

## System

- | 3-fach schichtverleimte Holzkonstruktion, wahlweise aus Kiefer oder Fichte - Standard.  
Holz aus nachhaltiger Forstwirtschaft und Sonderhölzer auf Anfrage.
- | Wärmedurchgangskoeffizient  $U_w = 1,5 \text{ W/m}^2\text{K}$  nach DIN EN ISO 10077-1 für eine beispielhafte Glas-Faltwand  $B \times H = 2700 \times 2300 \text{ mm}$ , Typ I, Bodenschiene mit Anschlag und Wärmeschutzglas  $U_g = 1,1 \text{ W/m}^2\text{K}$  mit „warmer Kante“.
- | Luftdurchlässigkeit Klasse 4 nach EN 12 207, Regendicht-heit Klasse E750 nach EN 12 208 und Widerstandsfähigkeit bei Windlast Klasse C3 nach EN 12 210. Die angegebenen Klassen sind beispielhaft und können je nach Ausführungsvariante abweichen.
- | Flügel unten aufstehend - Standard.  
Flügel oben anhängend - optional.

## 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.
- | faltwandfunktion 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.
- | Integrierte Kipp- oder Drehkipplügel möglich - optional.

## Oberfläche

- | Oberflächenbeschichtung der faltwand wählen: Grundierte Holzoberfläche nach SL-Farbkarte - Standard.

Endbehandelte Holzoberfläche nach SL-Farbkarte - optional.

- | Bodenschienen wahlweise in E6 EV1 oder E6 C34.
- | Beschlagsfarbe wählen:  
SL-Designgriffe aus Edelstahl, Oberfläche matt gebürstet - Standard.  
Bänder wahlweise in E6 EV1 oder E6 C34.
- | Weitere Oberflächen auf Anfrage möglich.

## Verglasung

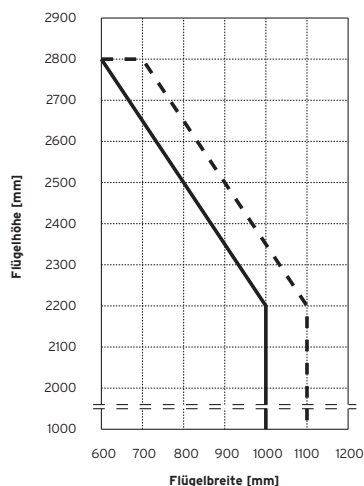
- | Wärmeschutzglas  $U_g = 1,1 \text{ W/m}^2\text{K}$  mit  $2 \times 4 \text{ mm}$  Float - Standard.
- | Scheibenaufbau von 5 bis max. 28 mm möglich.
- | Sonderverglasung auf Anfrage möglich.

## Systemkombinationen

- | SL 66 - faltwand mit Modell-, Fest- und Drehkippl-Elementen des Systems SL 68 kombinierbar.

## Flügelgrößendiagramm

(Maße inkl. Rahmenanteil)



- gültig für unten aufstehende Flügel mit Füllungen und Gläser mit einem Gewicht von max.  $20 \text{ kg/m}^2$
- - - gültig für oben anhängende Flügel mit Füllungen und Gläser mit einem Gewicht von max.  $20 \text{ kg/m}^2$

Bei Isolierglas  $2 \times 4 \text{ mm}$  ist ab  $2550 \text{ mm}$  eine glasteilende Sprosse erforderlich.

- max. Flügel-Gewicht  $70 \text{ kg}$
- Sondergrößen auf Anfrage

