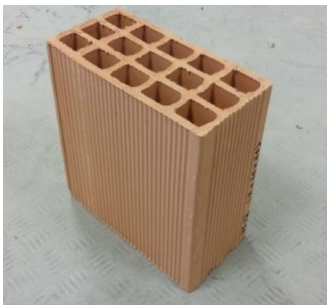
	
<h1> SCHEMA TECNICA </h1>			
prodotto a marcatura:	CE	categoria II	LD
secondo UNI EN 771:2015		elemento P	
<h1> M12 </h1>		<h1> 12x24x24 </h1>	
caratteristiche tecniche		dati di imballo e trasporto	
<div> <div> <div>Codice</div> <div>M12</div> </div> <div> <div>Stabilimento</div> <div>Ottiglio</div> </div> <div> <div>tipologia blocco</div> <div>non porizzato</div> </div> <div> <div>classificazione del blocco</div> <div>forato</div> </div> <div> <div>spessore (cm)</div> <div>12</div> </div> <div> <div>lunghezza (cm)</div> <div>24</div> </div> <div> <div>altezza (cm)</div> <div>24</div> </div> <div> <div>peso (kg)</div> <div>4,3</div> </div> <div> <div>foratura (%)</div> <div>61</div> </div> <div> <div>pezzi/m² (nota)</div> <div>16,00</div> </div> <div> <div>peso parete (kg) (nota)</div> <div>85</div> </div> </div>		<div>  </div> <div> <div>Pezzi per pacco</div> <div>128</div> </div> <div> <div>Peso per Pacco (kg)</div> <div>550</div> </div> <div> <div>Dimensione pacco (cm)</div> <div>97x97x103</div> </div> <div> <div>(larg. x prof. x alt.)</div> <div></div> </div> <div> <div>Pacchi x Autotreno/Bilico</div> <div>52</div> </div> <div> <div>Pacchi x Motrice</div> <div>24</div> </div> <div> <div>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.</div> </div> <div> <div>Il peso della parete e' riferito alla parete senza intonaco</div> </div>	
<h2> CARATTERISTICHE PRESTAZIONALI </h2>			
<h3> NORMA DI RIFERIMENTO </h3>			
UNI EN-771-1	Resistenza media a compressione in direzione dei carichi verticali	Mpa	7,1
	Resistenza a compressione (ortogonale ai fori)	N/mm ²	NDP
UNI EN- 771-1 UNI EN- 998-2 App. C	Resistenza a taglio dell'elemento in associazione a malta	N/mm ²	0,15
UNI EN 1745 Previsto 1,5 cm di intonaco tradizionale (λ = 0,93 W/(mK))	Conducibilità termica dell'elemento λ	W/(mK)	0,186
	Conducibilità termica parete λ equ	W/(mK)	0,193
	Trasmittanza Termica parete U	W/K	1,214
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	30
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	90
DM 25/10/2007	Classe di Reazione al Fuoco	Euroclasse A1	
Rw= 20 log(m) (**)	Potere Fonoisolante Rw	dB	43,25
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			
<h3> FORNACE CALANDRA SRL </h3>			
Sede legale, Amministrativa e Ufficio Tecnico Regione Molino 28 - 15038 Ottiglio Monf.to (AL) Tel 0142 921433 - Fax 0142 921409 info@fornacecalandra.it www.fornacecalandra.it			