



INNOVATION IN
PLASTIC
INJECTION
EQUIPMENT

CONTROLADORES TEMPERATURA DEL MOLDE DE AGUA / ACEITE



INNOVATION IN
PLASTIC
INJECTION
EQUIPMENT

PRODUCT AND PLASTIC EQUIPMENT, S.L.

Oficinas Centrales:

C/ Fraguas, 20; Pol. Ind. Urtinsa
Alcorcón 28923 Madrid - Spain
Tels.: +34 902 197 204 Fax: +34 902 197 278
+34 91 152 92 95

Delegación Cataluña:

Tel: +34 93 519 90 23

Tabla de características:

Los controladores de agua/aceite se utilizan para calentar el molde y mantener la temperatura , también pueden emplearse en otras aplicaciones similares.

Rango de control de temperatura: Temperatura de calentamiento de agua hasta 120 °C, temperatura de calentamiento de aceite hasta 200 °C.

AGUA

	PC-TM6KW-W	PC-TM9KW-W	PC-TM12KW-W	PC-TM18KW-W	PC-TM24KW-W	PC-TM36KW-W
Medio de transferencia	Agua	Agua	Agua	Agua	Agua	Agua
Temperatura máxima	100 °C	100 °C	100 °C	100 °C	100 °C	100 °C
Bomba (kW)	0.37	0.75	0.75	1.5	1.5	2.2
Flujo de la bomba (L/min)	42	56	56	110	110	140
Distancia de carga (m)	28	38	38	60	60	85
Potencia de calefacción (kW)	6	9	12	9 × 2	12 × 2	12 × 3
Diámetro entrada / salida	3/8" × 2	3/8" × 4	3/8" × 4	1" × 1	1" × 1	1,5" × 1
Dimensiones (mm)	730×310×643	730×310×643	730×310×643	830×370×694	830×370×694	1090×520×983
Peso neto aprox. (kg)	45.5	49	50	73	76	132

ACEITE

[illegible]

Aspectos destacados del producto

PANEL LCD

- Controlador avanzado con pantalla LCD que muestra tanto la temperatura actual como la temperatura configurada, fácil de operar con una precisión de ± 0.1 grados Celsius, larga continuidad y alta eficiencia.
- Temporizador digital disponible las 24 horas de la semana para lograr un funcionamiento automático.



COMPONENTES MARCA SIEMENS

Los recambios de SIEMENS garantizan un funcionamiento estable y la fiabilidad de la máquina..



BOMBA DE AGUA

Equipa una bomba de agua de alta eficiencia. Puede mantener un nivel de temperatura preciso y es adaptable para la producción con moldes de piezas técnicas o bien de alta producción



RESISTENCIA CALEFACTORA

Sin costura SUS304, brida de acero inoxidable. No se desgasta fácilmente, y es duradero.



ACERO INOXIDABLE SUS304 SIN SOLDADURAS

El cilindro sin soldaduras y las tuberías principales de acero inoxidable SUS304 garantizan resistencia a la corrosión, cero fugas y una larga vida útil.

