

Schiebefenster-, Schiebe- und falt-Schiebe-Systeme

Von SUNFLEX Aluminiumsysteme



© Connie Anderson

SUNFLEX Aluminiumsysteme GmbH
Im Ruttenberge 12
57482 Wenden
Deutschland

Tel.: +49 2762 9253-0
Fax: +49 2762 9253-280

info@sunflex.de
www.sunflex.de

Schiebe-Systeme

Die Schiebe-Systeme von SUNFLEX eignen sich für eine großflächige Seitenverglasung von Terrassendächern und Sommergärten. Sie bieten eine große Öffnungsbreite mit leichter Handhabung durch automatische Mitnehmer. Darüber hinaus sind sie auch als praktische Innenverglasung, zum Beispiel für den begehbaren Kleiderschrank, oder als Raumteiler einsetzbar.

Die Schiebeflügel-Systeme SF60 und SF80 haben einen leichtgängigen Lauf und erfüllen, in wärmegeämmter oder hochgedämmter Ausführung, gehobene Dichtigkeitsanforderungen.

Falt-Schiebe-Systeme

Die falt-Schiebesysteme von SUNFLEX aus Aluminium eignen sich für viele Einsatzmöglichkeiten. Alle Systeme optional mit einlassbaren Bodenschienen.

Die beweglich miteinander verbundenen Flügel werden über ein Schienensystem zur Seite gefaltet und platz sparend geparkt. Große Öffnungen können über den gesamten Bereich geschlossen oder freigegeben werden. Von der Balkonverglasung mit geringer Bautiefe bis zum vollwärmegeämmten Wohnraumabschluss, sind die Einsatzmöglichkeiten für Falanlagen weit gefächert. Die Falanlagen lassen sich in verschiedene Geometrien einbinden und durch Sonderausstattungen ergänzen.

Das hochwärmegeämmte falt-Schiebe-System SF75 von SUNFLEX besitzt einen durchschnittlichen U_f -Wert von $1,8 \text{ W/m}^2\text{K}$. Die schmalen Profilsichten sorgen für ein Maximum an Transparenz, die besonders helle, lichtdurchflutete Wohn- und Arbeitsräume garantiert.

Systeme/Serien Schiebe-Systeme

- SF20: ungedämmtes Ganzglas-System
- SF22: ungedämmtes Aluminiumsystem

Systeme/Serien Schiebefenster-System

- SF60: wärmegeämmtes Aluminiumsystem
- SF80: hoch-wärmegeämmtes Aluminiumsystem

Systeme/Serien falt-Schiebe-Systeme

- SF45: Aluminium-Konstruktion aus nicht wärmegeämmten Profilen mit 45 mm Bautiefe
- SF55e: Glas-Faltwand aus wärmegeämmten Aluminiumprofilen, stehende Konstruktion
- SF55: Aluminium-Konstruktion aus wärmegeämmten Profilen mit 55 mm Bautiefe
- SF75: hochwärmegeämmte falt-Schiebe-System mit einem U_w -Wert bis $1,0 \text{ W/m}^2\text{K}$

Schiebefenster-, Schiebe- und Falt-Schiebe-Systeme

Von SUNFLEX Aluminiumsysteme

Eignung und Einsatz Schiebe-Systeme

Seitenverglasung von Terrassendächern und Sommergärten, Innenverglasung (zum Beispiel für den begehbaren Kleiderschrank), Raumteiler.

Eignung und Einsatz Schiebefenster-Systeme

Wohnraumabschluss, Balkonverglasung, Wintergartenverglasung, Loggienverglasung, Raumteiler, Terrassenverglasung, Fahrzeug-Ausstellungsräume, Geschäftseingänge

Eignung und Einsatz Falt-Schiebe-Systeme

Wohnraumabschluss, Balkonverglasung, Wintergartenverglasung, Loggienverglasung, Raumteiler, Terrassenverglasung, Fahrzeug-Ausstellungsräume, Geschäftseingänge

Schiebe-Systeme für Fassaden, Fenster

Aus der Serie Schiebefenster-, Schiebe- und falt-Schiebe-Systeme von SUNFLEX Aluminiumsysteme



© marc van der kort

Schiebe-Systeme als rahmenlose Glas Systeme und Aluminum Systeme für eine großflächige Seitenverglasung.

Schiebe-Systeme

Schiebe-Systeme

Die in filigranen Schienen laufenden, nicht miteinander verbundenen Glasflügel, lassen sich über die gesamte Front öffnen und werden als schmales Paket auf der Seite geparkt.

