

BIOBASE



**Baño María
20 Litros Digital
Modelo: BK-S6**

Descripción:

El Baño María Termostático se utiliza para incubar muestras en agua a temperatura constante durante un largo período de tiempo, así como para secar, concentrar, destilar reactivos químicos, fármacos y agentes biológicos. Es un equipo necesario para la educación y la investigación científica en laboratorios biológicos, genéticos, virales, acuáticos, protección ambiental, medicina, salud, bioquímicos y salas de análisis.

Características Generales:

- Control de temperatura PID, precisión de alta temperatura, con alarma de desviación de temperatura.
- El tanque de agua está hecho de acero inoxidable 304 mediante un proceso de estampado único, que es resistente a altas temperaturas, corrosión y óxido.
- Calentamiento integral, calentamiento rápido, temperatura de bloqueo de la tapa ajustable.
- Equipado con un sensor de nivel de agua, cuando el nivel del agua es inferior al sensor, dejará de calentar automáticamente.
- La tapa del baño de agua se puede adaptar a varios tamaños de recipientes (diámetro interior: 39mm, 57mm, 77mm, 97 mm)

Parámetros Técnicos:

- Posiciones: 6.
- Capacidad: 20L.
- Temperatura Rango: temperatura ambiente 100 °C.
- Temperatura Fluctuación: $\pm 0,5$ °C.
- Rango de Tiempo: 0-99h59min.
- Mostrar: Pantalla OLED.
- Función: Función de sincronización, alarma de sobrecalentamiento, protección anti-humedad.
- Consumo: 1500W.
- Fuente de alimentación: 220V/ 60Hz.
- Tamaño interno (largo x ancho x alto): 505*300*150 mm.
- Tamaño externo (largo x ancho x alto): 568*376*259 mm.
- Peso Neto: 8,02Kg.
- Peso Bruto: 8,5Kg.

Especificaciones:

Model	BK-S1	BK-S2	BK-S4	BK-S6	BK-S8
Capacity	3L	5L	10L	20L	26L
Temp. Range	RT+5°C~100°C	RT~100°C			
Temp. Precision	±0.5°C				
Temp. Fluctuation	±1°C	±0.5°C			
Temp. Uniformity	±0.5°C				
Timing Range	1~999min	0~99h59min			
Display	LED Display	OLED Display			
Anti-dry Protection	Standard				
Consumption	300W	600W	1000W	1500W	2000W
Power Supply	AC220V±10%, 50/60HZ(Standard); 110V, 50/60HZ(Optional)				
Internal Size(L*W*H)	160*160*120 mm	300*150*150mm	325*300*145mm	505*300*150mm	620*315*135mm
External Size(L*W*H)	200*215*200mm	383*236*259mm	383*381*264mm	568*376*259mm	650*365*264mm
Net Weight	2.3kg	4.5kg	6kg	8kg	10kg
Package Size(L*W*H)	260*265*260mm	444*294*324mm	444*444*324mm	634*444*324mm	710*400*285mm
Gross Weight	3kg	4.7kg	6.2kg	8.5kg	13kg