

FICHE TECHNIQUE

SOLUTIONS MATELAS ISOLANT **ECOMAT®** POUR POINTS SINGULIERS



PRÉSENTATION

ECOMAT® - Solutions Matelas Isolant est un matelas isolant souple et ajustable dédié à l'isolation des **points singuliers**.

APPLICATION

Le matelas isolant **ECOMAT®** permet d'isoler les points singuliers dans les chaufferies ou sous-station sur les réseaux d'eau chaude sanitaire et de chauffage en respectant la norme **EN 14303**.

AVANTAGES

- Conforme à la norme **EN 14303**
- Respect des directives **BAR-TH-161**, **BAT-TH-155**, **IND-UT-121** et **RES-CH-107** donc éligible aux certificats d'économie d'énergie
- Pose et dépose rapide pour l'entretien et la maintenance
- Economie d'énergie et optimisation du rendement des installations
- Matelas adaptable sur différents DN, déformation possible sans perte d'efficacité
- Une gamme réduite pour couvrir l'ensemble de vos besoins.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES :

Isolant du matelas

Conforme à la norme NF EN 14303 / Densité 35 kg/m³
Laine minérale Ep. 60mm / Temp. 250°C Max

Tissu siliconé

430-455gr/m² - Temp. 220°C Max

Résistance thermique de l'isolant

W/mk 0,048 / 100°C - 0,089 / 250°C

Tenue en Température

Temp. 220°C / EN14706 - FIW

Ligatures / Fermetures

Par velcro et scratch

Durée de vie conventionnelle

5 ans

Applications

Isolations des points singuliers dans le cadre des CEE, le tertiaire et l'industrie...



SMI Lyon

33, Route de Lyon - ZI du Carreau
69 960 Corbas - France
+33(0) 472 901 949
smiso@smiso.com

SMI Marseille

Euro Flory Parc - 383, Allée Henri Becquerel
13 130 Berre l'Étang - France
+33(0) 442 740 037
smiso@smiso.com

