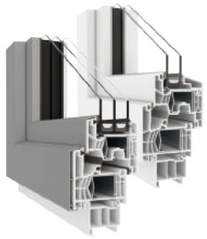
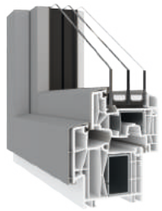
LEISTUNGSÜBERBLICK

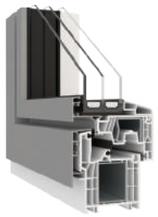
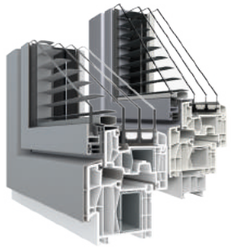
Werte beziehen sich auf Standardausführung – weitere auf Anfrage.





	BASE* & BASE Alu*	PRO** & PRO Alu**	BASE Alu*	PRO Alu**
Ausführung	Weiß, Weiß Weiß, Aluschale	Weiß, Weiß/HD Weiß, Aluschale	Weiß, Aluschale	Weiß, Aluschale
Rahmen	Bautiefe 76/82 mm	Bautiefe 88/94 mm	Bautiefe 82 mm Falzrahmen	Bautiefe 94 mm Falzrahmen
Flügel	Bautiefe 76/78 mm	Bautiefe 88/90 mm	Bautiefe 78 mm	Bautiefe 90 mm
Uf (Rahmen-Dämmwert)	1,0 W/m²K	0,93 W/m²K	1,2 W/m²K	1,05 W/m²K
Uw (Gesamt-Dämmwert)	2-fach: 1,3 W/m²K 3-fach: 0,85 W/m²K	0,73 W/m²K	2-fach: 1,3 W/m²K 3-fach: 0,91 W/m²K	0,78 W/m²K
Ug (Glas-Dämmwert)	2-fach: 1,1 W/m²K 3-fach: 0,6 W/m²K	0,5 W/m²K	2-fach: 1,1 W/m²K 3-fach: 0,6 W/m²K	0,5 W/m²K
g (solarer Durchlassgrad	64 % 53 %	53 %	64 % 53 %	53 %
Randverbund Ψ(PSI-Wert)	2-fach: Alu 0,08 W/mK 3-fach: Spacer 0,038 W/m²K	Spacer*** 0,038 W/m²K	2-fach: Alu 0,08 W/mK 3-fach: Spacer 0,038 W/m²K	Spacer*** 0,038 W/m²K
Glasstärke	2-fach: 24 mm 3-fach: 44 mm	48 mm	2-fach: 24 mm 3-fach: 44 mm	48 mm
Aufbau Glas	2-fach: 4/16/B4 Ar 3-fach: 4B/16/4/16/ B4 Ar	4B/18/4/18/B4 Ar	2-fach: 4/16/B4 Ar 3-fach: 4B/16/4/16/ B4 Ar	4B/18/4/18/B4 Ar
Schallschutz (Fenster)	2-fach: 33 dB 3-fach: 34 dB	35 dB	33 dB**** 34 dB****	35 dB

*Profine 76 **Profine 88 ***warme Glaskante ****Werte derzeit in Prüfung

DESIGN	PRO Alu Verbund**	ROYAL****	ROYAL****	NATURAL****
Weiß, Aluminium flächenbündig	Weiß, Aluschale	Holz-Alu flächenversetzt	Holz-Alu flächenbündig	Holz
Bautiefe 86 mm, Falzrahmen	Bautiefe 94 mm Standard/Falzrahmen	Bautiefe 92 mm	Bautiefe 89 mm	Bautiefe 78 mm
Bautiefe 103 mm	Bautiefe 111 mm	Bautiefe 92 mm	Bautiefe 105 mm	Bautiefe 78 mm
1,2 W/m²K	1,0 W/m²K	1,15 W/m²K	1,11 W/m²K	seitlich/oben: 1,09 W/m²K; unten: 1,2 W/m²K
0,84 W/m²K	0,73 W/m²K	0,81 W/m²K	0,79 W/m²K	0,82 W/m²K
0,5 W/m²K	0,5 W/m²K	0,5 W/m²K	0,5 W/m²K	0,6 W/m²K
53 %	49 %	46 %	46 %	53 %
Spacer*** 0,038 W/m²K	Spacer*** 0,030 W/m²K	Spacer*** 0,039 W/m²K	Spacer*** 0,038 W/m²K	Spacer*** 0,028 W/m²K
48 mm	89 mm	48 mm	48 mm	44 mm
4B/18/4/18/B4 Ar	4/37 Luft/4B/18/ 4/18/B4 Ar	4B/18/4/18/B4 Ar One+, Alpine Beschichtung	4B/18/4/18/B4 Ar One+, Alpine Beschichtung	4B/16/4/16/B4 Ar
35 dB	39 dB	36 dB	36 dB	35 dB