

REGLOPLAS 

P180L

Das Druckwasser-Temperiergerät für Anwendungen im Kunststoffspritzguss und industrielle Anwendungen bis 180 °C

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



Technische Kenndaten

Wärmeträger	Vorlauftemperatur	Heizleistung bei 400V	Kühlleistung	Pumpenleistung/Typ
Wasser	180 °C	17 / 34 / 51 kW	170 °C 116 kW 170 °C 129 kW	CRI 5H 140 l/min 1.1 kW

Technische Daten

Vorlauftemperatur			
max.	°C	180	
Wärmeträger		Wasser	
Füllmenge	l	12	
Ausdehnungsraum	l	-	
Heizleistung bei 400V	kW	17 / 34 / 51	
Kühlleistung	kW	116	129
Kühler		SK	2SK
bei Vorlauftemperatur	°C	170	170
bei Kühlwassertemperatur	°C	20	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
- Handventil im Vor- und Rücklauf
- Mediumwasserkreislauf aus nicht rostendem Material
- Automatische Wassernachfüllung
- Filter im Hauptkreislauf
- Filter im Kühlwasserkreislauf
- Patentiertes verkalkungsarmes Kühlsystem (SK)
- Manometer für Systemdruck
- Gerät in Schutzart IP54

Optionen

- Elektronische Durchflussmessung

Vertretung Niederlande

Kuwatec B.V.
Amethystweg 39
2665 NT Bleiswijk
Niederlande

Tel + 31 79 346 19 19
Email info@kuwatec.nl