



Prüfzentrum für Bauelemente

Dipl.-Ing. (FH) Rüdiger Müller

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

PRÜFZEUGNIS NR. 11/04-A130-Z1

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 PA 6.6 GF 25

Bezeichnung

energeto 8000

Profilkombination

Blendrahmen 080x05
Flügel 080x86
flächenversetzt

Profildicke

85 mm

Ansichtsbreite

119 mm

Kalibrierpaneel

für mind. 36 mm dicke Isolierverglasung

Ergebnis

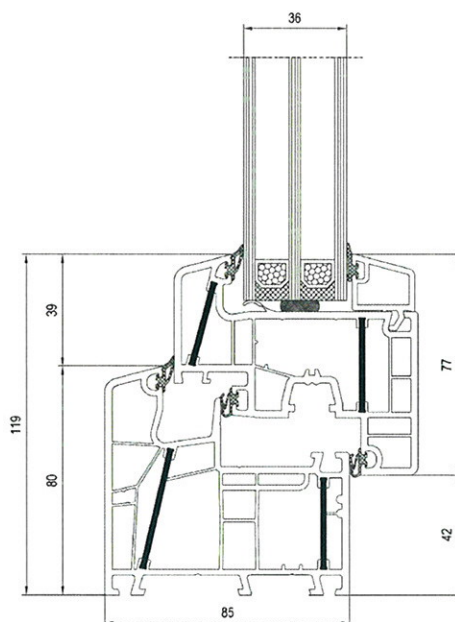


gemäß Prüfbericht Nr. 11/04-A130-B1 vom 10.05.2011
wurde folgender wärmetechnische Kennwert berechnet:

Wärmedurchgangskoeffizient der Profilkombination $U_f = 0,94 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$

Gültigkeit

Laufzeit der Berechnungsnorm.



Dipl.-Ing (FH) Rüdiger Müller
Institutsleiter



10.05.2011

Dipl.-Ing. (FH) Arno Urban
Prüfstellenleiter