

Luft/Wasser-Wärmetauschersystem AirCool Ventus

- Einkreissystem mit atmosphärisch offenem Tank
- Ohne aktives Kälteaggregat
- Wärmeabgabe an die Umgebungsluft
- Kunststofftank mit Wasserstandsanzeige
- Mikroprozessorgesteuerter Temperaturregler mit Digitalanzeige
 - Anzeige der Störmeldungen als codierte Einzelmeldungen
 - Fernsteuerung
- Schaltkasten mit Hauptschalter
- Eingebaute Pumpe (siehe Pumpenkennlinie)
- Außengehäuse pulverbeschichtet RAL 7035 (lichtgrau)
- Kälteflüssigkeitsträgerausstrittstemperatur liegt verfahrensbedingt jeweils über der Umgebungstemperatur
- Für industriellen Einsatz geeignet
- Absolut betriebssichere Konstruktion
- Enthält alle für den vollautomatischen Kühlprozess erforderlichen Komponenten

Modell AirCool Ventus ACVE 070

Kälteleistung bei dT von 5K*/20K*	kW : 71,7 / 287
Kälteflüssigkeitsträger	: Wasser
Nennvolumenstrom	m ³ /h : 12,4
Pumpe	Typ : P2-AR33B
Pumpendruck**	bar : 2,2
Tankinhalt	Liter : 100
Wasseranschlüsse	Zoll : G 1½" Innengewinde
Kühlluftvolumenstrom	m ³ /h : 32.000
Leistungsaufnahme max.	kW : 5,6
Netzanschluß	Volt/Hz/Ph : 400/50/3
Gewicht	kg : 649
Außenmaße (BxTxH)	mm : 3040x1325x1525

* Über der jeweiligen Umgebungstemperatur.
 ** Druck bei Nennvolumenstrom.

Gerätealternativen: ACVE 055 und ACVE 090

AirCool Ventus + Optionen / Zubehör:

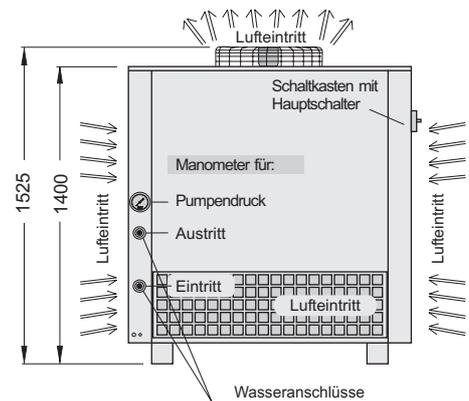
	Art.-Nr.
AirCool Ventus ACVE 070	GUACVE070-NEB
Pumpe P4-AS32B statt P2-AR33B	MACVE6-P4-AS32B-070
Pumpe P7-AP08B statt P2-AR33B	MACVE6-P7-AP08B-070
Strömungswächter	ZACVE6-008-070
Ausführung als Durchlaufsystem ohne Tank	a.A.
Exportausführung mit Sonderspannung /-frequenz	a.A.

Weitere Optionen/Zubehör sowie Pumpenalternativen auf Anfrage.



ACVE 055
 (mit Option Farbe RAL 7043 - verkehrsgrau B;
 ACVE 070 mit vier Ventilatoren)

Seitenansicht von links



Draufsicht

