



# HOUSSSE CHAUFFANTE

## GAMME INTELIHEAT IBC



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

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

**Ces housses chauffantes pour atmosphère explosive sont certifiées ATEX et IECEx, zone 1 et 2. Leur conception repose sur une technologie inovante.**

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 : 1400 watts, jusqu'à 6A  
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 : 4310 mm  
Hauteur : 900 mm  
Câble d'alimentation de 5 m en PVC gainé avec une tresse en acier galvanisé

### Homologations

Standards:  
EN IEC 60079-0:2018, EN IEC 60079-7:2015 + A1:2018,  
EN60079-31:2014  
  
Certificat CE : CML13ATEX3018X  
Ex certificat : II 2 G D Ex eb IIC T4 Gb Ex tb IIIC T135°C Db  
(Zones 1, 2, 21 et 22)

**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**