

Nachweis

Wärmedurchgangskoeffizient

Prüfbericht
Nr. 16-004321-PR05
(PB-K20-06-de-01)



Auftraggeber
GEALAN
Fenster-Systeme GmbH
Hofer Str. 80
95145 Oberkotzau
Deutschland

Grundlagen *)

EN 14351-1:2006+A1:2010-03
EN 12412-2:2003-07

*) und entsprechende nationale Fassungen
(z.B. DIN EN)

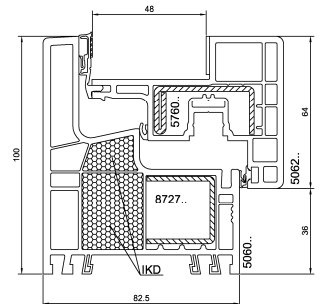
Produkt **Kunststoffprofil, Profilkombination: Flügelrahmen – Blendrahmen**

Bezeichnung **KUBUS**

Leistungsrelevante Produktdetails
Material **Kunststoff – PVC hart**; Ansichtsbreite B in mm **100**;
Blendrahmen; Profilquerschnitt, Breite in mm **100**; Profilquerschnitt, Dicke in mm **83**; **Aussteifung**; Material **Metall - Stahl verzinkt**; **Einlage**; Material **Polyurethan-Spritzschäum „IKD“**; Rohdichte in kg/m³ **32**; **Flügelrahmen**; Profilquerschnitt, Breite in mm **64**; Profilquerschnitt, Dicke in mm **81**; **Aussteifung**; Material **Metall - Stahl verzinkt**; **Ersatzpaneel**; Dicke in mm **48**; Einstand in mm **14**

Besonderheiten **-/-**

Darstellung



Verwendungshinweise

Die ermittelten Ergebnisse können vom Hersteller zur Erstellung der 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).

Ergebnis

Wärmedurchgangskoeffizient



$$U_f = 0,96 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$$

ift Rosenheim
20.02.2017

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

Stefan Junker, Dipl.-Ing. (FH)
Prüfingenieur
Bauphysik