

Langlebig und witterungsbeständig:
Die Glasfaltwand durafold basic (US-2000)
von Schweizer.



Fast wie draussen:
Glasfaltwände schaffen neue Freiräume.



Die Glasfaltwand durafold basic von Schweizer macht aus Veranda, Balkon oder Gartensitzplatz eine zusätzliche Komfortzone. Durch diese zweite Gebäudehülle ergeben sich weitere Pluspunkte: eine bessere Wärme-dämmung und ein erhöhter Schallschutz.

Verschiedene Faltarten und individuelle Abmessungen machen diese Faltwand so flexibel, dass praktisch alle Lösungen möglich sind. Auch Eckgestaltungen ohne Pfosten oder Radiansanlagen. An der hohen Qualität und Funktionalität der Glasfaltwand durafold basic ändert sich dadurch nichts: Die Flügel laufen immer optimal und lassen sich an jeder Nahtstelle öffnen.

Grosse Anlagen mit bis zu 10 Flügeln lassen sich problemlos realisieren. Die Übergänge zwischen drinnen und draussen werden fließend, weil die Glasfaltwände sich über ihre ganze Länge hin öffnen. Ebenso zeichnet sich die durafold basic durch ihre schlanken, eleganten Profile aus.



Offenes Haus

Die durchdachte Falttechnik der Glasfaltwände (je nach Wunsch nach innen oder aussen) ermöglicht es, die Fensterfronten auf der ganzen Länge zu öffnen.



Fingereinklemmschutz:

– Eine Sicherheitszone zwischen den Profilen schützt vor Einklemmunfällen

Glas nach Bedarf:

– Das Isolierglas wird je nach Anforderung an Wärmedämmung und Lärmschutz ausgewählt

Alu – das bewährte Material:

– Die Profile aus Aluminium bieten Schutz vor Wind und Wetter
 – Der farblichen Gestaltung sind kaum Grenzen gesetzt
 – Unsere 30 hochwetterfesten Standardfarben überzeugen durch einen hervorragenden Langzeitschutz und durch Farbechtheit

Einfache Reinigung:

– Der Bandbolzen ist demontierbar zur einfachen Reinigung der Aussenflächen

Beschläge:

– Formschöne und hochwertige Beschlagteile in Aluminium und Chromstahl

Licht und Komfort: Zwei Vorzüge für mehr Lebensqualität.



«Glasfaltwände schaffen die Voraussetzungen für erstklassigen Wohnkomfort. Denn sie bringen Licht und mehr nutzbare Wohnfläche.»

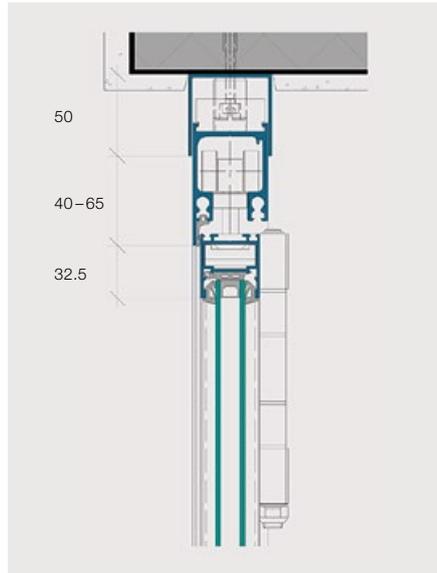




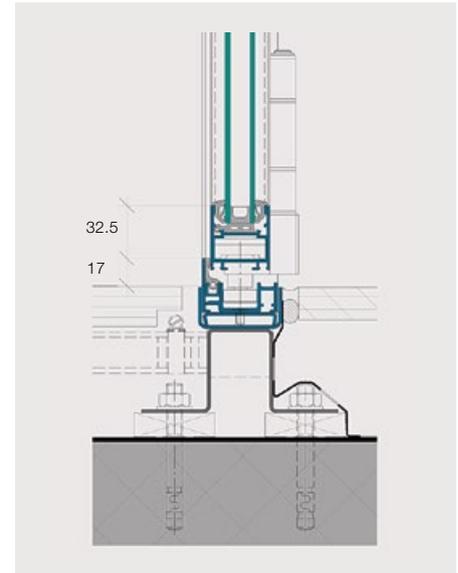
Ideal für alle Anwendungen:

Die Glasfaltwand durafold basic.

