

PRÜFZEUGNIS NR. 17/03-A113-Z27


Version 1.de

Wärmedurchgangskoeffizient U_{sb} für Rollladenkästen berechnet nach DIN EN ISO 10077-2 : 2012-06 „Wärmetechnisches Verhalten von Fenstern, Türen und Abschlüssen - Berechnung des Wärmedurchgangskoeffizienten - Teil 2: Numerisches Verfahren für Rahmen (ISO/DIS 10077-2 : 2012) Deutsche Fassung EN ISO 10077-2 : 2012“ sowie Temperaturfaktor f_{Rsi} und Einbau Ψ Wert berechnet nach DIN EN ISO 10211-1 : 2008-04 in Verbindung mit DIN EN ISO 10077-2 : 2012-06

Antragsteller ROMA KG
Ostpreußenstraße 9
89331 Burgau


Bezeichnung PURO 2 XRK 270x290

Bauart Rollladenkasten aus PUR-Hartschaum mit Fenster-Anschlussprofil.
Rolllädenkästen eingebaut in verschiedene Wand- und Deckenaufbauten

Ergebnis  gemäß den vom Antragsteller eingereichten und von der Prüfstelle überprüften Grundlagen des Prüfberichts Nr. 17/03-A113-B1 wurden folgende Wärmedurchgangskoeffizienten U_{sb} -, Ψ - und f_{Rsi} -Werte erreicht:

Bezeichnung	U_{sb} -Wert [W/(m ² K)]	Wandaufbau	Ψ -Wert [W/(mK)]	f_{Rsi} -Wert
PURO 2 XRK 270x290 (130er Öffnung)	0,47	zweischalig	0,19	0,72

Gültigkeit Laufzeit der Berechnungsnorm


Dipl.-Ing. Matthias Demmel
Prüfstellenleiter



Stephanskirchen
17.05.2017


Dipl.-Ing. (FH) Christoph Geiger
Sachbearbeiter