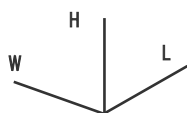
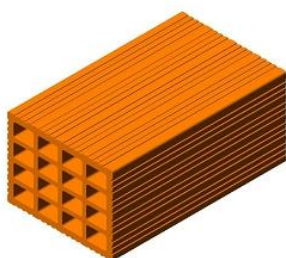


SCHEDA TECNICA

Blocco muro da 20 (33x20x15)

CARATTERISTICHE DEL BLOCCO



Dimensioni nominali	L x W x H	mm	330 x 200 x 150
Peso		kg	8,3
Percentuale di foratura		%	55
Pezzi per pacco		n.	90
Peso medio del pacco		kg	830
Pezzi al m ²		n./m ²	18,4
Malta per m ²		dm ³ /m ²	18,0
Resist. compressione // ai carichi verticali	f _{bm}	N/mm ²	5,00
Resist. compressione ⊥ ai carichi verticali	f' _{bm}	N/mm ²	5,00
Massa volumica a secco lorda		kg/m ³	820
Conducibilità termica	λ _{10,dry}	W/mK	0,235

CARATTERISTICHE DELLA MURATURA

PRESTAZIONI TERMICHE DELLA PARETE

Conducibilità termica	λ	W/mK	n.d.
Trasmittanza termica ⁽¹⁾	U	W/m ² K	n.d.
Massa superficiale	M _s	kg/m ²	185
Trasmittanza termica periodica ⁽¹⁾	Y _{IE}	W/m ² K	n.d.
Sfasamento ⁽¹⁾	S	ore	n.d.
Fattore di attenuazione ⁽¹⁾	fa	adim.	n.d.

ACUSTICA E RESISTENZA AL FUOCO

Potere fonoisolante ⁽¹⁾	R _w	dB	47,4
Resistenza al fuoco ⁽¹⁾		minuti	EI 180

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