



Anno di apposizione della marcatura	2006		Produttore	Fornace Vizzolese S.R.L			
			Stabilimento	Via Casalmaiocco 2 20070 Vizzolo Predabissi (Mi)			
Normativa della norma europea	UNI EN 771-1		Codice Prodotto	001-0034			
Descrizione del prodotto	MEZZA PORIZZATA F45 30X19X15		Tipo				
	HD per Muratura portante						
Dimensione e tolleranze	Valore nominale	Tolleranze					
		Valore medio	min	max	Campo massimo	max	
Lunghezza	mm	300	Categoria T1	293	307	Categoria R1	
Larghezza	mm	150		145	155		7
Altezza	mm	190		184	196		8
Densità	Valore medio	Tolleranza					
Massa volumica lorda	kg/m ³	890	Categoria T1	min	800		
Massa volumica netta	kg/m ³	1620		max	980		
Configurazione e forma dell'elemento	Blocco in laterizio porizzato a fori verticali						
Elemento per muratura	-	Categorio II					
Percentuale di foratura	%	45					
Spessore minimo delle pareti	mm	>10					
Spessore minimo dei setti	mm	>7,2					
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	0,30	Secondo EN 998-2, appendice C				
Conducibilità termica equivalente spessore 15 cm	W/mK	0,212	Calcolato secondo UNI EN 1745				
Conducibilità termica equivalente spessore 30 cm	W/mK	0,186	Calcolato secondo UNI EN 1745				
Coefficiente di diffusione del vapore acqueo	-	μ=5;10	Valori min. e max tabulati in UNI EN 1745				
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					

