



HOUSSE CHAUFFANTE

GAMME INTELIHEAT IBC

Housse chauffante pour une chauffe sûre des containers de type IBC même en atmosphère explosible

Selon les conditions d'utilisation : chauffage des parois jusqu'à 55°C

Ces housses 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. Les vitesses de chauffage sont semblables ou meilleures que celles obtenues avec la housse de chauffage de type IBC2 et des températures allant jusqu'à 55°C peuvent être atteintes.

Aucun transformateur n'est nécessaire car la couverture chauffante fonctionne avec des tensions d'alimentation standards à courant alternatif.

L'Inteliheat est conçue pour être utilisée avec les containers de type IBC en plastique à structure métallique. Cependant elle peut également être employée pour chauffer 4 fûts de 205 litres.

Un couvercle isolant disponible en option peut être utilisé pour réduire les pertes de chaleur et améliorer les temps de chauffage. Des housses certifiées, pouvant s'adapter à d'autres tailles, formes et type de cuves sont également disponible. Veuillez nous contacter pour tout besoin spécifique.



Caractéristiques techniques

Puissance : 1700 watts, jusqu'à 7,5A
Tension d'alimentation : maximum 240 V 1ph, 50/60Hz ac
Appareil de classe 2 (double isolation)
Degré de protection : IP 44
Poids : 20 kg
Longueur hors-tout : 4300 mm
Hauteur hors-tout : 950 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 et 2)	240 V
II 2 G Ex e II T4 (T135°C) (Zones 1 et 2)	230 V
II 2 G Ex e II T5 (T100°C) (Zones 1 et 2)	120 V
II 2 G Ex e II T6 (T85°C) (Zones 1 et 2)	95 V

Réf. appareil 620504



GALVATEK S.A.S - 9, rue de la Tour du Mesnil-Renard - 78270 Bonnières, France
www.galvatek.com - Tél. 01 30 93 07 57 - info@galvatek.fr