

Nachweis

Wärmedurchgangskoeffizient

Prüfbericht
Nr. 13-001811-PR11
(PB-K20-06-de-02)



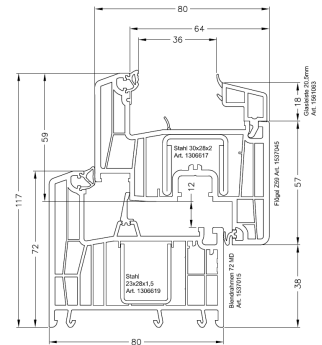
Auftraggeber REHAU AG + Co.
Verwaltung Erlangen
Ytterbium 4
91058 Erlangen-Eltersdorf
Deutschland

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	SYNEGO
Leistungsrelevante Produktdetails	Material Kunststoff – PVC hart; Ansichtsbreite B in mm 117; Blendrahmen; Profilquerschnitt, Breite in mm 72; Profilquerschnitt, Dicke in mm 80; Aussteifung; Material Metall - Stahl verzinkt; Flügelrahmen; Profilquerschnitt, Breite in mm 79; Profilquerschnitt, Dicke in mm 80; Aussteifung; Material Metall - Stahl verzinkt; Ersatzpaneel; Dicke in mm 36; Einstand in mm 19
Besonderheiten	Dichtlippe im Glasfalzgrund Mitteldichtung

Darstellung



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.

Ergebnis

Wärmedurchgangskoeffizient



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

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
15.02.2014

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

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