# fensterversand.com

DATENBLATT

# PSK ECO IDEALU Classicline



- **■** Flächenversetztes Design
- 76 mm Bautiefe
- Erhältlich mit 3-fach-Verglasung



J <sub>w</sub> Wert (alt)	3,50 W/(m <sup>2</sup> K)
Ս <sub>w</sub> Wert (neu)	0,81 W/(m <sup>2</sup> K)
Fensterfläche	30 m <sup>2</sup>
jährliche Heizölersparnis	1090 Liter
jährliche Kohlendioxidentlastung	2.943 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)
- Integriertes Türschloss, von innen und außen abschließbar
- Verschlussüberwachung nach VDI

# **HOLZFARBEN**

- Innen: alle im Shop gelisteten Holz-Farben sowie Holz-Ral-Farben
- Außen: alle im Shop gelisteten Farben des Holz-Alu Farbspektrums

Umweltfreundliche Lacke auf Wasserbasis

#### **GLASSTÄRKE**

Ab 32 mm bis 50 mm

#### **DICHTUNGEN**

- Mitteldichtungssystem
- 3 Dichtungsebenen, optional 4 (Dichtung in der Blendrahmenaluschale)

#### **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<sub>w</sub> = 1,3 W/(m<sup>2</sup>K)

rence					
Uw Fenster (W/m²K)					
<b>U</b> Glas nach EN 673	Rahmen U <sub>f</sub> -Wert	Fenster Uw-Wert Isolierglas- Randverbund Alu	Isolierglas-Rand-		
1,1	0,9 (0,92)	In diesem System nicht möglich.			
1,0	0,9 (0,92)				
0,7	0,9 (0,92)	1,0 (0,96)	0,9 (0,87)		
0,6	0,9 (0,92)	0,9 (0,89)	0,8 (0,81)		

Fichte

# Kiefer, Lärche, Meranti

Uw Fenster (W/m<sup>2</sup>K)

<b>U</b> <sub>g</sub> <b>Glas</b> nach EN 673	Rahmen U <sub>f</sub> -Wert	Fenster Uw-Wert Isolierglas- Randverbund Alu	Fenster Uw-Wert Isolierglas-Rand- verbund KSD
1,1	1,0	In diesem System nicht möglich.	
1,0	1,0		
0,7	1,0	1,0 (0,98)	0,9
0,6	1,0	0,9 (0,91)	0,8 (0,83)

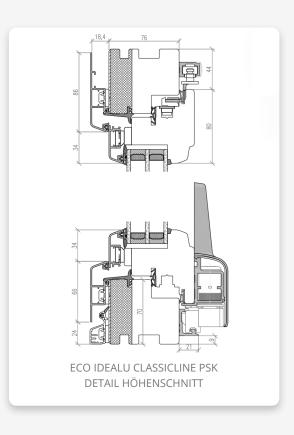
#### Eiche, Eukalyptus

Uw Fenster (W/m<sup>2</sup>K)

OW Felister (W/III K)					
<b>U</b> <sub>g</sub> <b>Glas</b> nach EN 673	Rahmen U <sub>f</sub> -Wert	Fenster Uw-Wert Isolierglas- Randverbund Alu	Fenster Uw-Wert Isolierglas-Rand- verbund KSD		
1,1	1,1	In diesem System nicht möglich.			
1,0	1,1				
0,7	1,1	1,0	1,0 (0,95)		
0,6	1,1	1,0 (0,96)	0,9 (0,88)		

Uw-Werte > 1,0 W/(m<sup>2</sup>K) werden gemäß EN ISO 10077 mit einer Nachkommastelle ausgewiesen, hier zur Information mit zwei Nachkommastellen

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



### MÖGLICHE GLASLEISTEN:

STANDARD

smart

OPTIONAL



