

fornace CALANDRA				ABICert l'ente di certificazione UNI EN ISO 9001:2008 Certificato n. QBC316		
SCHEDA TECNICA						
prodotto a marcatura:		CE	categoria II	LD	secondo UNI EN 771:2015	elemento P
M05					8x24x24	
caratteristiche tecniche			dati di imballo e trasporto			
Codice	M05			Pezzi per pacco	192	
Stabilimento	Ottiglio			Peso per Pacco (kg)	614	
tipologia blocco	non porizzato			Dimensione pacco (cm)	97X97X10	
classificazione del blocco	FORATO			(larg. x prof. x alt.)	3	
spessore (cm)	8			Pacchi x Autotreno/Bilico	50	
lunghezza (cm)	24			Pacchi x Motrice	24	
altezza (cm)	24			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)	3,20					
foratura (%)	60					
pezzi/m² (nota)	16,00					
peso parete (kg) (nota)	62					
CARATTERISTICHE PRESTAZIONALI						
NORMA DI RIFERIMENTO						
UNI EN-771-1	Resistenza media a compressione in direzione dei carichi verticali			Mpa	7,8	
	Resistenza a compressione (ortogonale ai fori)			N/mm²	NDP	
UNI EN- 771-1 UNI EN- 998-2 App. C	Resistenza a taglio dell'elemento in associazione a malta			N/mm²	0,15	
UNI EN 1745 Previsto 1,5 cm di intonaco tradizionale (λ = 0,93 W/(mK))	Conducibilità termica dell'elemento λ			W/(mK)	0,182	
	Conducibilità termica parete λ equ			W/(mK)	0,190	
	Trasmittanza Termica parete U			W/K	1,608	
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	NDP	
DM 16/02/2007	Resistenza al Fuoco per murature non portanti 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			EI	30	
DM 25/10/2007	Classe di Reazione al Fuoco			Euroclasse A1		
Rw= 20 log(m) (**)	Potere Fonoisolante Rw			dB	41,75	
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

<b>FORNACE CALANDRA SRL</b>	
Sede legale, Amministrativa e Ufficio Tecnico Regione Molino 28 - 15038 Ottiglio Monf.to (AL) Tel 0142 921433 - Fax 0142 921409	
<a href="mailto:info@fornacecalandra.it">info@fornacecalandra.it</a>	<a href="http://www.fornacecalandra.it">www.fornacecalandra.it</a>