



SCHEMA TECNICA

Mattone pieno comune 5,5x12x25



Codice prodotto: 1B

Peso: 2,75 Kg

Pezzi m²: 62

Pezzi pacco: 256

Peso pacco: 775,20 Kg

Tipologia di materiale: Mattone pieno comune 5,5x12x25

Stabilimento di produzione: Bevagna (PG)		
Tipo: Elemento HD per muratura		
Configurazione: Blocco in laterizio a fori verticali		
Dimensioni: cm 5,5x12x25	Valore medio di Categoria T2	Campo di Categoria R2
Massa volumica lorda: 1.624 Kg/m ³		Categoria D2
Percentuale di foratura:		0%
Spessore minimo delle pareti esterne al netto della rigatura (mm):		NPD
Spessore minimo delle pareti interne (mm):		NPD
Resistenza media a compressione:		30,0 N/mm ² - Categoria I
Forza di adesione (fvok):		NPD
Forza di adesione (fvo):		NPD
Conduttività termica equivalente del mattone (λ_{eq}):		0,33 W/mK
Resistenza termica del mattone (R):		0,38 m ² K/W
Coefficiente di diffusione al vapore acqueo $\mu(=\delta a/\delta)$:		5/10
Durabilità al gelo e disgelo:		Conforme: Categoria F2
Assorbimento d'acqua:		19,8%
Contenuto Sali solubili:		Classe S2
Stabilità dimensionale (Spostamento dovuto all'umidità mm/m):		NPD
Reazione al Fuoco:		Euroclasse A1
Sostanze pericolose:		Assenti

Prodotto realizzato in ottemperanza alla norma UNI EN 14021 "Assezzione Ambientale Autodichiarata"

FBM Fornaci Briziarelli Marsciano Spa

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

www.fbm.it info@fbm.it