

Nachweis Wärmedurchgangskoeffizient

Prüfbericht 402 37227/1



Auftraggeber **Inoutic / Deceuninck GmbH**
Bayerwaldstraße 18

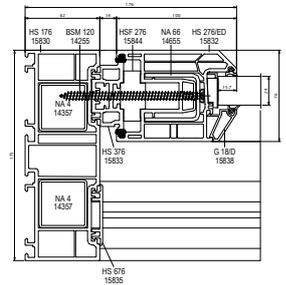
94327 Bogen

Grundlagen

EN 12412-2 : 2003
Wärmetechnisches Verhalten von Fenstern, Türen und Abschlüssen - Bestimmung des Wärmedurchgangskoeffizienten mittels des Heizkastenverfahrens - Teil 2: Rahmen

Darstellung

Weitere Querschnittsdarstellungen siehe Abschnitt 1.2



Produkt	Kunststoffprofile einer zweiflügeligen Hebe-Schiebetüre, Profilkombination: Flügelrahmen - Blendrahmen / Flügelrahmen - Flügelrahmen / Flügelrahmen - Schwelle
Bezeichnung	Elite
Bautiefe	Blendrahmen: 175 mm
	Flügelrahmen: 76 mm
Ansichtsbreite	Blendrahmen: 62 mm
	Flügelrahmen: 100 mm
Material	PVC-U / weiß
Aussteifung	Stahl / verzinkt
	Dicke: 24 mm
Füllung	Einbautiefe: 16 mm
Besonderheiten	--

Verwendungshinweise

Dieser Prüfbericht dient zum Nachweis des Wärmedurchgangskoeffizienten U_f .

Gültigkeit

Die genannten Daten und Ergebnisse beziehen sich ausschließlich auf den geprüften und beschriebenen Gegenstand.

Die Prüfung des Wärmedurchgangskoeffizienten ermöglicht keine Aussage über weitere leistungs- und qualitätsbestimmende Eigenschaften der vorliegenden Konstruktion.

Veröffentlichungshinweise

Es gilt das ift-Merkblatt „Bedingungen und Hinweise zur Benutzung von ift-Prüfdokumentationen“.

Das Deckblatt kann als Kurzfassung verwendet werden.

Inhalt

Der Nachweis umfasst insgesamt 8 Seiten

- 1 Gegenstand
- 2 Durchführung
- 3 Einzelergebnisse

Wärmedurchgangskoeffizient



$$U_f = 1,3 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$$



ift Rosenheim
30. März 2009

Michael Rossa

Michael Rossa, Dipl.-Phys.
Prüfstellenleiter
ift Zentrum Glas, Baustoffe & Bauphysik

Konrad Huber

Konrad Huber, Dipl.-Ing. (FH)
Prüfingenieur
ift Zentrum Glas, Baustoffe & Bauphysik