

Schiebefenster Aluplast Smart-Slide

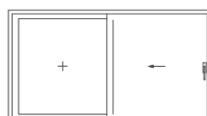
SYSTEMMERKMALE

Smart-Slide

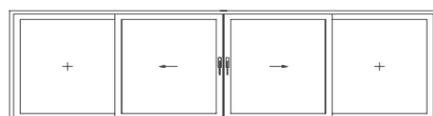
Ansichtsbreite Zarge / Flügel	56mm/97mm
Bautiefe Zarge / Flügel	140mm/70mm
Anzahl Kammern	4
max. Flügelgewicht	200kg
max. Verglasungsstärke	41mm
min. Flügelbreite	760 mm
max. Flügelbreite	1500 mm
min. Flügelhöhe	670 mm
min. Elementgröße	1570 mm x 763 mm
max. Rahmengröße (weiß)	4000 x 2400 mm
max. Rahmengröße (dekor)	3800 x 2300 mm
Wärmedurchgangskoeffizient U_f	bis 1,4 W/m ² K möglich
Widerstandsfähigkeit gegen Windlast	bis Klasse B3 i.V. nach DIN EN 12210 möglich
Schlagregendichtheit	bis Klasse 5A i.V. nach DIN EN 12208 möglich
Luftdurchlässigkeit	bis Klasse A4 i.V. nach DIN EN 12207 möglich
Dichtungsfarbe	schwarz (Verglasungsdichtung wahlweise auch in papyrusweiß verfügbar)
mögliche Schemata	A und C

ÖFFNUNGSVARIANTEN

SCHEMA A



SCHEMA C (Auf Anfrage)



U_w-WERTE FÜR REFERENZELEMENTE

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	1,32	1,25	Psi = 0,048	1,02	0,95	0,87
Psi = 0,041	1,30	1,22	Psi = 0,038	0,99	0,92	0,84
Psi = 0,033	1,27	1,20	Psi = 0,031	0,97	0,90	0,82

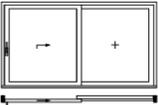
Abmessung: 2200 x 2250 mm

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	1,29	1,21	Psi = 0,048	1,93	0,89	0,81
Psi = 0,041	1,26	1,18	Psi = 0,038	0,94	0,86	0,78
Psi = 0,033	1,24	1,16	Psi = 0,031	0,92	0,84	0,77

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	1,24	1,16	Psi = 0,048	0,91	0,82	0,74
Psi = 0,041	1,23	1,14	Psi = 0,038	0,89	0,80	0,72
Psi = 0,033	1,21	1,13	Psi = 0,031	0,87	0,79	0,71

MAXIMALE ELEMENTGRÖSSEN

Typisierung / Schema	max. Größe weiß	max. Größe dekor	max. Flügelgröße, weiß	max. Flügelgröße, dekor
 Schema A	6000 x 2826 mm	5200 x 2526 mm	2970 x 2700 mm	2570 x 2400 mm
 Schema C	6500 x 2826 mm	6500 x 2526 mm	1630 x 2,700 mm	1630 x 2400 mm

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