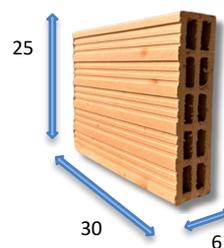




Laterizi ARCHINA' S.p.A.



Prodotto	Codice		201				
	Tipologia di mattone		Forato				
	Tipologia di muro	Tamponamento		☞			
Portante sismico							
Caratteristiche	Spessore		cm	6			
	Lunghezza		cm	30			
	Altezza		cm	25			
	Peso del mattone		kg	3,80			
	Foratura		%	55 ≤ φ ≤ 75			
Prodotto in opera	Muratura m ²	Pezzi	n.	12,7			
		malta	dm ³	4 ₍₁₎			
		Peso	kg	55,3			
Densità Resistenza Meccanica	Densità		ρ	kg/m ³	633		
	Resistenza Meccanica	Blocco	base	N/mm ²	f _{bk}	> 5,0	
			testa	N/mm ²	f _{bk}	> 1,5	
	Resistenza Meccanica	Muro	a taglio iniz.	N/mm ²	f _{vo}	0,21	
			a taglio	N/mm ²	f _{vo} k	0,17	
Caratteristiche termiche - prestazionali	Conducibilità Termica		malta tradiz.	W/mK	λ _{eq}	0,213	
	Trasmittanza Termica		malta tradiz.	W/m ² K	U	2	
	Sfasamento		S	ore	-		
	Potere Fonoisolante		RW	dB	40		
Caratteristiche termiche - prestazionali	Resistenza al fuoco		Rispetto alla formula 19,9		CLASSE	A1	-
			In conformità all circ. VVF				
Caratteristiche imballo Carico su mezzi	Pacco		Tipologie pacco		Piccolo	Grande	
			Pezzi		n.	168	225
			Peso		kg	638,4	855
			Dimensioni (larg. x prof. x alt.)		cm	90x90x100	90x90x132
			Motrice			4.032	5.400
			Autotreno/Articolato (12,6m)		n.	8.064	8.100
			Articolato (13,6 m)			8.064	8.100
NOTE							

MURATURA - 10 FORI (6 X 25 X 6)

Voce di capitolato

Fornitura e posa di divisorio in elevazione dello spessore di 6 cm, realizzato con blocchi in laterizio costituiti da argilla, posati in opera a fori orizzontali, tipo TRAMEZZO "10 fori", delle dimensioni 06 x 25 x 30 cm, percentuale di foratura compresa fra il 55% ed il 75% e conformi a quanto indicato nel D.M. 14/01/2008. I blocchi sono realizzati in conformità con la norma UNI EN 771-1. La muratura sarà elevata in opera con idonea malta per muratura di classe non inferiore a M2,5, marcata CE ai sensi della UNI EN 998-2, posata sia nei giunti orizzontali che verticali. I laterizi andranno bagnati prima della posa e la muratura sarà realizzata sfalsando i giunti verticali. La muratura finita deve garantire una massa superficiale (escluso intonaci) non inferiore a 55 kg/m² ed un potere fonoisolante Rw non inferiore a 40 dB.

Note

(1) I numeri di pezzi calcolati al m² e al m³ sono stati calcolati valutando uno spessore di malta di allettamento con giunto continuo di 1,2 cm sia in verticale sia in orizzontale, con malta di tipo tradizionale.

(2) Valore riferito alla resistenza al fuoco utilizzando un intonaco protettivo antincendio applicato su entrambe le facce per 10 + 10 mm ovvero sulla faccia esposta al fuoco per 20 mm, in conformità a quanto indicato nel D.M. 16/02/2007 ALLEGATO D.

Coefficiente di diffusione del vapore acqueo (in conformità alla UNI EN 1745) μ = 5/10

Calore specifico del laterizio c = 1000 J/kgK

* Tutti i dati inseriti sono indicativi. Laterizi Archinà S.p.A. si riserva il diritto di apportare qualsiasi modifica senza preavviso.