sichtbaren Befestigungspunkte
- + Schallgedämmtes Rollenprofil
- + Ansichtsbreites Mittelprofil
- + 30 mm | 46 mm Mittelprofil aus Aluminium
- + Flügelgrößen
 - Festflügel: max. 18 m² | Schiebeflügel: max. 11 m²
- + Flügelgewicht: bis 1200 kg (mit E-Antrieb)
- + Glasdicke bis 60 mm
- + U_f-Wert von 0,9 W/m²K | U_w-Wert von unter 0,8 W/m²K möglich
- + Laufrollen und Lauffläche aus Edelstahl
- + Einfache und sichere Entwässerung dank spezieller Geometrie des GFK-Profiles
- + Insektenschutz

think
SOREG! *think*
100% barrierefrei

Die für den Wärmedämmwert entscheidenden GFK-Profile bestehen durchlaufend aus Isolationsmaterial (Verbundwerkstoff) und punkten durch hohe thermische Isolerfähigkeit, hohe Festigkeit bei niedrigem Gewicht, lange Haltbarkeit ohne Instandhaltung und geringe Emissionen in Herstellung und Anwendung.

SOREG®-glide | Serie X

E-Antrieb
 Insektenschutz
 3-fach Verglesung bis 60 mm Bautiefe

SchALLdamm-Mass: 47 dB



Durchgehend
 flächenbündig
 bei geöffneter
 Anlage dank
 seitlichem
 Schlossprofil.

FAKTEN

Elementgrossen
 Grösse der Festflugel: bis 18 m²
 Grösse der Schiebeflügel: bis 11 m²

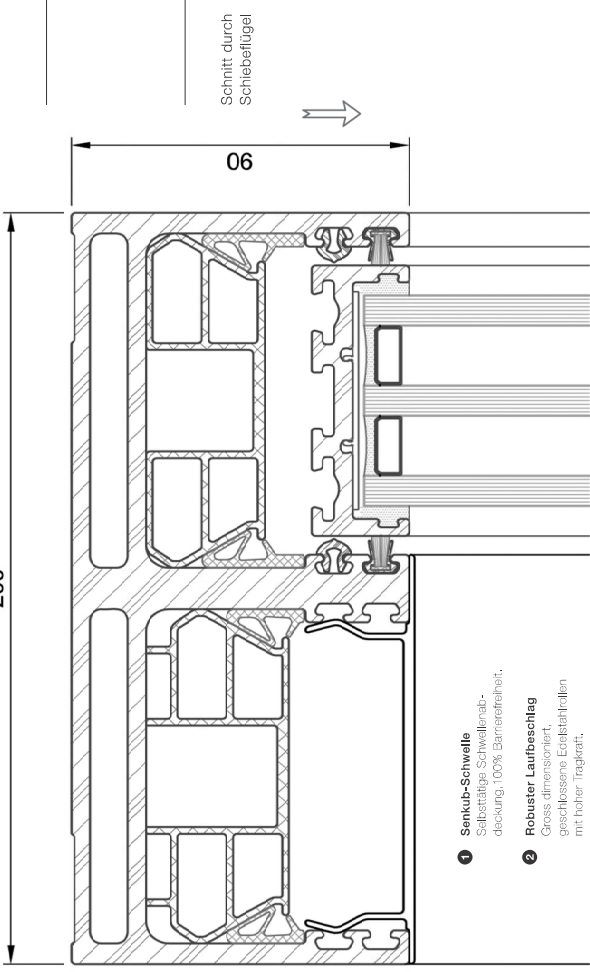
Gewicht Schiebeflügel
 Manuell: bis 850 kg
 Motor: bis 1200 kg

Glasdicke
 48 – 60 mm

Bautiefe
 1-gleisig: 100 mm
 2-gleisig: 200 mm
 3-gleisig: 300 mm
 4-gleisig: 400 mm

Profilhöhe
 90 mm

200



Schnitt durch
 Schiebeflügel

06

- 1 Senkub-Schwelle**
 Selbsttagige Schwellenab-
 deckung, 100% Barrierefreiheit.
- 2 Robuster Laubbeschlag**
 Gross dimensioniert,
 geschlossene Edelstahlrollen
 mit hoher Tragkraft.
- 3 Zwei Rollflächen aus Edelstahl**
 Flügel leichtgängig bedienbar.
- 4 Geräuschdämmung**
 Dammprofile für Laube
 und Laufenfort.
- 5 Gleitprofile**
 Durchlaufende, seitliche
 Anschlosse.
 Erhöhte Ingeruchtheit
 bei Windbelastungen.
- 6 Burstdichtung**
 Zusatztliche Burstdi-
 chtung, veralltandigt
 die hochisolierenden
 Eigenschaften.