Die durafold basic ist eine frei bewegliche Glasfaltwand mit hohem Komfort und vielen Einsatzmöglichkeiten. Sie lässt sich nach innen oder nach aussen falten und von innen und aussen öffnen. Die Bodenschiene ist schwellenfrei und für die bauseits zu planende Entwässerung vorbereitet. Der Laufwagen ist oben laufend. Die Glasfaltwand durafold basic kann mit einem integrierten Dreh-/Kippflügel ausgerüstet werden. Sie ist für den Einbau in gerade Wände und mit 90° und 135° Radius geeignet. Dank einem speziellen Profil kann die durafold basic auch in Balkonverglasungen mit einer festen Brüstung eingebaut werden. Der Bandbolzen ist zwecks Reinigung der Aussenfläche, z. B. bei Balkonen, demontierbar.



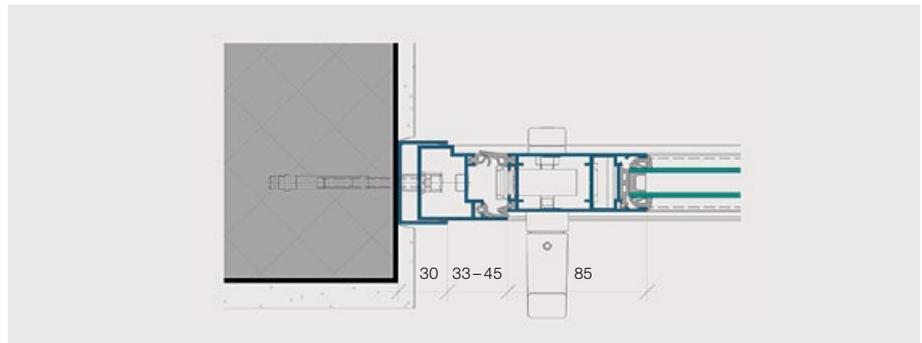
Vertikalschnitt oben, einwärts öffnend



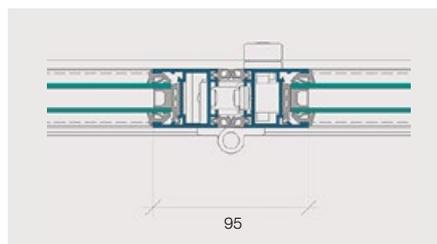
Vertikalschnitt unten, einwärts öffnend

Technische Daten

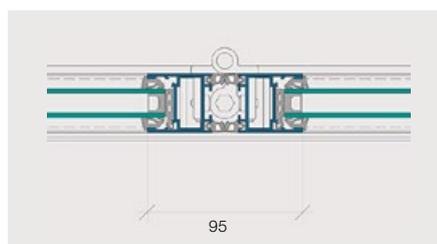
Alu-Profile	ungedämmt
Bautiefe der Flügelprofile	36 mm
Ausgleichsrahmen	mit oder ohne lieferbar
Bautiefe des Ausgleichsrahmens	51 mm
Flügelbreite	500–950 mm
Flügelhöhe	1200–2700 mm
Anzahl Flügel	bis 10
Max. Flügelgewicht	50 kg
Einbauart	für gerade Wände und Radius 90° und 135°
Glas U-Wert	1.6–2.9 W/m ² K, je nach Anforderung an die Wärmedämmung
Schalldämmung	gute Schalldämmung dank dichter Konstruktion



