

Baños termostáticos Serie WBD



WBD-5

TOUCH
SCREEN

WATER



OIL



Aplicaciones

- Incubar muestras de agua, calentamiento de reactivos, fusión de sustratos, incubación de cultivos celulares, etc.
- Para utilizar con **agua** o **aceite**.

Características

- Regulación y lectura digital de la temperatura mediante microprocesador con acción P.I.D. y sonda de temperatura PT100.
- Timer: programación de inicio y paro de ciclo (minuto/hora/día/mes/año).
- Tiempo de mantenimiento de temperatura programable (ilimitado).
- Seguridad según norma EN 61010-1.
- Termostato de seguridad con rearme manual, conforme DIN 12877 clase 2.
- Cubeta interior estampada de acero inoxidable AISI-304 y mueble exterior de acero inoxidable AISI-304.
- Resistencia eléctrica de acero inoxidable en el interior de la cubeta.
- Grifo de desagüe incorporado.
- Gradilla perforada protectora de la resistencia.
- Llenado máximo: 80% de la capacidad total. Llenado mínimo: 50% de la capacidad total.

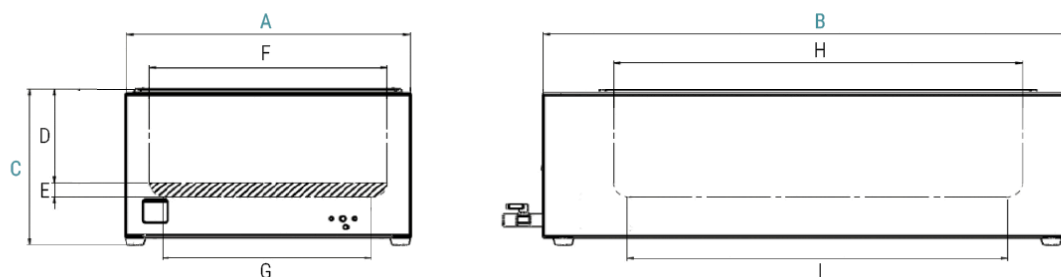
Serie WBD

Ventajas

- Programación por segmentos de temperatura/tiempo.
- Hasta 10 programas editables y con nombre personalizable.
- Posibilidad de seleccionar entre grados Celsius o Fahrenheit.
- Alarmas visuales y acústicas: de fallo de sonda, de no calentamiento, de temperatura fuera del rango escogido (por debajo o por encima).
- Pantalla color táctil de 3,5"
- Visualización de gráficos: objetivos programados y curva real.
- Visualización de las fases del programa.

Medio Medium Milieu	Rango temperatura Temperature range Rang de température	Estabilidad Stability Stabilité	Homogeneidad Homogeneity Homogénéité	Resolución Resolution Résolution
AGUA WATER EAU	Amb. +5 - 99 °C	± 0,1 °C	± 0,2 °C	0,1 °C
ACEITE OIL HUILE	100 - 200 °C	± 0,5 °C	± 1 °C	0,1 °C

Referencia Reference Référence	Capacidad total Total capacity Capacité totale l	Dimensiones Dimensions Dimensions mm										W	Kg	Tensión Voltage Voltage V	Frecuencia Frequency Fréquence Hz
		A	B	C	D	E	F	G	H	I					
WBD-5	5	345	290	210	120	30	150	105	300	240	1000	5	230	50/60	
WBD-12	12	345	470	210	120	30	320	240	295	265	1500	7,5	230	50/60	
WBD-20	20	345	645	210	120	30	290	450	490	245	2000	10	230	50/60	
WBD-40	40	665	645	210	120	30	500	570	620	450	3000	15	230	50/60	



Serie WBD

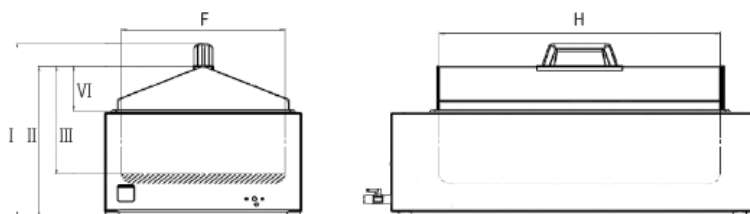
Accesorios

TAPA TEJADILLO EN ACERO INOXIDABLE * / STAINLESS STEEL LID "ROOF TYPE" / COUVERCLE EN ACIER INOXYDABLE FORME TOIT

Referencia Reference Référence	Serie baño Bath series Série bain	Dimensiones Dimensions Dimensions mm					
		F	H	I	II	III	VI
TT-2	WBD-5	150	300	318	273	183	63
TT-4	WBD-12	320	295	345	298	208	88
TT-6	WBD-20	290	490	345	298	208	88
TT-12	WBD-40	500	620	345	298	208	88



