

Es equipo diseñado para pruebas serológicas, de química clínica, o en general para pruebas que requieren incubación a una temperatura fija en el rango establecido. Ideal en áreas de control de calidad, investigación, docencia y procesos técnicos en el laboratorio químico, farmacéutico, clínico, industrial, médico, veterinario, hospitalario, etc.

La visualización de la temperatura es por medio de un termómetro de vidrio sumergido en la pileta.

Está compuesto por dos elementos básicos: un módulo de control y una pileta acrílica o en acero, según modelo seleccionado, separados para facilitar su limpieza.

En la parte inferior, posee un elemento calefactor en espiral, un sensor de temperatura y un agitador, los cuales se sumergen en la pileta.

En la parte frontal del módulo de control se encuentra un dial para prefijar la temperatura.

La temperatura es registrada por un sensor PT-100.

El control de temperatura es un sistema electrónico PID.

El exterior está fabricado en lámina de acero protegida con pintura electrostática.

La pileta se ofrece en acril transparente o en acero inoxidable 304 dentro de una caja metálica protegida con pintura electrostática.



INCLUYE

- Gradilla para 20 tubos de 18 mm.
- Un termómetro en vidrio.
- Dos (2) fusible de 10 A
- Manual de instrucciones.
- Certificado de calibración del fabricante.
- Carta de garantía.

ESPECIFICACIONES TECNICAS

MODELO		BA - 205	BA - 208
MEDIDAS EXTERNAS (Largo x Ancho x Alto)	cm	12 x 10 x 12	
MEDIDAS PLANCHA (Largo x Ancho x Alto)		30 x 15 x 15	
VOLUMEN		6,7	
RANGO DE TEMPERATURA		5°C sobre ambiente hasta 60 °C	5 °C sobre ambiente hasta 90 °C
PRECISION A 37 °C	°C	± 0,5	
UNIFORMIDAD A 37 °C			
MATERIAL PILETAS		Acrilica	Acero Inoxidable
GRADILLA DE 20 TUBOS Ø 18 mm		1	
FRECUENCIA	Hz	50/60	
POTENCIA	W	400	800
VOLTAJE	V.A.C.	110 - 115	

OTROS EQUIPOS E&Q

Ablandadores.
Agitadores magnéticos.
Agitador Orbital.
Baño seco.
Baños de aceite.
Baños de agua.
Baños de refrigeración.
Baños serológicos.
Bombas de vacío.
Destonizadores.
Filtros de agua.
Floculadores.
Fusiómetro.
Garrafa dispensadora de agua.
Hornos.
Incubadora portátil.
Incubadoras de cultivo.
Incubadoras de digestibilidad por pepsina.
Incubadora DBO.
Kjeldahl.
Manta de calentamiento.
Muffas.
Osmosis reversa.
Plancha de calentamiento.
Plancha de calentamiento con agitación.
Soxhlet.
Suavizadores.
Termo-reactor para DQO.
Turbidímetro.
Unidad de refrigeración.

Especificaciones sujetas a cambio sin previo aviso.
Garantía de un año contra posibles defectos de fabricación.
Mantenimiento y asistencia técnica permanente.

Bogotá D.C., Colombia.