

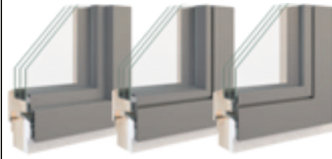
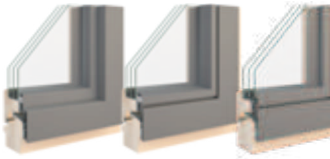
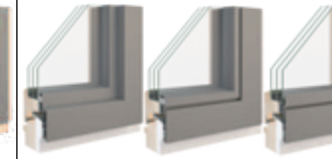
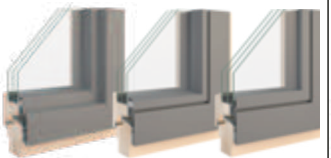
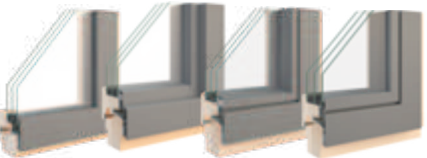
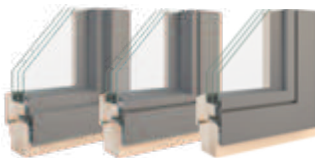


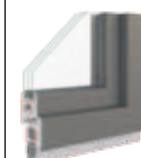

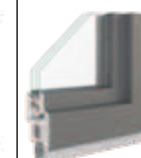


ÜBERSICHT FENSTERSYSTEME

		
FENSTERSYSTEM	H PRO	H BIG
Rahmen Bautiefe (mm)	80	90
Ansichtsbreite li, re, ob / unten (mm)	109/126	109/126
U _f (W/m ² K)	1,1	1,0
U _g (W/m ² K)	1,1-0,6	0,8-0,5
U _w (W/m ² K)	1,2-0,83	0,96-0,73
Schalldämmung in dB	34-40	34-45
Psi Wert TPA / HTS	0,036 / 0,029	0,036 / 0,029

									
FENSTERSYSTEM	HA PASSIV			HA PLAN			HA PASSIV PLAN		
Design Flügel außen	Solid	Flat	Slim	Solid	Flat	Slim	Solid	Flat	Slim
Rahmen Bautiefe / inkl. Alu (mm)	110	103	103	110	103	103	110	103	103
Ansichtsbreite li, re, ob / unten (mm)	120/130			120/130			120/130		
Flügel Innen Line/Cube	Line / Cube			Line / Cube			Line / Cube		
U _f (W/m ² K)	0,85	0,82	0,92	1,0	1,0	1,1	0,92	0,92	1,0
U _g (W/m ² K)	0,8-0,5	0,8-0,5	0,8-0,5	1,1-0,5	1,1-0,5	0,8-0,5	1,1-0,5	1,1-0,5	0,8-0,5
U _w (W/m ² K)	0,91-0,69	0,9-0,68	0,93-0,71	1,2-0,74	1,2-0,74	0,99-0,77	1,1-0,71	1,1-0,71	0,96-0,74
Schalldämmung in dB	34-44			34-42			34-42		
Psi Wert TPA / HTS	0,038 / 0,03			0,038 / 0,03			0,038 / 0,03		

										
FENSTERSYSTEM	HA BASIC			HA PRO				HA BIG		
Design Flügel außen	Solid	Flat	Slim	smal	Solid	Flat	Slim	Solid	Flat	Slim
Rahmen Bautiefe / inkl. Alu (mm)	90	83	83	93	100	93	93	110	103	103
Ansichtsbreite li, re, ob / unten (mm)	120/130			88/98	120/130			120/130		
Flügel Innen Line/Cube	Line / Cube			Cube	Line / Cube			Line / Cube		
U _f (W/m ² K)	1,0	1,0	1,2	0,97	0,97	0,97	1,1	0,92	0,92	1,1
U _g (W/m ² K)	1,1-0,5	1,1-0,5	0,8-0,5	0,7-0,5	0,8-0,5	0,8-0,5	0,8-0,5	0,8-0,5	0,8-0,5	0,8-0,5
U _w (W/m ² K)	1,2-0,74	1,2-0,74	1,0-0,8	0,85-0,70	0,95-0,73	0,95-0,73	0,99-0,77	0,93-0,71	0,93-0,71	0,99-0,77
Schalldämmung in dB	34-42			34-42	34-44			34-45		
Psi Wert TPA / HTS	0,038 / 0,03			- / 0,03	0,038 / 0,03			0,038 / 0,03		

							
FENSTERSYSTEM	K PRO	K BIG	KA PRO	KA CUBO			KA BIG
Design Flügel außen	Solid	Solid	Solid	Solid	Flat	Slim	Solid
Rahmen Bautiefe (mm)	76	88	82	86	86	86	94
Ansichtsbreite (mm)	116	116	120	130	130	130	120
U _f (W/m ² K)	1,0	0,95/0,91 ¹	1,1	1,2/1,01 ²	1,2/1,01 ²	1,2/1,01 ²	1,0
U _g (W/m ² K)	1,1-0,5	1,1-0,5	1,1-0,5	0,7-0,5	0,7-0,5	0,7-0,5	1,1-0,5
U _w (W/m ² K)	1,14-0,74	1,13-0,72	1,17-0,77	0,94-0,74	0,94-0,74	0,94-0,74	1,14-0,74
Schalldämmung in dB	33-47	34-47	34-47	-	-	-	34-47
Psi Wert Swisspacer	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03

¹U_f Standard 0,95 W/m²K° der Wert 0,91 W/m²K° wird mit einem Dämmeinschub im Rahmen & Flügel (Aufpreis) und der Wert 0,92 W/m²K° wird mit einem Dämmeinschub im Rahmen (Aufpreis) erreicht.

²U_f Standard 1,20 W/m²K° der Wert 1,00 W/m²K° wird mit einem Dämmeinschub im Rahmen (Aufpreis) erreicht.