



Bano termostatico de agua

Código: B2-01-012488

Marca: Belltronic

[Ver producto en Cotecno](#) | [Solicitar cotización](#)

[Detalle](#) | [Especificaciones](#) | [Aplicaciones](#)

Detalle

The Thermostatic Water Bath is an essential piece of laboratory equipment designed to provide precise and uniform temperature control for a wide range of heating applications.

Características

1. Stainless steel inner chamber and upper cover.
2. Adopt new design structure, which could avoid the leakage of steam.
3. PID microprocessor controller, LCD display.

Especificaciones técnicas

Compara variantes usando especificaciones técnicas validadas.

Especificación	12,6 L - modelo 12,6 litros	18,7 L - modelo 18,7 litros
Capacidad	12,6 L	18,7 L
Rango de temperatura	ambiente~100°C	TA~100°C
Precisión de temperatura	±1°C	±1°C
Fluctuación de temperatura	±0,5°C	±0,5°C
Uniformidad de temperatura	±0,5°C	±0,5°C
Rango de tiempo	0~999 min	0~999 min
Pantalla	Pantalla LED	Pantalla LED
Protección anti-seguridad	Opcional	Opcional
Consumo	1000 W	1500 W
Fuente de alimentación	AC110/220V±10%, 50/60 Hz	AC110/220V±10%, 50/60Hz
Tamaño interno (A×F×A)	610×160×130 mm	900*160*130 mm
Tamaño externo (A×F×A)	770×310×170 mm	1100*310*170 mm
Peso neto	10 kg	13 kg
Tamaño de empaque (A×F×A)	820×330×250 mm	1150*330*250 mm
Peso bruto	11 kg	14,5 kg

Aplicaciones

Baño termostático de agua para aplicaciones de calentamiento en laboratorio donde se requiere control de temperatura uniforme.

Variables relevantes para seleccionar:

Para elegir, priorizar volumen útil y dimensiones internas del recipiente o carga que se calentará; las variables térmicas principales son equivalentes entre variantes.

- La diferencia principal entre variantes es la capacidad: 12,6 litros o 18,7 litros.
- La variante de 12,6 litros tiene dimensiones internas de 610 x 160 x 130 mm.
- La variante de 18,7 litros tiene dimensiones internas de 900 x 160 x 130 mm.
- Ambas trabajan hasta 100 °C, con precisión de ± 1 °C.
- Ambas declaran fluctuación y uniformidad de $\pm 0,5$ °C.
- Temporización de 0 a 999 minutos.

Que cambia entre variantes

Variables relevantes para seleccionar: - La diferencia principal entre variantes es la capacidad: 12,6 litros o 18,7 litros. - La variante de 12,6 litros tiene dimensiones internas de 610 x 160 x 130 mm. - La variante de 18,7 litros tiene dimensiones internas de 900 x 160 x 130 mm. - Ambas trabajan hasta 100 °C, con precisión de ± 1 °C. - Ambas declaran fluctuación y uniformidad de $\pm 0,5$ °C. - Temporización de 0 a 999 minutos.

Escenarios de uso recomendados

Para elegir, priorizar volumen útil y dimensiones internas del recipiente o carga que se calentará; las variables térmicas principales son equivalentes entre variantes.

Cómo elegir rápido

Para elegir, priorizar volumen útil y dimensiones internas del recipiente o carga que se calentará; las variables térmicas principales son equivalentes entre variantes.

Recomendación de compra

Para elegir, priorizar volumen útil y dimensiones internas del recipiente o carga que se calentará; las variables térmicas principales son equivalentes entre variantes.

Siguiente paso: [ver producto en Cotecno](#) | [solicitar cotización](#)