fensterversand.com

DATENBLATT

PSK Classic IV 78

U_w-Wert ≥ 0,87

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

Energieeinsparung durch neue Fenster	
U_w Wert (alt)	3,50 W/(m²K)
U_w Wert (neu)	0,87 W/(m²K)
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
- Fehlbedienungssperre
- Max. Flügelgewicht 130 kg

OPTIONAL:

- Sicherheitsstufen: RC1, RC2, nach DIN EN 1627-1630
- High Control (Magnetkontakt zur elektronischen Überwachung)
- Flügelabdeckprofil (nur bei CLASSIC - Profilierung)
- Integriertes Türschloss, von innen und außen abschließbar
- Verschlussüberwachung nach VDI

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

Stand 11/2022

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten

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 U_f-Wert**	**Fenster Uw-Wert Isolierglas-Randverbund Alu**	**Fenster Uw-Wert Isolierglas-Randverbund 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

Uw Fenster (W/m²K)

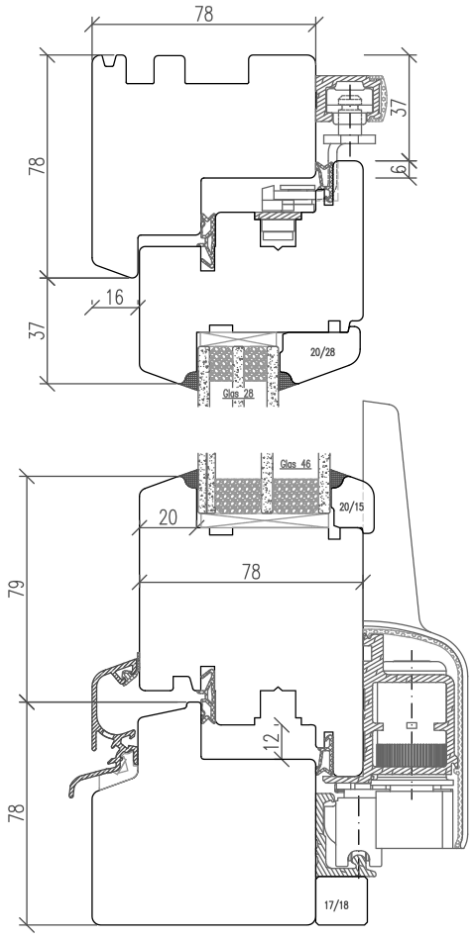
U_g Glas nach EN 673	**Rahmen U_f-Wert**	**Fenster Uw-Wert Isolierglas-Randverbund Alu**	**Fenster Uw-Wert Isolierglas-Randverbund KSD**
1,1	1,2	1,3	1,2
1,0	1,2	1,2	1,2
0,7	1,2	1,1	1,0 (0,97)
0,6	1,2	1,0 (0,99)	0,9 (0,91)

Eiche, Eukalyptus

Uw Fenster (W/m²K)

U_g Glas nach EN 673	**Rahmen U_f-Wert**	**Fenster Uw-Wert Isolierglas-Randverbund Alu**	**Fenster Uw-Wert Isolierglas-Randverbund KSD**
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

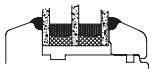
Uw-Werte > 1,0 W/(m²K) werden gemäß EN ISO 10077 mit einer Nachkommastelle ausgewiesen, hier zur Information mit zwei Nachkommastellen



IV 78 HOLZ PSK HÖHENSCHNITT

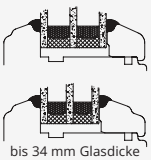
MÖGLICHE GLASLEISTEN:

STANDARD



classic

OPTIONAL



bis 34 mm Glasdicke

rustikal

Stand 11/2022