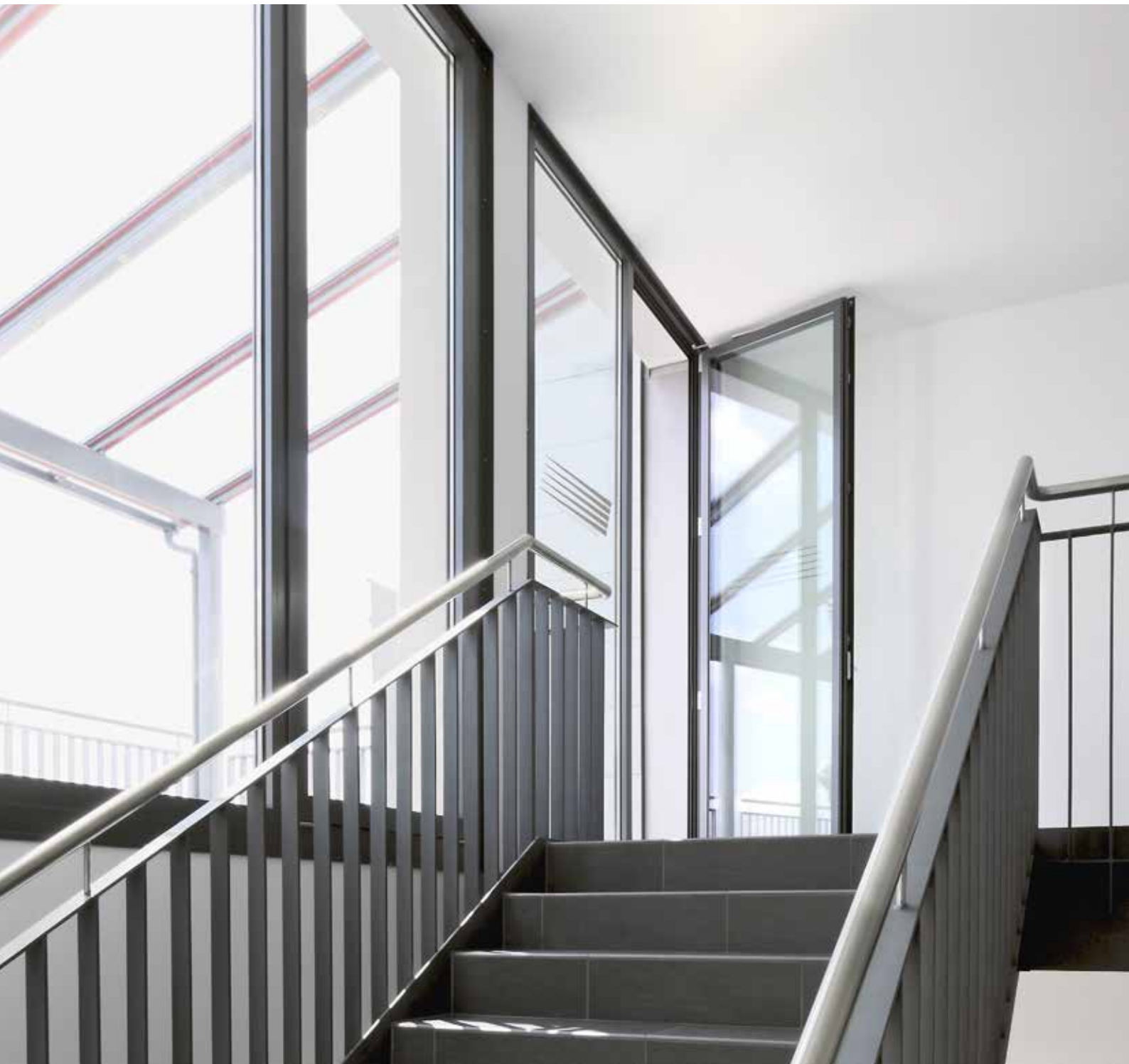


Die Alu-Fenster und -Türen US-2 von Schweizer.

Das Alu-Fenster- und -Türen-System US-2 ist ein Synonym für die hohe Verglasungskompetenz von Schweizer im Bereich der unbeheizten Zone. Durch die grosse Auswahl an Profilen und die vielfältigen Kombinationsmöglichkeiten bietet das System zudem grosse Gestaltungsfreiheit für Planer, Architekten und Bauherren.

