



0800 / 12 24 100*

*Deutschlandweit gebührenfrei telefonieren



KOMPETENT. SCHNELL. ZUVERLÄSSIG

ACR-M-9/P – Technische Daten Miet-Kältemaschine



Schnell-Info

Rotations-
verdichter

Kältemittel

Prozess-
temperaturIntegrierte
PumpeFrequenz-
umformer

Zubehör/Optional

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

Abweichende Anforderungen und Anwendungen auf Anfrage!

Technische Daten:

| | | |
|--------------------------|-------------------|----------------|
| *Kälteleistung | kW | 8,0 |
| Leistungsaufnahme | kW | 2,57 |
| Spannungsversorgung | V/Hz/Ph | 230/50/1 |
| max. Betriebsstrom | A | 19,9 |
| Elektrischer Anschluss | 230V | Schukostecker |
| ** Absicherung | A | 20 |
| ** Leitungsempfehlung | mm ² | 3x2,5 |
| Durchflussmenge | m ³ /h | 1,37 |
| max. Betriebsdruck | bar | 6 |
| Externe Pumpenförderhöhe | m | 6,2 |
| Kaltwasser-Anschlüsse | Storz | C |
| Leistungsregelung | % | 20 – 100% (FU) |
| Kältemittel | – | R410A |
| Schalldruck in 5m | dB(A) | 45 |
| Transportgewicht | kg | 167 |
| Abmessungen (l x b x h) | mm | 650x1350x1230 |

* Auslegungsbedingungen: Kaltwasser- Ein-/Austrittstemperatur 12/7°, Außentemp. 35 °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 einem laufruhigen Rotationsverdichter ausgestattet. Der Flüssigkeitskühler verfügt über eine im Gerät integrierte Kaltwasserpumpe mit einer Förderhöhe von 6,2 m (62 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.