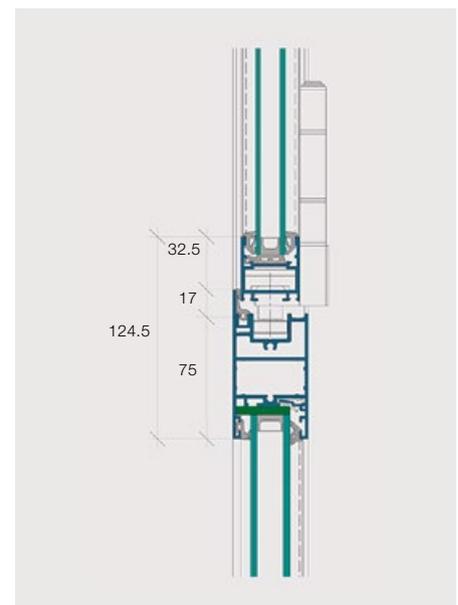
Horizontalschnitt mit Bedienungsflügel, einwärts öffnend



Mittelpartie mit Verschluss, einwärts öffnend



Mittelpartie mit Innenband



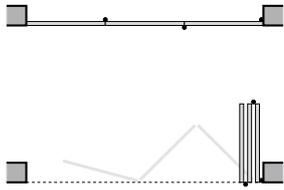
Brüstung (Festverglasung) mit Faltwand

Passend für die verschiedensten Bausituationen:

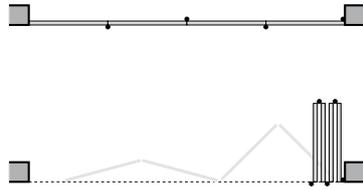
Die zahlreichen Öffnungsarten unserer Glasfaltwand durafold basic.

Prinzipschemen für gerade Anwendungen, einwärts öffnend

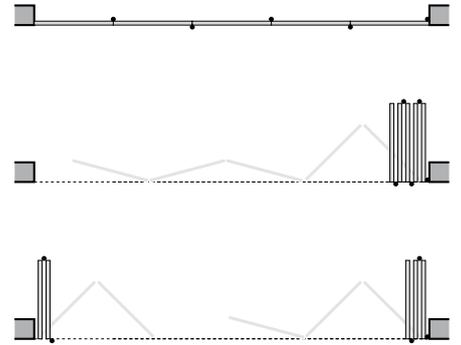
3-teilig



4-teilig



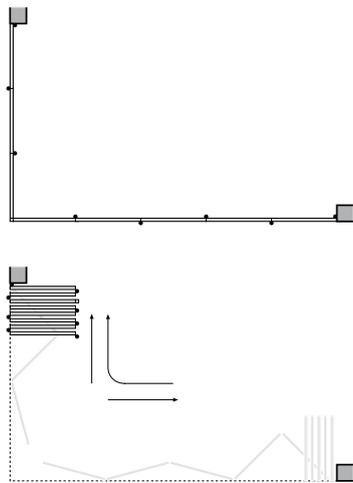
5-teilig



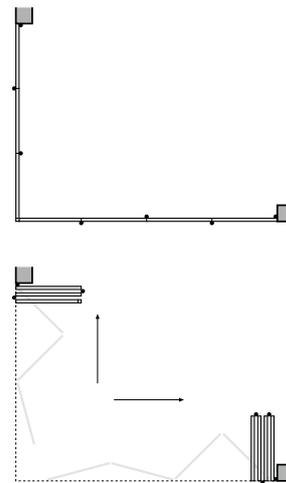
Die Glasfaltwand durafold basic ist auch auswärts öffnend erhältlich.

