



0800 / 12 24 100*

*Deutschlandweit gebührenfrei telefonieren



KOMPETENT. SCHNELL. ZUVERLÄSSIG

ACR-M-30/P – Technische Daten Miet-Kältemaschine



Schnell-Info

Scroll-
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	30
Leistungsaufnahme	kW	9,95
Spannungsversorgung	V/Hz/Ph	400 / 50 / 3
max. Betriebsstrom	A	29
Elektrischer Anschluss	Stecker	CEE 32A
** Absicherung	A	32
** Leitungsempfehlung	mm ²	5x6
Durchflussmenge	m ³ /h	5,5
max. Betriebsdruck	bar	6
Externe Pumpenförderhöhe	m	9
Kaltwasser-Anschlüsse	Storz	C
Leistungsregelung	%	25 – 100 (FU)
Kältemittel	–	R410A
Schalldruck in 5m	dB(A)	48
Transportgewicht	kg	450
Abmessungen (l x b x h)	mm	1700x900x1950

* Auslegungsbedingungen: Kaltwasser- Ein-/Austrittstemperatur 12/7°, Außentemp. 35 °C

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

Technische Beschreibung:

Luftgekühlter, inverter geregelter Flüssigkeitskühler zur Aufstellung im Freien in korrosionsbeständiger Ausführung. Die Einheit dient zur mechanischen Kaltwasser-/Flüssigkeitskühlung und ist mit einem laufruhigen Scrollverdichter ausgestattet. Der Flüssigkeitskühler verfügt über eine im Gerät integrierte Pumpe mit einer externen Förderhöhe von 9 m (90 kPa), sollte auf einer waagerechten, tragfähigen Fläche im Freien aufgestellt werden und zu allen Seiten mindestens 1 m Freiraum haben. Die Steuerung und Regelung ist im Gehäuse integriert.