

DATENBLATT

Classic IV 78



- Flächenversetztes Design
- 78 mm Bautiefe
- Erhältlich mit 3-fach-Verglasung



U _w Wert (alt)	3,50 W/(m ² K)
U _w Wert (neu)	0,87 W/(m ² K)
Fensterfläche	30 m²
jährliche Heizölersparnis	1070 Liter
jährliche Kohlendioxidentlastung	2.890 kg
Erläuterung	
Heizgradtage	4.050
Umrechnungsfaktor Kilogramm in Liter Heizöl	1.19
Umrechnung Heizwert Wh/kg	11.800
Wirkungsgrad Heizung	0,75

SICHERHEITSAUSSTATTUNG / BESCHLAG

BASIS:

- Beschlag mit 3 Sicherheitsschließblechen
- 3-dimensional einstellbar
- Fehlschaltsicherung
- Flügelheber
- max. Flügelgewicht 130 kg

OPTIONAL:

- Sicherheitsstufen: RC1, RC2, nach ÖNORM EN 1627
- SELECT Beschlag (verdeckt liegende Eck- und Scherenlager)
- "Tilt before Turn" (Kipp vor Dreh)
- High Control (Magnetkontakt zur elektronischen Überwachung)
- Flügelabdeckprofil (nur bei CLASSIC Profilierung)
- activPilot Comfort PAD (Parallelabstellbeschlag)

HOLZFARBEN

 alle im Shop gelisteten Holz-Farben sowie Holz-Ral-Farben
Umweltfreundliche Lacke auf
Wasserbasis

SCHALLSCHUTZ

geprüft bis Rw(C; Ctr) = 45 (-1, -4) dB

GLASSTÄRKE

ab 28 mm bis 42 mm (ab 38 mm überfälzte Glasleisten; Glasstärke 39mm, 40mm, nicht in rustikaler Glashalteleiste möglich)

DICHTUNGEN

- Mitteldichtungssystem
- 3 Dichtungsebenen

SYSTEMWERTE

- Luftdurchlässigkeit: Klasse 3 (nach EN 12207)
- Schlagregendichtheit: Klasse 4A (nach EN 12208)
- Widerstandsfähigkeit bei Windlast: Klasse C3/B3 (nach EN 12210)

Bitte beachten:

Die hier angegebenen Klassen sind Mindestklassen. Bei höheren Anforderungen bitte Rücksprache halten.

WÄRMESCHUTZ

- Referenzgröße 1230 x 1480 mm
- Mindestanforderung nach GEG2020 U_w = 1,3 W/(m²K)

Fichte				
Uw Fenster (W/m²K)				
U _g Glas nach EN 673	Rahmen Uf-Wert	Fenster Uw-Wert Isolierglas- Randverbund Alu	Fenster Uw-Wert Isolierglas-Rand- verbund KSD	
1,1	1,1	1,3	1,2	
1,0	1,1	1,2	1,1	
0,7	1,1	1,0	0,9 (0,93)	
0,6	1,1	1,0 (0,95)	0,9 (0,87)	

Kiefer, Lärche, Meranti

U_g Glas nach EN 673	Rahmen Uf-Wert	Fenster Uw-Wert Isolierglas- Randverbund Alu	Fenster Uw-Wert Isolierglas-Rand- verbund KSD
1,1	1,2	1,3	1,2
1,0	1,2	1,2	1,2
0,7	1,2	1,1	1,0 (0,97)
0,6	1,2	1,0 (0,99)	0,9 (0,91)

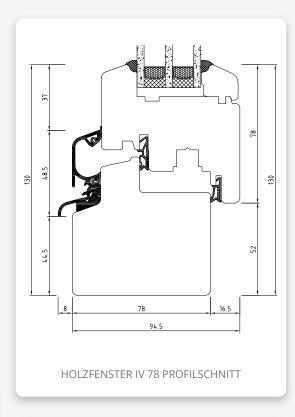
Uw Fenster (W/m²K)

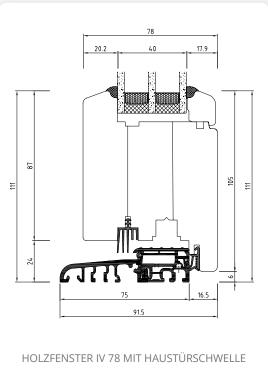
Eiche, Eukalyptus

Uw Fenster (W/m²K)

U _g Glas nach EN 673	Rahmen Uf-Wert	Fenster Uw-Wert Isolierglas- Randverbund Alu	Isolierglas-Rand-
1,1	1,5	1,4	1,3
1,0	1,5	1,3	1,2
0,7	1,5	1,2	1,1
0,6	1,5	1,1	1,0

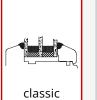
Uw-Werte > 1,0 W/(m²K) werden gemäß EN ISO 10077 mit einer Nachkommastelle ausgewiesen, hier zur Information mit zwei Nachkommastellen





MÖGLICHE GLASLEISTEN:

STANDARD





OPTIONAL

