

## TCU100 - Kaltwassersatz

### Einsatzformen

- ▲ Zur Kühlung von gewerblich genutzten Räumen, Hotels, Veranstaltungshallen, Industrieprozessen, etc.
- ▲ Zuverlässige, ökonomische und leise Bereitstellung von Kaltwasser zur Raumklimatisierung

### Anschlüsse

- ▲ 1x Steckdose CEE 125 A
- ▲ Bauer Kupplung 2"

### optionales Zubehör

- ▲ Kühlwasserschläuche
- ▲ Zusatzpumpe
- ▲ Leistungskabel

Diese Modellreihe zeichnet sich durch seine korrosionsbeständige Ausführung, sowie dem soliden Transportrahmen aus.

- ▲ Nur ein Hauptstromanschluss und Wasseranschlüsse notwendig
- ▲ Das integrierte Hydraulikmodul umfasst folgende Komponenten:
  - ▲ Pumpe
  - ▲ Ausdehnungsgefäß
  - ▲ Ventile
  - ▲ Strömungswächter
  - ▲ Manometer
  - ▲ Entlastungsventil
  - ▲ Wasserfilter

Modell	Tracer CH532
Nennspannung	230 / 400 V
Nennfrequenz	50 Hz
Nennstrom	93,6 A
Anlaufstrom	236 A
Kälteleistung	101,6 kW
Kaltwasser VL / RL	6°C / 12°C
Schalleistungspegel	55 dB(A)
Kältemittelmenge	2x 14,5 kg
Kältemitteltype	R407C
Anzahl Kältekreise	1
Anzahl Verdichter	3
Leistungsstufen	2
Wasserdurchflussmenge	5,36 l/s
Wasserseitiger Druckverlust	68 kPa
Abmessungen (L/B/H)	3.750 / 1.220 / 2.450 mm
Gewicht	1.870 kg

