

System

- | Wärmedämmtes Aluminium-Profilssystem.
- | Bemessungswert des Wärmedurchgangskoeffizienten des Rahmens $U_{f,BW} = 2,6 \text{ W/m}^2\text{k}$ nach DIN V 4108-4:2002-02 (entspricht RMG 2.1 nach DIN V 4108-4:1998-10).
- | Luftdurchlässigkeit Klasse 4 nach EN 12 207, Regendicht-heit Klasse E900 nach EN 12 208 und Widerstandsfähigkeit bei Windlast Klasse B4 nach EN 12 210 (Beanspruchungsgruppe „C“ nach DIN 18 055).
- | Bautiefe: 59 mm.
- | Flügel unten aufstehend - Standard.
Flügel oben anhängend - optional, erforderlich bei innen-öffnenden Balkenelementen mit Reinigungsbeschlägen.

Rahmen

- | Rahmenaußenmaße entsprechend der Bauöffnung festlegen. Erforderliche Einbauluft berücksichtigen.
- | Bodenanschluss wählen. Bodenschiene ohne Anschlag z. B. für Geschäftseingangsbereiche oder „Barrierefreie Wohnungen“ nach DIN 18 025 möglich.

Flügel

- | Flügelanzahl wählen.
- | Flügelgrößen in Abhängigkeit der einzusetzenden Glasart in Höhe und Breite beschränkt, evtl. Flügelanzahl erhöhen (siehe Flügelgrößendiagramm).

Ausführungsvariante (von innen gesehen)

- | Flügel unten aufstehend - Standard.
Flügel oben anhängend.
- | Typ I: nach innen öffnend
oder
Typ A: nach außen öffnend.
- | Anlagenfunktion definieren über „Anzahl“ L: Anzahl der nach links öffnenden Flügel und / oder „Anzahl“ R: Anzahl der nach rechts öffnenden Flügel.

Beschlagsfestlegung

- | Bedienung nur von innen - Standard.
Verschiedene Verriegelungsarten des Durchgangsflügels, Schlösser, PZ usw. möglich - optional.
- | Reinigungsbeschläge möglich (siehe Anwendungshinweis bei System).

Oberfläche

- | Faltwandfarbe wählen:
Pulverbeschichtung RAL 9016, RAL 9006, RAL 9007 und RAL 8077 - Standard.

- | Beschlagsfarbe wählen:
SL-Flachgriffe wahlweise in RAL 9016, RAL 9006, RAL 9007 und RAL 8077 - Standard.
Flügelverbinder bei Faltwandoberfläche nach RAL in Faltwandfarbe.
Flügelverbinder bei Faltwandoberfläche in Eloxal wahlweise in RAL 9016, RAL 9006, RAL 9007 und RAL 8077 - Standard.
- | Weitere Oberflächen auf Anfrage möglich.

Verglasung

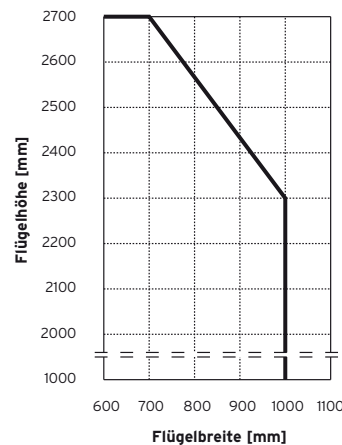
- | Wärmeschutzglas $U_g = 1,1 \text{ W/m}^2\text{k}$ ($k = 1,0$) mit 2 x 4 mm Float - Standard.
- | Scheibenaufbau von 5 bis max. 40 mm möglich.
- | Sonderverglasung auf Anfrage möglich.

Systemkombinationen

- | SL 60e - Faltwand mit Modell-, Fest- und Drehkipp-Elementen des Systems SL 60e kombinierbar.

Flügelgrößendiagramm

(Maße inkl. Rahmenanteil)



— gültig für Füllungen und Gläser mit einem Gewicht von max. 20 kg/m^2

Bei Isolierglas 2 x 4 mm ist ab 2550 mm eine glasteilende Sprosse erforderlich.

- max. Flügel-Gewicht 80 kg
- Sondergrößen auf Anfrage

