



GAMMALAB[®]

BAÑO MARÍA WB-CO-10,20,50 TIPO COMPACTO CON RECIRCULACIÓN

FUNCIONAMIENTO



El baño WB-CO-10,20 °C/°F, permite utilizar un volumen de 10 a 20 litros de aceite térmico (DOWTHERM) o agua como medio de calentamiento indirecto o de convección térmica.

Compuesto de un modelo compacto con recirculación mecánica, tapa de muestras, desagüe, sensor Pt100, variación de set point de temperatura ambiente hasta 120°C, con un error de (+/- 0.2°C), controlado por técnica PID, función incorporada de temporizado de hasta 180 minutos y una potencia de 1300W a 2000W.

ACCESORIOS INDEPENDIENTES

- Gradilla para 6 o 12 tubos tipo zanahoria para pruebas en well testing.
- Gradilla en acero inoxidable para 30 tubos de ensayo de 10mL.
- Gradilla en plástico tipo industrial para temperaturas hasta los 60°C.

APLICACIONES

- Pruebas serológicas.
- Procedimientos de incubación, aglutinación, inactivación, biomédicos, farmacéuticos e industriales entre los que se destacan los relacionados con la industria del petróleo.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Rango de temperatura	(TA+ 5)°C a 120 °C
Estabilidad	+/- 0.2 °C
Precisión	+/- 0.2°C
Resolución	0.1 °C
Timer digital	180 minutos
Volumen	10 L-20L-50L
Capacidad de calentamiento	1300 W _{110V_{AC}} -10L 1500 W _{110V_{AC}} - 20L
Control	PID (Panel Digital)
Sensor	Pt 100 claseB
Medidas piletta acero inoxidable (largo,ancho,profundo)	(32.5*26.5*15)cm 10L (65*26.5*15)cm 20L
Terminados	Exterior cold rolled piletta acero inox
Medidas externas (largo,ancho,profundo)	(53*31*32)cm 10L (85*31*32)cm 20L
peso de la unidad no embalada	12Kg-10L 16Kg- 20L

www.gammalabcolombia.com

BOGOTÁ-COLOMBIA