

Hebe-Schiebe-Tür Gealan S 9000

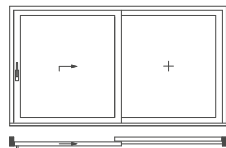
SYSTEMMERKMALE

S 9000

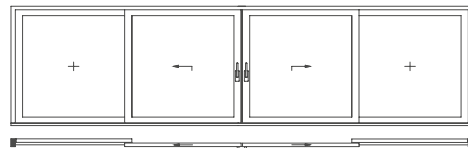
Ansichtsbreite Zarge / Flügel	65mm / 100mm (Design-Variante: Festflügel mit 44 mm Ansicht)
Bautiefe Zarge / Flügel	190mm / 82,5mm
Anzahl Kammern	5
max. Flügelgewicht	400kg
max. Verglasungsstärke	52mm
max. Flügelgröße (weiß)	3000mm x 2600mm (max. Fläche 6,5m ²)
max. Flügelgröße (dekor und Alu-Deck)	2800mm x 2500mm (max. Fläche 6,0m ²)
Wärmedurchgangskoeffizient U _f	mittlerer U _f – 1,3 W/m ² K, Standardausführung, Schema A
Widerstandsfähigkeit gegen Windlast	bis Klasse C1 / B2 nach DIN EN 12210 möglich
Schlagregendichtheit	bis Klasse 7A nach DIN EN 12208 möglich
Luftdurchlässigkeit	bis Klasse 4 nach DIN EN 12207 möglich
Dichtungsfarbe	schwarz oder grau
mögliche Schemata	A, C, G-A und K

ÖFFNUNGSVARIANTEN

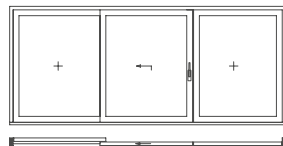
SCHEMA A



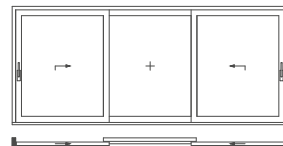
SCHEMA C



SCHEMA G-A



SCHEMA K



U_w-WERTE FÜR REFERENZTÜREN

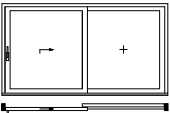
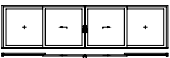
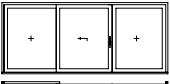
Abmessungen: 5000 x 2600 mm

Randverbund	U _g Wert der Verglasung		Randverbund	U _g Wert der Verglasung		
	1,10 [W/m ² K]	1,00 [W/m ² K]		0,70 [W/m ² K]	0,60 [W/m ² K]	0,50 [W/m ² K]
Psi = 0,051	1,20	1,10	Psi = 0,048	0,89	0,81	0,73
Psi = 0,041	1,20	1,10	Psi = 0,038	0,88	0,80	0,72
Psi = 0,033	1,20	1,10	Psi = 0,031	0,87	0,79	0,71

Abmessung: 3500 x 2250 mm

Randverbund	U _g Wert der Verglasung		Randverbund	U _g Wert der Verglasung		
	1,10 [W/m ² K]	1,00 [W/m ² K]		0,70 [W/m ² K]	0,60 [W/m ² K]	0,50 [W/m ² K]
Psi = 0,051	1,20	1,20	Psi = 0,048	0,94	0,87	0,79
Psi = 0,041	1,20	1,20	Psi = 0,038	0,92	0,85	0,77
Psi = 0,033	1,20	1,10	Psi = 0,031	0,91	0,84	0,76

MAXIMALE ELEMENTGRÖSSEN

Typisierung / Schema	max. Größe weiß	max. Größe dekor	max. Flügelgröße, weiß	max. Flügelgröße, dekor
 Schema A	5665 x 2630mm	5665 x 2630mm	3000 x 2600mm (max. Fläche 6,5m ²)	2800 x 2500mm (max. Fläche 6m ²)
 Schema C	6500 x 2630mm	6000 x 2530mm	1630 x 2500mm (max. Fläche 6,5m ²)	1500 x 2400mm (max. Fläche 6m ²)
 Schema G-A Schema K	6500 x 2630mm	6000 x 2530mm	2140 x 2500mm (max. Fläche 6,5m ²)	1970 x 2400mm (max. Fläche 6m ²)

Hinweis: Das Breiten- / Höhenverhältnis der Flügel darf nicht höher sein als 1:2,25