

Lamelle Teclit LM Cold



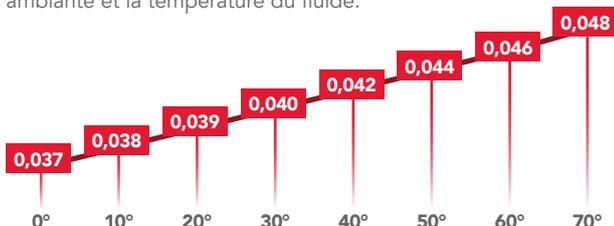
APPLICATION

Teclit LM Cold est un matelas à lamelles utilisé pour l'isolation d'éléments en acier, en acier inoxydable, en cuivre et en plastique dans les installations techniques du bâtiment. Teclit LM Cold est extrêmement flexible et se coupe facilement pour s'adapter aux éléments tels que les vannes, les pompes et les brides. Il convient également aux grands composants tels que les réservoirs.

Teclit LM Cold est l'un des composants du système Teclit d'isolation des installations de refroidissement supérieures à 0°C.

CONDUCTIVITÉ THERMIQUE (W/mK) & TEMPÉRATURES DE SERVICE

La température de service est la moyenne entre la température ambiante et la température du fluide.



DIPLÔME

DoP

DE1033062101

DIMENSIONS

| Référence | Épaisseur (mm) | Longueur x largeur (mm) | m ² /palette |
|-----------|----------------|-------------------------|-------------------------|
| 231168 | 20 | 10.000 x 1.000 | 250 |
| 231210 | 25 | 10.000 x 1.000 | 250 |
| 231216 | 30 | 8.000 x 1.000 | 200 |
| 231219 | 40 | 6.000 x 1.000 | 150 |
| 231224 | 50 | 5.000 x 1.000 | 125 |

CARACTÉRISTIQUES

| Description | Valeur | Unité | Norme |
|--|-----------|-------------------|------------|
| Masse volumique nominale | 37 | kg/m ³ | - |
| Réaction au feu | A2-s1, d0 | - | EN 13501-1 |
| Tolérance d'épaisseur | T4 | - | EN 14303 |
| Résistance à la diffusion de vapeur d'eau | MV2 | - | |
| Absorption d'eau | WS1 | Kg/m ² | |
| Température maximale de service | 250 | °C | |
| Température de mise en oeuvre | -10 à 50 | °C | |
| Température maximale de service pour la face revêtue alu | 80 | °C | |