

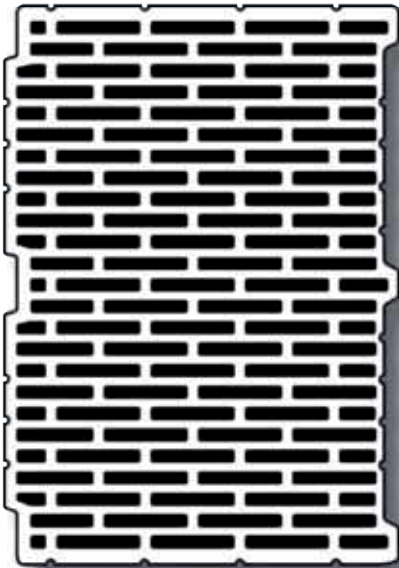
Thermopor ISO Plan plus 0,13

Nr. di immatricolazione Z 17.1-840



Dati tecnici:

Spessore pareti (cm) non intonacata	24,0	30,0	36,5	42,5	49,0
Nr. Articolo	83 146	83 156	83 166	83 176	83 186
Misure in mm L x S x H	372x240x249	247x300x249	247x365x249	247x425x249	247x490x249
VALORI STANDARD					
Resistenza media alla compressione (N/mm ²)	10	10	10	10	10
Peso specifico apparente in (kg/dm ³)	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75
STATICA					
Peso di calcolo in (kg/dm ³)	8,5	8,5	8,5	8,5	8,5
Tensione di compressione ammissibile in Q _o (MN/m ²)	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2
Valori massimi di dilatazione per umidità in mm/m	0	0	0	0	0
ISOLAMENTO TERMICO					
Conducibilità termica $\lambda = (W/mK)$	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13
Valore-U (W/mK) con intonaco normale	0,47	0,39	0,32	0,28	0,25
Valore di accumulo del calore Q in (kJ/m ² K)	180	225	274	319	368
Resistenza alla diffusione al vapore μ	5-10	5-10	5-10	5-10	5-10
PROTEZIONE ANTINCENDIO					
Classe di resistenza al fuoco	F 30-A	F 30-A	F 90-A	F 90-A	F 90-A
MATERIALE					
Pezzi per m ²	16	16	16	16	16
Pezzi per m ³	45	54	44	38	33



Voce di capitolato:

Pos. Quantità Descrizione prezzo unitario prezzo totale

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 0,13 (W/mK)
 In conformità al numero d'autorizzazione Z 17.1-840
 Resistenza media alla compressione: 10 N/mm², Peso specifico apparente: 0,75 kg/dm³
 Compressione ammissibile sollecitazione: 1,2 MN/m², λ = 0,13 (W/mk)

La muratura si deve eseguire in conformity alla progettazione e secondo la norma DIN 1053-1
 usando la malta speciale "Deckelmörtel" (malta di allettamento a strato sottile)
 parte integrante del sistema completo.
 Il muro deve essere separato dal soffitto tramite l'applicazione
 di una carta bitumata 500g/m² - sia a pavimento the a soffitto.

Spessore della muratura: 24,0 cm 30,0 cm 36,5 cm 42,5 cm 49,0 cm

..... m³

..... € €

**Casa Clima
A - B**

Metodologia di posa

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