

TRAMEZZE SERIE ECO-TERM®

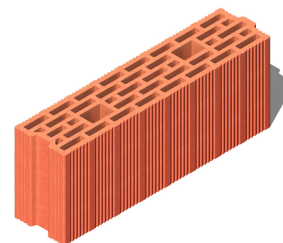


ISO 9001
BUREAU VERITAS
 Certification



Tramezza con incastro 12/19/50

Pareti divisorie e di tamponamento



Prodotto a marcatura



Caratteristiche dimensionali	Spessore muratura		Unità di misura
	12 cm	-	
Dimensioni	12 x 19 x 50		[cm]
Foratura	≤ 45		[%]
Massa volumica	985		[kg/m³]
Peso medio	10,10		[kg]
N° pezzi per pacco	68		-
Peso indicativo del pacco	690		[kg]
Pezzi a m² parete	10,50	-	-

Caratteristiche meccaniche	Spessore muratura	
	12 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
	12 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	0,164	-	[W/mK]
Resistenza termica areica del blocco R valori DRY	0,713	-	[m²K/W]
Trasmittanza termica del blocco U valori DRY	1,13	-	[W/m²K]

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

Indicazioni isolamento acustico	Spessore muratura intonacata		Unità di misura
	15 cm	-	
Potere fonoisolante	45	-	[db]

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

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