

300S

Das Temperiergerät für den Druckguss und industrielle Anwendungen mit Wärmeträgeröl bis 300 °C

- Regelsystem RT200
- Pumpe mit hoher Fördermenge: 60 l/min
- Heizleistung 6 kW



Technische Kenndaten

Wärmeträger	Vorlauftemperatur	Heizleistung bei 400V	Kühlleistung		Pumpenleistung/Typ		
Öl	300 °C	6 kW	280 °C	70 kW	FM25	60 l/min	1.0 kW

Technische Daten

Vorlauftemperatur		
max.	°C	300
Wärmeträger		Öl
Füllmenge	l	6.0
Ausdehnungsraum	l	7.0
Heizleistung bei 400V	kW	6
Kühlleistung	kW	70
Kühler		1K
bei Vorlauftemperatur	°C	280
bei Kühlwassertemperatur	°C	20
Pumpenleistung/Typ		FM25
Fördermenge max.	l/min	60
Leistungsaufnahme	kW	1.0
Druck max.	bar	6.0
Regelsystem		RT200
Anschluss-Spannung	V/Hz	200-600 V, 50/60 Hz
Anschlüsse		
Vor-/Rücklauf		G1/2"
Kühlwassernetz		G1/2"
Schutzart		IP54
Abmessungen B/H/T	mm	322/758/909
Gewicht	kg	87
Farbe	RAL	9006/7016
Umgebungstemperatur		
max.	°C	40
Dauerschalldruckpegel	db (A)	< 70

