



COUVERTURE CHAUFFANTE

GAMME INTELIHEAT

Couverture chauffante pour une chauffe sûre des fûts acier et plastique de 200L même en atmosphère explosible

Idéal pour un chauffage doux et pour le maintien hors-gel

Ces couvertures chauffantes pour atmosphère explosible sont certifiées ATEX et IECEx, zone 1 et 2. Leur conception repose sur une technologie innovante.

Elles sont fabriquées en tissu de verre enduit d'un mélange élastomère/silicone et d'une isolation en fibre de verre haute densité. Le support de chauffage utilise une technologie brevetée de membranes semi-conductrices de type CTP enrichie au carbone. Des conditions de fonctionnement sûres sont maintenues même en présence de gaz potentiellement explosifs. Aucun transformateur n'est nécessaire la couverture chauffante fonctionne avec des tensions d'alimentation standards à courant alternatif.



L'InteliHeat est idéal pour un chauffage doux et pour la mise hors-gel. Pour un chauffage plus rapide ou pour liquéfier des solides à une température plus élevée, nous recommandons l'utilisation du Thermosafe®.

L'InteliHeat est conçu pour les bidons en plastique et en acier. Un couvercle isolé peut être nécessaire dans certaines situations pour réduire la perte de chaleur et pour améliorer les temps de chauffage. D'autres tailles, formes et modèles de couvertures chauffantes sont également disponibles. Merci de prendre contact avec notre service commercial pour toutes questions particulières.

Caractéristiques techniques

Puissance : 720 watts, jusqu'à 3A
Tension d'alimentation : maximum 240 V 1ph, 50/60Hz AC
Appareil de classe 2 (double isolation)
Degré de protection : IP 44
Poids : 9 kg
Longueur hors-tout : 1950 mm
Hauteur hors-tout : 850 mm
Câble d'alimentation de 5 m en PVC gainé avec une tresse en acier galvanisé

Homologations

Standards: EN 60079-0:2004, EN 60079-7:2003
Certificat EC : Sira 07ATEX3293X
Certificat IECEx : IECEx SIR 07.0101X

	TENSION NOMINALE
II 2 G Ex e II T3 (T150°C) (Zones 1 and 2)	240 V
II 2 G Ex e II T4 (T135°C) (Zones 1 and 2)	230 V
II 2 G Ex e II T5 (T100°C) (Zones 1 and 2)	120 V
II 2 G Ex e II T6 (T85°C) (Zones 1 and 2)	95 V

Réf. appareil 630404

