

Nachweis

Wärmedurchgangskoeffizient

Prüfbericht
Nr. 16-000401-PR03
(PB-C01-06-de-01)



Auftraggeber Torbau Schwaben GmbH
Enzianstr. 14
88436 Oberessendorf
Deutschland

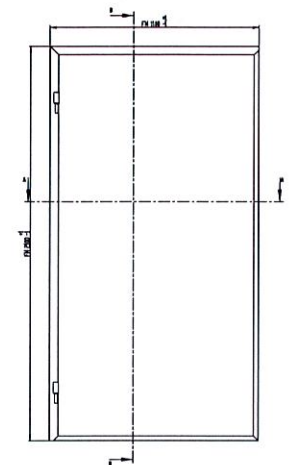
Grundlagen *)
EN 14351-1:2006+A1:2010-03
ISO 12567-1:2010-07
*) und entsprechende nationale Fassungen
(z.B. DIN EN)

Produkt Hochwasserschutztür, einflügelig

Darstellung

Bezeichnung AquaLock Türe

Leistungsrelevante Produktdetails Außenmaß (B x H) in mm 1100 x 2100 (Rahmenaußenmaß); Öffnungsart Dreh, nach außen öffnend; Rahmen; Typ Blockzarge; Material Stahl, pulverbeschichtet; Dicke in mm 1,5; Schwellenprofil; Profilquerschnitt (B x H) in mm; Material Stahl, verzinkt; Flügelrahmen; Material Stahl, senzimiervverzinkt; Dicke in mm 1,5; Flügel; Dicke in mm 75; Aufbau 2 mm Aluminium – Decklage, lackiert / ca. 70 mm EPS Einlage „Wärme-Dämmplatte + Boden EPS 040 DEO dm 100“, / 3 mm Stahlblech, verzinkt; Dichtungen 1 Schlauchdichtung innen, vierseitig



Besonderheiten Die Probekörperbeschreibung ist unvollständig.

Weitere Darstellungen siehe Anlage.

Ergebnis

Wärmedurchgangskoeffizient



$$U_D = 1,5 \text{ W/(m}^2\text{K)}$$

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.

ift Rosenheim
24.11.2016

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.

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

Veröffentlichungshinweise

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

Das Deckblatt kann nicht als Kurzfassung verwendet werden.

Inhalt

Der Nachweis umfasst insgesamt 8 Seiten und Anlagen (3 Seiten).