

## BAÑOS TERMOSTÁTICOS



### BAÑOS MARÍA INDELAB IDL

Regulación de temperatura por termostato hidráulico con escala comparativa. Cubeta interior en acero inoxidable. Bandeja cubrerresistencias incluida en acero inoxidable. Temperaturas regulables desde ambiente +5°C hasta 110°C (Serie AG) y hasta 200°C (Serie AC).

Calefacción por resistencias eléctricas blindadas.

Interruptor de puesta en marcha y piloto señalizador.

MODELO	IDL-AG5	IDL-AC5	IDL-AG12	IDL-AC12	IDL-AG20	IDL-AC20
REFERENCIA	506005	506105	506012	506112	506020	506120
RANGO T.°C	35-100	35-200	35-100	35-200	35-100	35-200
VOLUMEN L	5	5	12	12	20	20
MEDIDAS	15X30X14	15X30X14	15X30X31	15X30X31	15X48X30	15X48X30
MEDIDAS EXT.	19X36X24	19X36X24	19X37X40	19X37X40	19X55X39	19X55X39
POTENCIA KW	0,6	1	1,2	1,5	1,6	2



### BAÑO PARA VISCOSÍMETRO SBS TBV-0

Baño termostático de alta precisión con regulación de temperatura controlada por microprocesador digital de extrema resolución; está diseñado para termostatar viscosímetros. La cubeta es de vidrio transparente; una pared blanca situada detrás, facilita la observación de los capilares. Capacidad para tres viscosímetros de vidrio.



### BAÑOS PARA AGUA Y ACEITE EN BATERÍA "PRECISBAT" SELECTA

Cubetas interiores estampadas en acero inox. AISI 310 y mueble exterior en acero inox. AISI 304.

Elementos calefactores en acero inox. INCOLOY resistente a la corrosión y alta temperatura.

Provistos en cada plaza con tapa y discos reductores de 105, 80, 60 y 40 mm de orificio.

Soporte posterior con varilla regulable en altura e inclinación para facilitar la sujeción de matraces, refrigerantes, etc...

Capacidad: 2 litros por plaza.

REFERENCIA	TEMP. MAX	PLAZAS	MEDIDAS	MEDIDAS EXT.	CONSUMO W	PESO KG
6001462	200	2	12-14-12	19-35-29	1300	5,5
6001472	200	4	12-14-12	19-67-29	2560	10
6001482	200	6	12-14-12	19-100-29	3800	15



#### TERMOSTATO DE INMERSIÓN "TECTRON BIO" Y "TECTRON 200" SELECTA

Sensor de la temperatura: por termorresistencia Pt100.

Volumen máximo a temperatura límite: 20 litros.

Bomba de circulación, con caudal regulable para agitación y temperación externa.

Serpentín de refrigeración para poder regular a temperaturas ambientales por medio de conexión al agua de la red.

Cuerpo exterior metálico recubierto en epoxi con todos los elementos en contacto con el líquido en acero inox. AISI 304.

Fijación: Mediante nuez posterior, o soporte extensible que se suministra como accesorio.

Profundidad mínima de fijación a la cubeta: 14 cm.

#### TECTRON BIO, REF 3473100

Desde ambiente +5 hasta 100. Con refrigeración externa desde 0 hasta 100, estabilidad +/- 0,05, medidas 28x18x19, bomba 150mbar-12l/min. Consumo W1050. Peso 3Kg

#### TECTRON 200, REF 3473200

Desde ambiente +5 hasta 200. Con refrigeración externa desde 0 hasta 200, estabilidad a 100°C +/-0,05 y a 200-C +/- 0,1, medidas 28x18x19, bomba 150mbar-12l/min. Consumo W2050. Peso 3,2Kg



#### ULTRATERMOSTATO DE CIRCULACIÓN "ULTRATERM 200" SELECTA

Volumen máximo a temperatura límite: 8 litros.

Encimera y tapa de quita y pon en acero inox. aisi 304 y cubeta interior estampada en acero inox. AISI 310.

Bomba de circulación para agitación y temperación externa con entrada y salida del líquido por la parte lateral con rárconds de conexión.

Serpentín refrigerador para poder regular a temperaturas ambientales.

**Salida RS-232 para lectura e impresión de parámetros por ordenador.**

Grifo de vaciado incorporado



### CRIOTERMOSTATOS DE CIRCULACIÓN "FRIGITERM-10" Y "FRIGITERM-30"

Volumen máximo a temperatura límite: 8 litros.

Encimera y tapa de quita y pon en acero inox. AISI 304 y cubeta interior estampada en acero inox. AISI 310.

Bomba de circulación para agitación y temperación externa con entrada y salida del líquido por la parte lateral con rúcordes de conexión.

Grupo compresor hermético montado sobre acoplamiento antivibratorio y unidad condensadora.

**Salida RS-232 para lectura e impresión de parámetros por ordenador.**

Grifo de vaciado incorporado.

MODELOS	REFERENCIA	CAPACIDAD	RANGO REGULACIÓN	MEDIDAS
FRIGITERM-10	6000382	8	-10 + 100	12-20-14
FRIGITERM-30	6001091	8	-30 + 100	12-20-14
MODELOS	MEDIDAS EXT	BOMBA	CONSUMO W	POTENCIA COMPRESOR H.P.
FRIGITERM-10	36-66-44	150 mbar -12/l min	1150	1/8
FRIGITERM-30	36-66-44	150 mbar -12/l min	1460	3/8

## BAÑOS DE LIMPIEZA POR ULTRASONIDOS



La limpieza por ultrasonidos es el método por el cual se convierte la energía eléctrica en mecánica, originando del orden de 30.000 a 40.000 vibraciones por segundo.

Estas vibraciones consiguen el desprendimiento de la suciedad incrustada, incluso en rincones muy escondidos o microporos.

Los ultrasonidos activan el rendimiento de los líquidos acelerando y mejorando su proceso en muy poco tiempo.

MODELO	MEDIDAS INT	MEDIDAS EXT	POTENCIA	Nº TRANSDUC	WATS. CALEFAC
F30/1,5L	180X100X100	230X145X280	80/40W	1	190
F30/3L	230X130X110	270X170X280	140/701W	2	220
F30/6L	260X160X145	300X200X280	190/95W	3	360
F30/9L	355X180X150	395X220X300	250/125W	3	520
F30/12L	300X200X210	340X270X300	350/175W	4	800
F30/25L	300X300X300	400X400X500	600/300W	6	1000
F30/40L	400X250X400	550X410X550	1000/500W	12	2000
F30/60L	450X300X450	610X460X600	1500/750W	16	3000
F30/90L	600X250X600	730X410X800	1700/850W	20	4000
F30/100L	450X450X500	650X650X650	2000/1000W	32	5000