

Termostato con circulación

MODELO TVP



Av. Alvarez Thomas 2651
C1431FOD Buenos Aires
Argentina
Tel.: (54-11) 4521-2070
Fax: (54-11) 4522-9535
E-mail: vicking@vicking.com.ar
Web Site: www.vicking.com.ar

MANUAL DE USO

Características Técnica

Rango de temperatura:	Ambiente + 5°C a 65° C.
Regulación:	Electrónica proporcional de temperatura.
Sensor:	Semi conductor PTC.
Ajuste:	Macro y Micro
Estabilidad de temperatura:	+/- 0,1° C.
Dial:	Selector de temperatura.
Dial de ajuste fino:	½ vuelta 1° C.
Dial:	Selector de temperatura prefijadas: 25° - 37° y 56° C.
Bomba de circulación:	Caudal 6 L / min. a h = 0
Seguro sobre temperatura:	Termostato hidráulico
Potencia de calentamiento	400 W
Conexión:	220 V. 50 / Hz
Opcional:	
Cubas:	De acrílico cristal de 8 mm de espesor, o de acero inoxidable, calidad AISI 304, sistema de doble pared con aislación de lana de vidrio.

Puesta en marcha y funcionamiento

Antes de poner el equipo en funcionamiento debe conectarse, con un tubo de goma ó plástico la salida de bomba, en la parte trasera del cabezal, con el equipo a termostatizar y de éste al baño para cerrar el circuito.

Si no se utiliza la circulación hacer un puente entre la salida y entrada de agua con un tubo de goma ó plástico.

En el frente del cabezal, arriba a la izquierda se encuentra el interruptor de puesta en marcha con luz incorporada. al accionar el interruptor se ilumina indicando que el baño esta conectado a la red (220 V = 50/60 Hz.). Si se quiere trabajar, por ejemplo, a 60°C. ajustar primero la perilla de ajuste fino, abajo a la izquierda en su punto medio y la perilla de los puntos fijos en acero. Luego girar la perilla central colocada sobre el potenciómetro que comanda el equipo electrónico de control de temperatura, en el sentido de las agujas del reloj hasta una posición intermedia con lo que se ilumina el piloto de termostato, ubicado arriba a la derecha.

Se coloca un termómetro de mercurio en cualquier posición libre del recipiente utilizado, controlando la temperatura que se regula con la perilla mencionada anteriormente hasta llegar a la temperatura de operación. Esto corresponde al ajuste macro.

El ajuste fino se realiza con la perilla colocada abajo a la izquierda que con media vuelta regula 1°C en más o en menos.

El equipo posee tres puntos fijos, 25°C, 37°C y 56°C.

Para trabajar en cualquiera de estas temperaturas simplemente gire la perilla correspondiente, arriba a la izquierda, coincidiendo con la temperatura elegida y el equipo, pasando algún tiempo, automáticamente ajustará el equipo a esa temperatura con la precisión de más/menos 0,1°C.

Cuando se accione la perilla de los puntos fijos se desconectan las de ajuste macro y micro automáticamente.

Para trabajar con cualquier temperatura hasta 65°C, la perilla de puntos fijos debe estar en cero.

Cuando el baño esta en funcionamiento la luz piloto del termostato está encendida cuando calienta y titila cuando termostatiza

Control de calidad y funcionamiento

El Termostato de Circulación e Incubación Modelo TVP N° ha sido inspeccionado verificándose sus condiciones técnicas y su funcionamiento

Certificado de venta

Nombre de la compañía:.....

Dirección

Fecha de venta

Garantía

El Termostato de Circulación e Incubación Modelo TVP posee garantía total por doce meses a partir de la fecha de compra Durante este periodo el equipo debe ser reparado sin cargo La garantía se pierde si la chapa con la indicación del Nro de serie del baño termostático esta dañada o si este ha sido usado en forma distinta a las indicadas en este manual.

Firma y sello del Distribuidor Oficial