REGLOPLAS

P140L

Das Druckwasser-Temperiergerät für Anwendungen im Kunststoffspritzguss und industrielle Anwendungen bis 140 °C.

- Regelsystem RT200 oder RT100
- Pumpe mit hoher Fördermenge: 140 l/min
- Verkalkungsarmes Kühlsystem "SK"
- Druckregelung
- Leckagefreie Pumpe mit Magnetkupplung
- Solid-state Relais statt Heizschütz

Wärmeträger	Vorlauftemperatur	Heizleistung bei 400V	Kühlleistung		Pumpenleistung/Typ		
Wasser	140 °C	17 / 34 / 51 kW	130 °C 130 °C	85 kW 95 kW	CRI 5H	140 l/min	1.1 kW

Kuwatec
a Wilmod company

Regloplas P140 L

Technische Daten			
Vorlauftemperatur			
max.	°C	140	
Wärmeträger		Wasser	
Füllmenge	l	12	
Ausdehnungsraum	l	-	
Heizleistung bei 400V	kW	17 / 34 / 51	
Kühlleistung	kW	85	95
Kühler		SK	2SK
bei Vorlauftemperatur	°C	130	130
bei Kühlwassertemperatur	°C	20	
Pumpenleistung/Typ		CRI 5H	
Fördermenge max.	l/min	140	
Leistungsaufnahme	kW	1.1	
Druck max.	bar	5.4	
Regelsystem		RT100 / RT200	
Messart (Standard)		Pt100	
Anschluss-Spannung	V/Hz	380-415 V, 50 Hz	440-480 V, 60 Hz
Anschlüsse			
Vor-/Rücklauf		G1"/60°/Konus	
Kühlwassernetz		G1/2"	
Schutzart		IP54	
Abmessungen B/H/T	mm	350/967/1366	
Gewicht	kg	170	
Farbe	RAL	9006/7016	
Umgebungstemperatur			
max.	°C	40	
Dauerschalldruckpegel	db (A)	< 70	

Ausrüstung
Solid-state Relais (SSR) statt Heizschütz
Filter im Hauptkreislauf
Patentiertes verkalkungsarmes Kühlsystem «SK»
Gerät in Schutzart IP54
Mediumwasserkreislauf aus nicht rostendem Material
Automatische Wassernachfüllung
Filter im Kühlwasserkreislauf
Manometer für Systemdruck

Optionen
Elektronische Durchflussmessung
Handventil im Vor- und Rücklauf