Schiebe-Systeme sind sehr gut geeignet für großflächige Seitenverglasungen von Terrassendächern und Sommergärten. Sie bieten eine große Öffnungsbreite und lassen sich durch automatische Mitnehmer sehr einfach handhaben.

Darüber hinaus eignen sie sich auch als praktische Innenverglasung, zum Beispiel für einen begehbaren Kleiderschrank oder als Raumteiler.

Die Schiebeflügel sind sehr leichtläufig und erfüllen, in wärmedämmter oder hochgedämmter Ausführung, gehobene Dichtigkeitsanforderungen.

Überblick Systeme:

- SF20: ungedämmtes Ganzglas-System
- SF22: ungedämmtes Aluminiumsystem

SF20 Ganzglas-Schiebe-System

Ungedämmtes Ganzglas-Schiebesystem mit eingelassener oder aufgesetzter Bodenschiene

Schiebe-Systeme für Fassaden, Fenster

Aus der Serie Schiebefenster-, Schiebe- und falt-Schiebe-Systeme von SUNFLEX Aluminiumsysteme



SF20 Glas-Schiebewand



SF20 Glas-Schiebewand



SF20 Glas-Schiebewand

Profil-System

- Ganzglas-Schiebe-System
- wahlweise mit eingelassener oder aufgesetzter Bodenschiene
- unten aufstehende/laufende Konstruktion
- die flache Bodenschiene ist für „Barrierefreie Wohnungen“ nach DIN 18 025 verwendbar
- Höhentoleranzen können von 16 mm bis 20 mm aufgenommen werden

Prüfungen/Nachweise

- Luftschalldämmung von $R_w = 17$ dB nach DIN EN ISO 10140-2
- Messung der Durchbiegung Klasse 4 nach DIN EN 12211/12210 (10 mm Glas)
- wiederholtem Druck/Sog Klasse 4 nach DIN EN 12211/12210 (10 mm Glas)
- Sicherheitstest Klasse 4 nach DIN EN 12211/12210 (10 mm Glas)

Verglasung

- 8 oder 10 mm

Technisches Datenblatt SF20

SF22 Aluminium-Schiebe-System

Ungedämmtes Aluminiumsystem mit Vertikalrahmen



SF22 Glas-Schiebewand



SF22 Glas-Schiebewand



SF22 Glas-Schiebewand

Profil-System

- Schiebe-System mit vertikalen Senkrechtrahmen
- wahlweise mit eingelassener oder aufgesetzter Bodenschiene
- unten aufstehende/laufende Konstruktion
- die flache Bodenschiene ist für „Barrierefreie Wohnungen“ nach DIN 18 025 verwendbar
- Höhentoleranzen können von 16 mm bis 20 mm aufgenommen werden

Schiebe-Systeme für Fassaden, Fenster

Aus der Serie Schiebefenster-, Schiebe- und falt-Schiebe-Systeme von SUNFLEX Aluminiumsysteme

Prüfungen/Nachweise

- Luftschalldämmung von $R_w = 17$ dB nach DIN EN ISO 10140-2
- Messung der Durchbiegung Klasse 4 nach DIN EN 12211/12210 (10 mm Glas)
- wiederholtem Druck/Sog Klasse 4 nach DIN EN 12211/12210 (10 mm Glas)
- Sicherheitstest Klasse 4 nach DIN EN 12211/12210 (10 mm Glas)

Verglasung

- 8 oder 10 mm

Technisches Datenblatt SF22

Produktbroschüre und Herstellerinformationen

[Download Produktbroschüre "Die Schiebe-Systeme von SUNFLEX"](#)

[Weitere Herstellerinformationen](#)

SUNFLEX Aluminiumsysteme GmbH

Absender

Im Ruttenberge 12
57482 Wenden
Deutschland

Tel. +49 2762 9253-0, Fax +49 2762 9253-280

info@sunflex.de, www.sunflex.de

Datum:

Per Fax

Per Brief

Für meine Notizen

Bitte nehmen Sie mit mir Kontakt auf und vereinbaren Sie einen Termin mit mir.

Bitte übersenden Sie mir für Ihre Produkte das aktuelle Katalogmaterial.

Bitte übersenden Sie mir für Ihre Produkte ausführliche Planungsunterlagen.

Anfrage zur Produktserie „Schiebefenster-, Schiebe- und falt-Schiebe-Systeme“

Mitteilung: