



Blocco 21 fori 12x25x25



Caratteristiche del blocco

Codice	18112525	
Stabilimento di produzione	BUBANO 1	
Tipologia di muro	portante	
Spessore	cm	12
Lunghezza	cm	25
Altezza	cm	25
Peso del blocco	kg	6,7
Foratura	% <	45
Densità media	Kg/mc	900

Muratura e confezionamento

Muratura mc	pezzi	n.	121,4
	malta tradizionale	dmc	103,8
	malta tradizionale	sacchi n.	6,9
	peso ⁽¹⁾	kg	1000,2
Muratura mq	pezzi	n.	14,6
	malta tradizionale	dmc	12,5
	malta tradizionale	sacchi n.	0,8
	peso ⁽¹⁾	kg	120,0
Pacco	pezzi	n.	96
	peso	kg	643
	pezzi per motrice	13t	1920
	pezzi per autoreno	29t	4224

Caratteristiche meccaniche

Resistenza del blocco media (f_{bm}) e caratteristica (f_{bk})	base ⁽²⁾	$[f_{hm} / f_{hk}]$	N/mm ²	24,2 / 22
	testa ⁽²⁾	$[f_{hm} / f_{hk}]$	N/mm ²	4,4 / 4
Resistenza della muratura	a compressione ⁽³⁾	$[f_k]$	N/mm ²	-
	a taglio ⁽³⁾	$[f_{v,ok}]$	N/mm ²	-

Caratteristiche termiche

Conducibilità termica (λ)	λ_{1ndry} del blocco a secco ⁽⁴⁾	W/mK	0,227
	λ_{enit} del muro con malta trad. 12 mm ⁽⁴⁾	W/mK	0,280
	λ_{enit} del muro con malta term. 12 mm ⁽⁴⁾	W/mK	0,230
Trasmittanza termica (U) della muratura	con malta trad. e intonaco trad. ⁽⁵⁾	W/m ² K	1,529
	con malta trad. e intonaco term. ⁽⁵⁾	W/m ² K	1,073
	con malta term. e intonaco trad. ⁽⁵⁾	W/m ² K	1,338
	con malta term. e intonaco term. ⁽⁵⁾	W/m ² K	0,976
Capacità termica areica interno	⁽⁶⁾	KJ/m ² K	51,18
Trasmittanza termica periodica	⁽⁶⁾	W/m ² K	1,147
Sfasamento	⁽⁶⁾	ore	4,57
Attenuazione	⁽⁶⁾	-	0,750

Resistenza al fuoco

min⁽⁷⁾ EI 60 (EI 120*)

Potere fonoisolante

dB⁽⁸⁾ 45

TIPOLOGIA DI BLOCCO

Blocchi forati a fori verticali per la realizzazione di murature portanti secondo le NTC 2018. Conforme ai Criteri Ambientali Minimi (CAM)

ACCESSORI E PEZZI SPECIALI



MURFOR rnd - cod. 18005200



Maniglie afferra blocchi - cod. 30092530



MURFOR compact - cod. 18005405



Ancoraggi per muratura - cod. 18009992