TT-6



* No compatible con tapa discos reductores (TB) y marco soporte (MB) / Not compatible with concentric rings lid (TB) and support frame (MB) / Pas compatible avec couvercle disques réducteurs (TB) et support portoir (MB)

TAPA DISCOS REDUCTORES * / CONCENTRIC RINGS LID / COUVERCLE AVEC DISQUES RÉDUCTEURS

Referencia Reference Référence	Serie baño Bath series Série bain	Diámetro Diameter Diamètre mm
TB-2	WBD-5	Ø 37
TB-4	WBD-12	Ø 55
TB-6	WBD-20	Ø 80
TB-12	WBD-40	Ø 80



TB-6

* No compatible con marco soporte (MB) y tapa tejadillo (TT) / Not compatible with support frame (MB) and lid "roof type" (TT) / Pas compatible avec support portoir (MB) et couvercle forme toit (TT)

GRADILLA PORTA BIBERONES / BABY BOTTLES RACK / PORTOIR BIBERON

Referencia Reference Référence	Capacidad ud. Capacity Ut. Capacité un.	L x D x H mm	Serie baño Bath series Série bain			
			WBD-5	WBD-12	WBD-20	WBD-40
GB-6	6	200 x 140 x 120	1	2	4	8
GB-8	8	265 x 140 x 120	1	2	3	8
GB-12	12	265 x 200 x 120	-	1	2	4
GB-15	15	330 x 200 x 120	-	-	1	3
GB-20	20	330 x 265 x 120	-	-	1	2
GB-24	24	390 x 265 x 120	-	-	1	2



GB-8

Serie WBD

Accesorios

GRADILLA CON ASAS * / RACK WITH HANDLES / PORTOIR AVEC ANSES

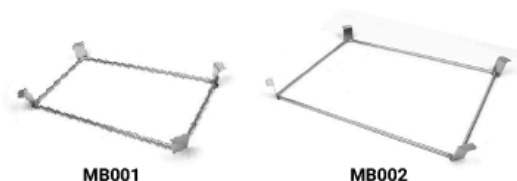
Referencia Reference Référence	Capacidad ud. Capacity Ut. Capacité un	L x D x H mm	Serie baño Bath series Série bain			
			WBD-5	WBD-12	WBD-20	WBD-40
GRB-5011	(10 x 5) Ø 11	150 x 75 x 120	1	6	9	24
GRB-5612	(14 x 4) Ø 12	230 x 64 x 120	2	4	7	12
GRB-4816	(12 x 4) Ø 16	240 x 80 x 120	1	3	6	14
GRB-3020	(10 x 3) Ø 20	240 x 60 x 120	2	5	8	20



* Si no se quiere colocar la gradilla sobre el cubre resistencia, puede usar el marco soporte (MB) / If can not place the rack over the cover resistance, can use support frame (MB) / Si vous ne pouvez pas placer portoir sur la couverture de résistance, vous pouvez utiliser un support portoir (MB)

MARCO SOPORTE * / SUPPORT FRAME / SUPPORT PORTOIR

Referencia Reference Référence	Serie baño Bath series Série bain
MB001	WBD-5
MB002	WBD-12
MB003	WBD-20
MB003 (x2)	WBD-40



* No compatible con tapa discos reductores (TB) y tapa tejadillo (TT) / Not compatible with concentric rings lid (TB) and lid "roof type" (TT) / Pas compatible avec couvercle disques réducteurs (TB) et couvercle forme toit (TT)

GRADILLA PARA BOLSAS / BAG RACKS / PORTOIRS POUR SACS

Referencia Reference Référence	Capacidad ud. Capacity ut. Capacité un.	L x D x H mm
GPL-10	10	200 x 200 x 135
GPL-20	20	400 x 200 x 135



CESTOS PARA PLACAS DE PETRI / BASKETS FOR PETRI DISHES / PANIERS FOUR BOÎTE DE PETRI

Referencia Reference Référence	Placas Petri Petri dishes Boîte de Petri		Cestos / Baskets / Paniers L x D x H mm
	Capacidad ud. Capacity Ut. Capacité un.	Diámetro Diameter Diamètre mm	
CPP-3660	36	Ø 60	240 x 180 x 135
CPP-3670	36	Ø 70	250 x 190 x 135
CPP-3690	36	Ø 90	360 x 240 x 135

