REGLOPLAS

90smart

Das Temperiergerät für Wasser bis 90 °C: 90smart

- Regelsystem RT70 mit 3.5" TFT-Display
- Einfache Bedienung
- Pumpe mit hoher Fördermenge: 60 l/min, optional 70l/min
- Tauchpumpe
- Solid-state Relais statt Heizschütz
- Swiss Quality

REGLOPLAS

90smart

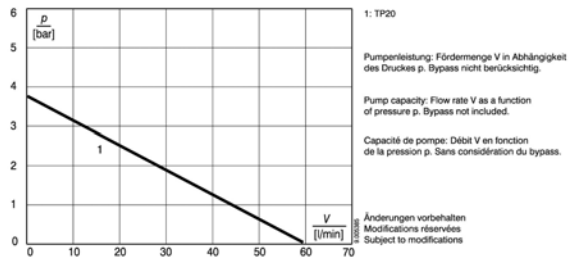
14-02-2018

Technische Daten		
Vorlauftemperatur		
max.	°C	90
Wärmeträger		
Wasser		
Füllmenge	l	7.0
Ausdehnungsraum	l	2.5
Heizleistung bei 400 V		
Standard	kW	9
Standard	kW	6
Kühlleistung		
Kühlertyp		1K
bei Vorlauftemperatur	°C	80
max.	kW	51
Kühlertyp		2K
max.	kW	75
Pumpenleistung		
Typ		TP20
Fördermenge max.	l/min	60
Druck max.	bar	3.8
Leistungsaufnahme	kW	0.5
Typ		TS22
Fördermenge max.	l/min	70
Druck max.	bar	5,4
Leistungsaufnahme	kW	0,92
Regelung		
Typ		RT34
Typ		RT70
Messart		Pt100
Anschluss-Spannung		
Standard	V/Hz	400/50 3PE
Anschlüsse		
Vor-/Rücklauf		G1/2"
Kühlwassernetz		G1/2"
Abmessungen		
Breite	mm	202
Höhe	mm	560
Tiefe	mm	661
Gewicht		
Standard	kg	44
Farbe		
Standard	RAL	9006/7016
Umgebungstemperatur		
max.	°C	40
Dauerschalldruckpegel		
max.	db (A)	70

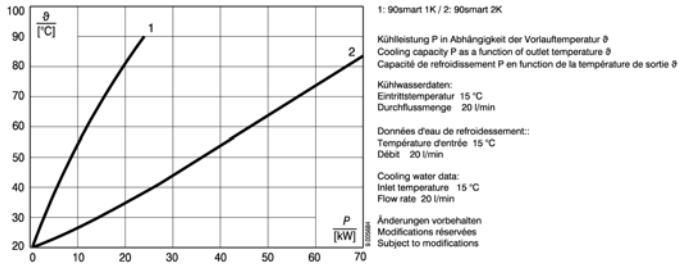
Ausrüstung	
Regelsystem RT70 mit 3.5" TFT-Display	●
Solid-state Relais (SSR) statt Heizschütz	●
Tauchpumpe	●
Indirekte Kühlung	●
Automatische Wassernachfüllung	●
Einfüllstutzen	○
Handventil im Vor- und Rücklauf	○
Elektronische Durchflussmessung	○
Filter im Kühlwasserkreislauf	●
Gerät in Schutzart IP40	●
Entleeren des Verbrauchers durch Absaugung	●

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

Kennlinie Pumpenleistung



Kennlinie Kühlleistung



AIC I REGLOPLAS GmbH

Sigmund-Riefler-Bogen 2 • 81829 München • Germany • T +49 89 99 26 990

F +49 89 99 26 9926 • info@aic-regloplas.de • www.regloplas.de