5

Fenster · windows Rollläden · shutters Türen + Tore · doors Fassaden · curtain walling Baubeschläge · building hardware

PRÜFZEUGNIS NR. 11/02-A061-Z2

Wärmedurchgangskoeffizient für Rahmen U_f berechnet nach DIN EN ISO 10077-2: 2008-08 "Wärmetechnisches Verhalten von Fenstern, Türen und Abschlüssen - Berechnung des Wärmedurchgangskoeffizienten - Teil 2: Numerisches Verfahren für Rahmen (ISO/DIS 10077-2: 2003) Deutsche Fassung EN ISO 10077-2: 2003"

Antragsteller

aluplast® GmbH

Auf der Breit 2 D-76227 Karlsruhe

Bauart

Kunststoff-Hohlkammerprofil,

Verstärkungen aus Stahl

Bezeichnung

IDEAL 8000

Profilkombination

Blendrahmen

Flügel

180x03 180x22

flächenversetzt

Profildicke

85 mm

Ansichtsbreite

119 mm

Kalibrierpaneel

für mind. 36 mm dicke Isolierverglasung

Ergebnis

gemäß Prüfbericht Nr. 11/02-A061-B1 vom 21.02.2011 wurde folgender wärmetechnische Kennwert berechnet:

Wärmedurchgangskoeffizient der Profilkombination $U_f = 1,0 \text{ W/(m}^2\text{K)}$

33

8

119

Gültigkeit

Laufzeit der Berechnungsnorm.

Dipl.-Ing (FH) Rüdiger Müller

Institutsleiter

Telefon +49 (0) 80 36 / 67 49 47 - 0

www.pfb-rosenheim.de info@pfb-rosenheim.de

21.02.2011

Sparkasse Rosenheim Bankleitzahl 711 500 00 Kontonummer 500 556 741 Steuer-Nr. 156/172/13009

USt-IdNr. DE245353602

Anerkannte Prüfstelle Landesbauordnung **BAY 33**

Notified Body No. 1644

Dipl.-Ing. (FH) Arno Urban

Prüfstellenleiter

PfB GmbH & Co. Prüfzentrum für Bauelemente KG Lackermannweg 24 D-83071 Stephanskirchen (bei Rosenheim)

Gesellschafter M. Demmel, R. Müller, A. Urban AG Traunstein HRA 8871

Telefax +49 (0) 80 36 / 67 49 47 - 28