

Nummer	20-000757-PR05 (NW-A01-06-de-01)
Inhaber	Salamander Industrie-Produkte GmbH Jakob-Sigle-Str. 58 86842 Türkheim Deutschland
Produkt	Einflügeliges Fenster aus Kunststoff-Hohlkammerprofilen
Bezeichnung	System: greenEvolution: flex
Details	Außenmaß (B x H) 1230 mm x 1480 mm; Ansichtsbreite 118 mm; Flügelrahmen; Bezeichnung 761002; Füllung Dicke 48 mm; Füllung Einstand 19 mm; Aussteifungsmaterial Stahl - verzinkt; Bezeichnung 465 001-73; Blendrahmen; Bezeichnung 760004; Einlagematerial Kundenspezifisch - PET-Schaum „Kerdyn Green FR“; Bezeichnung 417811; Verglasung; Glasaufbau 4/18/4/18/4; Wärmedurchgangskoeffizient U_g in $W/(m^2K)$ 0,5 (Angabe des Auftraggebers); Abstandhalter: System Ultimate Swisspacer (April 2013 - Nr. W19 - Änderungsindex 3-10/2019)

Besonderheiten

Ergebnis

Berechnung des Wärmedurchgangskoeffizienten nach
EN ISO 10077-1:2017-07 (ISO 10077-1:2017, Corrected version 2020-02)



$$U_W = 0,69 \text{ W/(m}^2\text{K)}$$

ift Rosenheim
30.10.2020



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



Till Stübgen, Dipl.-Ing. (FH)
Prüfingenieur
Bauphysik

Grundlagen *)

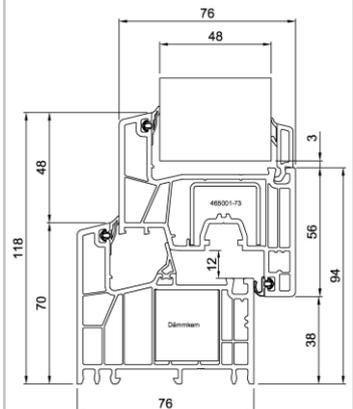
EN ISO 10077-1:2017-07
(ISO 10077-1:2017, Corrected version 2020-02)

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

Prüfbericht: 20-000757-PR05 PB-A01-06-de-01

Darstellung

Rahmenprofil umlaufend



Verwendungshinweise

Die ermittelten Ergebnisse können für den Nachweis entsprechend den oben angegebenen Grundlagen verwendet werden.

Gültigkeit

Zeitlich nicht limitiert.

Bei der Anwendung sind die Aktualität der Grundlagen sowie die Übereinstimmung des Produkts zu beachten.

Die genannten Daten und Einzelergebnisse beziehen sich ausschließlich auf den geprüften/beschriebenen Probekörper.

Die Prüfung ermöglicht keine Aussage über weitere leistungs- und qualitätsbestimmende Eigenschaften des vorliegenden Produkts; insbesondere Witterungs- und Alterungseinflüsse wurden nicht berücksichtigt.

Veröffentlichungshinweise

Es gilt das "Merkblatt zur Benutzung von ift-Prüfdokumentationen".

Identitäts-Check



www.ift-rosenheim.de/ift-geprueft
ID: 2A0-40FD3