



0800 / 12 24 100*

*Deutschlandweit gebührenfrei telefonieren



KOMPETENT. SCHNELL. ZUVERLÄSSIG

ACR-M-290-W/WP – Technische Daten Miet-Wärmepumpe Wasser-Wasser



Schnell-Info

Scroll-
verdichter

Kältemittel

Wärmepum-
pen FunktionUmgebungs-
temperatur

Zubehör/Optional

Kaltwasser-
schlauchExt. Pumpen-
modulPuffer-
speicherKühlturm/
RückkühlerE-Kabel/
Anschluss

Abweichende Anforderungen und Anwendungen auf Anfrage!

Technische Daten:

*Heizleistung	kW	388
**Kälteleistung	kW	291
Leistungsaufnahme	kW	74
Spannungsversorgung	V/Hz/Ph	400/50/3
max. Betriebsstrom	A	183
Elektrischer Anschluss	Kabelschuh	
*** Absicherung	A	200
*** Leitungsempfehlung	mm ²	4x95
Durchflussmenge Kaltwasser	m ³ /h	50,0
Durchflussmenge Kühlwasser	m ³ /h	62,6
max. Betriebsdruck	bar	10
Kaltwasser-Anschlüsse	Storz	B
Kühlwasser-Anschlüsse	Storz	B
Leistungsregelung	Stufen	3
Schalldruck in 5m	dB(A)	68
Transportgewicht	kg	1200
Abmessungen (l x b x h)	mm	2432x928x1186 mm

* Auslegungsbedingungen: Warmwasser- Ein-/Austrittstemperatur 40/45°,
Kühlwasser- Ein-/Austrittstemperatur 15/10°

** Auslegungsbedingungen: Kaltwasser- Ein-/Austrittstemperatur 12/7°,
Kühlwasser- Ein-/Austrittstemperatur 30/35°

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

Technische Beschreibung:

Wasser-Wasser Wärmepumpe zur mechanischen Warmwasser-Erzeugung, ist mit zwei laufruhigen Scrollverdichtern ausgestattet. Der Plattenverdampfer sowie der Plattenverflüssiger bestehen aus Edelstahl. Die Anlage kann wahlweise im Kühl- oder Heizmodus betrieben werden. Als Energiequelle wird z. B. ein bauseitiger Brunnen verwendet. Die Einheit sollte auf einer waagerechten, tragfähigen Fläche im Inneren aufgestellt werden und zu allen Seiten mindestens 1,5 m Freiraum haben. Die komplette Steuerung und Regelung ist im Gehäuse integriert.

© acr chiller rent GmbH – Technische u. konstruktive Änderungen können jederzeit ohne Vorankündigung durchgeführt werden! Es gelten die Geschäftsbedingungen der acr chiller rent GmbH.

acr chiller rent GmbH
Otto-Perutz-Str. 8
81829 München

Tel.: +49 (0)89 / 895 560 78-0
Fax: +49 (0)89 / 895 560 78-55
info@acr-rent.de www.acr-rent.de