

# Nachweis

## Wärmedurchgangskoeffizient

Prüfbericht  
Nr. 13-002868-PR03  
(PB-K20-06-de-01)



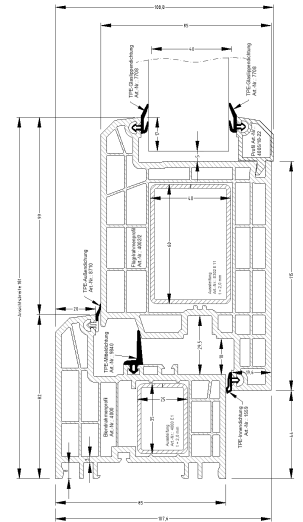
Auftraggeber hapa AG  
Neunstetter Str. 33  
91567 Herrieden  
Deutschland

### Grundlagen \*)

EN 14351-1:2006+A1:2010-03  
EN 12412-2:2003-07  
\*) und entsprechende nationale Fassungen  
(z.B. DIN EN)

Produkt	Kunststoffprofil, Profilkombination: Flügelrahmen - Blendrahmen
Bezeichnung	hapa thermHTplus
Leistungsrelevante Produktdetails	Material Kunststoff – PVC hart; Ansichtsbreite B in mm 181; Blendrahmen; Profilquerschnitt, Breite in mm 82; Profilquerschnitt, Dicke in mm 85; Aussteifung; Material Metall - Stahl verzinkt; Flügelrahmen; Profilquerschnitt, Breite in mm 137; Profilquerschnitt, Dicke in mm 85; Aussteifung; Material Metall - Stahl verzinkt; Ersatzpaneel; Dicke in mm 40; Einstand in mm 17
Besonderheiten	--

### Darstellung



### Ergebnis

Wärmedurchgangskoeffizient



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

### Verwendungshinweise

Die ermittelten Ergebnisse können vom Hersteller als Leistungserklärung entsprechend der Bauproduktenverordnung 305/2011/EU verwendet werden. Die Festlegungen der geltenden Produktnorm sind zu beachten.

### Gültigkeit

Die genannten Daten und Einzelergebnisse beziehen sich ausschließlich auf den geprüften/beschriebenen Probekörper. Diese Prüfung/Bewertung ermöglicht keine Aussage über weitere leistungs-/qualitätsbestimmende Eigenschaften des Produkts; insbesondere Witterungs- und Alterungseinflüsse wurden nicht berücksichtigt.

### Veröffentlichungshinweise

Es gilt das "Merkblatt zur Benutzung von ift-Prüfdokumentationen". Das Deckblatt kann als Kurzfassung verwendet werden.

### Inhalt

Der Nachweis umfasst insgesamt 6 Seiten und Anlage (1 Seite).

ift Rosenheim  
08.01.2014

Konrad Huber, Dipl.-Ing. (FH)  
Prüfstellenleiter  
Bauphysik

Sebastian Unterholzner, Dipl.-Ing. (FH)  
Prüfingenieur  
Wärmeschutz & Klima