

## Termorregulador de agua 95°C



Temperatura : 95°C max.



Potencia : 6kW



Fluido : agua

**Easitemp 95°C : Innovador – fiable – económico**

### Características - Easitemp 95°C

Easitemp 95 define un nuevo estándar de termorregulador. Un concepto innovador, con componentes robustos de calidad, un diseño resistente a la corrosión y con una potencia elevada, a un precio y a un coste de funcionamiento muy económicos.

Easitemp 95 es de gran fiabilidad y su desgaste es muy reducido. Totalmente adaptado a las diferentes aplicaciones industriales y de gran rendimiento cuando trabaja en continuo. Su resistencia a la acumulación de impurezas le proporciona un buen funcionamiento incluso en condiciones de trabajo difíciles.

#### **La solución mas compacta y económica « made in Germany by SINGLE »**

- Componentes de alta calidad y marcas de renombre
- Conector de inversión de polaridad para detener una fuga o vaciar una herramienta, filtro con impurezas
- Armario eléctrico protegido contra las proyecciones de agua (IP 54)
- Fiabilidad en el funcionamiento y disponibilidad elevada para mandos sencillos
- La mejor relación calidad / precio del mercado

Désignation / Descripción	Easitemp 90°C	Easitemp 150°C
Puissance / Potencia	6kW	6kW
Utilisation en continu / Uso continuo	95°C	150°C
Puissance de refroidissement / Potencia de enfriamiento	45kW	45kW
Température en amont / Temperatura en aumento	80°C	80°C
Température d'eau de refroidissement / Temperatura de agua de enfriamiento	15°C	15°C
Pompe immergée robuste / Bomba sumergida robusta	Max à 40l/min - 3,8 bar	-
Pompe à turbine / Bomba de turbina	-	Max à 27l/min - 4,5 bar

## Termorregulador de agua 150°C



Temperatura : 150°C max.



Potencia : 6kW



Fluido : agua

**Easitemp 150°C : Inovador – fiable – económico**

### Características - Easitemp 150°C

Dotado de una visualización digital clara de los valores de entrada y valores reales, tolerancias parametrizables, señal de alarma eléctrica y con función de auto optimización, este regulador controlado mediante microprocesador se caracteriza por tener un mando de control muy sencillo. En caso de sobrecalentamiento, el termostato de seguridad detiene el proceso de calentamiento.

Compuesto por piezas resistentes a la corrosión como un depósito aislado de acero inoxidable o por una resistencia calefactora de Incolloy de gama alta, el termorregulador easitemp 150 garantiza un funcionamiento fiable, sin averías y sin necesidad de realizar un mantenimiento continuo.

Viene equipado con un intercambiador de placas de acero inoxidable con válvula magnética que garantiza un enfriamiento óptimo, incluso en caso de diferencias de temperatura mínimas y una reducción del consumo de energía.

#### **Regulación de la temperatura de los moldes por inyección mediante el easitemp 150**

- Depósito a presión de acero inoxidable con una capacidad máxima externa de 9 litros.
- Componentes de gama alta de los mejores fabricantes
- Conector con inversión de fase para un funcionamiento antifuga, filtro de partículas
- Caja de mandos protegida contra las proyecciones de agua conforme a IP54
- Funcionalidad fiable, disponibilidad elevada y mando sencillo
- La mejor relación calidad / precio del mercado