

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
- Schaltkasten mit Hauptschalter
- Eingebaute Pumpe (siehe Pumpenkennlinie)
- Hochdruck- und Niederdruckschalter
- Pressostatische Lüftersteuerung
- Manometer zur Anzeige des Wasseraustrittsdruckes
- Außengehäuse pulverbeschichtet RAL 7035 (lichtgrau)



ProfiCool *Genius Zero* (mit Option Sonderfarbe RAL 7043, verkehrsgrau B)

Modell ProfiCool <i>Genius Zero</i>	PCGEZ 100
Nettokälteleistung bei ±0°C/-10°C	kW : 8,6 / 5,8
Nutzkälteleistung bei ±0°C/-10°C	kW : 8,2 / 5,3
Arbeitsbereich	°C : -15 / ±0
Temperaturkonstanz	K : ±1,5
Nennvolumenstrom	m³/h : 1,2
Pumpe	Typ : P6-BR12B
Pumpendruck *	bar : 3,9
Tankinhalt	Liter : 60
Wasseranschlüsse	Zoll : G ¾" Innengewinde
Kühlluftvolumenstrom	m³/h : 4.600
Anlaufstrom	A : 57,0
Leistungsaufnahme max.	kW : 4,4
Netzanschluß	Volt/Hz/Ph 400/50/3
Gewicht	kg : 140
Außenmaße (BxTxH)	mm : 760x760x1335
Kältemittel	FCKW-frei : R404A

* Druck bei Nennvolumenstrom.

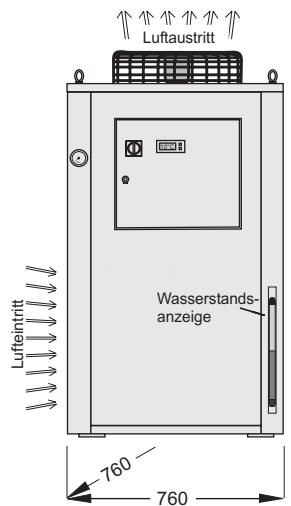
Gerätealternativen: PCGEZ 70 und 160

ProfiCool *Genius Zero* + Optionen / Zubehör:

	Art.-Nr.
ProfiCool <i>Genius</i> PCGEZ 100.03-NEB	GUPCGEZ100.03-NEB
Pumpe P7-BR17B statt P6-BR12B	MPCGEZ6-P7-BR17B-100
Pumpe P7-AM23B statt P6-BR12B	MPCGEZ6-P7-AM23B-100
Ausführung als Durchlaufsystem ohne Tank und/oder ohne Pumpe	a.A.
Überströmventil	ZPCGEZ6-041-100
4 Lenkrollen, davon 2 feststellbar	ZPCGEZ5-021-100
Temperaturkonstanz ±0,5 K	a.A.
Exportausführung mit Sonderspannung /-frequenz	a.A.

Weitere Optionen/Zubehör sowie Pumpenalternativen auf Anfrage.

Vorderansicht



Rückansicht

