

### Kühlwasser-Rückkühler ProfiCool *Novus*

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



ProfiCool *Novus*

Modell ProfiCool <i>Novus</i>	PCNO 10	PCNO 15	PCNO 20	PCNO 30
Nutzkälteleistung bei +20 °C	kW : 0,9	1,8	2,5	3,6
Arbeitsbereich *	°C : +10 / +25	+10 / +25	+10 / +25	+10 / +25
Pumpe	Typ : P14-ZR30D	P14-ZR30D	P14-ZR30D	P14-ZR30D
Pumpenleistung	l/min : 5,0	5,0	5,0	5,0
Pumpendruck	bar : 3,0	3,0	3,0	3,0
Inhalt	Liter : 13	13	13	13
Wasseranschlüsse	Zoll : < ½" Innengewinde >	< ½" Innengewinde >	< ½" Innengewinde >	< ½" Innengewinde >
Anlaufstrom 230 V / 400 V	A : 20 / -	25 / -	40 / -	48 / 25
Leistungsaufnahme	kW : 0,7	1,2	1,6	2,2
Netzanschluss	Modelle-NED : < 1/N/PE ~ 230 V 50-60 Hz >	< 1/N/PE ~ 230 V 50-60 Hz >	< 1/N/PE ~ 230 V 50-60 Hz >	3/PE ~ 400 V 50 Hz
	Modelle-NEM : -	-	-	3/PE ~ 460 V 60 Hz
Gewicht	kg : 32	35	35	63
Außenmaße (BxTxH)	mm : 480x580x430	480x580x430	480x745x445	480x745x445
Kältemittel	FCKW-frei : R134a	R404A	R404A	R404A

\* Vorlauftemperaturen <+10 °C und >+25 °C auf Anfrage.

### ProfiCool *Novus* + Optionen / Zubehör:

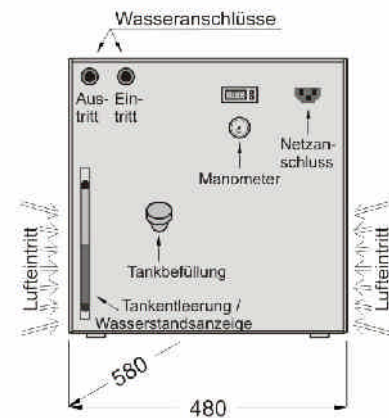
### Art.-Nr.

ProfiCool <i>Novus</i> PCNO 10.02-NED	GUPCNO010.02-NED
ProfiCool <i>Novus</i> PCNO 15.03-NED	GUPCNO015.03-NED
ProfiCool <i>Novus</i> PCNO 20.03-NED	GUPCNO020.03-NED
ProfiCool <i>Novus</i> PCNO 30.03-NED	GUPCNO030.03-NED
ProfiCool <i>Novus</i> PCNO 30.03-NEM	GUPCNO030.03-NEM
Pumpe P14-ZA11D statt P14-ZR30D	MPCNO6-P14-ZA11D-030
4 Lenkrollen, davon 2 feststellbar	YPCNO5-021-030
Gehäuse in Edelstahlausführung	MPCNO5-041-030
Wasseranschlüsse aus Edelstahl	MPCNO6-092-030

Weitere Optionen/Zubehör sowie Pumpenalternativen auf Anfrage.

### PCNO 10, PCNO 15

#### Vorderansicht



#### Rückansicht

