



0800 / 12 24 100*

*Deutschlandweit gebührenfrei telefonieren



KOMPETENT. SCHNELL. ZUVERLÄSSIG

ACR-F-9 – Technische Daten Miet-Umluftkühler



Zubehör/Optional

Kälte-
maschine

Heizung

Wasser-
SchlauchExt. Pumpen-
modulE-Kabel /
Anschluss

Abweichende Anforderungen und Anwendungen auf Anfrage!

Technische Daten:

*Kälteleistung	kW	10
**Heizleistung	kW	11
Leistungsaufnahme	kW	0,23
Spannungsversorgung	V/Hz/Ph	230/50/1
max. Betriebsstrom	A	1,8
Elektrischer Anschluss	Stecker	230V
*** Absicherung	A	6
*** Leitungsempfehlung	mm ²	1,5
Medium Durchflussmenge	m ³ /h	1,74
Max. Betriebsdruck	bar	6
Druckverlust	kPa	13
Kaltwasser-Anschlüsse	Geka	
Luftvolumenstrom	m ³ /h	1720
Schalldruck in 5m	dB(A)	38
Transportgewicht	kg	42
Abmessungen (l x b x h)	mm	1690x275x660

* Auslegungsbed.: Kaltwasser- Ein-/Austrittstemp. 12/7°, Umgebungstemp. 27 °C / 19,5 F.K.

** Auslegungsbed.: Heizwasser- Ein-/Austrittstemp. 70/60°, Umgebungstemp. 20 °C T.K.

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

Technische Beschreibung:

Umluftkühler mit Radialventilator zur Anbindung an externes Kaltwassernetz oder acr Kaltwassererzeuger. Aufstellung im Gebäude und Gehäuse aus lackiertem, innen Schallisoliertem Stahlblech. Wärmetauscher aus Cu-Rohr mit aufgedrückten Aluminium-Lamellen. Unter dem Wärmetauscher befindet sich die Kondensat-Wanne mit natürlichem Ablauf. An der Luftansaugung ist ein Luftfilter angebracht. Die komplette Steuerung einschließlich Vorwahl von 3-Ventilatorstufen ist im Gehäuse integriert und leicht bedienbar. Optional ist umfangreiches Zubehör verfügbar.