

LATERIZI TRADIZIONALI FORATI E PORTANTI



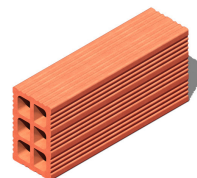
ISO 9001
BUREAU VERITAS
 Certification



Sempieno

Pareti divisorie e di tamponamento

Prodotto a marcatura



Caratteristiche dimensionali	Spessore muratura		Unità di misura
	6,7 cm	11 cm	
Dimensioni	6,7 x 11 x 23,5		[cm]
Foratura	45 - 49		[%]
Massa volumica	873		[kg/m³]
Peso medio	1,5		[kg]
N° pezzi per pacco	480		-
Peso indicativo del pacco	725		[kg]
Pezzi a m² parete	34	55	-

Caratteristiche meccaniche	Spessore muratura	
	6,7 cm	11 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
	6,7 cm	11 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	0,195	-	[W/mK]
Resistenza termica areica del blocco R valori DRY	0,344	-	[m²K/W]
Trasmittanza termica del blocco U valori DRY	1,95	-	[W/m²K]

* 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
	10 cm	14 cm	
Potere fonoisolante	41,5	-	[db]

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

Comportamento al fuoco	Spessore muratura	
	6,7 cm	11 cm
Reazione al fuoco classe	A1(0)	
Resistenza al fuoco	-	-