

Grupo Milligram y Milligram Medilab te saluda. Somos una Empresa Legal que comercializa diferentes Equipos de Laboratorio, Industria e Investigación desde el año 2015, te brindamos productos de excelente calidad y estamos a tu disposición.

Agradecemos corroborar las especificaciones antes de tu compra, resuelve tus dudas ¡con gusto responderemos!

BAÑOS DE AGUA DE 10 LITROS MARCA MEMMERT, GAMA BASIC, 115 V. FABRICADO EN ACERO INOXIDABLE, RANGO DE TEMPERATURA DE +5 °C. TEMPERATURA AMBIENTE HASTA 95 °C. INCLUYE TAPA TEJADILLO.

[Clic para ver ficha técnica](#)

DESCRIPCIÓN:

La combinación de acero inoxidable resistente a la corrosión, un sistema electrónico de precisión y las múltiples medidas de protección contra valores excesivos o insuficientes de temperatura garantiza el mayor nivel de seguridad en el laboratorio.

Uso: para diferentes aplicaciones en laboratorio como calefacción, incubación y conservación.



CARACTERÍSTICAS:

- Tecnología básica, con regulador electrónico que se encarga de alcanzar con exactitud puntual la temperatura teórica del baño y mantenerla.
- Interruptor principal (oprima/gire) para encendido/apagado (en combinación con el botón set).

ESPECIFICACIONES:

Regulación de los componentes estándar

- Sonda de temperatura: 1 Pt100 (clase DIN A) con sistema de medición de 4 hilos.
- Temporizador: Reloj digital integrado con contador a partir de 1 min hasta 99,59 horas para: ENCENDER (funcionamiento continuo), ESPERAR (pospone un funcionamiento continuo o temporalmente limitado), DETENER.

Temperatura

- Rango de temperaturas ajustables: +10 a +95 °C y nivel de ebullición adicional.
- Rango de temperatura de trabajo en °C: Al menos 5 por encima de la temperatura ambiente hasta +95 con nivel de cocción adicional.

Seguridad

- Vigilancia de la temperatura: Limitador mecánico de temperatura (TB), clase de protección 1 para interrupción del calentamiento a 30 °C por encima de la temperatura máxima del baño.
- Vigilancia de la temperatura: En caso de errores relacionados con la temperatura excesiva se produce una interrupción del calentamiento a una distancia de cerca de 10 °C por encima del valor nominal.
- Sistema de autodiagnóstico: Regulador de temperatura con microprocesador PID con sistema de autodiagnóstico integrado para una detección rápida de errores.

Concepto de calentamiento

- Calefacción baños: Protección contra la corrosión, amplias áreas de calefacción ubicadas en 3 lados.

Equipamiento básico

- Regulador: Indicador digital (LED) de la temperatura nominal y real (resolución, 0,1 °C) así como el tiempo (restante) del programa.

Interior de acero inoxidable

- Medidas: $An_{(A)} \times Al_{(C)} \times F_{(B)}$: 350 x 140 x 210 mm
- Interior: Mantenimiento sencillo gracias a las aletas de embutición profunda, W. St. N.º 1.4301 (ASTM 304), soldadura por láser
- Volumen: 10 l
- Estado mínimo de llenado: (H) 97 mm
- Estado máximo de llenado: (l) 120 mm

Carcasa de acero estructural

- Medidas: $An_{(D)} \times Al_{(G)} \times F_{(E)}$: 578 x 337 x 356 mm

Datos eléctricos

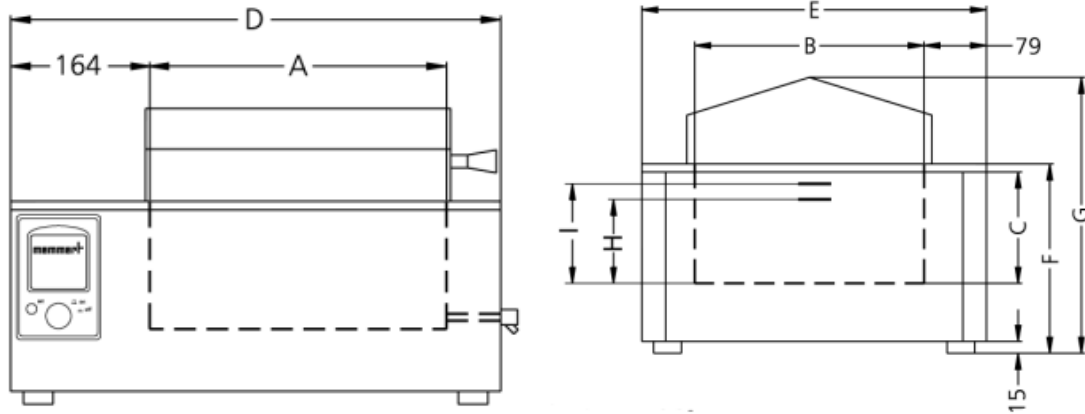
- Voltaje: 230 V, 50/60 Hz
- Consumo eléctrico: aprox. 1200 W (en función de calentamiento).

Condiciones ambientales

- Instalación: La separación respecto a todos los lados será como mínimo 80 mm. En la parte superior se deberá dejar un espacio libre de como mínimo 750 mm desde el canto superior del baño hasta la superficie próxima al límite.
- Temperatura ambiente: +5 °C a +40 °C
- Humedad del aire (rh): Máximo. 80%, sin condensación.
- Categoría de sobretensión: II
- Grado de contaminación: 2

Referencia: IMC-10

DIMENSIONES:



¡Ten en cuenta! Entregamos Factura Legal.

Para mayor información comunícate con nosotros ¡con gusto responderemos!