



0800 / 12 24 100*

*Deutschlandweit gebührenfrei telefonieren



KOMPETENT. SCHNELL. ZUVERLÄSSIG

ACR-M-100/WP/P – Technische Daten Miet-Wärmepumpe Luft-Wasser



Technische Daten:

*Heizleistung	kW	99
**Kälteleistung	kW	99
Leistungsaufnahme	kW	38,5
Spannungsversorgung	V/Hz/Ph	400/50/3
max. Betriebsstrom	A	90,3
Elektrischer Anschluss	Stecker	CEE 125A
*** Absicherung	A	100
*** Leitungsempfehlung	mm²	35
max. Durchflussmenge	m ³ /h	17,0
max. Betriebsdruck	bar	6
Externe Pumpenförderhöhe	m	26
Kaltwasser-Anschlüsse	Storz	B
Leistungsregelung	%	25-100 (FU)
Kältemittel	-	R 32
Schalldruck in 5m	dB(A)	59
Transportgewicht	kg	ca. 1500
Abmessungen (l x b x h)	mm	3900x1200x2100

* Auslegungsbedingungen: Warmwasser- Ein-/Austrittstemperatur 40/45°, 7° Außentemp.

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

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

Schnell-Info

Scroll-
verdichter

Kältemittel

Wärmepumpen-
FunktionIntegrierte
PumpeGeräusch-
version

Zubehör/Optional

Kaltwasser-
schlauchExt. Pumpen-
modulWärme-
tauscherE-Kabel/
AnschlussFernüber-
wachung

Abweichende Anforderungen und Anwendungen auf Anfrage!

Technische Beschreibung:

Luft-Wasser Wärmepumpe zur Aufstellung im Freien in korrosionsbeständiger Ausführung. Die Einheit dient zur mechanischen Kaltwasser- bzw. Warmwassererzeugung und ist mit laufruhigen Inverter-Scrollverdichter ausgestattet. Die Anlage verfügt über eine im Gerät integrierte Kaltwasserpumpe mit einer Förderhöhe von 26 m (260 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.