

Groupe d'eau glacée mobile - 530 kW

Grâce à sa puissance frigorifique de 550 kW, le groupe d'eau glacée convient à des tâches exigeantes dans le domaine industriel. Les deux circuits de réfrigération sont régulés en continu et réduisent au maximum le risque de défaillance de l'installation globale.

- Ventilateurs à réglage de vitesse
- Pompe de circulation intégrée à réglage de vitesse
- 2 circuits de refroidissement (redondance)
- Réglage continu de la puissance
- Conforme à la norme machines EN 292-1e2
- Satisfait à l'ordonnance relative aux équipements sous pression EN 378-1-2:2002

Les caractéristiques techniques de l'installation ou des installations possibles pour ce produit de location sont indiquées ci-dessous.

Groupe d'eau glacée mobile - 530 kW - MQ



Spécifications techniques

Dimensions (L x l x H)	4040 x 2234 x 2330 mm
Poids de transport	4300 Kg
Poids en ordre de marche	4600 Kg
Raccordement électrique	Kabelschuh M10 (3P+PE)
Courant absorbé maximal	379 ampères. (+/- 10%)
Puissance et courant absorbés nominaux	323 ampères / 197 kW
Puissance frigorifique nominale à +12°C / +7°C	530 kW
Milieu à refroidir	Eau ou mélange de glycols
Température ambiante	+35°C
Régulation	Régulation de sortie électronique
Débit d'eau du fluide frigoporteur à pleine charge	91 m ³ /h
Hauteur de refoulement de la pompe	24 m
Perte de charge de l'évaporateur à pleine charge	43 kPa
Efficacité énergétique EER	2.7
Régulation de puissance	stufenlos von 25% bis 100%
Débit d'air à pleine charge	117'273 m ³ /h
Réfrigérant	R134a
Charge de fluide frigorigène	92 kg
Raccords hydrauliques	4 pouces Kamlok
Altitude géodésique	600 m d'altitude
Direction de l'air	De côté vers le haut
Niveau de pression acoustique à 10m en champ libre	73 dB(A)
Alarme générale	Oui
Indication de fonctionnement	Oui
Accès à distance	Oui

Froid



Sous réserve de modifications techniques