

### Luft/Wasser-Wärmetauschersystem AirCool Ventus

- Einkreisystem mit atmosphärisch offenem Tank
- Ohne aktives Kälteaggregat
- Wärmeabgabe an die Umgebungsluft
- Kunststofftank mit Wasserstandsanzeige
- Mikroprozessorgesteuerter Temperaturregler mit Digitalanzeige
- Anzeige der Störmeldungen als codierte Einzelmeldungen
- 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



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

### Modell AirCool Ventus

### ACVE 175

Kälteleistung bei dT von 5K*/20K*	kW : 174 / 696
Kälteflüssigkeit	: Wasser
Nennvolumenstrom	m³/h : 30,0
Pumpe	Typ : P3-AP14B
Pumpendruck**	bar : 2,4
Tankinhalt	Liter : 200
Wasseranschlüsse	Zoll : R 3" Innengewinde
Kühlluftvolumenstrom	m³/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.

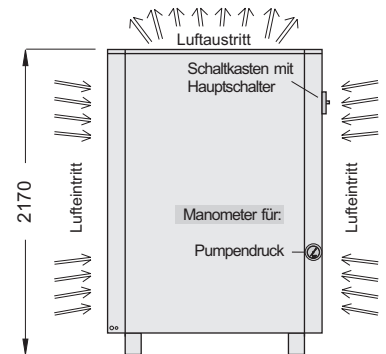
**Gerätealternativen:** ACVE 150

### 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.	

### Seitenansicht von links



### Draufsicht

