

# Hebe-Schiebe-Tür Rehau Synego

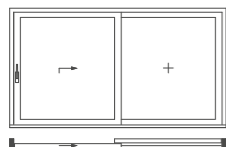
## SYSTEMMERKMALE

Rehau Synego

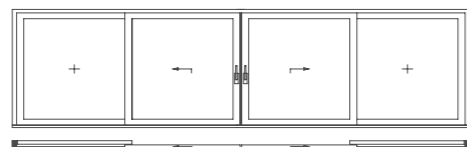
Ansichtsbreite Zarge / Flügel	63mm / 101mm (Panorama-Variante: Festflügel mit 40mm Ansicht)
Bautiefe Zarge / Flügel	190mm / 80mm
Anzahl Kammern	5
max. Flügelgewicht	400kg
max. Verglasungsstärke	51mm
max. Flügelgröße (weiß)	3000mm x 2600mm
max. Flügelgröße (dekor und Alu-Deck)	2500mm x 2500mm
Wärmedurchgangskoeffizient $U_f$	1,4 W/m <sup>2</sup> K im Standard, bis 1,3 W/m <sup>2</sup> K möglich
Widerstandsfähigkeit gegen Windlast	bis Klasse C2/B3 nach DIN EN 12210 möglich
Schlagregendichtheit	bis Klasse 9A nach DIN EN 12208 möglich
Luftdurchlässigkeit	bis Klasse 4 nach DIN EN 12207 möglich
Dichtungsfarbe	grau oder schwarz
mögliche Schemata	A, C, D, G-A und K

## ÖFFNUNGSVARIANTEN

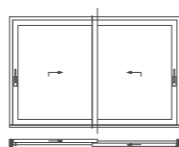
### SCHEMA A



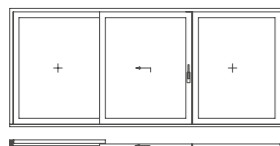
### SCHEMA C



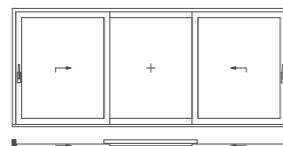
### SCHEMA D



### SCHEMA G-A



### SCHEMA K



## U<sub>w</sub>-WERTE FÜR REFERENZTÜREN

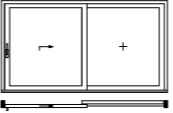
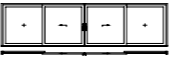
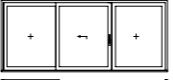
Abmessungen: 5000 x 2600 mm

Randverbund	U <sub>g</sub> Wert der Verglasung		Randverbund	U <sub>g</sub> Wert der Verglasung		
	1,10 [W/m <sup>2</sup> K]	1,00 [W/m <sup>2</sup> K]		0,70 [W/m <sup>2</sup> K]	0,60 [W/m <sup>2</sup> K]	0,50 [W/m <sup>2</sup> K]
Psi = 0,051	1,23	1,16	Psi = 0,048	0,91	0,83	0,76
Psi = 0,041	1,22	1,14	Psi = 0,038	0,90	0,82	0,74
Psi = 0,033	1,21	1,13	Psi = 0,031	0,89	0,81	0,73

Abmessung: 3500 x 2250 mm

Randverbund	U <sub>g</sub> Wert der Verglasung		Randverbund	U <sub>g</sub> Wert der Verglasung		
	1,10 [W/m <sup>2</sup> K]	1,00 [W/m <sup>2</sup> K]		0,70 [W/m <sup>2</sup> K]	0,60 [W/m <sup>2</sup> K]	0,50 [W/m <sup>2</sup> K]
Psi = 0,051	1,27	1,19	Psi = 0,048	0,97	0,89	0,82
Psi = 0,041	1,25	1,18	Psi = 0,038	0,95	0,88	0,80
Psi = 0,033	1,24	1,16	Psi = 0,031	0,94	0,86	0,79

## MAXIMALE ELEMENTGRÖSSEN

Typisierung / Schema	max. Größe weiß	max. Größe dekor	max. Flügelgröße, weiß	max. Flügelgröße, dekor
 Schema A	6064 x 2731 mm	5064 x 2631 mm	3000 x 2600 mm	2500 x 2500 mm
 Schema C	6800 x 2731 mm	6800 x 2631 mm	1705 x 2600 mm	1705 x 2500 mm
 Schema G-A Schema K	6800 x 2731 mm	6800 x 2631 mm	2241 x 2600 mm	2241 x 2500 mm

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