

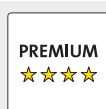


PB M 032

Panneaux isolation intermédiaire



1



Description

Panneaux semi-rigides en laine de verre, hydrofugés.

Code de désignation

MW-EN 13162-T2-WS-MU1-AFr5

Domaines d'application

Isolation thermique et phonique à haute performance pour doubles murs, murs extérieurs, constructions à ossature bois et planchers de combles.

Données techniques

| Propriétés | Symboles | Unités | Val. mesurée | Normes |
|---|-------------|-------------------------|--------------|-------------|
| Conductivité thermique déclarée | λ_D | [W/(m K)] | 0.032 | SIA 279 |
| Masse volumique apparente | ρ_a | [kg/m ³] | ≈ 27 | SIA 279.067 |
| Classe de réaction au feu | Classe RF | [-] | RF1 (A1) | AEAI |
| Chaleur spécifique | c | [J/(kg K)] | 1030 | SIA 381.101 |
| Facteur de résistance à la diffusion | μ | [-] | 1 | SIA 381.101 |
| Résistance spécifique à l'écoulement de l'air | r | [kPa s/m ²] | ≥ 5 | SIA 181.205 |

Assortiment

| Prix hors TVA | | | | Colis isolé (CI) | | Multipac (MP) | |
|---------------|-------------------------|-------------|--------------|------------------|----------------|---------------|----------------|
| Epaisseurs mm | Prix CHF/m ² | Largeurs cm | Longueurs cm | Panneaux | m ² | CI | m ² |
| 30 | 7.40 | 60 | 125 | 20 | 15.00 | 16 | 240.00 |
| 40 | 9.50 | 60 | 125 | 14 | 10.50 | 16 | 168.00 |
| 50 | 11.20 | 60 | 125 | 12 | 9.00 | 16 | 144.00 |
| 60 | 13.40 | 60 | 125 | 10 | 7.50 | 16 | 120.00 |
| 80 | 16.10 | 60 | 125 | 7 | 5.25 | 16 | 84.00 |
| 100 | 19.70 | 60 | 125 | 6 | 4.50 | 16 | 72.00 |
| 120 | 23.00 | 60 | 125 | 5 | 3.75 | 16 | 60.00 |
| 140 | 26.60 | 60 | 125 | 4 | 3.00 | 16 | 48.00 |
| 160 | 30.10 | 60 | 125 | 3 | 2.25 | 16 | 36.00 |
| 180 | 32.90 | 60 | 125 | 3 | 2.25 | 16 | 36.00 |
| 200 | 35.50 | 60 | 125 | 3 | 2.25 | 16 | 36.00 |
| 220 | 38.80 | 60 | 125 | 2 | 1.50 | 20 | 30.00 |
| 240 | 42.20 | 60 | 125 | 2 | 1.50 | 20 | 30.00 |
| 260 | 45.70 | 60 | 125 | 2 | 1.50 | 20 | 30.00 |

Autres dimensions ou exécutions ainsi que divers revêtements possibles.