

Attestazione del coefficiente di trasmittanza termica

Rapporto di prova 422 35911/1it

Il presente rapporto di prova è una traduzione del rapporto n. 422 35911 del 21 ottobre 2008.



Committente **L'infisso S.N.C.**
Via Di Collungo, 13

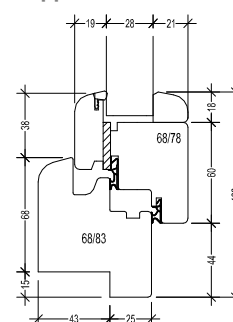
38074 Pietramurata di Dro
Italia

Norma di riferimento

EN ISO 10077-2 : 2003-10
Comportamento termico di
finestre, porte e chiusure -
Determinazione del coefficiente
di trasmittanza termica -
Parte 2: Metodo degli elementi
finiti per telai

Prodotto	Profilo in legno, combinazione profili: anta/telaio fisso
Definizione	PROGRESS Telaio fisso: 68 mm
Spessore	Telaio anta: 68 mm
Larghezza in vista	107 mm
Materiale	Legno di conifera (legno tenero) Spessore: 28 mm
Vetrazione	Profondità d'inserimento: 14 mm
Particolarità	-

Rappresentazione



Indicazioni d'utilizzo

Questo rapporto di prova serve unicamente ad attestare il coefficiente di trasmittanza termica U_f .

Coefficiente di trasmittanza termica



$$U_f = 1,4 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K}) \text{ (Legno di conifera)}$$



ift Rosenheim
27 febbraio 2009

Michael Rossa, Dipl.-Phys.
Direttore del laboratorio di prova
Centro ift Vetro, Materiali & Fisica delle
costruzioni

Klaus Specht, Dipl.-Ing. (FH)
Ingegnere collaudatore
Centro ift Vetro, Materiali & Fisica delle
costruzioni

Validità

I dati riportati e i risultati si riferiscono soltanto all'oggetto provato e descritto.

La determinazione del coefficiente di trasmittanza termica non permette alcuna affermazione in merito ad altre caratteristiche prestazionali o qualitative del prodotto in oggetto.

Indicazioni di pubblicazione

Valgono le prescrizioni contenute nella scheda ift „Condizioni e indicazioni per l'utilizzo delle documentazioni di prova ift“

Il primo foglio può essere utilizzato come rapporto di prova sintetico

Contenuto

Il rapporto è costituito da 4 pagine

- 1 Oggetto della prova
- 2 Esecuzione della prova
- 3 Risultati singoli