

# ThermoBlock Pareti Interne 1,2



## Blocco portante antisismico e di tamponamento

DATI TECNICI					
<b>SPESSORE MURATURA</b>		<b>11,5</b>	<b>17,5</b>	<b>24,0</b>	<b>30,0</b>
<b>MISURE DEL BLOCCO</b>					
Lunghezza	mm	372	372	372	247
Spessore	mm	<b>115</b>	<b>175</b>	<b>240</b>	<b>300</b>
Altezza	mm	238	238	238	238
Fabbisogno dei blocchi	Pezzi/Pallet	96	48	40	45
Pezzi	Pezzi/m <sup>2</sup>	11	11	11	16
<b>CARATTERISTICHE DEL BLOCCO</b>					
Densità	Kg/m <sup>3</sup>	1200	1200	1200	1200
Resistenza del blocco media $f_{bm}$	N/mm <sup>2</sup>	12	12	12	12
Resistenza del blocco caratteristica $f_{bk}$	N/mm <sup>2</sup>	2,1	2,1	2,1	2,1
Percentuale di foratura	≤	45%	45%	45%	45%
Fattore di resistenza	μ	5/10	5/10	5/10	5/10
Calore specifico	J/(Kg·K)	1000	1000	1000	1000
<b>ISOLAMENTO TERMICO</b>					
Valore di Trasmissione Tecnica U	W/m <sup>2</sup> K	0,45	0,45	0,45	0,45
<b>ISOLAMENTO ACUSTICO</b>					
Rw	dB	50	55	58	60
<b>RESISTENZA AL FUOCO<sup>2</sup></b>					
Classe di resistenza al fuoco		A1	A1	A1	A1
<b>VOCI DI CAPITOLATO</b>					
Costruzione di pareti a tutti i piani, perfettamente allineati e a piombo secondo disegni di progetto e prescrizioni, con blocchi non rettificati di laterizio Pareti Block 1,2 con isolamento acustico Rw (dB) = 50 55 58 60 distribuiti in Italia dalla ditta Decorus. I blocchi devono essere posti in opera con malta tradizionale.					
Spessore pareti 11,5 cm	..... m <sup>3</sup>	a .....	€/m <sup>3</sup>	.....	EURO
Spessore pareti 17,5 cm	..... m <sup>3</sup>	a .....	€/m <sup>3</sup>	.....	EURO
Spessore pareti 24,0 cm	..... m <sup>3</sup>	a .....	€/m <sup>3</sup>	.....	EURO
Spessore pareti 30,0 cm	..... m <sup>3</sup>	a .....	€/m <sup>3</sup>	.....	EURO

Tutti i dati sono indicativi e possono essere oggetto di modifiche senza obbligo di preavviso



DECORUS Via delle Cateratte 82 - Livorno

T 0586 323 666 info@decorus.it  
C 320 476 23 91 www.decorus.it



**Decorus**

(1)  $f_{bm} = f_{bk} / 0,8$  - Valore di  $f_{bk}$  dichiarato, valutato con livello di confidenza 95% come per Categoria I (NTC 2018). (2) Parete intonacata. (3) Giunti realizzati con malta termoisolante.  
\*Valori senza maggiorazione per la comparazione con prodotti della concorrenza.  
\*Valori calcolati con intonaci a base calce ( $\lambda = 0,55$  W/mK)