

Verifica

Coefficiente di trasmittanza termica

Rapporto di prova

N. 13-001379-PR03

(PB-C01-06-it-02)



Committente	INOTHERM d.o.o. Prigorica 98 1331 Dolenja Vas Slovenia
Prodotto	Porta esterna a un'anta
Denominazione	SELECT
Dimensioni esterne (largh. x alt.)	1200 mm x 2200 mm Larghezza in vista: 161,5 mm (lateralmente / in alto), 133 mm (in basso) Profondità: 81 mm (telaio anta), 90 mm (telaio fisso), 70 mm (soglia)
Telaio	Telaio anta, telaio fisso: profilo in alluminio a taglio termico Tipologia: listelli continui Materiale: politermide Superfici metalliche nell'area di coibentazione: superfici leggermente ossidate, p. es. le tubolarità dopo il trattamento superficiale con procedimento ad immersione.
Materiale (telaio)	Soglia: PVC duro
Tipo di apertura	Ad anta Pannello: $U_p = 0,47 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$; 54 mm Strato di copertura: 3,0 mm, alluminio
Tamponamento	Inserto isolante: 47 mm, schiuma poliuretana rigida (PUR)
Particolarità	Schiuma poliuretana nell'area di battuta vetro

Riferimenti normativi

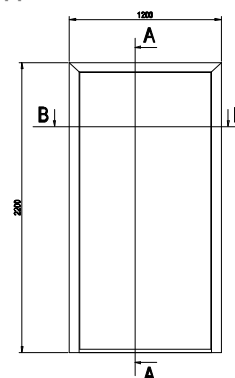
EN ISO 10077-1: 2006

EN ISO 10077-2: 2008

Rapporto di prova
11-000350-PB03-C01-06-de-01

Rapporto di prova 13-001379-
PR03 (PB-C01-06-de-02) del
31/07/2013.

Rappresentazione



Impiego

Il presente rapporto di prova ha lo scopo di certificare la trasmittanza termica U_D .

Validità

I dati e i risultati indicati si riferiscono esclusivamente all'oggetto collaudato e descritto.

La prova della trasmittanza termica non permette nessuna conclusione su ulteriori proprietà prestazionali e qualitative della costruzione in oggetto.

Criteri per la pubblicazione

Vale la scheda ift "Note e condizioni per l'uso delle documentazioni di collaudo dell'ift".

Il frontespizio è utilizzabile come rapporto sintetico.

Indice

La verifica comprende complessivamente 9 pagine

- 1 Oggetto
- 2 Esecuzione
- 3 Singoli risultati

Coefficiente di trasmittanza termica



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

ift Rosenheim

10.03.2015

Manuel Demel, M.BP. Dipl.-Ing. (FH)
Deputy Head of Testing Department
Building Physics

Maurice Mayer, Dipl.-Ing. (FH)
Operating Testing Officer
Building Physics