



EKOLINE 68/84

Modernes Holzfenster mit Dreifachverglasung und geraden Linien an der Außenseite.

Besonderheit

68/84 mm dickes Holzfensterprofil und dreifache Verglasung. Einseitig ausgerichtetes Fenster an der Außenseite. Klassisches Design des Fensterflügels und des Rahmens auf der Innenseite. Sichtbare oder unsichtbare Beschläge.

Material	Fichte, Lärche, Eiche
Einbaubreite	68 mm
Sichtbare Breite des Holzteils	123 mm
Typenglas	4-14-4-14-4; $U_g = 0,6 \text{ W/m}^2\text{K}$
Mögliche Verglasungsstärke	32 – 46 mm

Technische Eigenschaften

Holz	Stärke des Profils	U_g	U_f oberer Querbalken, aufrecht L,R	U_f unterer Querbalken	Ψ_g	U_w
Fichte	68/84 mm	0,5	1,2	1,3	0,042	0,83
Fichte	68/84 mm	0,6	1,2	1,3	0,042	0,90
Fichte	68/84 mm	0,7	1,2	1,3	0,042	0,97
Lärche	68/84 mm	0,5	1,3	1,4	0,042	0,86
Lärche	68/84 mm	0,6	1,3	1,4	0,042	0,93
Lärche	68/84 mm	0,7	1,3	1,4	0,042	1,0
Eiche	68/84 mm	0,5	1,5	1,7	0,042	0,94
Eiche	68/84 mm	0,6	1,5	1,7	0,042	1,0
Eiche	68/84 mm	0,7	1,5	1,7	0,042	1,1

U_g – Wärmekoeffizient des Glases

U_f – Wärmekoeffizient von Fensterprofilen

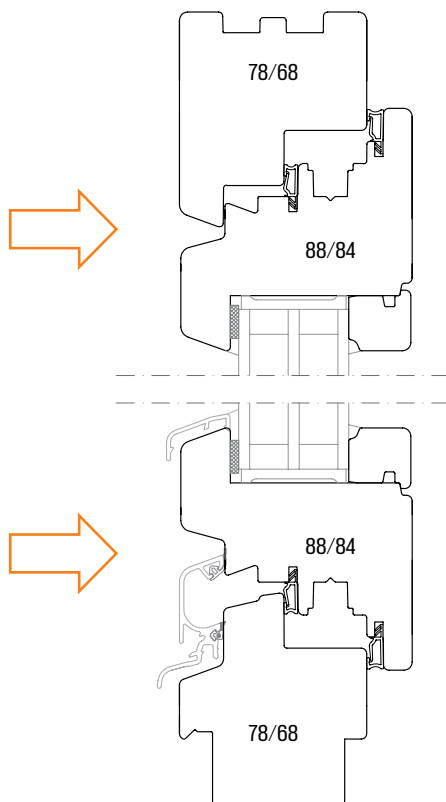
Ψ_g – Wärmekoeffizient der Abstandshalter zwischen den Glasscheiben

U_w – Wärmekoeffizient des gesamten Fensters

Die Wärmedurchgangskoeffizienten U_w der Fenster wurden für ein Einscheibenfenster von $123 \times 148 \text{ cm}$ gemäß SIST EN ISO 10077-1:2017 und SIST EN 14351-1:2006+A2:2016 berechnet.

Einseitig ausgerichtetes Fenster an der Außenseite

Querschnitt



Blick von innen