Das unisolierte Profilsystem US-2 kommt speziell im Gebäudeinneren oder bei Anforderungen ohne Wärmeschutz zum Einsatz und lässt sich problemlos mit unseren Glasfaltwänden US-2000 und GG-1600 sowie mit der unisolierten Glasschiebewand PSU-220 kombinieren. Dabei überzeugen die Aluminiumprofile zusätzlich mit Pluspunkten wie beispiels-

weise hoher Dauerhaftigkeit und klarer Formgebung. Die Profile können anodisiert oder einbrennlackiert werden. Beschläge und Zubehör des Profilsystems US-2 sind identisch mit jenen der isolierten Alu-Fenster und -Türen IS-4 und IS-4BS. Dies vereinfacht sowohl die Einstellungsarbeit wie auch den Unterhalt.



Die Alu-Fenster und -Türen US-2:

Vielfältige Verglasungsoptionen für die unbeheizte Zone.

Anwendungsmöglichkeiten

Die Alu-Fenster und -Türen US-2 eignen sich für Verandas, Treppenhausverglasungen, unbeheizte Pufferzonen und Balkonverglasungen, Laubengänge, Wind- oder Sichtschutzverglasungen, Trennwände im Innenbereich und Sitzplatzverglasungen.

Sicherheit und Komfort

Die Alu-Fenster und -Türen US-2 können beliebig mit verschiedenen Standardbeschlägen der Profilsysteme IS-4 und IS-4BS geliefert oder ergänzt werden.

Öffnungsarten Fenster

Dreh-, Dreh/Kipp-, Kippfenster, Fenstertüren für Standardausführungen

Öffnungsarten Türen

Einwärts oder auswärts öffnend (mit oder ohne Panikfunktion)

Technische Daten Fenster

- Hochwertige Alu-Profile ungedämmt, Bautiefe 50 mm
- Ein- und zweiflügelige Anschlagflügel
- Flügelprofile: 60 mm Bautiefe
- Verdeckt liegende Einhandbeschläge, wahlweise mit aufliegenden oder verdeckt liegenden Bändern
- Füllungsdicke: 2–45 mm
- Max. Flügelgewicht: 100 kg
- Max. Flügelformat (B × H): 1300 × 2100 mm
- Schlagregendichtheit: 9A
- Luftdurchlässigkeit: Klasse 4
- Widerstandsfähigkeit: Klasse C5

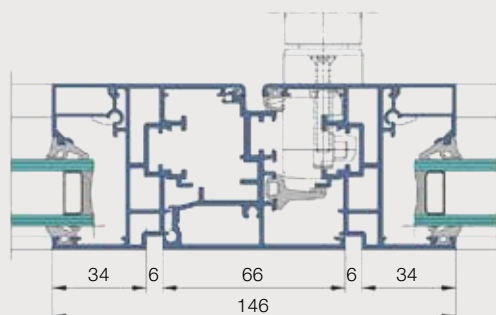
Technische Daten Türen

- Hochwertige Alu-Profile ungedämmt, Bautiefe 50 mm
- Ein- und zweiflügelige Anschlagtüren mit flächenbündigen Flügeln
- Seitenteile und Oberlichter feststehend oder beweglich
- Rollenbänder oder Aufschraubbänder
- Füllungsdicke: 4–34 mm
- Max. Flügelgewicht: 150 kg
- Max. Flügelformat (B × H): 1300 × 2350 mm

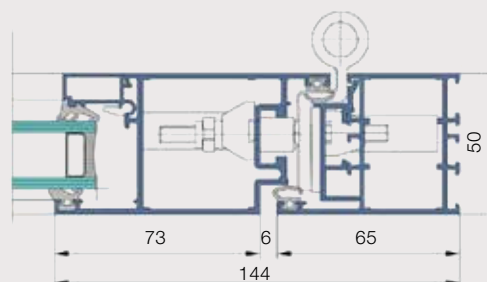
Verwendete Materialien

- Profile: Aluminium, beschichtbar in 30 hochwetterfesten Standardfarben (HWF) und jeder beliebigen RAL- oder NCS-Farbe oder farblos; in jedem Colinal-Farbtönen anodisierbar
- Glasarten mit verschiedenen Wärmedämmwerten (U_g , W/m^2K)

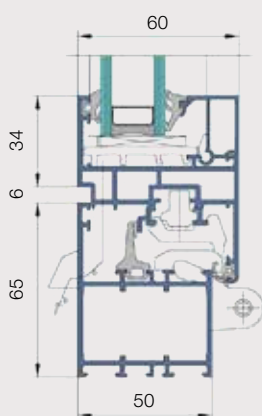
Fenster US-2: Horizontalschnitt mit Mittelpartie



Tür US-2: Horizontalschnitt mit Rollenbändern



Fenster US-2: Vertikalschnitt



Tür US-2: Vertikalschnitt einwärts öffnend

