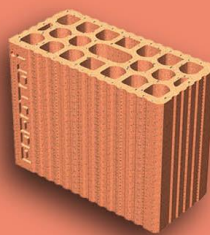




POROTON® P800



S122524

CARATTERISTICHE DEL BLOCCO

(spessore 25 cm)

Dimensioni	L x S x H	mm	120 x 250 x 240
Peso		kg	6,0
Percentuale di foratura		%	≤45
Numero pezzi al m ²			31,9
Numero pezzi per pacco			72
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	830
Conducibilità termica del blocco	λ _{10,dry}	W/mK	0,185

CARATTERISTICHE DELLA MURATURA

(spessore 25 cm)

ACUSTICA E RESISTENZA AL FUOCO

Potere fonoisolante	R _w	dB	49
Resistenza al fuoco		minuti	

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®