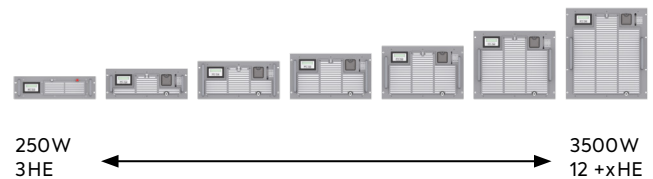


piko baureihe

Luft-Wasser-/Wasser-Wasser Kühlsystem
von 250 W bis 3.500 W



Modell PI			0017	0033	0057	0072	0093	0121	0210	0300	
Kühlleistung (Standardpumpe bei 4l/min und 3,5bar)	@20°C Vorlauf, 20°C Umgebung	W	300	400	720	900	1150	1620	2400	3500	
	@20°C Vorlauf, 35°C Umgebung	W	170	330	570	720	930	1210	2100	3000	
Temperaturstabilität		K								≤ 0,1K	
Ausführung	Breite (19" Einschub) x Tiefe ca.	mm								640 x 790	
	Höhe (1HE = 44,5mm)	HE	4	5	6	6	7	7	9	12	
	Gewicht ca.	kg	32	36	40	42	50	55	65	90	
Regelkreis Kühlwasservorlauf		°C								10–35	
Wasser-Wasser-Kühler	Brauchwasser Temperatur	°C								5–25	
	erforderlicher Durchfluss	l/min								5–10	
Spannungsversorgung		V									230V (AC) ± 10%, weitere verfügbar
Stromaufnahme		A	<2,5	<3,2	<6,5	<7,0	<7,5	<8,0	<9,0	<10	
Arbeitsfrequenz		Hz								50 und 60	
										50 oder 60	
Versorgungsanschluss											IEC Gerätestecker mit EMV Filter



Die Vorteile auf einen Blick:

- baugrößenoptimiertes Konzept
Temperaturregelung (kühlen/heizen)
- neue modulare Regler-Plattform
- Temperaturstabilität ≤ 0,1K
- geeignet für eine Vielzahl von Flüssigkeiten
- geräusch- und vibrationsreduziert
- energieeffizient und platzsparend
- innovatives Design
- Servicefreundlich durch frontseitige Wartung

Zuverlässig und effizient

Für die zuverlässige und lückenlose Überwachung unserer Kühlsysteme sorgt ab sofort die neue Regler-Plattform. Diese regelt hochgenau und effizient die Kühlgeräte innerhalb der voreingestellten Grenzwerte und registriert alle relevanten Parameter in Echtzeit.

Mit der im Lieferumfang enthaltenen Software können diese Werte protokolliert und ausgewertet werden. Über eine Ethernet- oder Internet- Verbindung können Fehlermeldungen und Betriebszustände sofort an Endgeräte und Computer übertragen werden. Im Falle einer Störung ist eine lückenlose Überwachung Ihres Systems vor Ort oder durch Remote jederzeit sichergestellt.



termotek GmbH
Gottlieb-Daimler-Str. 3-9 · 76532 Baden-Baden · Germany
T +49 (0)7221 9711-0 · F+49 (0)7221 9711-111
info@termotek.de · www.termotek.de

