



PB M 032

Pannello isolante



Descrizione

Pannelli semirigidi in lana di vetro, idrorepellenti.
Chiave di denominazione
MW-EN 13162-T3-WS-MU1-AFr5

Campi di applicazione

Isolamento termico e fonico a prestazione elevata, per murature doppie, costruzioni in legno e solette di sottotetti.

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] | ≈ 26 | SIA 279.067 |
| Gruppo di reazione al fuoco | Gruppo RF | [-] | RF1 (A1) | AICAA |
| Calore specifico | c | [J(kg K)] | 1030 | SIA 279.084 |
| Fattore di resistenza alla diffusione | μ | [-] | 1 | SIA 381.101 |
| Resistenza specifica al flusso d'aria | r | [kPa s/m ²] | ≥ 5 | SIA 181.205 |

Assortimento

| Prezzi esclusi di IVA | | | | | Pacco semplice (PS) | | Multipac (MP) | |
|-----------------------|----------|---------------------------|--------------|--------------|---------------------|----------------|---------------|----------------|
| Spessori mm | δ | Prezzi CHF/m ² | Larghezze cm | Lunghezze cm | Pannelli | m ² | PS | m ² |
| 30 | - | 7.90 | 60 | 125 | 20 | 15.00 | 16 | 240.00 |
| 40 | - | 10.20 | 60 | 125 | 14 | 10.50 | 16 | 168.00 |
| 50 | - | 12.00 | 60 | 125 | 12 | 9.00 | 16 | 144.00 |
| 60 | - | 14.40 | 60 | 125 | 10 | 7.50 | 16 | 120.00 |
| 80 | - | 17.30 | 60 | 125 | 7 | 5.25 | 16 | 84.00 |
| 100 | - | 21.20 | 60 | 125 | 6 | 4.50 | 16 | 72.00 |
| 120 | - | 24.80 | 60 | 125 | 5 | 3.75 | 16 | 60.00 |
| 140 | - | 28.60 | 60 | 125 | 4 | 3.00 | 16 | 48.00 |
| 160 | - | 32.40 | 60 | 125 | 3 | 2.25 | 16 | 36.00 |
| 180 | - | 35.40 | 60 | 125 | 3 | 2.25 | 16 | 36.00 |
| 200 | - | 38.30 | 60 | 125 | 3 | 2.25 | 16 | 36.00 |
| 220 | - | 41.80 | 60 | 125 | 2 | 1.50 | 20 | 30.00 |
| 240 | δ | 45.50 | 60 | 125 | 2 | 1.50 | 20 | 30.00 |
| 260 | δ | 49.20 | 60 | 125 | 2 | 1.50 | 20 | 30.00 |

Altre dimensioni ed esecuzioni con differenti rivestimenti possibili.

