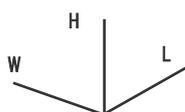
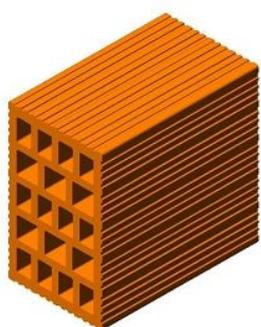


SCHEDA TECNICA

Blocco muro P da 15 (25x15x25)

CARATTERISTICHE DEL BLOCCO



Dimensioni nominali	L x W x H	mm	250 x 150 x 250
Peso		kg	9,5
Percentuale di foratura		%	45
Pezzi per pacco		n.	96
Peso medio del pacco		kg	970
Pezzi al m ²		n./m ²	14,8
Malta per m ²		dm ³ /m ²	11,3
Resist. compressione // ai carichi verticali	f _{bm}	N/mm ²	2,00
Resist. compressione ⊥ ai carichi verticali	f' _{bm}	N/mm ²	5,00
Massa volumica a secco lorda		kg/m ³	960
Conducibilità termica	λ _{10,dry}	W/mK	0,247

CARATTERISTICHE DELLA MURATURA

PRESTAZIONI TERMICHE DELLA PARETE

Conducibilità termica	λ	W/mK	0,284
Trasmittanza termica ⁽¹⁾	U	W/m ² K	1,343
Massa superficiale	M _s	kg/m ²	161
Trasmittanza termica periodica ⁽¹⁾	Y _{IE}	W/m ² K	0,778
Sfasamento ⁽¹⁾	S	ore	6,42
Fattore di attenuazione ⁽¹⁾	fa	adim.	0,580

ACUSTICA E RESISTENZA AL FUOCO

Potere fonoisolante ⁽¹⁾	R _w	dB	46,5
Resistenza al fuoco ⁽¹⁾		minuti	EI 30

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