

# coldWater 160

## Die Temperierlösung für variotherme Temperierung mit Wasser bis 160 °C

- Schnelles Abkühlen des Werkzeugs
- Kühltemperaturen unter 40 °C
- Einsatztemperatur bis 160 °C des Wärmeträgermediums
- Verkürzung der Zykluszeit
- Der Einsatz der coldWater Einheit reduziert die Cost of Ownership der Maschine
- Idealerweise kann das coldWater im variothermen Prozess mit der energyBattery kombiniert werden



## Technische Kenndaten

System Wassertemperatur	Wärmeträger	Pumpenleistung/Typ			Anschlüsse	
160 °C	Wasser	CRI 3H	50 l/min	0.75 kW	G3/4"	G3/4"

## Technische Daten

<b>Vorlauftemperatur</b>		
max.	°C	160
<b>Wärmeträger</b>		Wasser
<b>Pumpenleistung/Typ</b>		CRI 3H
Fördermenge max.	l/min	50
Leistungsaufnahme	kW	0.75
Druck max.	bar	4.6
<b>Anschluss-Spannung</b>	V/Hz	380-415 V, 50 Hz   440-480 V, 60 Hz
<b>Anschlüsse</b>		
Vor-/Rücklauf		G3/4"
Kühlwassernetz		G3/4"
<b>Abmessungen B/H/T</b>	mm	317/820/748
<b>Schutzart</b>		IP40
<b>Gewicht</b>	kg	48
<b>Umgebungstemperatur</b>		
max.	°C	40
<b>Dauerschalldruckpegel</b>	db (A)	< 70

## Ausrüstung

## Optionen

## Vertretung Schweiz

### Spritzguss, Druckguss, andere Anwendungen

Regloplas AG  
Spühlstrasse 6  
9016 St. Gallen  
Schweiz

Tel +41 71 282 58 00  
Email [info@regloplas.com](mailto:info@regloplas.com)