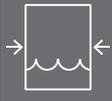


# TT-1398

## Sistema de control de temperatura de agua a presión

Para aplicaciones de moldeo por inyección

	Agua hasta 140°C
	Capacidad de calefacción <b>6 kW</b>
	Capacidad de refrigeración <b>20 kW @ 140°C</b>
	Sistema de enfriamiento indirecto
	Aplicaciones: moldes pequeños



### Funciones

- Controlador de temperatura auto-optimizado con visualización de la temperatura 1/10°C - pasos
- Indicador en °C o °F y l/min o gal/min
- Indicador digital de flujo y control
- Control automático de temperatura
- Calefacción intercambiable en etapas
- Indicador del sistema de presión
- Recarga automática de agua
- Ventilación automática
- Descarga de presión

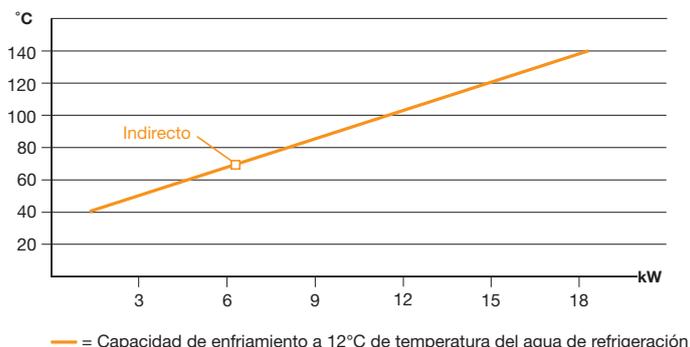
### Construcción

- Bomba probada con sello mecánico
- Intercambiador de calor libre de calcificación
- Todas las piezas en contacto con agua son de acero inoxidable o bronce
- Equipo sobre pies

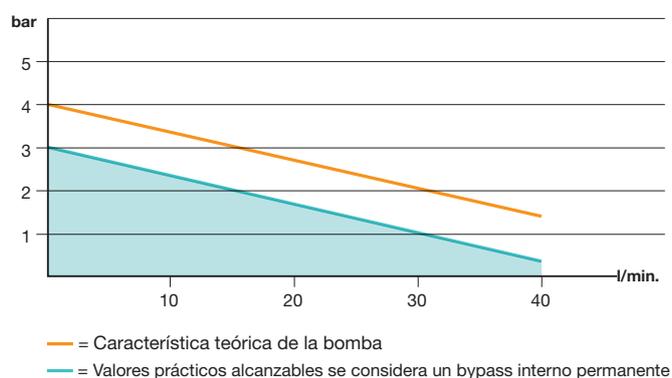
### Dispositivos de seguridad

- Control de nivel para evitar el funcionamiento en seco
- Limite electrónico de la temperatura y monitoreo en el regulador
- Termostato de seguridad mecánicos
- Indicadores de fallas visuales y acústicas
- Interruptores integrados
- Interruptor principal, transformador e interruptor para protección de motor

## Capacidad de enfriamiento



## Capacidad de la bomba



## Dato técnicos

Especificación del producto	Unidad	TT-1398
Rango de temperatura	°C	Hasta 140°C con agua
Regulación de la temperatura		Controlador electrónico de microprocesador MP-888 auto-optimizado con visualización digital del punto de ajuste y del valor real. Monitoreo automático de la temperatura.
Control del flujo		Electrónica con pantalla digital y control automático del flujo mínimo.
Capacidad de calefacción	kW	<b>6 kW</b>
Intercambiable en etapas		3/3
Capacidad de refrigeración		Aprox. <b>20 kW</b> a 140°C – ver diagrama
Capacidad de la bomba		
Motor	kW	1,8 kW
Modo presión		Máx. 5 bar / máx. 110 l/min. - ver diagrama
Reposición		Automático
Conexiones		
Medio circulante		½" BS rosca interna
Agua fría		
Entrada		Con filtro de agua ¾" BS rosca interna
Salida		¾" BS rosca interna
Dimensiones (LxAxA)	mm	680×305×760 mm, incl. ruedas y asas
Peso	kg	Aprox. 70 kg en vacío
Color		Gris plata RAL 7001