

NOVITÀ! Thermopor TV 7 - Plan

Immatricolazione: Z 17.1-1005



Dati tecnici:

Spessore pareti (cm) non intonacata	36,5	42,5	49,0
Nr. Articolo	87 166	87 176	57 186
Misure in mm L x S x H	247x365x249	247x425x249	247x490x249
CARATTERISTICHE FISICHE			
Resistenza media alla compressione (N/mm ²)	7,5	7,5	7,5
Peso specifico apparente in (kg/dm ³)	0,5	0,5	0,5
STATICA			
Peso di calcolo in (kN/m ³)	7,0	7,0	7,0
Tensione di compressione ammissibile in Q _o (MN/m ²)	0,7	0,7	0,7
Valori massimi di dilatazione per umidità in mm/m	0	0	0
ISOLAMENTO TERMICO			
Conducibilità termica $\lambda = (W/mK)$	0,07	0,07	0,07
Valore-U (W/mK) con intonaco normale	0,18	0,16	0,14
Valore di accumulo del calore Q in (kJ/m ² K)	182	213	250
Resistenza alla diffusione al vapore μ	5-10	5-10	5-10
PROTEZIONE ANTINCENDIO			
Classe di resistenza al fuoco	F 90-A	F 90-A	F 90-A
MATERIALE			
Pezzi per m ²	16	16	16
Pezzi per m ³	44	38	33

Voce di capitolato:

Pos.	Quantità	Descrizione	prezzo unitario	prezzo totale
		<p>Muratura a spessore unico nel piano interrato/piano terra, primo piano/secondo. Fornitura e posa in opera con blocchi in laterizio rettificato ad incastro tipo Staudacher Planziegel TV 7-Plan 0,07 (W/mK) In conformità al numero d'autorizzazione Z 17.1-1005 Resistenza media alla compressione: 7,5 N/mm², peso specifico apparente 0,5 kg/dm³ Copressione ammissibile sollecitazione: 0,8 MN/m², λ= 0,07 (W/mK)</p> <p>La muratura si deve eseguire in conformità alla progettazione e secondo la norma DIN 1053-1:1996-11 usando la malta speciale "Deckelmörtel" Maxit 900D (malta di allettamento a strato sottile) pane integrante del sistema completo. Il muro deve essere separato dal soffitto tramite l'applicazione di una carta bitumata 500g/m² - sia a pavimento che a soffitto.</p> <p>Spessore della muratura: 36,5 cm 42,5 cm 49,0 cm</p>		
 m ³	 € €

Casa Passiva

Metodologia di posa

I blocchi possono essere posati con una malta di allettamento a strato sottile (Deckelmörtel) che copre completamente i fori, per evitare che il nastro si propaghi in senso longitudinale (verso l'alto)