



ISORESIST PIANO PLUS P

Panneau pour cloison légère



Description

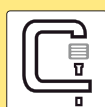
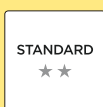
Panneaux en laine de verre avec point de fusion > 1000°C selon DIN 4102, partie 17.

Code de désignation

MW-EN 13162-T3-MU1-AFr5

Domaines d'application

Isolation phonique de cloisons sèches avec exigences de protection feu.



Données techniques

| Propriétés | Symboles | Unités | Val. mesurée | Normes |
|---|-------------|-------------------------|--------------|-------------|
| Conductivité thermique déclarée | λ_D | [W/(m K)] | 0.036 | SIA 279 |
| Masse volumique apparente | ρ_a | [kg/m ³] | ≈ 20 | SIA 279.067 |
| Classe de réaction au feu | Classe RF | [-] | RF1 (A1) | AEA1 |
| Point de Fusion | θ | [°C] | >1000 | DIN 4102 |
| Chaleur spécifique | c | [J(kg K)] | 1030 | SIA 279.084 |
| 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 | Σ | Prix CHF/m ² | Largeurs cm | Longueurs cm | Panneaux | m ² | CI | m ² |
| 40 | - | 9.15 | 63.5 | 101 | 12 | 7.69 | 28 | 215.49 |
| 60 | - | 11.55 | 63.5 | 101 | 8 | 5.13 | 28 | 143.66 |
| 80 | Σ | 14.10 | 63.5 | 101 | 6 | 3.84 | 28 | 107.74 |

Remarque

Les applications contrôlées et certifiées de la protection incendie peuvent être consultées à l'adresse www.vkg.ch.

