

POROTON TRAMEZZA 12X50X25 - ART. 1838

LATERIZIO PORIZZATO CON FARINA DI LEGNO

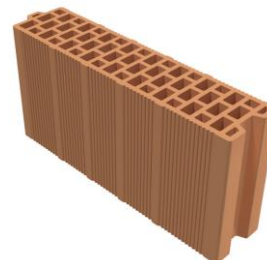
CARATTERISTICHE DEL BLOCCO

CARATTERISTICHE GENERALI

Dimensioni (S x L x H)	cm	12x50x25
Peso cad.	kg	13,2
Pezzi pacco	N°	56
Pezzi al m ²	N°	7,7
Pezzi al m ³	N°	66
Peso pacco	Kg	739
Conducibilità del blocco " $\lambda_{10, dry}$ "	W/mK	0,192



Stabilimento: Gabbro



Prodotto in categoria I **CE**

CARATTERISTICHE FISICHE E MECCANICHE

Percentuale foratura	%	45
Massa volumica lorda	kg/m ³	870
Resistenza a compressione in direzione dei carichi verticali "fbm"	N/mm ²	≥ 10
Resistenza a compressione ortogonale ai carichi verticali "f'bm"	N/mm ²	≥ 2,5

CARATTERISTICHE DELLA MURATURA

COMPORTAMENTO ACUSTICO

Potere fonoisolante "Rw"	dB	44
--------------------------	----	----

COMPORTAMENTO AL FUOCO

EI	minuti	240
----	--------	-----

CARATTERISTICHE TERMICHE

Conducibilità termica " λ "	W/mK	0,209
Trasmittanza termica "U"	W/m ² K	1,265
Massa superficiale "M _s "	kg/m ²	109
Trasmittanza termica periodica "Y _{IE} "	W/m ² K	0,890
Sfasamento "S"	ore	5,23
Fattore di attenuazione "fa"	adim.	0,704

CARATTERISTICHE IGROMETRICHE

Calore specifico "C _p "	J/kgK	1000
Permeabilità al vapore "δ"	kg/msPa	20x10 ⁻¹²
Resistenza alla diffusione del vapore "μ"	adim.	10
Verifica rischio muffa		nessun rischio
Verifica di glaser		la parete non forma condensa