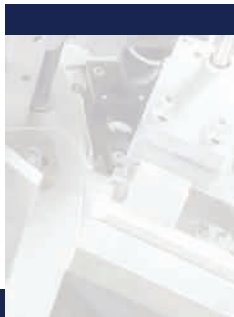
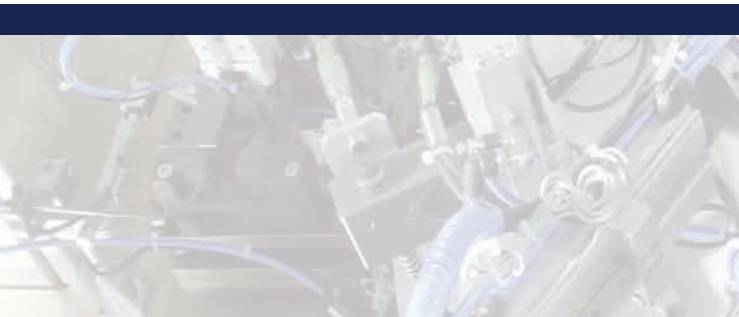


Visions become real.

BASETEMP

Baureihe TAW

Mit der BaseTemp - Baureihe TAW bieten wir eine kostengünstige Temperiergerätegeneration mit bewährter Technik für einfache Anwendungen. Die schnelle und genaue Mikroprozessorsteuerung der BaseTemp - Serie garantiert eine einfache und intuitive Bedienung durch vollautomatische Funktionsabläufe.



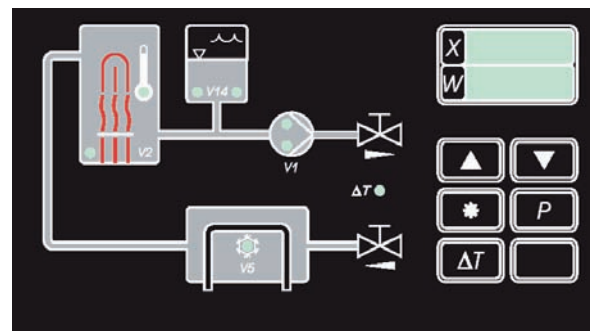
Standardausführung

- 3-Punkt-Mikroprozessor selbstoptimierend (Regelgenauigkeit +/- 0,4 °C)
- LED-Anzeige der Gerätefunktionen mit Fließbild
- Differenztemperaturmessung zur Qualitätskontrolle
- Befüll- und Nachspeiseautomatik
- Fühlerbruchüberwachung
- Maximaltemperaturüberwachung
- Leckagen- und Niveauüberwachung
- Pumpentrockenlaufschutz
- Absperrhähne im Mediumkreislauf
- Schmutzfilter im Kühlkreislauf
- Zuleitung mit CEE-Stecker
- Schutzart IP 54

Baukastenprinzip

Der hochwertige Temperature Controller (RTC) besteht durch seine einfache Bedienung infolge vollautomatischer Funktionsabläufe. Weitere Merkmale des Temperature Controller sind:

- Gleichzeitige Anzeige von Soll- und Istwert
- Selbstoptimierung der Regelparameter
- Anzeige und Überwachung der Differenztemperatur
- Potentialfreier Alarmkontakt
- PID- oder Rampenregelung wählbar
- Sollwertbegrenzung
- 2. Sollwert umschaltbar
- Programmiererebenen mit Benutzercode



Visions become real.

BASE TEMP

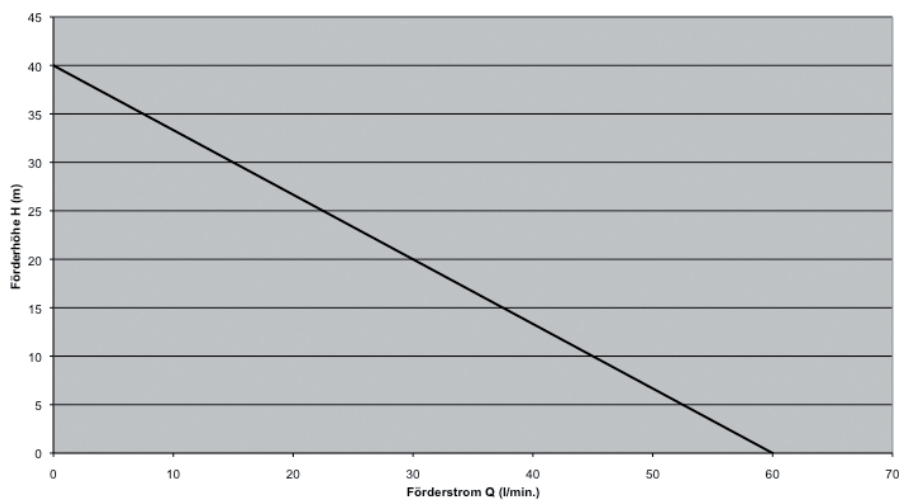
Technische Daten*

Temperaturbereich max.	°C	90	
Wärmeträger		Wasser	
Kühlungsart		indirekt	
Heizleistung	kW	9	18
Kühlleistung**	kW	26	55
Pumpenleistung max. l /min / max. bar	bar	60/4	90/6,5
Pumpenantrieb	kW	0,5	2,2
Anschlüsse Vor- /Rücklauf		3/4"	1"
Kaltwassernetz		1/2"	
MRS - serielle Schnittstellen (Option)		RS 485; 0-20 mA TTY; CAN-Bus, EUROMAP 66; Profibus DP	
Abmessungen			
Länge	mm	580	990
Breite		330	400
Höhe		580	970

*technische Änderungen vorbehalten

**Kühlwassereintritt +10° C; Mediumtemperatur +95°C

Pumpenkennlinie TAW*



Fordern Sie von uns weitergehende Informationen oder ein unverbindliches Beratungsgespräch.

Liebshausener Straße 3
55494 Rheinböllen

Tel.: +49 (0) 6764 / 9022 - 0
Fax: +49 (0) 6764 / 9022 - 101

E-Mail: info@hahnautomation.com
Internet: www.hahnautomation.com