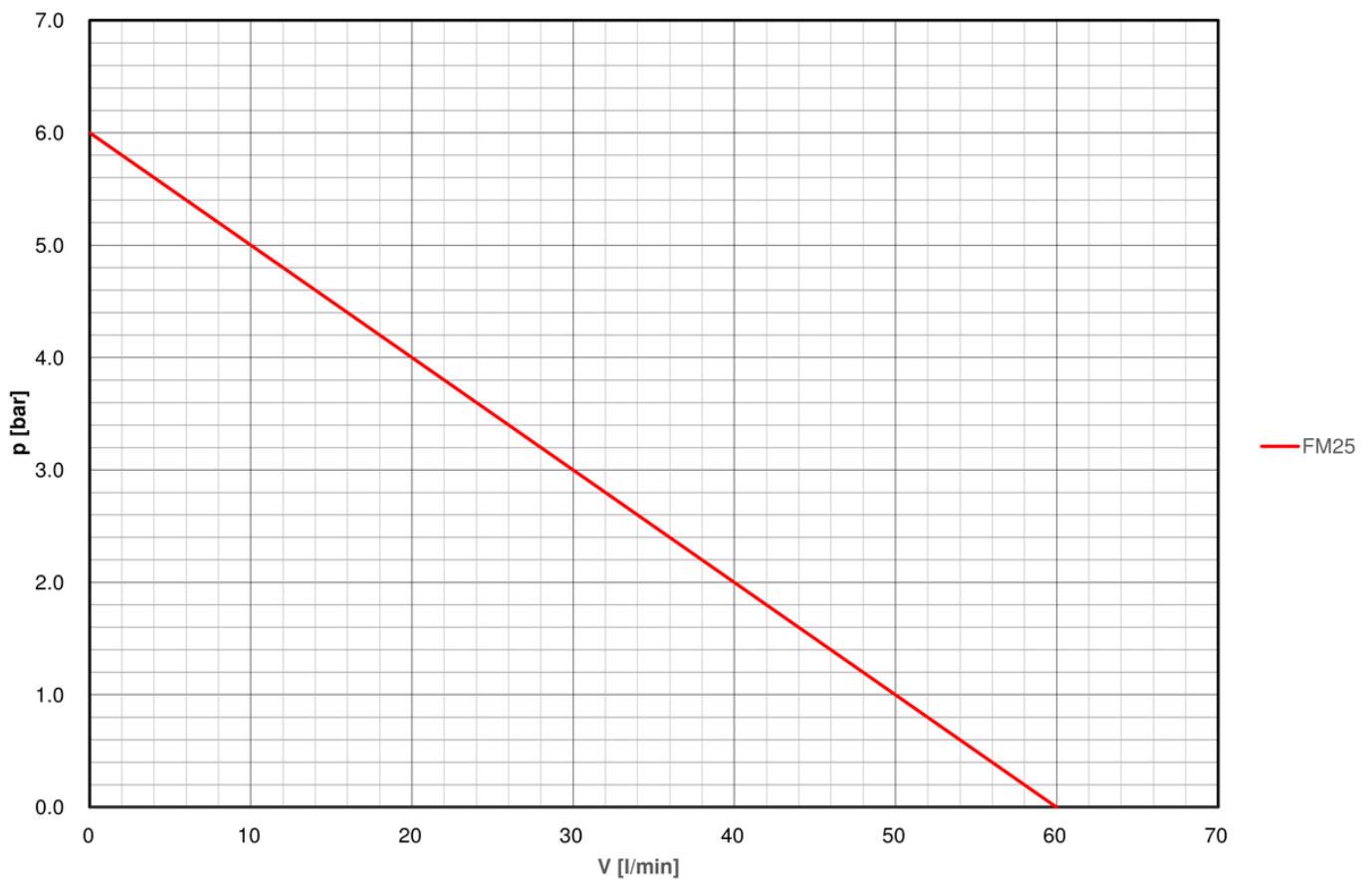
Ausrüstung

- Solid-state Relais (SSR) statt Heizschütz
- Gerät in Schutzart IP54
- Leckagefreie Pumpe
- Filter im Hauptkreislauf
- Filter im Kühlwasserkreislauf
- Mediumwasserkreislauf aus nicht rostendem Material
- Manometer im Vorlauf
- Manometer im Rücklauf
- Regelsystem RT200

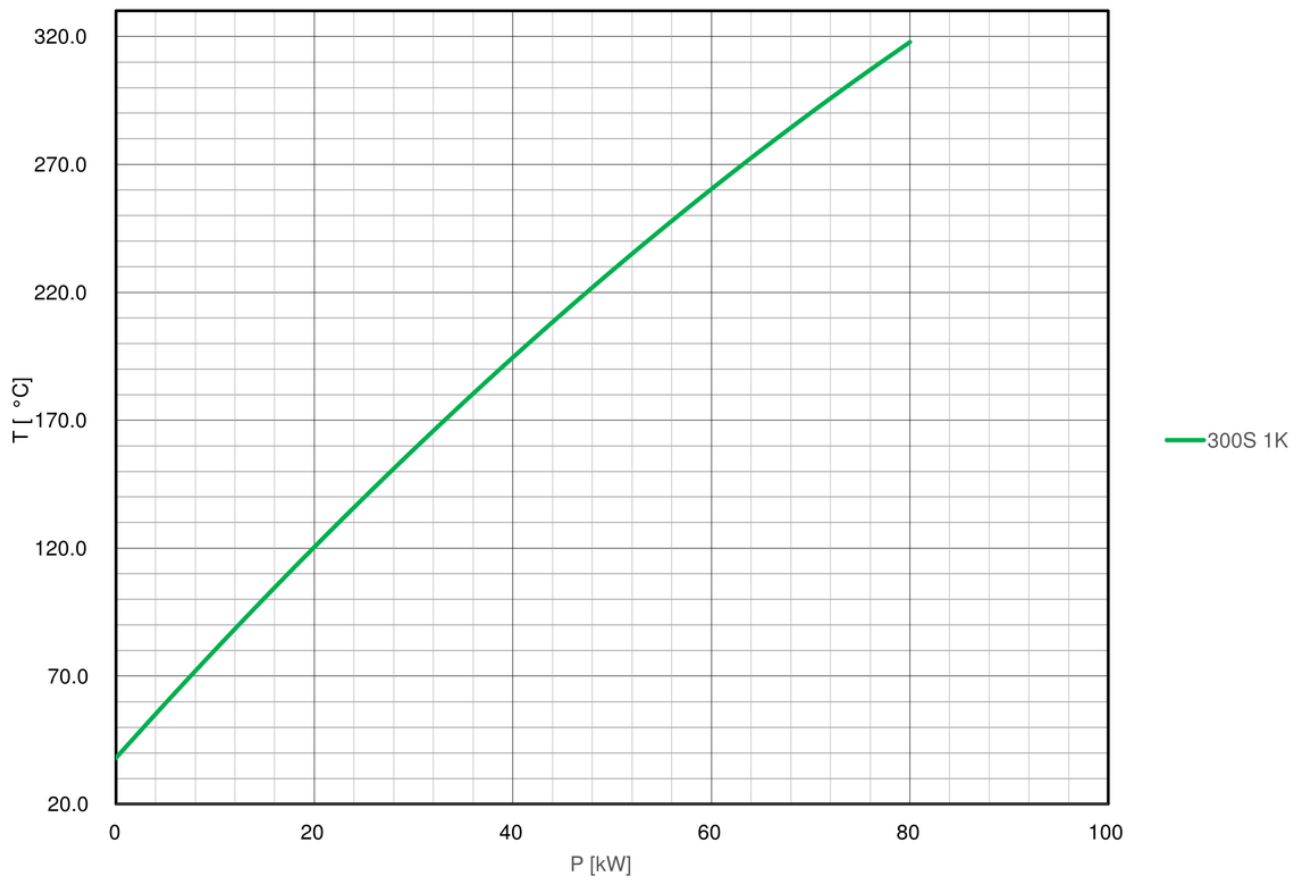
Optionen

- Elektronische Durchflussmessung
- Optional mit RT200 Regelsystem
- Regelsystem RT100

Pumpenkurve



Kühlkurve



Vertretung Schweiz

Spritzguss, Druckguss, andere Anwendungen

Regloplas AG
 Spühlstrasse 6
 9016 St. Gallen
 Schweiz

Tel +41 71 282 58 00
 Email info@regloplas.com