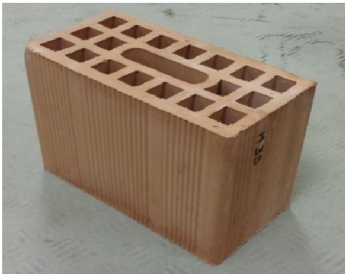


# SCHEDA TECNICA

 prodotto a marcatura: **CE** categoria II LD secondo UNI EN 771:2015 elemento P

## M35/15

## 12x24x15

caratteristiche tecniche			dati di imballo e trasporto	
Codice	M35/15		Pezzi per pacco	192
Stabilimento	Ottiglio	Peso per Pacco (kg)	720	
tipologia blocco	non porizzato	Dimensione pacco (cm) (larg. x prof. x alt.)	98x98x105	
spessore (cm)	12	Pacchi x Autotreno/Bilico	42	
lunghezza (cm)	24	Pacchi x Motrice	22	
altezza (cm)	15	Nota: Per il calcolo del numero di pezzi al mq di muratura, si è valutato uno spessore di malta di allettamento con giunto continuo di circa 1,0 cm sia in orizzontale che in verticale con malta tradizionale. Il peso della parete e' riferito alla parete senza intonaco		
peso (kg)	3,8			
foratura (%)	50			
pezzi/m <sup>2</sup> (nota)	25,00			
peso parete (kg) (nota)	116			

### CARATTERISTICHE PRESTAZIONALI

#### NORMA DI RIFERIMENTO

UNI EN-771-1	Resistenza media a compressione in direzione dei carichi verticali	Mpa	26,1
	Resistenza a compressione (ortogonale ai fori)	N/mm <sup>2</sup>	NDP
UNI EN- 771-1 UNI EN- 998-2 App. C	Resistenza a taglio dell'elemento in associazione a malta	N/mm <sup>2</sup>	0,15
UNI EN 1745 Previsto 1,5 cm di intonaco tradizionale ( $\lambda = 0,93$ W/(mK))	Conducibilità termica dell'elemento $\lambda$	W/(mK)	0,203
	Conducibilità termica parete $\lambda$ equ	W/(mK)	0,211
	Trasmittanza Termica parete U	W/K	1,30
Circ. VVFF 15/02/08 (*)	Resistenza al Fuoco per murature portanti	REI	NDP
DM 16/02/2007 (*)	Resistenza al Fuoco per murature non portanti	EI	60
DM 16/02/2007	Resistenza al Fuoco per murature non portanti <b>CON STRATO DI INTONACO PROTETTIVO ANTINCENDIO SULLE DUE FACCE DELLA PARETE maggiore o uguale a 1 cm ovvero di 20 mm sulla sola faccia esposta al fuoco</b>	EI	120
DM 25/10/2007	Classe di Reazione al Fuoco	Euroclasse A1	
Rw= 20 log(m) (**)	Potere Fonoisolante Rw	dB	44,91
note	* murature portanti, presenza di 10 mm di intonaco tradizionale su ambedue le facce, ovvero di 20 mm sulla sola faccia esposta al fuoco		
	** calcolo con 1,5 cm di intonaco su ambedue i lati		

Tutte le specifiche possono essere soggette a modifiche e variazioni secondo le esigenze del produttore, senza obbligo di preavviso

#### FORNACE CALANDRA SRL

 Sede legale, Amministrativa e Ufficio Tecnico Regione Molino 28 - 15038 Ottiglio Monf.to (AL)  
 Tel 0142 921433 - Fax 0142 921409

[info@fornacecalandra.it](mailto:info@fornacecalandra.it) [www.fornacecalandra.it](http://www.fornacecalandra.it)