

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

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