

### 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 7043 (verkehrsgrau B)
- 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 010

Kälteleistung bei dT von 5K\*/20K\* kW : 10,6 / 42,4

Kälteflüssigkeit : Wasser

Nennvolumenstrom m³/h : 1,8

Pumpe Typ : P6-BR12B

Pumpendruck\*\* bar : 2,8

Tankinhalt Liter : 70

Wasseranschlüsse Zoll : R ¾" Innengewinde

Kühlluftvolumenstrom m³/h : 6.000

Leistungsaufnahme max. kW : 1,2

Netzanschluß Volt/Hz/Ph : 400/50/3

Gewicht kg : 129

Außenmaße (BxTxH) mm : 760x760x1380

\* Über der jeweiligen Umgebungstemperatur.

\*\* Druck bei Nennvolumenstrom.

**Gerätealternativen:** ACVE 004 und ACVE 018

### AirCool Ventus + Optionen / Zubehör:

### Art.-Nr.

AirCool Ventus ACVE 010

GUACVE010-NEB

Pumpe P7-BR17B statt P6-BR12B

MACVE6-P7-BR17B-010

Pumpe P8-AT07B statt P6-BR12B

MACVE6-P8-AT07B-010

Strömungswächter

ZACVE6-008-010

Ausführung als Durchlaufsystem ohne Tank

a.A.

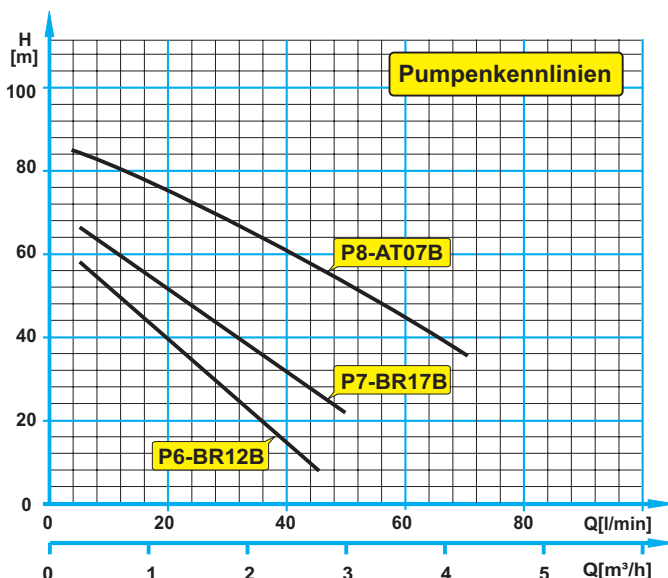
4 Lenkrollen, davon 2 feststellbar

ZACVE5-021-010

Exportausführung mit Sonderspannung /-frequenz

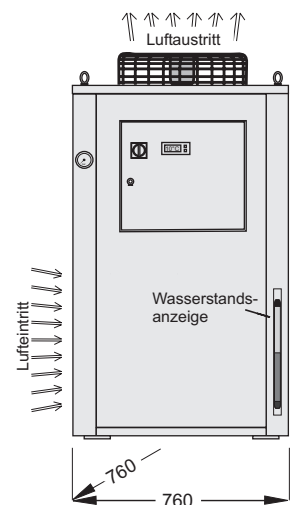
a.A.

Weitere Optionen/Zubehör sowie Pumpenalternativen auf Anfrage.



AirCool Ventus

### Vorderansicht



### Rückansicht

