

### Null-Grad Kühlwasser-Rückkühler ProfiCool Genius Zero

- Einkreisystem mit atmosphärisch offenem Tank
- Luftgekühltes Kälteaggregat
- Kunststofftank mit Wasserstandsanzeige
- Mikroprozessorgesteuerter Temperaturregler mit Digitalanzeige
  - Anzeige der Störmeldungen als codierte Einzelmeldungen
- Fernsteuerung
- Ein/Aus-Schalter
- Manometer zur Anzeige des Wasser- austrittsdruckes
- Eingebaute Pumpe (siehe Pumpenkennlinie)
- Außengehäuse pulverbeschichtet RAL 7043 (verkehrsgrau B)



ProfiCool Genius Zero (mit Option Rollen)

Modell ProfiCool Genius Zero	PCGEZ 12
Nettokälteleistung bei ±0°C/-10°C	kW : 1,0 / 0,7
Nutzkälteleistung bei ±0°C/-10°C	kW : 0,8 / 0,5
Arbeitsbereich	°C : -15 / ±0
Temperaturkonstanz	K : ±1,5
Nennvolumenstrom	m³/h : 0,6
Pumpe	Typ : P3-BR11A
Pumpendruck *	bar : 2,9
Tankinhalt	Liter : 10
Wasseranschlüsse	Zoll : G ½" Innengewinde
Kühlluftvolumenstrom	m³/h : 825
Anlaufstrom	A : 30
Leistungsaufnahme max.	kW : 1,9
Netzanschluß	Volt/Hz/Ph : 230/50/1
Gewicht	kg : 52
Außenmaße (BxTxH)	mm : 445x575x540
Kältemittel	FCKW-frei : R404A

\* Druck bei Nennvolumenstrom.

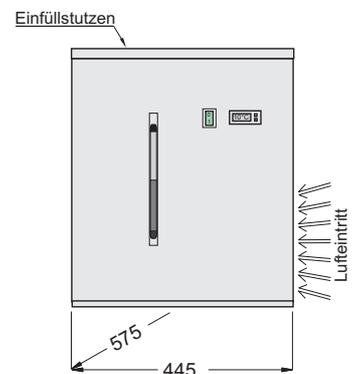
**Gerätealternativen:** PCGEZ 37

### ProfiCool Genius Zero + Optionen / Zubehör: Art.-Nr.

ProfiCool Genius PCGEZ 12.03-NEA	GUPCGEZ012.03-NEA
Pumpe P6-BR12A statt P3-BR11A	MPCGEZ6-P6-BR12A-012
Pumpe P7-BR17A statt P3-BR11A	MPCGEZ6-P7-BR17A-012
Ausführung als Durchlaufsystem ohne Tank und/oder ohne Pumpe	a.A.
Überströmventil	ZPCGEZ6-041-012
4 Lenkrollen, davon 2 feststellbar	ZPCGEZ5-021-012
Temperaturkonstanz ±0,5 K	a.A.
Exportausführung mit Sonderspannung /-frequenz	a.A.

Weitere Optionen/Zubehör sowie Pumpenalternativen auf Anfrage.

### Vorderansicht



### Rückansicht

