

Scheda Tecnica

secondo UNI EN 771-1 Prodotti Categoria I

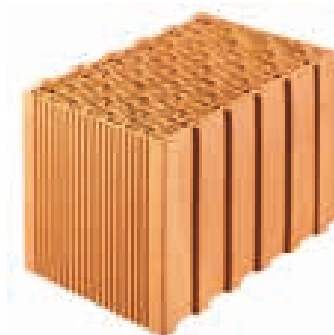
Blocco rettificato di laterizio



- » densità 600 kg/m³
- » classe di resistenza 6
- » percentuale di foratura ≤ 55%
- » resistenza caratteristica a compressione della muratura $f_k = 2,1$

Fattore di resistenza $\mu = 5/10$

Calore specifico $J/(kg \cdot K) = 1000$



Dati Tecnici:

SPESSORE MURATURA		36,5	42,5	49,0
Misure dei blocchi:				
lunghezza	(mm)	247	247	247
spessore	(mm)	365	425	490
altezza	(mm)	249	249	249
Fabbisogno dei blocchi	(pezzi/m ³)	44	38	33
	(pezzi/m ²)	16	16	16
ISOLAMENTO TERMICO:				
Conducibilità termica $\lambda_{equ} = 0,062 \text{ W/mK}^*)$				
Valore di trasmittanza termica $U^*)$	W/m ² K	0,16	0,14	0,12
ISOLAMENTO ACUSTICO				
Massa	(kg/m ²)	220	255	295
R _w	dB	52	54	56
RESISTENZA AL FUOCO ²⁾				
Classe di resistenza al fuoco		A1	A1	A1
INERZIA TERMICA:				
Trasmittanza termica periodica YIE	(W/m ² K)	0,002	0,001	0,000
Sfasamento	ore	25	29	34

*) Valore senza maggiorazione per la comparazione con prodotti della Concorrenza.

*) intonaco esterno a base calce sp. 2 cm ($\lambda = 0,50 \text{ W/mK}$) ed intonaco interno a base calce sp. 1,5 cm ($\lambda = 0,50 \text{ W/mK}$)

2) secondo quanto stabilito nell'allegato D del D.M. 16/02/07 e nella Circolare ministeriale dei VVF Prot. n.1968, 15 febbraio 2008. Il Produttore si riserva di apportare modifiche, senza alcun preavviso, ai valori indicati

Distribuzione in Italia

DECORUS e DECORUS Service
Via delle Cateratte n. 82 57122 - LIVORNO
www.decorus.it info@decorus.it



Telefono: + 39 0586 323666
Cell.: + 39 320 4762391