

CHAUFFAGE MOBILE POUR TANK 30 M³**USAGE IDEAL**

Projets nécessitant un stockage à température contrôlée de liquides chimiques agressifs et corrosifs

APPLICATIONS

- Stockage des produits chimiques et des flux de déchets à une température supérieure à la température ambiante.
- Stockage de produits chimiques exigeants pendant les conditions hivernales
- Prévention de la cristallisation de soude caustique ou de l'acide acétique

**CONDITIONS DE FONCTIONNEMENT**

Capacité de chauffage :	18 kW (2x 9 kW)
Tension nominale :	400 V 3~
Température maximale :	En double paroi sans revêtement (UFT-DW) - 80 ° C En double paroi polytank (DW-PT) - 60 ° C
Densité de puissance de surface :	1 W/cm ²
Niveau de pH :	0 - 14 pH

POIDS ET DIMENSIONS

Hauteur :	2 098 mm
Largeur :	590 mm
Longueur :	780 mm
Poids :	20 kg approx.

MATERIAU

Cadre :	PE100
Câble de chauffage :	Teflon - FEP
Câble de chauffage du cadre de support :	Polypropylène

EQUIPEMENTS

Contrôleur :	Contrôleur de température électronique, réglage de la température, thermostat, détection de liquide
Capteur de température :	Pt100
Capteur conducteur :	sensibilité: 0,05 à 250 kOhm

QUALITE ET SECURITE

Inspections programmées QMS
L'équipement est conforme aux normes:

- Directive sur la compatibilité électromagnétique (EMC) 2004/108/EC
- Directive basse tension 2006/ 95/EC
- EN 60519/1-2 (périphériques sont classés classe de protection 1)
- EN 60529, IP 64 étanche aux éclaboussures
- Classe de sécurité thermique 1 avec installation supplémentaire d'équipements de sécuritié (limitateur de température, protection de température)

