METALFORM™

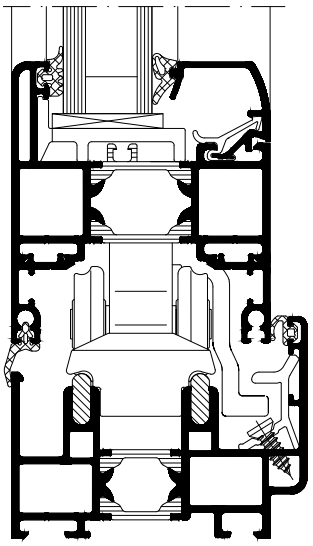
SCHÜCO

# Schüco ASS 70 FD

## Aluminium-Faltschiebesystem
## Aluminium folding/sliding system

Das Schüco Faltschiebesystem ASS 70 FD ist eine wärmegedämmte Konstruktion, die durch große Typenvielfalt und hohe Dichtheit überzeugt. Unterschiedliche Anforderungen können so erfüllt werden. Eine optionale flache Bodenschwelle ermöglicht einen barriere- freien Zutritt. Zusätzlichen Komfort schafft ein Drehkipplüftungsflügel im blendrahmenseitigen Faltflügel.

The Schüco ASS 70 FD folding / sliding system is a thermally insulated construction, which offers the benefits of a wide choice of styles and a high level of transparency. Different requirements can be met. For example, the option of a flush threshold profile provides an easy-access entrance. A turn / tilt ventilation vent provides additional convenience in the folding vent on the outer frame side.

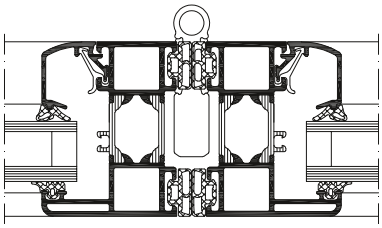


Schüco ASS 70 FD in HD-Ausführung, Maßstab 1:2
Schüco ASS 70 FD in HD design, scale 1:2

# Schüco ASS 70 FD

## Aluminium-Faltschiebesystem
## Aluminium folding/sliding system

Schüco ASS 70 FD in HD-Ausführung
Schüco ASS 70 FD in HD design



Schüco ASS 70 FD, Maßstab 1:3
Schüco ASS 70 FD, scale 1:3

### Schüco ASS 70 FD

| Produktvorteile | Product benefits |
|---|---|
| ▪ Schmale Ansichtsbreiten ab 120 mm (Standardfalte)<br>▪ Geeignet für den Einsatz in Wohn- und öffentlichen Bereichen<br>▪ Einsetzbar auch als Balkonverglasung<br>▪ Schlagregendichtheit bis Klasse 9A nach DIN EN 12208<br>▪ Elemente wahlweise nach rechts, links, innen oder außen faltbar<br>▪ Große Farbvielfalt, auch außen andersfarbig als innen<br>▪ Glasstärken von 6 – 45 mm<br>▪ Barrierefreie Schwelle mit geprüfter Schlagregendichtheit bis 300 Pa<br>▪ Die öffenbare 90°-Ecke garantiert Gestaltungsfreiheit<br>▪ Zusatzkomfort durch Drehkipplüftungsflügel im blendrahmenseitigen Faltflügel | ▪ Narrow face widths from 120 mm (Standardfold)<br>▪ Suitable for use in public and residential property<br>▪ Can also be used for balcony glazing<br>▪ Watertightness up to class 9A in accordance with DIN EN 12208<br>▪ Units can be moved to the right, left, inwards or outwards, as required<br>▪ Wide choice of colours, different colours inside and outside<br>▪ Glazing thickness of 6 – 45 mm<br>▪ Easy-access threshold with tested watertightness to 300 Pa<br>▪ The openable 90° corner guarantees design freedom<br>▪ Additional convenience thanks to turn/tilt ventilation vent in the folding vent on the outer frame side |

| Verarbeitungsvorteile | Fabrication benefits |
|---|---|
| ▪ Hohe Flexibilität im Objektgeschäft durch Profil-Kundenverbund<br>▪ Die Eck- und T-Verbinder sind schraubbar<br>▪ Das Bausenkprofil ermöglicht eine nachträgliche Justierung des oberen Blendrahmens<br>▪ Justierung des Elements im eingebauten Zustand möglich | ▪ Greater flexibility due to the option for customer to roll profiles together<br>▪ Screw-type corner cleats and T-cleats<br>▪ The structural expansion profile allows subsequent adjustment of the top outer frame<br>▪ Units can be adjusted once they are installed |

| Technische Daten Technical data | Wert Value |
|---|---|
| Wärmedämmung Thermal insulation | $U_w$ ab 2,4 W/(m²K) $U_w$ from 2,4 W/(m²K) |
| Flügelrahmen-Bautiefe Basic depth of vent frame | 70 mm |
| Flügelmaße (BxH) Vent size (WxH) | max 1.200 x 3.000 mm / 1.500 x 3.000mm* |
| Flügelgewicht Vent weight | 100 kg / 150kg* |
| Widerstandsklasse Security class | RC2 (WK2) |
| Anzahl der Laufschienen Number of tracks | 1 |

*in HD-Ausführung
*in HD design

P3886/DE/07.2021/Printed in Germany
Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Abbildungen ähnlich.
We reserve the right to make technical changes and to correct errors. All illustrations are similar.