

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)
- Kälteflüssigkeitsaustrittstemperatur 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 175

Kälteleistung bei dT von 5K*/20K*	kW : 174 / 696
Kälteflüssigkeit	: Wasser
Nennvolumenstrom	m ³ /h : 30,0
Pumpe	Typ : P3-AP14B
Pumpendruck**	bar : 2,4
Tankinhalt	Liter : 200
Wasseranschlüsse	Zoll : G 3" Innengewinde
Kühlluftvolumenstrom	m ³ /h : 71,400
Leistungsaufnahme max.	kW : 8,7
Netzanschluß	Volt/Hz/Ph : 400/50/3
Gewicht	kg : 1800
Außenmaße (BxTxH)	mm : 4990x1525x2170

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

Gerätealternativen: ACVE 150

AirCool Ventus + Optionen / Zubehör:

Art.-Nr.

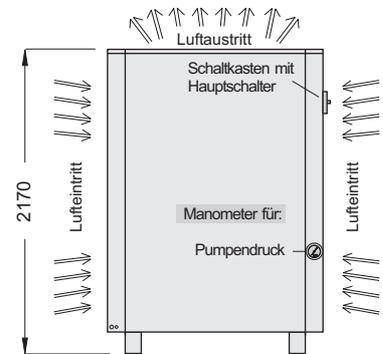
AirCool Ventus ACVE 175	GUACVE175-NEB
Pumpe P4-AP16B statt P3-AP14B	MACVE6-P4-AP16B-175
Pumpe P7-AP18B statt P3-AP14B	MACVE6-P7-AP18B-175
Strömungswächter	ZACVE6-008-175
Ausführung als Durchlaufsystem ohne Tank	a.A.
Exportausführung mit Sonderspannung /-frequenz	a.A.

Weitere Optionen/Zubehör sowie Pumpenalternativen auf Anfrage.



ACVE 055
 (mit Option Farbe RAL 7043 - verkehrsgrau B;
 ACVE 175 mit drei Ventilatoren)

Seitenansicht von links



Draufsicht

