

# Hebe-Schiebe-Tür Rehau Geneo

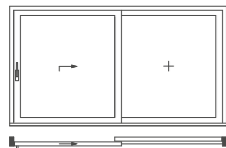
## SYSTEMMERKMALE

Rehau Geneo

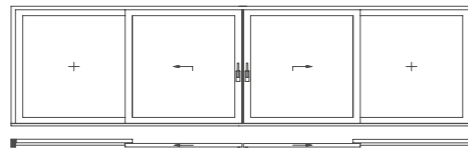
Ansichtsbreite Zarge / Flügel	63mm/97mm
Bautiefe Zarge / Flügel	203mm/86mm
Anzahl Kammern	5
max. Flügelgewicht	400kg
max. Verglasungsstärke	53mm
max. Flügelgröße (weiß)	3000mm x 2700mm
max. Flügelgröße (dekor und Alu-Deck)	2600mm x 2600mm
Wärmedurchgangskoeffizient $U_f$	bis 1,3 W/m <sup>2</sup> K möglich
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	schwarz oder grau (ähnlich RAL 7001)
mögliche Schemata	A, C, G-A und K

## ÖFFNUNGSVARIANTEN

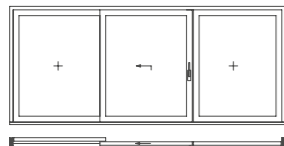
### SCHEMA A



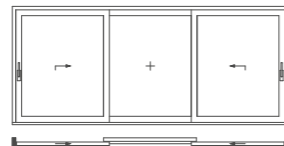
### SCHEMA C



### SCHEMA G-A



### SCHEMA K



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

mit der Siegenia-Aubi EcoPass Schwelle

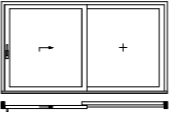
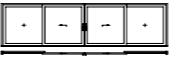

Abmessungen: 5000 x 2600mm

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	1,20	1,20	Psi = 0,048	0,91	0,83	0,75
Psi = 0,041	1,20	1,10	Psi = 0,038	0,90	0,82	0,74
Psi = 0,033	1,20	1,10	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	1,30	1,20	Psi = 0,048	0,96	0,89	0,81
Psi = 0,041	1,20	1,20	Psi = 0,038	0,94	0,87	0,80
Psi = 0,033	1,20	1,20	Psi = 0,031	0,93	0,86	0,78

## MAXIMALE ELEMENTGRÖSSEN

Typisierung / Schema	max. Größe weiß	max. Größe dekor	max. Flügelgröße, weiß	max. Flügelgröße, dekor
 Schema A	6060 x 2831mm	5260 x 2731mm	3000 x 2700mm	2600 x 2600mm
 Schema C	6800 x 2581mm	6800 x 2581mm	1705 x 2450mm	1705 x 2450mm
 Schema G-A Schema K	6800 x 2581mm	6800 x 2581mm	2240 x 2450mm	2240 x 2450mm

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