

FICHE TECHNIQUE MATELAS CHAUFFANT

Description du matelas isolant :

Matelas d'isolation thermique en forme, souple et démontable fermé et maintenu par rabats munis de rubans agrippants

Composition du matelas isolant :

- Pli intérieur en satin de verre enduit silicone gris (570 g/m²)
- Isolant laine de verre (densité 35 kg/m³)
- Épaisseur de 50 mm
- Pli extérieur en satin de verre enduit silicone gris (570 g/m²)
- Coutures au fil Aramide renforcé acier
- Identification : via étiquette A.C GM (matière TYVEK)

Température de service du matelas isolant : 260°C

Mise en œuvre du système de traçage électrique dans le matelas isolant :

- Passants pour câble de traçage sur le tissu intérieur
- Installation du câble de traçage effectuée par nos soins dans notre atelier

Description du système de traçage électrique :

Câble de traçage électrique permettant la protection contre le gel, le maintien et le réchauffage en température en statique ou en débit d'un équipement ou d'un instrument sous réserve d'étude de faisabilité

FABRICATION FRANCAISE

ECONOMIES D'ENERGIES

FACILITE POSE ET DEPOSE

PROTECTION DU PERSONNEL

CONFORME AUX NORMES CEE

SOUPLE ET DEMONTABLE

Caractéristiques du système de traçage électrique :

- ZONE NON ATEX
- Câble de traçage de type autorégulant
- Température maximale de maintien : 150°C
- Température maximale d'exposition par intermittence : 250°C
- Température maximale d'exposition en continue hors tension : 205°C
- Température minimale d'installation : -60°C
- Tension d'alimentation : 230 V

Composition du système de traçage électrique :

- Câble de traçage
- Bloc de connexion en parallèle
- Connecteurs rapides à associer au bloc de connexion pour conserver le principe de démonter des matelas
- Sonde de température PT-100 de contrôle et de limite de température (10 mètres / Classe A / 3 fils)



FABRICATION FRANCAISE

ECONOMIES D'ENERGIES

FACILITE POSE ET DEPOSE

PROTECTION DU PERSONNEL

CONFORME AUX NORMES CEE

SOUPLE ET DEMONTABLE