



Prüfzentrum für Bauelemente

Dipl.-Ing. (FH) Rüdiger Müller

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

PRÜFZEUGNIS NR. 13/04-A131-Z1

Version 2.de

Wärmedurchgangskoeffizient für Rahmen U_f berechnet nach DIN EN ISO 10077-2:2012-06 (Deutsche Fassung EN ISO 10077-2:2012) sowie Wärmedurchgangskoeffizient für Türen U_D berechnet nach DIN EN ISO 10077-1:2010-05

Antragsteller KM Meeth Türen GmbH
 Brühlheide 1
 54531 Wallscheid

Bauart Nach innen öffnende einflügelige Aluminium-Kunststoff Haustüren aus Aluminium, verschiedenen Kunststoffen, Holz und Stahl. Einlage aus Polystyrol, Decklage aus Aluminium. Blendrahmen aus thermisch getrennten Aluminiumprofilen. Blendrahmendicke 78 mm und Türblattdicke 62 mm. Schwelle aus Aluminium und Kunststoff

Produktbezeichnung Haustür Alu 600

Maße Türelement: Breite x Höhe 1100 mm x 2200 mm

Ergebnis gemäß Prüfbericht Nr. 13/04-A131-B1 wurden folgende



Wärmedurchgangskoeffizienten U_f , U_P und U_D [W/(m²K)] berechnet:

Bezeichnung	b_f [mm]	U_f [W/(m ² K)]
oben	101	2,2
rechts / links	143	2,1
unten	66	2,1
mittlerer gewichteter U_f		2,1

Mittellage U_P [W/(m²K)] 0,39

Türelement U_D [W/(m²K)] 1,0

Gültigkeit Laufzeit der Berechnungsnorm

Dipl.-Ing. Matthias Demmel
 Prüfstellenleiter

PfB GmbH & Co. Prüfzentrum für Bauelemente KG
 AG Traunstein HRA 8871
 Lackermannweg 24, 83071 Stephanskirchen
 pHG PfB Verwaltungs GmbH
 Geschäftsführer: Matthias Demmel, Rüdiger Müller
 AG Traunstein HRB 16490



Stephanskirchen
 19.11.2013

Dipl.-Ing. (FH) Christoph Geiger
 Sachbearbeiter

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