



DOPPIO UNI

DOPPIO UNI 12x12x25

CARATTERISTICHE DEL BLOCCO			(spessore 12 cm)
Dimensioni	L x S x H	mm	245 x 120 x 120
Peso		kg	3,0
Percentuale di foratura		%	≤45
Pezzi per pacco		n.	216
Peso medio del pacco		kg	648
Pezzi al m ² – Pezzi al m ³		n./m ² – n./m ³	31,2 – 260
Malta per m ²		dm ³ /m ²	9,8
Resistenza a compressione // ai carichi verticali	f _{bm}	N/mm ²	12,0
Resistenza a compressione ⊥ ai carichi verticali	f' _{bm}	N/mm ²	-
Massa volumica a secco lorda		kg/m ³	910
Conducibilità termica	λ _{10,dry}	W/mK	0,237

CARATTERISTICHE DELLA MURATURA				(spessore 12 cm)
PRESTAZIONI TERMICHE DELLA PARETE				
Conducibilità termica	λ	W/mK		0,285
Trasmittanza termica ⁽¹⁾	U	W/m ² K		1,568
Massa superficiale	M _s	kg/m ²		110
Trasmittanza termica periodica	Y _{IE}	W/m ² K		1,172
Sfasamento	S	ore		4,61
Fattore di attenuazione	fa	adim.		0,747
ACUSTICA E RESISTENZA AL FUOCO				
Potere fonoisolante ⁽¹⁾	R _w	dB		44
Resistenza al fuoco ⁽¹⁾		minuti		EI 60
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⁾ Parete intonacata

Tutti i dati sono indicativi e possono essere oggetto di modifiche senza obbligo di preavviso



Azienda Associata al
Consorzio POROTON® Italia

Giussani Enrico & Figli S.r.l.

Via Sicilia, 30 – 20811 Cesano Maderno (MB) – Tel. 0362 508529 – Fax 0362 551747
www.giussanilaterizi.it – info@giussanilaterizi.it

POROTON®