

ISOPONTE 032

Contro i ponti termici

ISOVER
SAINT-GOBAIN



Descrizione

Pannelli rigidi e indeformabili di lana di vetro marmorizzata grigio-nera, con tessuto nontessuto nero in fibra di vetro ad elevata resistenza alla compressione.

Fissaggio con viti per isolante termico **ISOPONTE DS** sul lato esterno dei montanti in legno (da 60 mm).

Chiave di denominazione

MW-EN 13162-T3-WS-MUI-AFr45

Campo d'applicazione

Isolamento termico a prestazione elevata, per l'eliminazione di ponti termici nelle costruzioni con ossatura in legno. Posa su tutta la superficie del lato esterno, strato isolante omogeneo sopra il piano dei montanti.

Facciate ventilate: Per intradossi e cassettoni.

Dati tecnici

| Prestazioni | Simboli | Unità | Valore misurato | Norme |
|---------------------------------------|-------------|-------------------|-----------------|-------------|
| Conduttività termica dichiarata | λ_D | W/m.K | 0.032 | SIA 279 |
| Densità | ρ_a | kg/m ³ | ≈ 80 | SIA 279.067 |
| Gruppo di reazione al fuoco | RF | — | RF1 (A2-s1,d0) | AEAI |
| Calore specifico | c | J/(Kg.K) | 1030 | SIA 279.084 |
| Fattore di resistenza alla diffusione | μ | — | 1 | SIA 381.101 |

Assortimento

| Spessori | S | Prezzi esclusivi di IVA | | | Pacco semplice (PS) | | Paletta | |
|----------|---|---------------------------|--------------|--------------|---------------------|----------------|---------|----------------|
| | | Prezzi CHF/m ² | Larghezze cm | Lunghezze cm | Pannelli | m ² | PS | m ² |
| 20 | B | 12.10 | 60 | 125 | 15 | 11.25 | 16 | 180.00 |
| 30 | B | 17.70 | 60 | 125 | 10 | 7.50 | 16 | 120.00 |
| 40 | B | 23.50 | 60 | 125 | 7 | 5.25 | 16 | 84.00 |
| 60 | B | 34.95 | 60 | 125 | 5 | 3.75 | 16 | 60.00 |
| 80 | B | 46.75 | 60 | 125 | 3 | 2.25 | 20 | 45.00 |
| 100 | C | 58.20 | 60 | 125 | 3 | 2.25 | 16 | 36.00 |
| 120 | C | 70.05 | 60 | 125 | 3 | 2.25 | 12 | 27.00 |

Altre dimensioni su richiesta (ad es. **60x240 cm** per tetti inclinati e facciate ventilate su struttura in legno).

Consultare anche il nostro assortimento di tasselli per il fissaggio dell'isolante, in particolare la vite per l'isolazione termica ISOPONTE DS.