



MESSE-NEUHEIT 2009

Glas-Faltwand  
SL 82 Streamline

56-01-1037-1 / 01.2009

 **SOLARLUX**<sup>®</sup>  
Glas in Bewegung

 **SOLARLUX**<sup>®</sup>



**Design**

Ganzglas-Optik durch Profil überdeckendes Stufenglas und schmale Rahmenprofile.

Flügelrahmen und Verglasung bilden eine flächenbündige Einheit.

**Wärmedämmung**

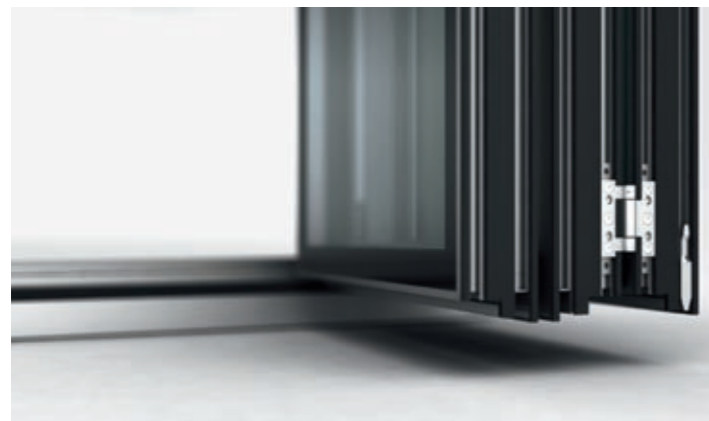
Stabile Hohlkammerprofile mit 4fach eingerollten Isolierstegen bieten die beste Wärmedämmung nach neuester EnEV (Energieeinsparverordnung).



**Breiten-/Höhenjustierung**

Mit einem Schraubendreher lassen sich die Anlagen in der Breite einstellen.

Bis 8 mm höhenverstellbar, auch im eingebauten Zustand, um Bautoleranzen/-senkungen auszugleichen



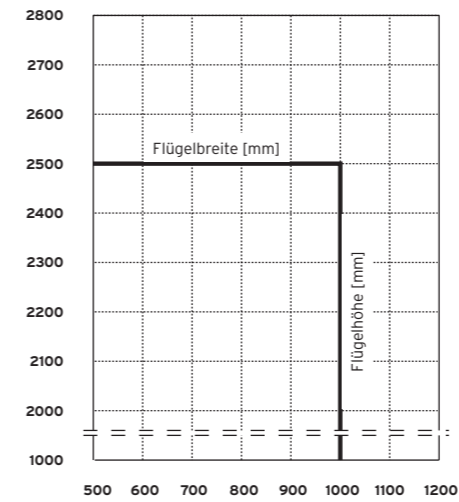
**Beschlagstechnik**

Schmales Flügelpaket bei geöffneter Glas-Faltwand

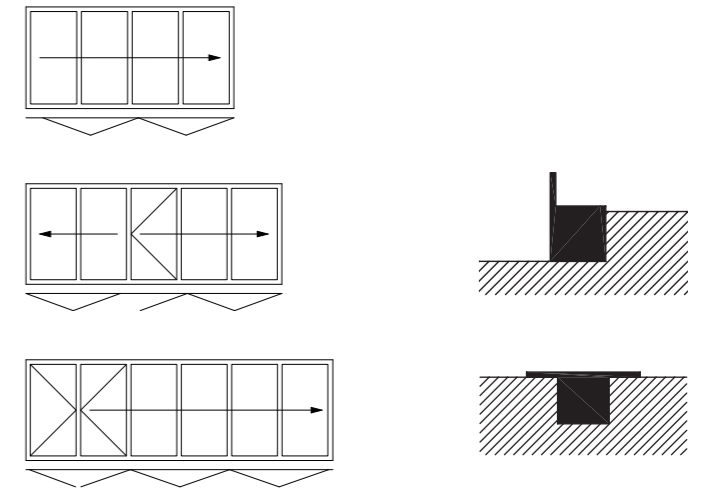
Verdeckt liegende Verriegelungstechnik mit Einhandbedienung

**Kantenschutz**

Umlaufender Aluminium-Flügelrahmen mit einer geringen Ansichtsbreite von 8 mm schützt die Glaskante.



Flügelgrößendiagramm



Öffnungsvarianten

Bodenanschlussbeispiele

**Einsatzbereiche**

- | Wohnraum-Außenelement
- | Wintergarten
- | Geschäftseingang
- | Balkon- und Fassadengestaltung

**Varianten**

- | Als unten aufstehende Glas-Faltwand erhältlich
- | Je nach Wunsch nach innen, links und/oder rechts faltbar.

**Beschlagstechnik**

- | Keine vorgelagerten Lauf- und Führungsschienen
- | Gleitende Verriegelung für teilgeöffnete Glas-Faltwand
- | Edelstahl-Laufwagen und -Schienen garantieren ein extrem leichtes Gleiten der Glas-Faltwand

**Bodenanschluss**

- | Bodenschiene mit Anschlag
- | Eingelassene Bodenschiene ohne Anschlag für Barrierefreies Wohnen verfügbar

**Profiltechnik**

- | Filigrane Profileinfassung der Scheibenkanten
- | 80 mm Bautiefe
- | Die Abdichtung gegen Regen und Wind erfolgt umlaufend in drei Dichtebenen.
- | Hohe Einbruchhemmung durch integrierte SL-Komfortverriegelung mit Drückerfunktion, Riegel-Fallenschloss mit PZ und Verriegelungsstange
- | Öffnung und Schließung der Elemente von außen mit Glas durchdringender Drückergarnitur und Profilylinder möglich.

**Verglasung**

- | Verglasung mit Wärmeschutzglas als Stufenglas

**Oberfläche**

- | Pulverbeschichtung nach RAL
- | Eloxal nach EURAS

**Maximale Flügelgrößen**

- | 1000 x 2500 mm
- | Sondergrößen auf Anfrage
- | Die Gesamt-Elementbreite ist unbegrenzt