

ÖLTEMPERIERGERÄT TYP 210 H 6 / 12

Optional
250°C !



- Neuer Kessel
- Austausch der Tauchsieder ohne Entleerung

Technische Daten

Typ	210 H 6 - 12	
Medium	Öl	
Max. T°	°C	210
Heizleistung	kW	6 - 12
Anzahl Heizstufen	1	
Kühlungsart	Kühlschlange	
Kühlleistung*	kW	45
Pumpentyp	Magnetpumpe	
Max. Durchfluß	l/min	60
Max. Druck	bar	5
Saugbetrieb	Nein	
Füllung	Manuell	
Füllvolumen	Liter	12
Expansionsvolumen	Liter	6
Steuerung & Regelung	MicroP - Selbstanpassend	
Spannung	400V-3Ph + T - 50Hz	
Gewicht (leer)	kg	75
Abmessungen	L x B x H (mm)	
	900 x 320 x 600	



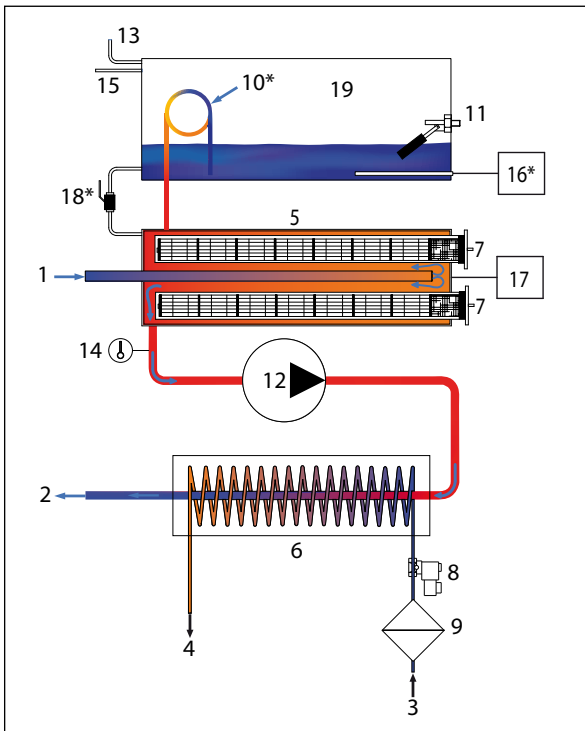
Kühlwasser 10°C - Prozeß 210°C

Optionen

- 1) Werkzeugsonde/ Alarmausgang
- 2) RS 485 / TTY / Modbus / Profibus Schnittstelle
- 3) Multi - Vorlaufe /Rücklaufes
- 4) Halbleiterrelais
- 5) Fernsteuerung
- 6) Digitalpult SISE
- 7) Euromap 17 Schnittstelle

WERKZEUGTEMPERIERUNG

Hydraulikschemata

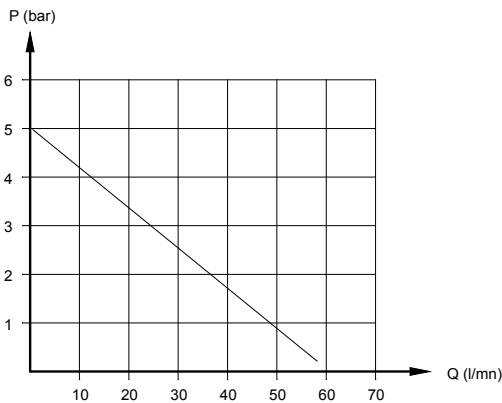


- 1 - RÜCKLAUF WERKZEUG
- 2 - VORLAUF WERKZEUG
- 3 - WASSERVERSORGUNG
- 4 - KÜHLWASSERAUSLAUF
- 5 - HEIZKESSEL 9-18 KW
- 6 - WARMETAUSCHER
- 7 - HEIZPATRONE
- 8 - KÜHLVENTIL
- 9 - FILTER
- 10 - ANTI-THERMOSIPHON-BOGEN*
- 11 - SCHWIMMER
- 12 - PUMPE
- 13 - FÜLLUNG
- 14 - TEMPERATURSONDE
- 15 - ÜBERLAUF
- 16* - SICHERHEITSTHERMOSTAT FÜR EXPANSIONSGEFÄß*
- 17 - SICHERHEITSTHERMOSTAT FÜR HEIZKESSEL
- 18* - SCHNELLES FÜLLVENTIL*
- 19 - ÖLTANK & EXPANSIONSGEFÄß

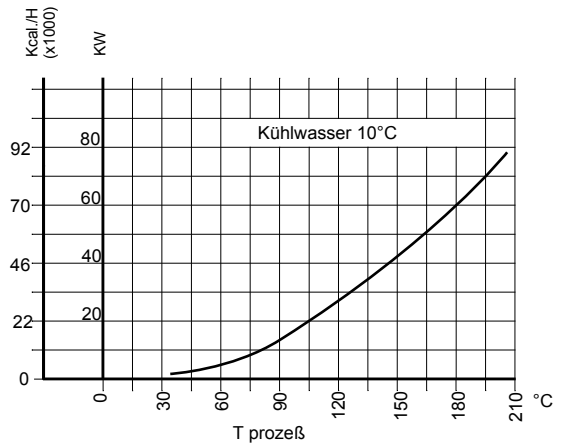
*: OPTION 250°C



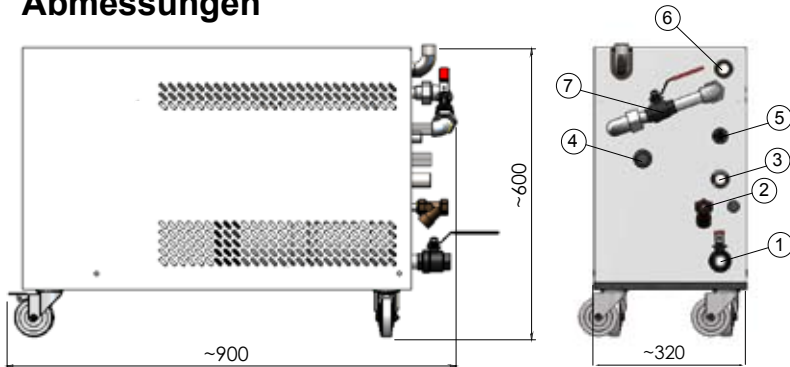
Pumpenkurve



Kühlung



Abmessungen



1	Entleerung 3/4" Innengewinde
2	Wasserversorgung 1/2" Innengewinde
3	Vorlauf Werkzeug prozeß 3/4" Außengewinde
4	Rücklauf Werkzeug prozeß 3/4" Außengewinde
5	Kühlwasserauslauf 1/2" Aussengewinde
6	Überlauf 3/4" Außengewinde
7	Option 250°C