



0800 / 12 24 100\*

\*Deutschlandweit gebührenfrei telefonieren



KOMPETENT. SCHNELL. ZUVERLÄSSIG

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



### Schnell-Info

Scroll-  
verdichter

Kältemittel

Frequenz-  
umformerIntegrierte  
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>57</b>
Leistungsaufnahme	kW	25,3
Spannungsversorgung	V/Hz/Ph	400/50/3
max. Betriebsstrom	A	90
Elektrischer Anschluss	Stecker	CEE 125A
** Absicherung	A	100
** Leitungsempfehlung	mm <sup>2</sup>	35
Durchflussmenge	m <sup>3</sup> /h	11,2
max. Betriebsdruck	bar	6
Externe Pumpenförderhöhe	m	33
Kaltwasser-Anschlüsse	Storz	B
Leistungsregelung	%	25 - 100 (FU)
Kältemittel	-	R 32
Schalldruck in 5m	dB(A)	59
Transportgewicht	kg	ca. 1500
Abmessungen (l x b x h)	mm	3900x1200x2100

\* Auslegungsbedingungen: Sole- Ein-/Austrittstemperatur -10/-15°, Außentemp. 35 °C, Medium 40% Ethylenglykol

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

### Technische Beschreibung:

Luftgekühlter Kaltwassersatz zur Aufstellung im Freien in korrosionsbeständiger Ausführung. Die Einheit dient zur mechanischen Kaltwasser-Erzeugung und ist mit laufruhigen Inverter-Scrollverdichter ausgestattet. Die Anlage verfügt über eine im Gerät integrierte Kaltwasserpumpe mit einer Förderhöhe von 33 m (330 kPa), 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.