

Kühlwasser-Rückkühler ProfiCool Novus

- Einkreissystem mit atmosphärisch offenem Tank
- Wartungsfreies luftgekühltes Kälteaggregat
- Kunststofftank mit Wasserstandsanzeige
- Mikroprozessorgesteuerter Temperaturregler mit Digitalanzeige
- Eingebaute Drehschieber-Pumpe mit integriertem Bypass (siehe Pumpenkennlinie)
- Manometer
- Außengehäuse pulverbeschichtet, RAL 7035 (lichtgrau)
- Durch Bauweise mit Rohrschlangenverdampfer ist ein wirkungsvoller Einfrierschutz gegeben



ProfiCool Novus PCNO 26

Modell ProfiCool Novus	PCNO 11	PCNO 21	PCNO 26	PCNO 39
Nutzkälteleistung bei +20 °C kW:	1,1	2,1	2,6	3,9
Arbeitsbereich * °C:	+10 / +30 *	+10 / +30 *	+10 / +30 *	+10 / +30 *
Temperaturkonstanz K:	±2	±2	±2	±2
Pumpe (Drehschieber) Typ:	P14-ZR40D	P14-ZA11D	P14-ZA11D	P14-ZA13□**
Pumpenleistung l/min:	6,7	10,0	10,0	13,3
Pumpendruck max. bar:	6,5	6,5	6,5	6,5
Tankinhalt Liter:	13	13	13	13
Wasseranschlüsse Zoll:	½" Innengewinde BSP	½" Innengewinde BSP	½" Innengewinde BSP	½" Innengewinde BSP
Anlaufstrom 230 V/400 V A:	17 / -	24 / -	26 / -	44 / 43
Leistungsaufnahme kW:	0,55	1,05	1,3	1,9
Netzanschluss Modelle-NED:	1/N/PE ~ 230V 50-60Hz	1/N/PE ~ 230V 50-60Hz	1/N/PE ~ 230V 50-60Hz	1/N/PE ~ 230V 50-60Hz
Modelle-NEM:	-	-	-	3/PE ~ 400V 50Hz 3/PE ~ 460V 60Hz
Gewicht 230 V/400 V kg:	47 / -	52 / -	55 / -	62 / 70
Außenmaße (BxTxH) mm:	500x700x510	500x700x510	500x740x510	500x740x510
Kältemittel FCKW-frei:	R407C	R407C	R407C	R407C
Artikelnummer	: GUPCNO011.01-NED	GUPCNO021.01-NED	GUPCNO026.01-NED	GUPCNO039.01-NE□**

* Vorlauftemperaturen <+10 °C und >+30 °C auf Anfrage. □ = einphasig = Modell „NED“ siehe Netzanschluss.

** M = dreiphasig = Modell „NEM“ siehe Netzanschluss.

Optionen und Zubehör:

	Art.-Nr.
Magnetgekoppelte Pumpe	PCNO 11.01-NED: MPCNO6-P14-ZRX40D-MD-011 PCNO 21.01-NED: MPCNO6-P14-ZAX11D-MD-021 PCNO 26.01-NED: MPCNO6-P14-ZAX11D-MD-026 PCNO 39.01-NED: MPCNO6-P14-ZAX13D-MD-039 PCNO 39.01-NEM: MPCNO6-P14-ZAX13M-MD-039

Strömungswächter	YPCNO6-008-0□□□□
Schwimmerschalter	YPCNO6-011-0□□□□
Luftfilter	YPCNO9-024-0□□□□
4 Lenkrollen, davon 2 feststellbar	YPCNO5-021-0□□□□
Ausführung für Umgebungstemperatur bis -15 °C	MPCNO7-010-0□□□□
Gehäuse in Edelstahlausführung	MPCNO5-041-0□□□□
Wasseranschlüsse in Edelstahl	MPCNO6-092-0□□□□

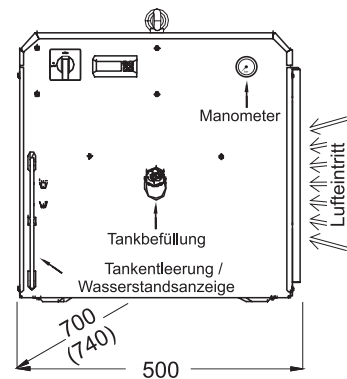
Exportausführung mit Sonderspannung /-frequenz a. A.

Weitere Optionen/Zubehör sowie Pumpenalternativen auf Anfrage.

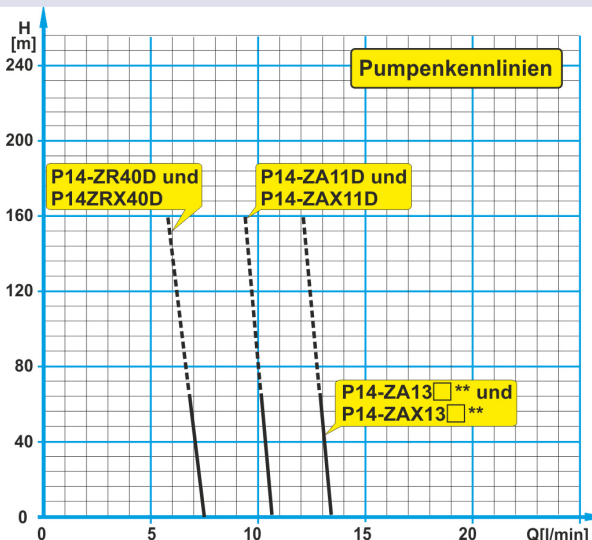
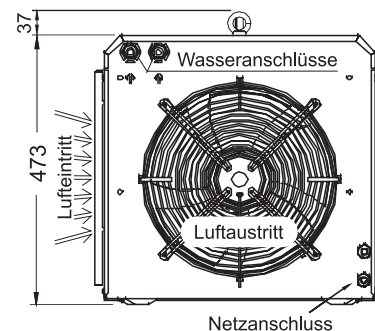
*** Bitte hier □□ die zweistellige Modell-Nummer verwenden.

Beispiel: die Option Strömungswächter für den PCNO 26 = YPCNO6-008-026.

Vorderansicht



Rückansicht



** □ = einphasig = Modell NED siehe Netzanschluss.

□ = dreiphasig = Modell NEM siehe Netzanschluss.