

200smart

Das Temperiergerät für Anwendungen im Kunststoffspritzguss für Hochleistungskunststoffe, wie auch im Pulverspritzguss PIM mit Wärmeträgeröl bis 200 °C

- Regelsystem RT70 mit 3.5" TFT-Display
- Pumpe mit hoher Fördermenge: 70 l/min
- Solid-state Relais statt Heizschütz



Technische Kenndaten

Wärmeträger	Vorlauftemperatur	Heizleistung bei 400V	Kühlleistung		Pumpenleistung/Typ		
Öl	200 °C	2 kW		200 °C	TS22H	70 l/min	0.92 kW

Technische Daten

Vorlauftemperatur		
max. (Öl)	°C	200
Wärmeträger		Öl
Füllmenge	l	11.5
Ausdehnungsraum	l	3.5
Heizleistung bei 400V	kW	2
Kühlleistung		Emergency cooling
bei Vorlauftemperatur	°C	200
bei Kühlwassertemperatur	°C	20
Pumpenleistung/Typ		TS22H
Fördermenge max.	l/min	70
Leistungsaufnahme	kW	0.92
Druck max.	bar	5.4
Regelsystem		RT70
Messart (Standard)		Pt100
Anschluss-Spannung	V/Hz	380-480 V, 50/60 Hz
Anschlüsse		
Vor-/Rücklauf		G1/2"
Kühlwassernetz		G1/2"
Schutzart		IP40
Abmessungen B/H/T	mm	203/614/901
Gewicht	kg	50
Farbe	RAL	9006/7016
Umgebungstemperatur		
max.	°C	40
Dauerschalldruckpegel	db (A)	< 70

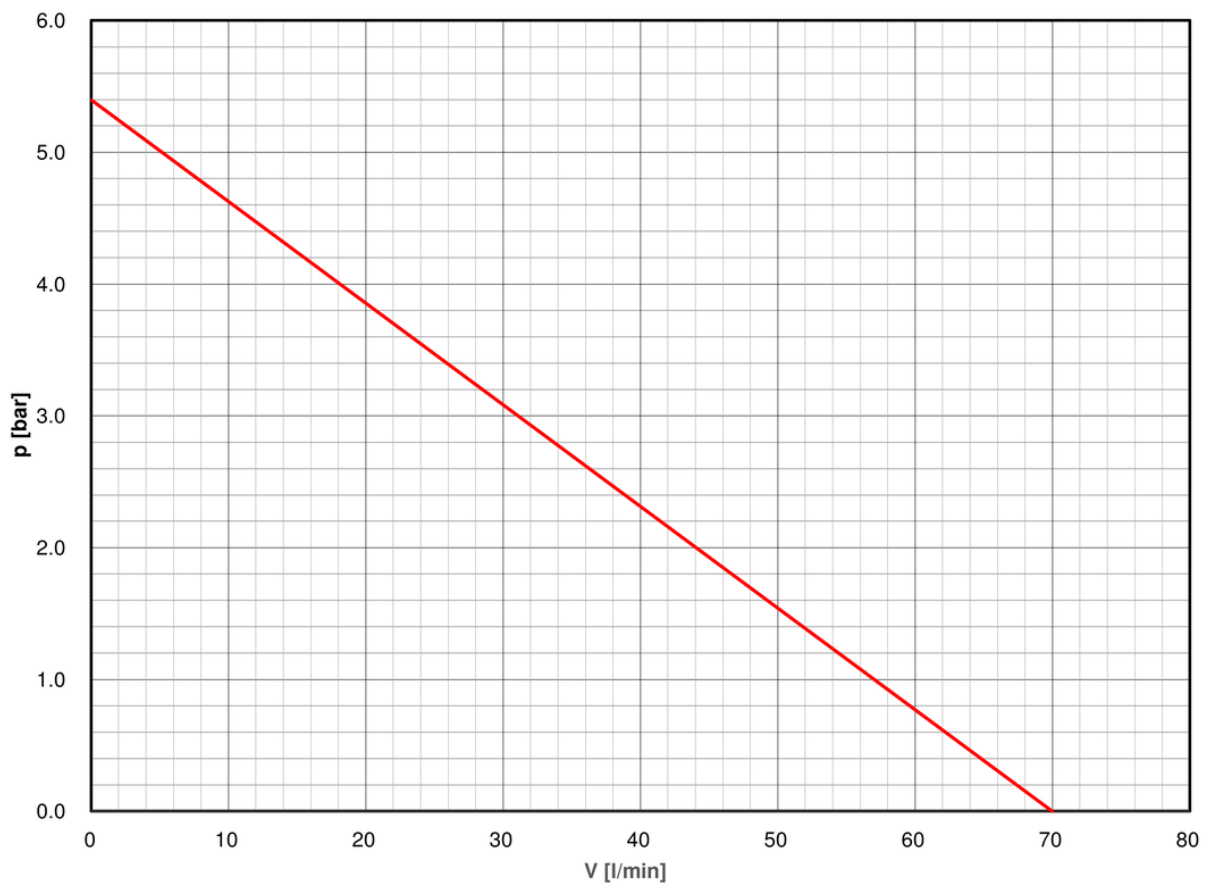
Ausrüstung

- Solid-state Relais (SSR) statt Heizschütz
- Filter im Kühlwasserkreislauf
- Gerät in Schutzart IP40

Optionen

- Elektronische Durchflussmessung

Pumpenkurve



Vertretung Schweiz

Spritzguss, Druckguss, andere Anwendungen

Regloplas AG
 Spühlstrasse 6
 9016 St. Gallen
 Schweiz

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