

## ALLGEMEINE INFORMATIONEN

# Glas-Faltwand KlimaFlex KF 50

## Nicht isolierte Ausführung

**Ausgereifte Technik** Schmale Aluminiumprofile von hoher Stabilität sorgen bei grösster Sicherheit für Eleganz und Leichtigkeit. Unauffällig integrierte Bänder und kugelgelagerte Laufwagen gewährleisten einfache Bedienbarkeit. Die vierfache Fingerschutzdichtung gewährleistet Sicherheit.

**Vielseitige Variationen** Die Faltschleuse ist oben hängend oder unten laufend, nach aussen oder innen öffnend lieferbar. Das flächenbündige, entwässerte Rahmenelement ist mit anderen Wintergarten- und Aluminiumfensterbausystemen problemlos kombinierbar. Die Bodenschiene kann eingelassen werden (Rollstuhlgängigkeit).

Die maximalen Flügelgrössen sind in einer Tabelle ersichtlich. Mitentscheidend ist das Glasgewicht.

**Als Richtwert gilt: ab 2500 mm Höhe wird eine horizontale Sprosse empfohlen.**

**Das Flügelgewicht von 80 Kilogramm darf nicht überschritten werden.**

<b>Maximale Flügelhöhe bei oben aufgehängter Ausführung:</b>	600 mm breit x 3000 mm hoch
<b>Maximale Flügelhöhe bei unten geführter Ausführung:</b>	600 mm breit x 2700 mm hoch
<b>Maximale Flügelbreite bei oben aufgehängter Ausführung:</b>	1100 mm breit x 2500 mm hoch
<b>Maximale Flügelbreite bei unten geführter Ausführung:</b>	1100 mm breit x 2300 mm hoch

### Hinweis für Planer

Ob die Faltschleuse oben hängend oder unten führend ausgeführt wird, hat keinen Einfluss auf die Qualität. In der Schweiz wird die oben geführte Variante bevorzugt, in Deutschland die unten geführte Variante. Sollte jedoch die Aufhängung den statischen Anforderungen nicht genügen, so sind in diesem Falle unbedingt unten geführte Faltschleusen vorzuziehen.

## TECHNISCHE DATEN

**Verglasung** Glasstärken von 5 bis 22 mm

**Material** thermisch nicht getrennte Aluminium-Profile, Bautiefe 50 mm; Profile rund (softline)

**Beschläge** Laufwerke mit vier Rollen. Die Laufwerke sind kugelgelagert und geräuschlos. Flügelverriegelung mit 16 mm Hub. Verriegelung mit 1-Griff-Bedienung (Klappdrücker) und korrosionsfreien Beschlägen.

**Servicetür** Die Ausbildung einer Servicetüre mit beidseitigem Drücker, Zylinderausschnitt und Dreifach-Verriegelung ist möglich.

**Dreh-Kipp-Flügel** Der Einbau eines Dreh-/Kippflügels ist im rahmengebandeten Faltschleuse-Erstflügel möglich (nur bei nach innen faltbaren Flügeln). Waagrechte und senkrechte Abdichtungen sind umlaufend. Zwischen den Flügeln sind innen und aussen doppelte Dichtungen eingebaut.

**Fingerklemmschutz** Der Fingerklemmschutz ist gewährleistet.

**Sprossen** Gestrennende Sprossen möglich (50 mm Ansicht). Ab 2'500mm Anlagehöhe empfehlen wir dies dringend.

**Flügelgewicht** Das Flügelgewicht darf die 80 Kg-Grenze nicht überschreiten.

mobileGlas GmbH  
Landstrasse 176  
5430 Wettingen AG  
Tel 056 426 55 55  
Fax 056 426 55 25  
info@mobileglas.ch  
www.mobileglas.ch

**mobileGlas**  
innovative Verglasungssysteme