



0800 / 12 24 100\*

\*Deutschlandweit gebührenfrei telefonieren



KOMPETENT. SCHNELL. ZUVERLÄSSIG

## ACR-M-100/P – Technische Daten Miet-Kältemaschine



### Schnell-Info

Scroll-  
verdichter

Kältemittel

Prozess-  
temperaturIntegrierte  
PumpeGeräusch-  
Version

### Zubehör/Optional

Kaltwasser-  
schlauchWärme-  
tauscherExt. Puffer-  
speicherE-Kabel/  
AnschlussFernüber-  
wachung

Abweichende Anforderungen und Anwendungen auf Anfrage!

### Technische Daten:

<b>*Kälteleistung</b>	<b>kW</b>	<b>95</b>
Leistungsaufnahme	kW	35
Spannungsversorgung	V/Hz/Ph	400/50/3
max. Betriebsstrom	A	87
Elektrischer Anschluss	Stecker	CEE125 A
** Absicherung	A	100
** Leitungsempfehlung	mm <sup>2</sup>	5x35
Durchflussmenge	m <sup>3</sup> /h	16,6
max. Betriebsdruck	bar	6
Externe Pumpenförderhöhe	m	21
Kaltwasser-Anschlüsse	Storz	B
Leistungsregelung	Stufen	2
Kältemittel	-	R410A
Schalldruck in 5m	dB(A)	58
Transportgewicht	kg	1200
Abmessungen (l x b x h)	mm	2800x1420x2100

\* Auslegungsbedingungen: Kaltwasser- Ein-/Austrittstemperatur 12/7°, Außentemp. 32 °C

\*\* Absicherung und Leitungsquerschnitte sind vom Elektrofachbetrieb durch den Auftraggeber prüfen zu lassen

### Technische Beschreibung:

Luftgekühlter Flüssigkeitskühler zur Aufstellung im Freien in korrosionsbeständiger Ausführung. Die Einheit dient zur mechanischen Kaltwasser-/Flüssigkeitskühlung und ist mit laufruhigen Scrollverdichtern ausgestattet. Der Flüssigkeitskühler verfügt über eine im Gerät integrierte Kaltwasserpumpe mit einer Förderhöhe von 21 m (210 kPa), er sollte auf einer waagerechten, tragfähigen Fläche im Freien aufgestellt werden und zu allen Seiten mindestens 1 m Freiraum haben. Die komplette Steuerung und Regelung ist im Gehäuse integriert.