

ProfiCool Genius PCGEZ 12.03-NEA

Referenznummer:

D16E



Einkreisssystem in luftgekühlter Ausführung mit Pumpe und atmosphärisch offenem Tank.

- Kälteleistung 0,8 kW bei $\pm 0^{\circ}\text{C}$ Kälteerträgeraustrittstemperatur und $+32^{\circ}\text{C}$ Umgebungstemperatur
- Arbeitsbereich: $-15/\pm 0^{\circ}\text{C}$
- Temperaturkonstanz $\pm 1,5\text{K}$
- Nennvolumenstrom: $0,6\text{ m}^3/\text{h}$
- Pumpe: P3-BR11A, Pumpendruck: 2,9 bar
- Kunststofftank mit Wasserstandsanzeige, 10 l Inhalt
- Kühlluftvolumenstrom: $825\text{ m}^3/\text{h}$
- Kältemittel: R404A (FCKW-frei)
- Netzanschluss: Modell NEA = 230/50/1
- Mikroprozessorgesteuerter Temperaturregler mit digitaler Anzeige, Anzeige der Störmeldung als codierte Einzelmeldungen
- Schaltkasten mit Hauptschalter
- Hochdruck- und Niederdruckschalter
- Manometer
- Außenmaße BxTxH: $445 \times 575 \times 540\text{ mm}$
- Außengehäuse pulverbeschichtet RAL 7043 (verkehrsgrau B)

- Demo-/Vorführgerät
- Baujahr: 2012

- **Lagerräumungspreis: EUR 1.946,00**

Alle Preise zzgl. gesetzl. MwSt.

Lieferung verpackt ab Werk.

Angebot gilt nur solange Vorrat reicht! Zwischenverkauf vorbehalten!



Tel.: 0 45 42 / 84 91 - 10
Fax: 0 45 42 / 84 91 - 11
e-Mail: ProfiCool@NationalLab.com

National Lab GmbH
Grambeker Weg 157
D-23879 Mölln

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.

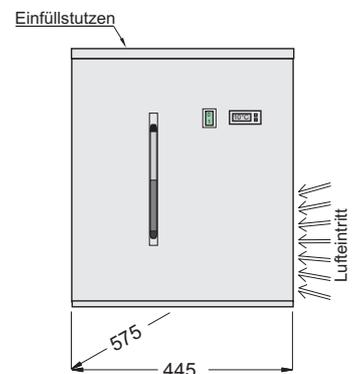
Gerätealternativen: PCGEZ 37

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