Innen

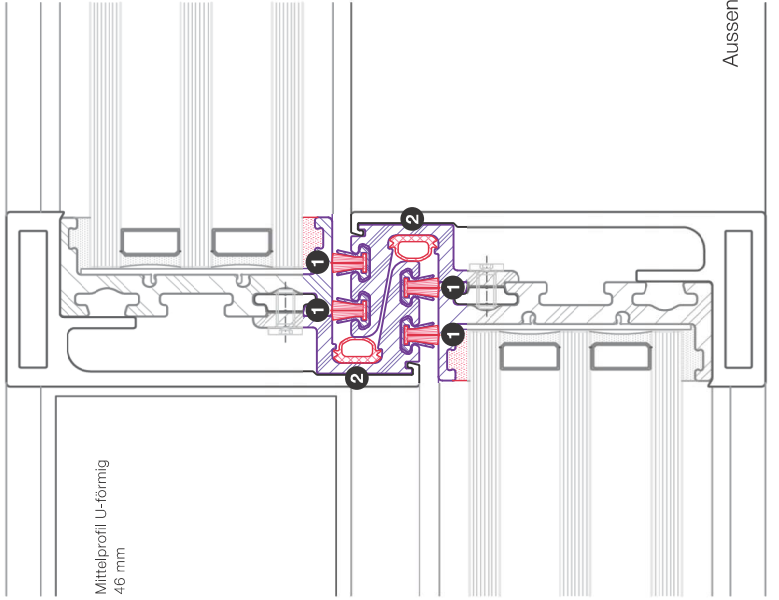
Aussen

46

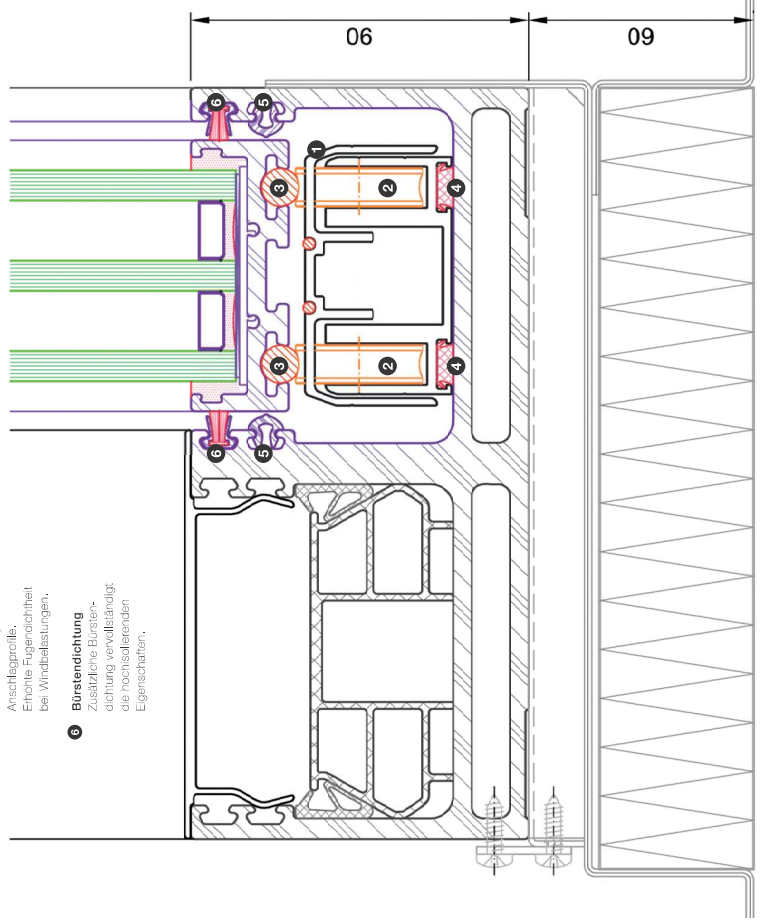
Innen

M 1:1

Mittelprofil U-förmig
 46 mm



Aussen



06

09

Dichtung
 Die Labyrinth-situation be-
 steht aus einer durchdach-
 ten Anordnung von zwei
 EPDM-Anschlagdichtungen
 und mehreren Burstdicht-
 ungen.

- Dichtungsstufen
 Labyrinth | 46 mm:
- 1** 4 x Bürsten
 - 2** 2 x EPDM

M 1:1



REY Metallbau AG | Dottenwilerstrasse 25 | 9300 Wittenbach

Tel. +41 (0)71 492 00 00 | Fax. +41 (0) 71 492 00 01 | info@rey-metallbau.ch | www.soregglide.ch