

Termostatos de circulación y de Inmersión

Termostato Digital, con bomba de circulación.

Posibilidad de adaptar a cubetas de distintas capacidades.
Control de temperatura electrónica mediante microprocesador.

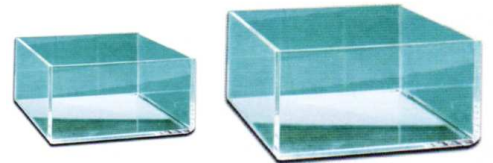
Especificaciones Técnicas	FA-90
Control Temperatura	Ambiente + 150°C
Precisión	± 0,5°C
Caudal bomba	9 l / min.
Potencia calefactor	1300 Watts
Dimensiones externas L x P x H	95 x 160 x 270 mm.
Dimensión inmersión	120 mm
Peso	2,8 Kgs.
Voltaje	230V, 50 / 60 Hz.
Clase de Seguridad	2
Clase de Protección	IP-30



CUBETAS, adaptables al TERMOSTATO FA-90 :

En Plexiglas, de 8 mm de pared. (Alcance hasta + 60°C).

<u>Dimensiones internas</u>	<u>Capacidad</u>	<u>Código</u>
300 x 330 x 150 mm.	13 litros	114-612102937
300 x 500 x 150 mm.	22 litros	114-612102939



Metálicas , totalmente en acero inoxidable, doble cuerpo exterior en acero inoxidable AISI-304 e interior en acero inoxidable 18/10.

<u>Dimensiones internas</u>	<u>Dimensiones externas</u>	<u>Capacidad</u>	<u>Código</u>
<u>AltoxAnoxxFondo</u>	<u>AltoxAnoxxFondo</u>		
150x220x290 mm	180x265x325 mm	9 litros	043-CM9
150x300x310 mm	180x325x350 mm	12 litros	043-CM12
150x300x480 mm	180x325x530 mm	20 litros	043-CM20
200x300x480 mm	230x325x530 mm	27 litros	043-CM27



Termostatos de circulación y de Inmersión

BAÑOS TERMOSTATICOS de INMERSIÓN compuesto por el modelo FA-90, haciendo conjunto con cubeta de acero inoxidable 18/8, con tapa. Cuerpo exterior en acero con revestimiento pintado con resina epoxi. Para circulación externa con equipo de refrigeración, admite temperatura desde -10°C hasta 150°C .



MODELOS COMPACTOS		SB 5	SB 15	SB 24
Capacidad	Litros	5	12	18,5
Temperatura	$^{\circ}\text{C}$	Ambiente + 150°C	Ambiente + 150°C	Ambiente + 150°C
Precisión	$^{\circ}\text{C}$	$\pm 0,5$	$\pm 0,5$	$\pm 0,5$
Caudal bomba	Lit/min.	9	9	9
Potencia calefactora	Wattios	1300	1300	1300
Dimensiones cubeta útil LxWxH	mm	160 x 100 x 150	190 x 255 x 150	360 x 300 x 150
Dimensiones internas LxWxH	mm	250 x 100 x 150	290 x 255 x 150	440 x 270 x 200
Dimensiones externas LxWxH	mm	330 x 180 x 370	360 x 350 x 370	530 x 350 x 370
Peso	Kg	7	8	11
Voltaje	V/Hz	230 / 50-60	230 / 50-60	230 / 50-60
Clase Seguridad		2	2	2
Clase Protección	IP	30	30	30
Código		114-612102905	114-612102915	114-612102924

ACCESORIO OPCIONAL :

Set Adaptador a la bomba para circulación exterior(circuito cerrado).

Código : 114-612102902

Código : 114-612102901 (Cooling coil)



Termostatos de circulación y de Inmersión

Crio-Termostatos de circulación, Serie FRIGITERM-TFT

Normas de Seguridad DIN-12876

Volumen máximo a temperatura límite: 8 litros.

Encimera y tapa en acero inox. AISI-304 y cubeta interior estampada en AISI-304.

Bomba de circulación 150 mbar de presión y caudal de 12 litros por minuto para circulación externa con conexiones laterales de salida / entrada.

Grupo compresor hermético montado sobre acoplamiento, antivibratorio con evaporador ventilado, válvula de regulación y unidad condensadora.

Salida RS-232 , USB y Ethernet.

Grifo de vaciado incorporado.

Dimensiones útiles : 120 mm Alto x 200 mm Altura x 140 mm Fondo.

Dimensiones ext.: 360 mm Alto x 660 mm Ancho x 440 mm Fondo.

Voltaje de 220 V. 50 Hz.



Modelo		FRIGITERM -TFT10	FRIGITERM -TFT 30
Rango de Temperatura	°C	-10°C.....100°C	-30°C.....100°C
Consumo	Wattios	1150	1460
Potencia compresor	CV	1/8	3/8
Peso	Kg	28	30
Código		033-3000546	033-3000547

Crio-TERMOSTATOS de INMERSIÓN para BAÑOS.

Unidades refrigeradas destinadas a enfriar líquidos cuando sea necesario una temperatura inferior al ambiente.

Longitud manguera 150 mm.



Modelo	FRIGEDOR	FRIGEDOR-REG.
Rango Temperatura	-20°C....+20°C	-20°C...+20°C
Control Digital	NO Funcionamiento continuo	CONTROL ELECTRÓNICO CON LECTURA DIGITAL Incorpora sonda Pt-100, resolución $\pm 1,5^\circ\text{C}$
Código	033-3000778	033-3001214