



SKU: MCB-2015

mlab
Scientific

Baño de circulación refrigerado

15 litros, -20 a 100°C

Descripción general:

El baño de circulación refrigerado MCB-2015 de Mlab Scientific es un equipo confiable y preciso, diseñado para aplicaciones que requieren control térmico constante y estable en laboratorios e industrias. Su versatilidad permite usarlo tanto como baño de laboratorio como circulador externo, ofreciendo un rendimiento eficiente en una amplia variedad de procesos experimentales y de control de calidad.

Con un rango de operación de -20 °C a 100 °C, este equipo de 15 litros de capacidad garantiza resultados exactos gracias a su resolución de 0,01 °C y precisión de 0,05 °C. Además, su bomba de circulación con flujo de 6 L/min asegura una distribución homogénea de la temperatura en todo el sistema.

Principales beneficios

- Control preciso mediante microprocesador PID inteligente.
- Pantalla digital clara con indicación de temperatura programada, temperatura actual, alarmas y estado del ventilador.
- Alarmas de seguridad por límites de temperatura superior e inferior.
- Construcción duradera: exterior en acero pintado e interior en acero inoxidable resistente a la corrosión.
- Sistema de refrigeración libre de CFC y compresor eficiente, respetuoso con el medio ambiente.
- Incluye tapa protectora, favoreciendo un uso seguro y práctico en el laboratorio.

Especificaciones técnicas

- **Marca:** Mlab Scientific
- **Modelo:** MCB-2015
- **Capacidad:** 15 litros
- **Rango de temperatura:** -20 °C a 100 °C
- **Resolución:** 0,01 °C
- **Precisión:** 0,05 °C
- **Dimensiones interiores:** 300 × 250 × 200 mm
- **Dimensiones exteriores:** 320 × 370 × 765 mm
- **Flujo de bomba:** 6 L/min
- **Controlador:** Microprocesador PID inteligente
- **Sistema de refrigeración** libre de CFC
- **Alimentación:** 220 V, 50 Hz