

KOMPETENT. SCHNELL. ZUVERLÄSSIG -

ACR-M-550/P - Technische Daten Miet-Kältemaschine TK



Schnell-Info

Schraubenverdichter

Kältemittel

Prozesstemperatur Integrierte Pumpe Geräusch-Version











Zubehör/Optional

Kaltwasserschlauch Wärmetauscher Ext. Pufferspeicher E-Kabel/ Anschluss Fernüberwachung











Abweichende Anforderungen und Anwendungen auf Anfrage!

Technische Daten:

*Kälteleistung	kW	268
Leistungsaufnahme	kW	145
Spannungsversorgung	V/Hz/Ph	400/50/3
max. Betriebstrom	Α	379
Elektrischer Anschluss	Kabelschuh	3 Ph + PE
** Absicherung	Α	400
** Leitungsempfehlung	mm ²	185 (Einzelader)
Durchflussmenge	m³/h	53,3
max. Betriebsdruck	bar	10
Externe Pumpenförderhöhe	m	25
Externe Pumpenförderhöhe Kaltwasser-Anschlüsse	m Storz	25 A
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	•••	
Kaltwasser-Anschlüsse	Storz	A
Kaltwasser-Anschlüsse Leistungsregelung	Storz	A 12,5 - 100
Kaltwasser-Anschlüsse Leistungsregelung Kältemittel	Storz % -	A 12,5 - 100 R134a

^{*} Auslegungsbedingungen: Sole- Ein-/Austrittstemperatur -10°/-15°C, Außentemp. 30°C, Medium 40% Ethylenglykol

Technische Beschreibung:

Luftgekühlter Flüssigkeitskühler zur Aufstellung im Freien in korrosionsbeständiger Ausführung. Die Einheit dient zur mechanischen Flüssigkeitskühlung und ist mit laufruhigen Schraubenverdichtern ausgestattet. Der Flüssigkeitskühler verfügt über eine im Gerät integrierte Pumpe mit einer Förderhöhe von 25 m (250 kPa), sollte auf einer waagerechten, tragfähigen Fläche im Freien aufgestellt werden und zu allen Seiten mindestens 2 m Freiraum haben. Die komplette Steuerung und Regelung ist im Gehäuse integriert.

^{**} Absicherung und Leitungsquerschnitte sind vom Elektrofachbetrieb durch den Auftraggeber prüfen zu lassen