Prinzipschemen für Eck- und Radianlagen

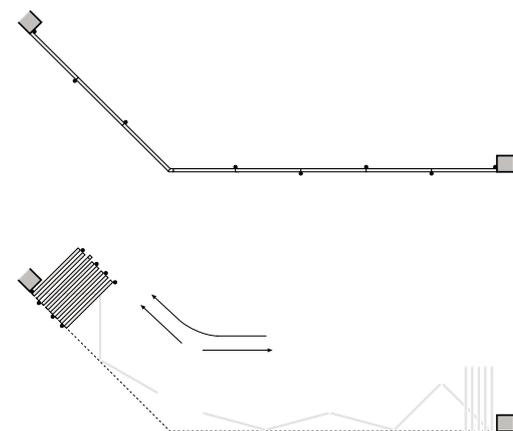
Pfostenlose Radianlage 90°



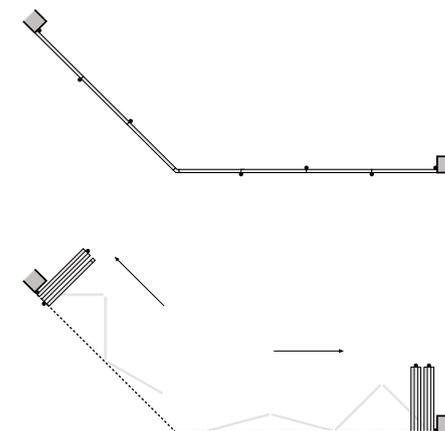
Pfostenlose Eckanlage 90°



Pfostenlose Radianlage 135°



Pfostenlose Eckenanlage 135°



Einfach, praktisch, gut.

Glasfaltwände von Schweizer sind langlebig und bedienerfreundlich.

Glasfaltwände von Schweizer sind einfach in der Bedienung. Dank ausgefeilter Technik und Verwendung von hochwertigen Materialien.

Die Glasfaltwände von Schweizer lassen grossen Spielraum bei der Gestaltung, denn die Fertigung nach Mass erlaubt uneingeschränkte Individualität. Wir beraten und unterstützen Bauherren, Planer und Architekten in allen Belangen und garantieren eine professionelle

Montage und Wartung. Glasfaltwände von Schweizer sind auch bei unseren Regionalpartnern erhältlich.

Praktische Handhabung

Bei der Entwicklung der Glasfaltwandensysteme legen die Fachleute von Schweizer grossen Wert auf eine einfache Bedienung und Sicherheit. Mit wenigen Handgriffen und ohne Kraftaufwand lassen sich die Glasfaltwände in Sekundenschnelle öffnen und schliessen.

Qualität, die sich auszahlt

Schweizer entwickelt und fertigt sämtliche Produkte in der Schweiz. Sie zeichnen sich durch hohe Qualität aus, sind witterungsstabil und langlebig. Zudem gewährleistet Schweizer eine 10-jährige Ersatzteilgarantie.



Fingereinklemmschutz

Durch die Sicherheitszone zwischen den Profilen sind die Finger vor Einklemmungen geschützt.



30 Standardfarben, tausend Sonderwünsche

Für den Metallrahmen bieten wir Ihnen 30 Standardfarbtöne in hochwetterfester Qualität. Darüber hinaus sind auch Lackierungen in RAL- oder NCS-Farben in herkömmlicher Pulverqualität oder auf Wunsch (sofern lieferbar) in hochwetterfester Qualität erhältlich. Zudem sind auch anodisierte Oberflächen möglich.



Individuelle Servicelösungen

Eine regelmässige Wartung erhöht die Lebensdauer und spart Kosten. Deshalb bietet Ihnen Schweizer nicht nur erstklassige Produkte, sondern auch einen umfassenden Service. Für alle Glasfaltwände können Service- und Wartungsverträge abgeschlossen werden. Wir beraten Sie auch gerne bei Nutzungsänderungen.

Weitere Falt- und Schiebewände von Schweizer:

Ob als hochisolierte Lösung für Wohnraumerweiterungen, als eleganter Wind- und Wetterschutz auf dem Balkon oder als isolierte Sitzplatzverglasung: Die Falt- und Schiebewände von Schweizer steigern den Wohnkomfort im eigenen Zuhause.

- Schiebefenster duraslide vista und duraslide vista zero
- Ganzglas-Schiebewand vivoslide
- Isolierte Glasfaltwände durafold comfort
- Hochisolierte Glasfaltwände durafold comfort+



Ernst Schweizer AG
Bahnhofplatz 11
8908 Hedingen, Schweiz

Telefon +41 44 763 61 11
www.ernstschweizer.ch

Fassaden
Holz/Metall
Falt- und Schiebewände

Briefkästen und Paketboxen
Solarsysteme
Beratung und Service