

LATERIZI TRADIZIONALI FORATI E PORTANTI

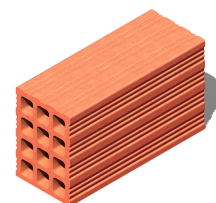


ISO 9001
BUREAU VERITAS
 Certification



Doppio semipieno

Pareti divisorie e di tamponamento



Prodotto a marcatura



Caratteristiche dimensionali	Spessore muratura		Unità di misura
	10 cm	-	
Dimensioni	10 x 14 x 24		[cm]
Foratura	46 - 51		[%]
Massa volumica	875		[kg/m ³]
Peso medio	2,9		[kg]
N° pezzi per pacco	244		-
Peso indicativo del pacco	710		[kg]
Pezzi a m ² parete	28	-	-

Caratteristiche meccaniche	Spessore muratura	
	10 cm	-
Resistenza caratteristica a compressione in direzione dei carichi verticali	-	-
Resistenza caratteristica a compressione in direzione ortogonale ai carichi verticali	-	-

Prestazioni termiche	Spessore muratura		Unità di misura
	10 cm	-	
Coeff. di diffusione del vapor d'acqua μ	5/10		-
Capacità termica specifica c	1000		[J/kgK]
*Conducibilità termica del blocco λ_e valori DRY	0,203	-	[W/mK]
Resistenza termica areica del blocco R valori DRY	0,483	-	[m ² K/W]
Trasmittanza termica del blocco U valori DRY	1,53	-	[W/m ² K]

* I valori termici riportati si riferiscono al materiale in condizioni asciutte. Per tenere conto dell'umidità di equilibrio, si applica un coefficiente di correzione della Resistenza Termica "R" del blocco, da calcolare secondo norme UNI EN 1745:2005 e UNI EN ISO 10456:2008.

Indicazioni isolamento acustico	Spessore muratura intonacata		Unità di misura
	13 cm	-	
Potere fonoisolante	44,3	-	[db]

Parete intonacata spessore 15 mm su entrambe le facce. Conducibilità intonaco = 0.95 W/mK

Comportamento al fuoco	Spessore muratura	
	10 cm	-
Reazione al fuoco classe	A1(0)	
Resistenza al fuoco	-	-