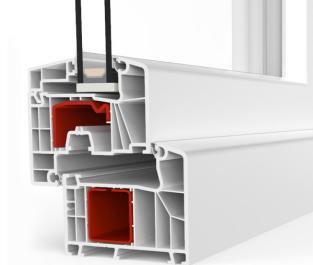
fensterversand.com

DATENBLATT

PSK IDEAL 7000





- Flächenversetztes Design
- 85 mm Bautiefe
- 6-Kammer-Profil mit 2 Dichtungen

U _w Wert (alt)	3,50 W/(m ² K)
U _w Wert (neu)	0,84 W/(m ² K)
Fensterfläche	30 m²
jährliche Heizölersparnis	1082 Liter
jährliche Kohlendioxidentlastung	2.922 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

FARBEN

- Weiß
- Dekor nach aktueller
 Preisliste gem. Farbspektrum
 Kunststoff

SCHALLSCHUTZ

Fenster RwP bis 44 dB

GLASSTÄRKE

Bis 51 mm

DICHTUNGEN

- 2 Dichtungsebenen
- Mögliche Farben:
 - Papyrusweiß oder
 Schwarz bei Dekor



Produktqualität Kunststofffenster EN 14351-1 : 2006+A1: 2010

ZERTIFIZIERT Nr.: 191 8004857



Produktqualität Einbruchhemmende Fenster EN 1627 : 2011- RC 2

ZERTIFIZIERT Reg - Nr.: 191 8004857

SYSTEMWERTE

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

Bitte beachten:

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

WÄRMESCHUTZ

- Referenzgröße 1230 x 1480 mm
- $U_f = 1,1 \text{ W/(m}^2\text{K)}$
- Mindestanforderung nach GEG2020 U_w = 1,3 W/(m²K)

U _g Glas (W/m²K) nach EN 673	Uw Fenster (W/m²K)			
	Isolierglas-Randverbund			
	Aluminium	KSH / KSD	Swisspacer Ultimate	
2-fach Glas	Psi = 0,066 (W/mK)	Psi = 0,041 (W/mK)	Psi = 0,032 (W/mK)	
1,1	1,3 (1,26)	1,2	1,2 (1,18)	
1,0	1,2 (1,19)	1,1 (1,13)	1,1 (1,11)	
3-fach Glas	Psi = 0,064 (W/mK)	Psi = 0,039 (W/mK)	Psi = 0,030 (W/mK)	
0,7	1,0 (0,99)	0,9 (0,92)	0,9	
0,6	0,9 (0,92)	0,9 (0,86)	0,8 (0,84)	

Uw-Werte < 1,0 W/(m²K) werden gemäß EN ISO 10077 mit zwei Nachkommastellen ausgewiesen

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

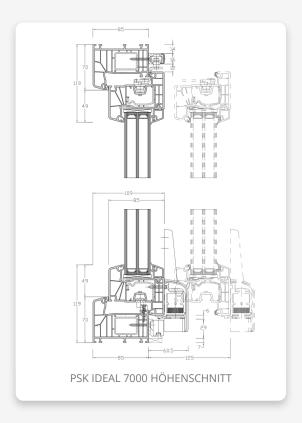
Die angegebenen PSI-Werte entstammen den Datenblättern des Arbeitskreises "Warme Kante"

SCHALLSCHUTZ

Referenzgröße 1230 x 1480mm (Elemente mit Prüfzeugnis)

$R_{w} \triangleq R_{wP} = Pr\ddot{u}f$ wert Fenster	R _{wR} = Rechenwert Fenster	R _{wP} = Prüf- wert Glas	Prüfzeugnis Nr.
34 dB	32 dB	32 dB	11-000823-PR01
38 dB	36 dB	36 dB	11-000823-PR01
39 dB	37 dB	38 dB	11-000823-PR01
42 dB	40 dB	41 dB	11-000823-PR01
44 dB	42 dB	45 dB	11-000823-PR01
46 dB	44 dB	48 dB	11-000823-PR01

Für Deutschland gilt nach DIN 4109:1989-11: $R_{\rm w}$ entspricht $R_{\rm wP}$; $R_{\rm wR} = R_{\rm wP}$ - 2dB



MÖGLICHE GLASLEISTEN:

STANDARD

