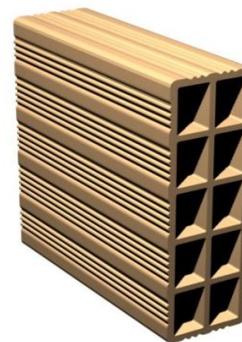


Codice articolo: **A07, A08**

Forato per divisori a massa normale, posa in opera a fori orizzontali

 Impieghi: **Divisori.**

**DIMENSIONI E CARATTERISTICHE DEL BLOCCO A SECCO**

Misure nominali: (spessore, altezza, lunghezza)	8x25x25	cm
Peso unitario	2,8	Kg
Pezzi per metro quadrato	15	-
Percentuale di foratura	65	%
Massa volumica lorda	610	Kg/m <sup>3</sup>
Massa volumica netta	1700	Kg/m <sup>3</sup>
Conducibilità termica equivalente (UNI EN 1745 punto 5.2)	0,181	W/mK

**PRESTAZIONI ACUSTICHE E DI RESISTENZA AL FUOCO DELLA PARETE**

Massa superficiale (DL 311/06) valore calcolato con 7 mm di malta normale	61	Kg/m <sup>2</sup>
Resistenza al fuoco (valore tabellare D.M. 16/02/07) - intonaco normale -	-	-
Resistenza al fuoco (valore tabellare D.M. 16/02/07) - intonaco antincendio -	EI30	-
Indice di valutazione del potere fonoisolante (valore calcolato)	41,2	dB

**TRASPORTO E IMBALLAGGIO**

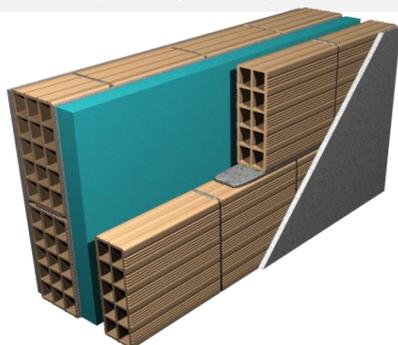
Pezzi per pacco	192/180	Pacchi per motrice (con gru)	20
Dimensioni del pacco (larghezza, profondità, altezza)	1x1x1	Pacchi per motrice (senza gru)	24
Metri quadri per pacco	12,8/12	Pacchi per rimorchio	32
Peso del pacco (Kg)	538/504	Pacchi per autotreno	48/52

**PRESTAZIONI TERMICHE DELLA PARETE \***


MALTA TRADIZIONALE			
MALTA TRADIZIONALE	Conducibilità termica equivalente della parete senza intonaco	0,216	W/mK
	Trasmittanza parete, intonaco tradizionale (intonaco 1,5+1,5 cm)	1,743	W/m <sup>2</sup> K
	Trasmittanza parete, intonaco termoisolante esterno 2 cm	-	W/m <sup>2</sup> K
	Trasmittanza termica periodica	-	W/m <sup>2</sup> K
	Sfasamento	-	ore
MALTA TERMICA			
MALTA TERMICA	Conducibilità termica equivalente della parete senza intonaco	0,182	W/mK
	Trasmittanza parete, intonaco tradizionale (intonaco 1,5+1,5 cm)	1,555	W/m <sup>2</sup> K
	Trasmittanza parete, intonaco termoisolante esterno 2 cm	-	W/m <sup>2</sup> K
	Trasmittanza termica periodica	-	W/m <sup>2</sup> K
	Sfasamento	-	ore

**PRESTAZIONI DELLA PARETE DOPPIA \***

**Descrizione della parete:** parete doppia dello spessore complessivo di 30 cm realizzata con foratelle 8x25x25, foratelle 12x25x25 e lastre di polistirene espanso con grafite da 5 o 6 cm di spessore, posta in opera con malta tradizionale ed intonacata con intonaco cementizio.



Trasmittanza parete con polistirene espanso da 5 cm.	0,345	W/m <sup>2</sup> K
Trasmittanza parete con polistirene espanso da 6 cm.	0,326	W/m <sup>2</sup> K
Trasmittanza termica periodica	0,085	W/m <sup>2</sup> K
Sfasamento dell'onda	11,267	ore
Massa superficiale (DL 311/06) valore calcolato con 7 mm di malta normale	147	Kg/m <sup>2</sup>
Indice di valutazione del potere fonoisolante (valore calcolato)	46,8	dB

\*: valori a secco. λ malta tradizionale 0,83 W/mK, λ malta termica 0,19 W/mK, λ intonaco tradizionale 0,900 W/mK, λ intonaco termoisolante esterno 0,051 W/mK.

Valori di progetto per laterizi - Calore specifico: 1000 J/(Kg\*K) EN10456:2008 - Coefficiente di resistenza al vapore: (μ): 5/10 EN1745:2005

**Le prestazioni termiche della parete sono state calcolate in conformità alla norma UNI EN 1745:2005 Certificato termico N. 05CT**

Ulteriori informazioni e certificazioni sul sito [www.fornacidcb.it](http://www.fornacidcb.it)