

LABORATORIO SERRAMENTI

Organismo di Prova n° 1676

CERTIFICATO S984KA01 del 03-05-2010 – Pag. 1 di 34 - rif. V.A. S/984 del 25-03-2010

DATI DICHIARATI:

Intestatario/Produttore: 4M SERRAMENTI S.R.L.
Indirizzo: Traversa Circonvallazione Bran, 84
 37013 CAPRINO VERONESE (VR)
Prodotto: Profilo in legno mod. **SIDNEY 68**
 (spessore anta = 68 mm; spessore telaio = 68 mm)

RISULTATI DELLE PROVE

Data di effettuazione dei calcoli: 03.05.2010

Dimensioni dei campioni virtuali:

Dimensioni finestra virtuale			
Larghezza	1540 mm		
Altezza	1480 mm		
Dimensioni portafinestra virtuale minima		Dimensioni portafinestra virtuale massima	
Larghezza	1540 mm	Larghezza	2500 mm
Altezza	2725 mm	Altezza	2725 mm

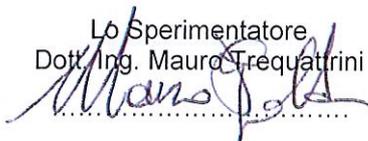
Trasmittanza termica vetrocamera (FINESTRA E PORTAFINESTRA):

$U_g = 1,10 \text{ W/m}^2\text{K}$ (La composizione è riportata a pag. 3)

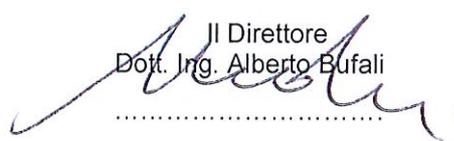
CALCOLO	Norma di riferimento	Grandezza	Unità di misura	Campo di estendibilità	Valore Canalino distanziatore warm edge	
					Legno tenero	Legno duro
Trasmittanza termica FINESTRA	UNI EN ISO 10077-1 UNI EN ISO 10077-2	Uw	W/m ² K	Tutte le dimensioni	1,34	1,47
Trasmittanza termica PORTAFINESTRA	UNI EN ISO 10077-1 UNI EN ISO 10077-2	Uw	W/m ² K	Area complessiva ≤ 3,6 m ²	1,33	1,45
				Area complessiva > 3,6 m ²	1,27	1,36

I risultati sopra riportati sono riferiti solo al campione sottoposto a calcolo e sono da ritenersi validi solo nelle condizioni dichiarate.

Lo Sperimentatore
 Dott. Ing. Mauro Trequattrini



Il Direttore
 Dott. Ing. Alberto Bufali



PERUGIA

Sede Legale, Uffici e Laboratori certificati UNI EN ISO 9001
 Via Y. Gagarin, 69/71 - 06070 S. Mariano di Corciano - Perugia
 Tel. +39 075.5170556-5179254-5178092 – Fax +39 075.5178146
 E-mail: info@sgmlaboratorio.com - Web site: www.sgmlaboratorio.com

VERONA

Uffici e Laboratori certificati UNI EN ISO 9001
 Via Antonio Pacinotti, 24 - 37135 Verona
 Tel. +39 045.8250321 – Fax +39 045.8232066
 E-mail: verona@sgmlaboratorio.com

MILANO

Uffici: Piazza Duomo, 17 - 20121 Milano
 Tel. +39 02.876289 - Fax +39 02.45471830

LEGNANO

Ricerca & Sviluppo - Tecnocity - 20025 Legnano – Milano
 Tel. +39 0331.487210 - Fax +39 0331.487200

DUBAI – EMIRATI ARABI

P.O. BOX: 553
 UNITED ARAB EMIRATES

