Siège social
12, rue des Frères LUMIÈRE
F-77290 Mitry-Mory
France

Tel : +33 (0)1 64 62 04 40
Fax : +33 (0)1 64 62 00 54
Email : info@eltrace.com
Web : www.eltrace.com

JAQUETTES CHAUFFANTES SOUPLES

Une gamme de jaquettes chauffantes souples adaptée à diverses applications

Notre technologie et notre savoir faire nous permettent de concevoir des jaquettes s'adaptant à toutes les formes de support.

Ces jaquettes sont extrêmement souples et particulièrement faciles à installer dans les zones d'accès difficile. La souplesse du produit permet un excellent contact avec la surface à chauffer, entraînant ainsi une uniformité de température empêchant la formation de points chauds.

- √ Robinetterie en général
- √ Vannes automatiques
- √ Transmetteurs pneumatiques ou électriques
- √ Débitmètres
- √ Compteurs, rotamètres
- √ Niveaux à glace
- √ Indicateurs locaux, manomètres
- √ Clarinettes de distribution
- √ Filtres
- √ Capacités diverses
- √ Éléments de tuyauteries, brides, raccords, etc.
- √ Protection de matériel soumis à la flamme ou étincelles



Caractéristiques techniques

Puissance maximum : 4800 watts/m²
Tension d'alimentation de 24 à 400 volts
Conception en tissu de verre siliconé ou toile de verre revêtue d'aluminium
Construction amagnétique si nécessaire
Nombreux circuits par zone de chauffage
Circuits chauffants de secours
Isolation totale en fibre minérale ou céramique
Œillets de fixation ou crochets incorporés pour faciliter le montage

Conception des jaquettes

L'enveloppe extérieure du matelas est constituée de toiles appropriées en fonction de l'environnement et des exigences de température.

L'enveloppe intérieure est choisie en fonction des températures du produit véhiculé en tenant compte des agressions et dangers dus à des dysfonctionnements.

Le fil chauffant est fixé sur l'enveloppe intérieure du coté matelas. La matière isolante est enfermée entre les deux enveloppes étanches dont les diverses parties sont cousues de façon étanche par fils ignifugés. Le matelas ainsi constitué, préalablement formé à l'appareil à chauffer et/ou à isoler est maintenu en place à l'aide de bandes auto agrippantes facilitant démontages et remontages. Chaque matelas peut être équipé de sonde de température.

©1993-2022 **ELTRACE** - Dans le but d'améliorer la qualité de ses produits, **ELTRACE SAS** se réserve le droit de changer les spécifications sans préavis
Toutes les marques et logos de **ELTRACE** sont la propriété de **ELTRACE SAS** - Toutes les autres marques sont la propriété de leurs détenteurs respectifs