

Blocco termico da tamponamento 35x30x18 incastro_Superpor®

Codice prodotto: 5108

Peso: 13,85 Kg

 Pezzi m²: 17

Pezzi pacco: 60

Peso pacco: 831,00 Kg

Dimensioni (S x L x H):
BTT 35x30x18 incastro - Spessore 35 cm

| | | | |
|-------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|--------------------|--------------|
| Caratteristiche blocco | Tipo: Elemento LD per tamponatura/tramezza | | |
| | Massa volumica lorda: | Kg/m ³ | 704 |
| | Percentuale di foratura: | % | 59 |
| | Resistenza media a compressione in direzione dei carichi verticali (fbm): | N/mm ² | 20,60 |
| | Resistenza termica del blocco (R): | m ² K/W | 3,933 |
| | Conduktività termica equivalente del blocco (λ eq): | W/mK | 0,089 |

| | | | |
|---------------|----------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------------|
| Parete | Massa superficiale: ⁽¹⁾ | Kg/m ² | 268 |
| | Potere fonoisolante: ⁽²⁾ | dB | 51 |
| | Resistenza al fuoco: ⁽³⁾ (Rif. D.M. 03/08/2015 - Tab. S.2 - 37) | EI | 240 |
| | Resistenza al fuoco: ⁽⁴⁾ (Rif. D.M. 03/08/2015 - Tab. S.2 - 37) | EI | 240 |
| | Sfasamento: ⁽²⁾ | H | 21h 57' |
| | Sostanze pericolose: | / | Assenti |
| | Coefficiente di diffusione al vapore acqueo: | μ(=δa/δ) | 5/10 |

Note:

(1) Spessore dei giunti di 10 mm

(2) Spessore dell'intonaco 1 cm su ambo i lati

(3) Con intonaco tradizionale (1 cm su ambo i lati ovvero 2 cm sul lato esposto al fuoco)

(4) Con intonaco protettivo anticendio (1 cm su ambo i lati ovvero 2 cm sul lato esposto al fuoco)

| | | | | |
|---------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|--------------------|----------------------|----------------------|
| Caratteristiche muratura | VALORI RIFERITI ALLA PARETE CON SPESSORE 35 CM | | malta normale | malta termica |
| | Trasmittanza termica (con intonaco normale int. ed est.) U | W/m ² K | 0,252 | 0,249 |
| | Trasmittanza termica (con intonaco normale int. e termoisolante est.) U | W/m ² K | 0,234 | 0,231 |
| | Trasmittanza termica (con intonaco termoisolante int. ed est.) U | W/m ² K | 0,218 | 0,216 |

Note:

Malta normale λ= 0,83 W/mK

Malta termica λ= 0,25 W/mK

Intonaco normale λ= 0,54 W/mK (spessore 1,5 cm)

Intonaco termoisolante λ= 0,06 W/mK (spessore 2 cm)

VOCE DI CAPITOLATO

Fornitura di muratura di tamponamento in elevazione, realizzata in blocchi termici di laterizio alleggerito Superpor® a fori verticali e a setti sottili e con incastro verticale maschio-femmina, conformi alla Norma UNI 771-1; le dimensioni nominali del blocco sono cm. 35x30x18. La percentuale di foratura del blocco = 59% - La conduktività termica equivalente del blocco (λ eq) = 0,089 W/m²K

Prodotto realizzato in ottemperanza alla norma UNI EN 14021 "Asserzione Ambientale Autodichiarata" (CAM)


FBM Fornaci Briziarelli Marsciano Spa

Amministrazione: Via XXIV Maggio, snc - 06055 Marsciano PG Tel 075.87461 - Fax 075.8748990

www.fbm.it info@fbm.it