

## ACR-VE-125 – Technische Daten Miet-Verflüssigereinheit bis -40°C

### Schnellübersicht:



Schrauben-Verdichter



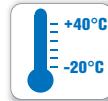
Kältemittel



Prozess-temperatur



Umgebungs-temperatur



Geräusch-version



### Zubehör/ Optional:

Direktverdampfer/Luftverteilung



Elektrokabel/Anschluss



Fernüberwachung



Abweichende Anforderungen und Anwendungen auf Anfrage!

### Technische Daten:

<b>*Kälteleistung</b>	<b>kW</b>	<b>125</b>
Leistungsaufnahme	kW	102
Spannungsversorgung	V/Hz/Phasen	400/50/3
max. Betriebsstrom	A	ca. 214
Anlaufstrom	A	ca. 642
Elektrischer Anschluss	Kabelschuh	-
** Absicherung	A	250
** Leitungsempfehlung	mm <sup>2</sup>	95 (einadrig)
Leistungsregelung	%	25 - 100
Kältemittel	R	507A
Schalldruck in 5m	dB(A)	69
Transportgewicht	kg	4.600
Abmessungen (l x b x h)	mm	5000x2300x2400

\* Auslegungsbedingungen: Verdampfungstemperatur -40°C, Außentemp. 32 °C

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

### Technische Beschreibung:

Luftgekühlte Verflüssigereinheiten in Splitausführung zur Aufstellung im Freien in korrosionsbeständiger Ausführung. Die Einheit ist für den Anschluss an bestehende, externe Verdampfer geeignet. Die Verflüssigereinheiten arbeiten mit Schraubenverdichtern und verfügen über eine stufenlose Leistungsregelung zwischen 35-100% sowie über eine mikroprozessorgesteuerte Regelung. Die Einheiten sollten 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.