

Oil-Rückkühler OilCool Genius

- Durchlaufsystem ohne Tank für geschlossene Oil-Kreisläufe
- Luftgekühltes Kälteaggregat
- Mikroprozessorgesteuerter Temperaturregler mit Digitalanzeige
- Schaltkasten mit Hauptschalter
- Eingebaute Pumpe (siehe Pumpenkennlinie)
- Hochdruck- und Niederdruckschalter
- Pressostatische Lüftersteuerung
- Außengehäuse pulverbeschichtet RAL 7043 (verkehrsgrau B)



OilCool Genius (mit Option Rollen)

Modell OilCool Genius	OCGE 31	OCGE 41	OCGE 61
Kältemittel	FCKW-frei : R134a	R134a	R134a
Nettokälteleistung * bei +30°C/+20°C	kW : 3,8 / 2,9	5,2 / 3,9	7,3 / 5,5
Nutzkälteleistung * bei +30°C/+20°C	kW : 3,6 / 2,7	5,0 / 3,7	6,8 / 5,0
Arbeitsbereich	°C : +20 / +30	+20 / +30	+20 / +30
Temperaturkonstanz	K : ±2	±2	±2
Pumpe	Typ : P4-AX12x	P4-AX12x	P7-AU15B
Nennvolumenstrom	m³/h : 1,2	1,2	1,2
Pumpendruck	bar : 3,7	3,7	6,0
Oelanschlüsse (Innengewinde)	Zoll : R ¾"	R 1"	R 1"
Kühlluftvolumenstrom	m³/h : 2.600	2.300	2.100
Anlaufstrom 230V/400V	A : 38 / 15	35 / 15	— / 28
Leistungsaufnahme 230V/400V	kW : 2,1 / 2,2	2,4 / 2,4	— / 3,6
Netzanschluß	Modelle-NEA : 230/50/1	230/50/1	—
Volt/Hz/Ph	Modelle-NEB : 400/50/3	400/50/3	400/50/3
Gewicht	kg : 99	110	123
Außenmaße (BxTxH)	mm :	< 580x650x920 >	

* bezogen auf Oelspezifikation ISOVG32.

Gerätealternativen: OilCool Genius 81.

OilCool Genius + Optionen / Zubehör:

	Art.-Nr.
OilCool Genius OCGE 31.02-NDA	GUOCGE031.02-NDA
OilCool Genius OCGE 41.02-NDA	GUOCGE041.02-NDA
OilCool Genius OCGE 61.02-NDB	GUOCGE061.02-NDB

Alle Geräte auch in Ausführung -NDB (400V/50Hz/3Ph) lieferbar.

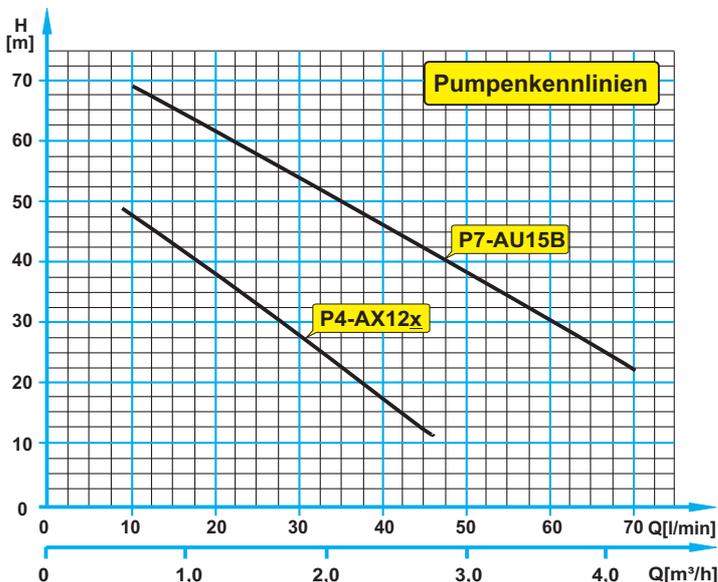
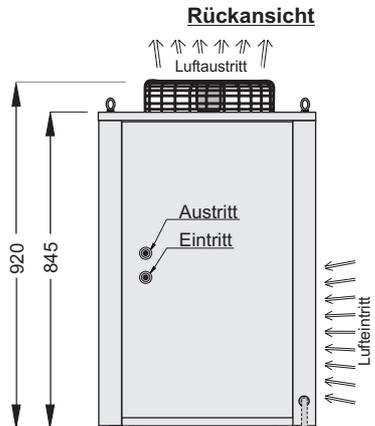
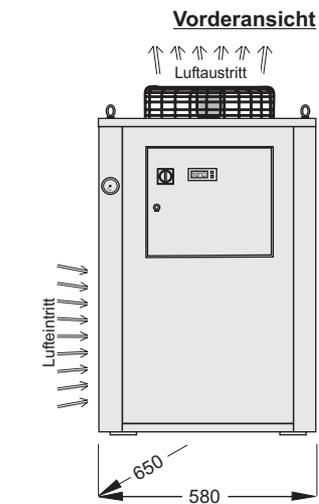
Ausführung als Einkreissystem mit Tank und/oder ohne Pumpe.

4 Lenkrollen, davon 2 feststellbar.

Exportausführung mit Sonderspannung /-frequenz.

Weitere Optionen/Zubehör sowie Pumpenalternativen auf Anfrage.

a.A.
ZOCGE5-021-061
a.A.



x = Ausführung (Bitte auswählen)

A 230V/50Hz

B 400V/50Hz

Http://www.NationalLab.eu



National Lab GmbH Tel.: 0 45 42 / 84 91 - 10
 Grambeker Weg 157 Fax: 0 45 42 / 84 91 - 11
 D-23879 Mölln e-Mail: ProfiCool@NationalLab.com

