

Réchauffeur pour fûts de 20 à 200 litres

FONCTIONS

Protection contre le gel, Réchauffage, Maintien à température, Réduction de viscosité, Liquéfaction, Polymérisation

PRODUITS ET MATIERES

Pâteux, visqueux, ou liquides
Alimentaires ou chimiques



DESCRIPTION

Le réchauffeur de fût intègre un réseau très dense de résistances flexibles sous forme de cordon chauffant isolé en silicone haute température, blindé par une tresse en cuivre étamé.

L'isolation thermique est constituée de mousse NBR/PVC à cellule fermée, résistante à la température. L'enveloppe est composée de tissu Polyamide enduit de Téflon sur la face chauffante et de Polyuréthane sur la face calorifuge.

Le réchauffeur est équipé d'un rabat en partie supérieure muni d'un ourlet et d'une cordelette qui viennent épouser la partie supérieure du fût. Ceci permet un maintien vertical empêchant tout glissement du réchauffeur vers le sol.

Le réchauffeur est muni de sangles équipées de boucles métalliques réglables pour ajustement et serrage autour du fût.

Régulation de température

- Affichage digital ou affichage à cadran
- Boîtier IP 65, fixé sur l'élément chauffant ou déporté avec connecteur
- Différentiel de température réglable
- Limitation de la température de consigne réglable
- Capot transparent évitant la modification accidentelle des paramètres
- Pouvoir de coupure 16A
- Voyant sous tension
- Voyant chauffage actif
- Câble d'alimentation avec fiche secteur 16A +



Contenance du fût litre	Diamètre mini mm	Hauteur mini mm	Puissance W
20	280	400	150
30	320	460	150
60	410	610	300
120	460	750	1100
200	585	890	1500

Caractéristiques techniques :

Tension	220 - 240 VAC
Puissance surfacique	1000 W/m ²
Plage de température	jusqu'à 125 °C
Différentiel réglable	oui
Capteur de température	CTN
Affichage	°C ou °F
Verrouillage de paramètres	oui
Limiteur thermique	135 °C
Câble secteur H07 3G1.5 avec fiche	4m

2 variantes de régulation :

- thermostat à cadran intégré
- régulateur digital déporté

Option recommandée couvercle isolant thermique

Conformité DBT CEM CE
 Indice de protection IP X4
 Protection électrique classe I



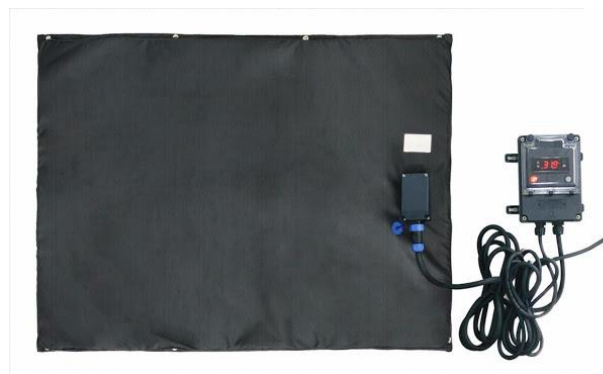
AUTRES PRODUITS



Réchauffeur pour cuve et conteneurs



Couvercle chauffant



Bâche souple chauffante électrique