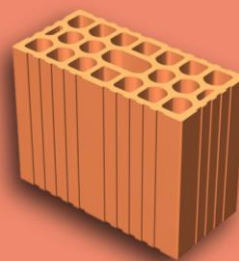




POROTON® Comune



TRIM19

CARATTERISTICHE DEL BLOCCO			(spessore 12 cm)
Dimensioni	L x S x H	mm	250 x 120 x 190
Peso		kg	5,1
Percentuale di foratura		%	≤45
Numero pezzi al m ²			19
Numero pezzi per pacco			96
Resistenza a compressione // ai carichi verticali	f _{bm}	N/mm ²	>15,0
Resistenza a compressione ⊥ ai carichi verticali	f' _{bm}	N/mm ²	2,9
Massa volumica a secco lorda		kg/m ³	920
Conducibilità termica del blocco	λ _{10,dry}	W/mK	0,268

CARATTERISTICHE DELLA MURATURA			(spessore 12 cm)
PRESTAZIONI TERMICHE DELLA PARETE			
Conducibilità termica ⁽¹⁾	λ(malta trad.)	W/mK	0,270
Trasmittanza termica ⁽¹⁾	U(malta trad.)	W/m ² K	Intonaco tradiz. ⁽²⁾ 1,547
Massa superficiale	M _s	kg/m ²	110
CARATTERISTICHE TERMOIGROMETRICHE			
Calore specifico	c _p	J/kgK	1000
Permeabilità al vapore	δ	kg/msPa	20x10 ⁻¹²
Resistenza alla diffusione del vapore	μ	adim.	10

⁽¹⁾malta tradizionale λ=0,82 W/mK - malta termica λ=0,279 W/mK

⁽²⁾intonaco tradizionale λ=0,82 W/mK - intonaco termico λ=0,06 W/mK



Prodotto a marcatura CE



Gattelli SpA

Via Faentina Nord, 32 - 48026 RUSSI (RA) Tel. 0544 580114 - Fax 0544 582653

www.gattelli.com - info@gattelli.com

>>UFF. TECNICO Ing. Foschini Andrea<< Cell. 340/0073533 - afoschini@gattelli.com

Azienda associata al
Consorzio POROTON® Italia

POROTON®