

Ficha técnica

Serie de baños de agua con circulación

Baños de agua con control de temperatura, circulación interna y conexiones externas para calentar recipientes de laboratorio. Dos controladores cubren diferentes requisitos de precisión.



La imagen muestra PT-WBA-018 con controlador LCD. PT-WBA-014 utiliza una pantalla LED de doble ventana.

Características principales

Circulación interna y conexiones para calentamiento externo

Corrección de la temperatura indicada

Caudal de bomba ≥ 8 L/min

Configuración estándar

Baño con cuba de acero inoxidable, controlador de temperatura, carcasa aislada y bomba de circulación. El tipo de pantalla depende del modelo.

Accesorios opcionales

El fluido térmico, las mangueras externas y los accesorios no se identifican como incluidos. Confirme el fluido compatible, los tubos y la lista final de suministro.

Información técnica

Parámetro	Valor
Rango de temperatura	Ambiente a 100 °C
Caudal de bomba	≥8 L/min
Conexiones: diámetro exterior / interior (mm)	10 / 8
Alimentación	220 V / 50 Hz
Potencia de calentamiento	1000 W
Abertura (mm)	200 × 180
Dimensiones de cuba (mm)	400 × 280 × 180
Dimensiones exteriores (mm)	460 × 400 × 350
Masa neta / bruta (kg)	14 / 16.5

Información técnica

Parámetro	PT-WBA-014	PT-WBA-018
Precisión de temperatura	$\pm 0.1\text{ }^{\circ}\text{C}$	$\pm 0.01\text{ }^{\circ}\text{C}$
Fluctuación de temperatura	$\pm 0.1\text{ }^{\circ}\text{C}$	$\pm 0.02\text{ }^{\circ}\text{C}$
Uniformidad de temperatura	$\pm 0.1\text{ }^{\circ}\text{C}$	$\pm 0.02\text{ }^{\circ}\text{C}$
Pantalla	LED	LCD

Selección y pedido

Indique el modelo, la temperatura de trabajo, el recipiente externo y la alimentación. Confirme la idoneidad del fluido, la compatibilidad de los tubos y los límites de operación.