



0800 / 12 24 100*

*Deutschlandweit gebührenfrei telefonieren



KOMPETENT. SCHNELL. ZUVERLÄSSIG

ACR-M-1050 – Technische Daten Miet-Kältemaschine



Schnell-Info

Schrauben-

verdichter



Kältemittel



Prozess-

temperatur



-8°C bis +18°C

Geräusch-

Version

geräuscharme
Version

Zubehör/Optional

Kaltwasser-

schlauch



Ext. Pumpen-

modul



Wärme-

tauscher

E-Kabel/
Anschluss

Fernüber-

wachung



Abweichende Anforderungen und Anwendungen auf Anfrage!

Technische Daten:

*Kälteleistung	kW	1053
Leistungsaufnahme	kW	349
Spannungsversorgung	V/Hz/Ph	400/50/3
max. Betriebsstrom	A	699
Elektrischer Anschluss	Kabelschuh	3 Ph + PE
** Absicherung	A	bauseits
** Leitungsempfehlung	mm ²	7 x 240 (Einzelader)
Durchflussmenge	m ³ /h	181,44
max. Betriebsdruck	bar	10
Externe Pumpen-		

förderhöhe
 m | - || Kaltwasser-Anschlüsse | Storz | 125 |
Leistungsregelung	%	12,5 - 100
Kältemittel	-	R134a
Schalldruck in 5m	dB(A)	62
Transportgewicht	kg	8600
Abmessungen (l x b x h)	mm	8700x2300x2540

* 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 zwei laufruhigen Schraubenverdichtern ausgestattet. Der Flüssigkeitskühler ist optional mit einem externen Pumpenmodul auf Anfrage verfügbar, sollte auf einer waagerechten, tragfähigen Fläche im Freien aufgestellt werden und zu allen Seiten mindestens 2 m Freiraum haben. Die Steuerung und Regelung ist im Gehäuse integriert.