

# THERBA Y THERBA D



BAÑOS Y TERMOSTATOS DE INMERSIÓN

## Descripción

Baños termostáticos de 5 a 20 litros con rango de temperatura desde ambiente +5 °C hasta 120 ó 200 °C dependiendo del modelo. Dada su versatilidad en cuanto a prestaciones, pueden ser utilizados tanto para atemperar ( líquidos, alimentos, fluidos biológicos, incubación,...), como para incrementar la temperatura dentro de sus valores de trabajo (catalizadores, ensayos de materiales, ...).

## Características

- Construido en doble cuerpo, exterior en acero con tratamiento antioxidante, e interior en acero inoxidable 18/10.
- Diseñado para evitar protección salpicaduras.
- Regulación de temperatura por resistencia de bulbo ó digital, según modelo.
- Interruptor general luminoso de puesta en marcha
- Control de temperatura mediante microprocesador.
- Calentamiento por resistencia en acero inoxidable AISI 316.

## Perfil de seguridad




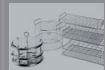
- Sensor de nivel de líquidos que activa la parada de la resistencia por bajo nivel de agua.
- Eléctrico: toma de tierra y fusibles.
- Termostato de seguridad con rearme manual para sobre-temperatura según DIN 12877 Clase 2.
- Indicador luminoso de funcionamiento de la resistencia.
- Indicador luminoso de termostato de seguridad activado.

**Directivas comunitarias:**73/23/CEE, 89/336/CEE, 93/68/CEE. Normas: EN 61010-2-010, EN 61000-4-3 EN 55014 EN 61000-3-2 y EN 61000-3-3.

## Versiones

Código	Tipo control	Capacidad (l)	Máx. Temp. (°C)	Potencia (w)	Dimensiones ext. (mm)(a x l x h)			Peso (Kg)	Precisión fondo escala (°C)	Tipo de sonda
BA002	Analógico	5	100	700	370	280	200	4	+/-1	-
BA003	Analógico	5	200	1000	370	280	200	4	+/-2	-
BA004	Digital	5	100	500	370	280	200	4	+/-0,5	PTC
BA005	Digital	5	200	700	370	280	200	4	+/-1	Pt100
BA006	Analógico	12	100	1200	390	440	200	6	+/-1	-
BA007	Analógico	12	200	1500	390	440	200	6	+/-2	-
BA008	Digital	12	100	1200	390	440	200	6	+/-0,5	PTC
BA009	Digital	12	200	1500	390	440	200	6	+/-1	Pt100
BA010	Analógico	20	100	1700	560	440	200	8	+/-1	-
BA011	Analógico	20	200	2000	560	440	200	8	+/-2	-
BA012	Digital	20	100	1700	560	440	200	8	+/-0,5	PTC
BA013	Digital	20	200	2000	560	440	200	8	+/-1	Pt100

## Accesorios

Código							
BA002 BA003 BA004 BA005	PI 118	PI 119	PI 120	PI 121 (2 orificios)	PI 147 (máx 1)	PI 204	PV 058
BA006 BA007 BA008 BA009	PI 122	PI 123	PI 124	PI 125 (4 orificios)	PI 148 (máx 2)	PI 204	PV 058
BA010 BA011 BA012 BA013	PI 126	PI 127	PI 128	PI 129 (6 orificios)	PI 149 (máx 3)	PI 204	PV 058