


Einzelnachweis

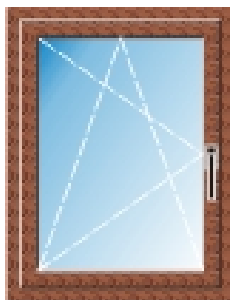
Wärmeschutz nach EN ISO 10077-1:2006



Ausführung auf Basis des ift-Produktpasses
Nr. 11233288-1 / 78_PF1_N_thw_K_2

Hersteller	Ilgen & Krech GmbH Unterm Bahnhof 98590 Wernshausen	
Bauvorhaben	Max Mustermann	
Produkt	IV 77/80 - Fenster PF1	
Produktfamilie	Fenster und Fenstertüren in Holz	
Größe	1230 mm Fensterbreite 1480 mm Fensterhöhe	
Rahmenmaterial	Holz, mittlere Rohdichte: 0,37 g/cm ³ - 0,57 g/cm ³ (z.B. Fichte, Kiefer, Meranti, Hemlock, Lärche, usw.) 118 mm Rahmenbreite oben 136 mm Rahmenbreite unten 118 mm Rahmenbreite links 118 mm Rahmenbreite rechts	
Rahmen	U _f seitlich = 1,2 W/m ² K U _f unten = 1,3 W/m ² K	
Verglasung	U _g = 0,7 W/m ² K Mehrscheibenisoliervglas, 4/12/4/12/4	
Randabstandhalter	Ψ = 0.043 W/mK Randabstandhalter TGI 1.4016 Rechnung nach EN ISO 10077-2:2006	
Sprossen	ohne Sprossen	
Wärmedurchgangskoeffizient	 U_w = 0,98 W/m²K	
Unterschrift	03.06.2012 Erstellt von: Ilgen	

Darstellung



Grundlagen

EN ISO 10077-1:2006 - Der Einzelnachweis wurde vom Hersteller nach Produktnorm EN 14351-1, Anhang ZA eigenverantwortlich erstellt.

Verwendungshinweis

Gemäß Produktnorm ist der Hersteller für die Sicherstellung der deklarierten Eigenschaften verantwortlich. Der Hersteller verantwortet die Ausführung der Konstruktion gemäß den ausgewiesenen Werten.

Die ausgewiesene Leistungseigenschaft ermöglicht keine Aussage über weitere leistungs- und qualitätsbestimmende Eigenschaften der vorliegenden Konstruktion.

Die genannten Daten und Leistungseigenschaften beziehen sich ausschließlich auf die beschriebenen Konstruktionsmerkmale.



Die Basis bildet das
Berechnungsprogramm
der VBH Holding AG.



Das Berechnungsprogramm
ist vom ift Rosenheim als
notifizierte Prüfstelle validiert.