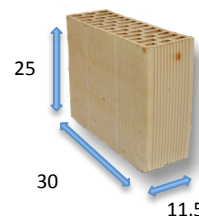




Laterizi ARCHINA' S.p.A.



EN 771-1:2011



Prodotto	Codice		620	
	Tipologia di mattone		Blocco Termico	
	Tipologia di muro	Tamponamento		✓
Pezzo Speciale (fine muratura)		✓		
Caratteristiche	Spessore		cm	30/11,5
	Lunghezza		cm	30
	Altezza		cm	25
	Peso del mattone		kg	6,30
	Foratura		%	55 ≤ φ ≤ 75
Prodotto in opera	Muratura m <sup>2</sup>	Pezzi	n.	- / 12,7
		malta	dm <sup>3</sup>	32
		Peso	kg	244
	Muratura m <sup>3</sup>	Pezzi	n.	117,0
		malta	dm <sup>3</sup>	70
		Peso	kg	814
Densità Resistenza Meccanica	Densità		ρ	kg/m <sup>3</sup> 630,0
	Resistenza Meccanica	Blocco	base	N/mm <sup>2</sup> f <sub>bk</sub> > 5,0
			testa	N/mm <sup>2</sup> f <sub>bk</sub> > 1,5
	Muro	a taglio iniz.	N/mm <sup>2</sup> f <sub>vo</sub>	-
		a taglio	N/mm <sup>2</sup> f <sub>vok</sub>	-
Caratteristiche termiche - prestazionali	Conducibilità Termica		W/mK	λ <sub>eq</sub> 0,11 / -
	Trasmittanza Termica		W/m <sup>2</sup> K	U 0,34 / -
	Sfasamento	Calcolato	S	ore -
	Potere Fonoisolante		RW	dB -
Caratteristiche termiche - prestazionali	Resistenza al fuoco		EI	240 / 60
	In conformità all circ. VVF 15/02/2008 e D.M. 16/02/07			
Caratteristiche imballo Carico su mezzi	Pacco		Tipologie pacco	Reggia Cellophane
	Pezzi		n.	99 96
	Peso		kg	623,7 604,8
	Dimensioni (larg. x prof. x alt.)		cm	90x100x100 100x100x107
	Motrice			2.376 1.920
	Autotreno/Articolato (12,6m)		n.	5.148 4.608
	Articolato (13,6 m)			5.544 4.992
<b>NOTE</b>				

MURATURA - DL311 / 11 CART ( 11,5 X 25 X 30 )

**Voce di capitolato**

Mezzi blocchi per realizzazione di murature come previsto dalle NTC 2018

**Note**

(1) I numeri di pezzi calcolati al m<sup>2</sup> e al m<sup>3</sup> 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 quando 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 Archina' S.p.A. si riserva il diritto di apportare qualsiasi modifica senza preavviso.