

# Superpor

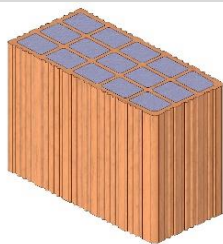


Fornaci Briziarelli Marsciano  
Il cotto per tradizione



## SCHEMA TECNICA

### FORATO LEGGERO 12x25x18\_ Superpor® FBK



Codice prodotto: 121825FBK

Peso: 3,05 Kg

Pezzi m<sup>2</sup>: 21

Pezzi pacco: 160

Peso pacco: 488,00 Kg

**\_FULLBLOCK**

Tipo: Elemento LD per tamponatura/tramezza			
Caratteristiche tramezza	Stabilimento di produzione: Dunarobba		
	Configurazione: Forato in laterizio a fori verticali		
	Dimensioni: 120x250x180	Valore medio di categoria T1	Campo di Categoria R1
	Massa volumica lorda: 541 Kg/m <sup>3</sup>	Categoria D1	
	Peso della tramezza:	<b>3,05 KG</b>	
	Percentuale di foratura:	<b>69%</b>	
	Resistenza media a compressione:	<b>3,2 N/mm<sup>2</sup>- Categoria II</b>	
	Conduktività termica equivalente del forato ( $\lambda_{eq}$ ):	<b>0,072 W/mK</b>	
	Resistenza termica del forato (R):	<b>1,665 m<sup>2</sup>K/W</b>	
	Coefficiente di diffusione al vapore acqueo $\mu(=\delta a/\delta)$ :	<b>5/10</b>	
	Reazione al Fuoco:	<b>Euroclasse A1</b>	
Sostanze pericolose:	<b>Assenti</b>		
Parete	Massa superficiale (Valore calcolato con 1 cm di malta normale):	<b>75 Kg/m<sup>2</sup></b>	
	Resistenza al Fuoco (Rif. D.M. 03/08/2015 - Tab. S.2 - 37)		
	°Con intonaco tradizionale (1 cm su ambo i lati ovvero 2 cm sul lato esposto al fuoco)	<b>EI 30</b>	
	°Con intonaco antincendio (1 cm su ambo i lati ovvero 2 cm sul lato esposto al fuoco)	<b>EI 90</b>	
	Indice di valutazione del potere fonoisolante		
	°Senza intonaco :	<b>38 dB</b>	
°Con intonaco (1 cm su ambo i lati) :	<b>40 dB</b>		

Il forato Fullblock 12x25x18 è realizzato con forati di laterizio Superpor con i fori riempiti di polistirene additivato con grafite ( $\lambda = 0,031$  W/mK )

VOCE DI CAPITOLATO	
Fornitura di muratura di tamponamento e per tramezzature, realizzata con forati di laterizio alleggerito Superpor®, con i fori verticali riempiti di polistirene grafitato con ( $\lambda_{eq}$ ) = 0,031 W/m <sup>2</sup> K .	
Dimensioni nominali del forato cm. 12x25x18 - La conducibilità termica del forato ( $\lambda_{eq}$ ) = 0,072 W/m <sup>2</sup> K	

Prodotto realizzato in ottemperanza alla norma UNI EN 14021 "Asserzione Ambientale Autodichiarata" (CAM)



FBM Fornaci Briziarelli Marsciano Spa

Amministrazione: Via XXIV Maggio, snc - 06055 Marsciano PG Tel 075.87461 - Fax 075.8748990

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