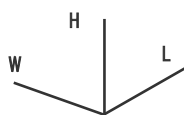
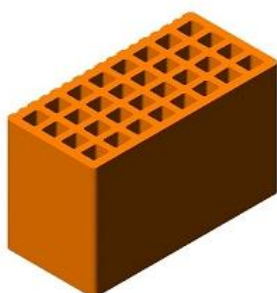


SCHEDA TECNICA

Doppio UNI 15 (25x12x15)

CARATTERISTICHE DEL BLOCCO



Dimensioni nominali	L x W x H	mm	250 x 120 x 150
Peso		kg	4,7
Percentuale di foratura		%	45
Pezzi per pacco		n.	192
Peso medio del pacco		kg	902
Pezzi al m ²		n./m ²	24,0
Malta per m ²		dm ³ /m ²	11,8
Resist. compressione // ai carichi verticali	f _{bm}	N/mm ²	20,00
Resist. compressione ⊥ ai carichi verticali	f' _{bm}	N/mm ²	5,00
Massa volumica a secco lorda		kg/m ³	1050
Conducibilità termica	λ _{10,dry}	W/mK	0,230

CARATTERISTICHE DELLA MURATURA

PRESTAZIONI TERMICHE DELLA PARETE

Conducibilità termica	λ	W/mK	0,289
Trasmittanza termica ⁽¹⁾	U	W/m ² K	1,583
Massa superficiale	M _s	kg/m ²	135
Trasmittanza termica periodica ⁽¹⁾	Y _{IE}	W/m ² K	1,094
Sfasamento ⁽¹⁾	S	ore	5,15
Fattore di attenuazione ⁽¹⁾	fa	adim.	0,691

ACUSTICA E RESISTENZA AL FUOCO

Potere fonoisolante ⁽¹⁾	R _w	dB	45,3
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



Azienda Associata al
Consorzio POROTON® Italia

POROTON®

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