





**FORNACE
VIZZOLESE** s.r.l.



Anno di apposizione della marcatura	2006		Produttore	Fornace Vizzolese s.r.l.			
Normativa della norma europea	UNI EN 771-1		Stabilimento	Vizzolo Predabissi Milano			
Descrizione del prodotto	MUROPOR 20		Codice Prodotto	001-038			
Tipo	LD per muratura portante						
Dimensione e tolleranze	Valore nominale	Tolleranze					
		Valore medio	min	max	Campo massimo	max	
Lunghezza	mm	250	Categoria T1	244	256	Categoria R1	9
Larghezza	mm	200		194	206		8
Altezza	mm	190		184	196		8
Densità	Valore medio	Tolleranza					
Massa volumica lorda	kg/m ³	900	CATEGORIA D1		min	810	
Massa volumica netta	kg/m ³	1640			max	990	
Configurazione e forma dell'elemento	Blocco laterizio porizzato a fori verticali						
Elemento per muratura	-	Categoria II					
Percentuale di foratura	%	45					
Spessore minimo delle pareti	mm	> 10					
Spessore minimo dei setti	mm	>7,2					
Area max della sezione normale di un foro	mm ²	500					
Area di un foro di presa	mm ²	2780					
Resistenza alla compressione	Media			Categoria			
 alla faccia di base	N/mm ²	>10,00	Per valori caratteristici consultare certificato a compressione		II		
 alla testa	N/mm ²	>2,20					
Forza di adesione malta-laterizio	N/mm ²	0,3	Secondo EN 998-2, appendice C				
Conducibilità termica equivalente spessore 20 cm	W/mK	0,205	Calcolato secondo UNI EN 1745				
Conducibilità termica equivalente spessore 25 cm	W/mK	0,187	Calcolato secondo UNI EN 1745				
Coefficiente di diffusione del vapore acqueo	-	NPD					
Durabilità al gelo-disgelo	Classe	F0	Da non lasciare esposto				
Assorbimento di acqua	%	-	Da non lasciare esposto				
Contenuto di Sali solubili attivi	Classe	S0	Da non lasciare esposto				
Stabilità dimensionale: spostamento dovuto all'umidità	mm/m	NPD					
Reazione al fuoco	Classe	A1					
Sostanze pericolose	-	NPD					

