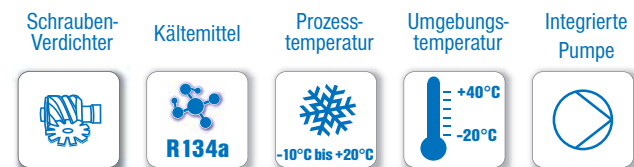


ACR-M-420/P – Technische Daten Miet-Kältemaschine



Schnellübersicht:



Zubehör/ Optional:



Abweichende Anforderungen und Anwendungen auf Anfrage!

Technische Daten:

*Kälteleistung	kW	420
Leistungsaufnahme	kW	161
Spannungsversorgung	V/Hz/Phasen	400/50/3
max. Betriebsstrom	A	322
Elektrischer Anschluss	Kabelschuh	-
** Absicherung	A	400
** Leitungsempfehlung	mm ²	185 (einadrig)
max. Durchflussmenge	m ³ /h	72,4
max. Betriebsdruck	bar	10
Externe Pumpenförderhöhe	m	18,5
Kaltwasser-Anschlüsse	Storz	A
Leistungsregelung	%	12,5 - 100
Kältemittel	R	134a
Schalldruck in 5m	dB(A)	67
Transportgewicht	kg	ca. 4.150
Abmessungen (l x b x h)	mm	4200x2330x2350

* 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 lauffähigen Schraubenverdichtern ausgestattet. Der Flüssigkeitskühler verfügt über eine im Gerät integrierte Pumpe mit einer Förderhöhe von 18,5m (185kPa), sollte auf einer waagerechten, tragfähigen Fläche im Freien aufgestellt werden und zu allen Seiten mindestens 2m Freiraum haben. Die komplette Steuerung und Regelung ist im Gehäuse integriert



Elektroschaltschrank mit Anschluss



Kaltwasseranschluss mit Storz-Kupplungen