Codice articolo: **B25P, B25**

Blocco per tamponatura a massa normale, posa in opera a fori orizzontali.

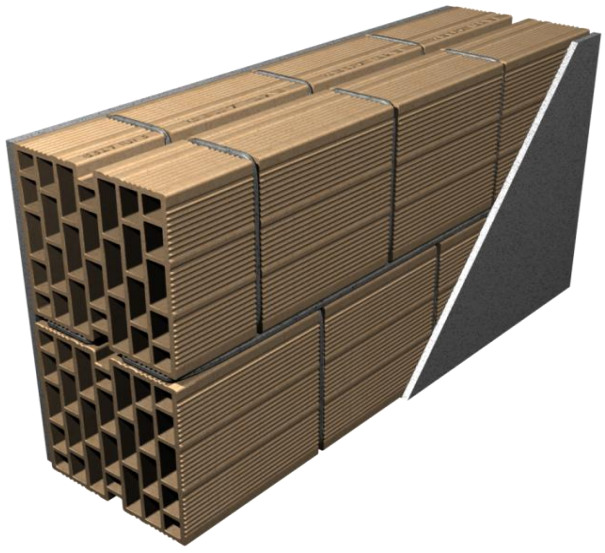
Impieghi: **Tamponature termiche.**

DIMENSIONI E CARATTERISTICHE DEL BLOCCO A SECCO		
Misure nominali: (spessore, altezza, lunghezza)	25x25x25	cm
Peso unitario	7,8	Kg
Pezzi per metro quadrato	15	-
Percentuale di foratura	70	%
Massa volumica lorda	525	Kg/m^3
Massa volumica netta	1700	Kg/m^3
Conducibilità termica equivalente (UNI EN 1745 punto 5.2)	0,171	W/mK

PRESTAZIONI ACUSTICHE E DI RESISTENZA AL FUOCO DELLA PARETE		
Massa superficiale (DL 311/06) valore calcolato con 7 mm di malta normale	168	Kg/m^2
Resistenza al fuoco (valore tabellare D.M. 16/02/07) - intonaco normale -	EI180	-
Resistenza al fuoco (valore tabellare D.M. 16/02/07) - intonaco antincendio -	EI240	-
Indice di valutazione del potere fonoisolante (valore calcolato)	46,9	dB

TRASPORTO E IMBALLAGGIO			
Pezzi per pacco	64	Pacchi per motrice (con gru)	20
Dimensioni del pacco (larghezza, profondità, altezza)	100x100x100	Pacchi per motrice (senza gru)	24
Metri quadri per pacco	4,3	Pacchi per rimorchio	32
Peso del pacco (Kg)	499	Pacchi per autotreno	48/52

PRESTAZIONI TERMICHE DELLA PARETE *



MALTA TRADIZIONALE	Conducibilità termica equivalente della parete senza intonaco	0,188	W/mK
	Trasmittanza parete, intonaco tradizionale (intonaco 1,5+1,5 cm)	0,652	W/m^2K
	Trasmittanza parete, intonaco termoisolante esterno 2 cm	-	W/m^2K
	Trasmittanza termica periodica	-	W/m^2K
	Sfasamento	-	ore
MALTA TERMICA	Conducibilità termica equivalente della parete senza intonaco	0,171	W/mK
	Trasmittanza parete, intonaco tradizionale (intonaco 1,5+1,5 cm)	0,600	W/m^2K
	Trasmittanza parete, intonaco termoisolante esterno 2 cm	-	W/m^2K
	Trasmittanza termica periodica	-	W/m^2K
	Sfasamento	-	ore

*: 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.** **10CT**

Ulteriori informazioni e certificazioni sul sito ***www.fornacidcb.it***

Fornaci D.C.B. S.p.A. Via di Valle Ricca, 305 - 00138 Roma

tel. 06.885.88.203-4-5-6 r.a. fax 06,885.88.317

www.fornacidcb.it - info@fornacidcb.it