

**Wilmod Heating & Systems  
Kuwatec**

**REGLOPLAS** 



## **P100S**

**Das Druckwasser-Temperiergerät bis 100 °C: P100S**

- Pumpen mit hoher Fördermenge: 40 l/min
- Druckregelung
- Leckagefreie Pumpe mit Magnetkupplung
- Solid-state Relais statt Heizschütz
- Swiss Quality



Technische Daten		
<b>Vorlauftemperatur</b>		
max.	°C	100
<b>Wärmeträger</b>		
Wasser		
Füllmenge	l	1.0
Ausdehnungsraum	l	0
<b>Heizleistung bei 400 V</b>		
Standard	kW	8
Standard	kW	18
<b>Kühlleistung</b>		
Kühlertyp		DK
max.	kW	145
Kühlertyp		1K
max.	kW	60
Kühlertyp		2K
max.	kW	78
bei Vorlauftemperatur	°C	90
<b>Pumpenleistung</b>		
Typ		SM22
Fördermenge max.	l/min	40
Leistungsaufnahme	kW	0.5
Druck max.	bar	5.5
<b>Regelung</b>		
Typ		RT100
Messart		Pt100
<b>Anschluss-Spannung</b>		
Standard	V/Hz	400/50 3PE
<b>Anschlüsse</b>		
Vor-/Rücklauf		G1/2"
Kühlwassernetz		G1/2"
<b>Abmessungen</b>		
Breite	mm	236
Höhe	mm	589
Tiefe	mm	812
<b>Gewicht</b>		
Standard	kg	50
<b>Farbe</b>		
Standard	RAL	9006/7016
<b>Umgebungstemperatur</b>		
max.	°C	40
<b>Dauerschalldruckpegel</b>		
max.	db (A)	70

Ausrüstung	
Regelsystem RT100	●
Regelsystem RT34	—
Solid-state Relais (SSR) statt Heizschütz	●
Elektronische Durchflussmessung	○
Handventil im Vor- und Rücklauf	○
Filter im Hauptkreislauf	●
Anzeige Vorlaufdruck mit RT100	○
Automatische Wassernachfüllung	●
Leckagefreie Pumpe	●
Direkte Kühlung	●
Regelsystem RT70 mit 3.5" TFT-Display	●
Gerät in Schutzart IP54	●
Indirekte Kühlung	○

● Standard ○ Option — Nicht erhältlich ● / ○ / — Gerätebezogen



## Regloplas

Flurhofstrasse 158 • 9006 St.Gallen • Schweiz Tel +41-71-282 58 00 • Fax +41-71-282 58 40 • info@regloplas.com • www.regloplas.com

