



## Termostatos de inmersión



# OvanTherm H

Termostato de inmersión digital

## Características

- Temperatura controlada por microprocesador, con sonda interna PT 100 y sistema de regulación algoritmo ARA V2 con tecnología *fuzzy logic*.
- Display digital LCD retroiluminado con indicación del valor seleccionado y real de temperatura.
- Teclado con pulsadores de membrana, sensibles al tacto.
- Bomba para homogeneizar con capacidad de 6 litros / minuto (presión máx: 200 mbar).
- Capacidad de termostatación a temperatura máxima de 20 l.
- Doble termostato de seguridad:
  - Con rearme para nivel de líquido, por sobre temperatura o por falta de agua del elemento calefactor.
  - Alarma de seguridad acústica de sobre temperatura que desconecta el sistema calefactor.
- Indicador intermitente en pantalla de advertencia de alta temperatura, antiquemaduras.
- Rearmable: tras un corte de corriente, el equipo reanuda su funcionamiento con los mismos parámetros que tenía anteriormente. Un indicador de la incidencia aparece en la pantalla.
- Sujeción a la cubeta a través de nuez posterior (profundidad mínima de la cubeta: 14 cm).



TH100E

<b>Modelo</b>	TH100E	TH200E
<b>Referencia</b>	10000-01137	10000-01100

### Termostatación

<b>Volumen máximo (l)</b>	20*	
<b>Rango de temperatura (°C)</b>	T amb. + 5 - 100	T amb. + 5 - 200
<b>Rango de temperatura (°C) con refrigeración externa</b>	-10 - 100	-10 - 200
<b>Resolución (°C)</b>	0,1	
<b>Estabilidad (°C)</b>	+/- 0,1	

### Datos generales

<b>Dimensiones (mm)</b>	160 x 190 x 300
-------------------------	-----------------

\* Para mayores volúmenes, consultar.

## Accesorios

### Baños con termostato de inmersión



Descripción	TH100				TH200			
	<b>Referencia</b>	10000-01140	10000-01141	10000-01142	10000-01143	10000-01144	10000-01145	10000-01113
<b>Modelo</b>	BH112E	BH120E	BH127E	BH145E	BH212E	BH220E	BH227E	BH245E
<b>Litros</b>	12 l.	20 l.	27 l.	45 l. (Con mayor potencia calefactora).	12 l.	20 l.	27 l.	45 l. (Con mayor potencia calefactora).

Consultar los baños de precisión Bath OvanTherm H.

<b>Descripción</b>	<b>Serpentín refrigerador</b>
<b>Referencia</b>	20000-00118
<b>Comentario</b>	Para enfriar el líquido con toma exterior.

# OvanTherm C

Termostato de inmersión refrigerado digital

## Características

- Temperatura controlada por microprocesador, con sonda interna PT 100 y sistema de regulación algoritmo ARA V2 con tecnología *fuzzy logic*.
- Display digital LCD retroiluminado con indicación del valor seleccionado y real de temperatura.
- Teclado con pulsadores de membrana, sensibles al tacto.
- Bomba para homogeneizar con capacidad de 6 litros / minuto (presión máx: 200 mbar).
- Capacidad de termostatación a temperatura máxima de 20 l.
- Grupo compresor de 1/5 CV sin CFC, silencioso y sin vibración.
- Termostato de seguridad con rearme para nivel de líquido, por sobre temperatura o por falta de agua del elemento calefactor.
- Rearmable: tras un corte de corriente, el equipo reanuda su funcionamiento con los mismos parámetros que tenía anteriormente. Un indicador de la incidencia aparece en la pantalla.
- Profundidad mínima de la cubeta: 14 cm.



TC00E

<b>Modelo</b>	TC00E
<b>Referencia</b>	10000-01129

### Termostatación

<b>Volumen máximo (l)</b>	20*
<b>Rango de temperatura (°C)</b>	0 - 100
<b>Resolución (°C)</b>	0,1
<b>Estabilidad (°C)</b>	+/- 0,1

### Datos generales

<b>Dimensiones (mm)</b>	220 x 570 x 440
-------------------------	-----------------

\* Para mayores volúmenes, consultar.

## Accesorios



Descripción	<b>Baños con termostato de inmersión refrigerado TC00*</b>			
<b>Referencia</b>	10000-01147	10000-01148	10000-01149	10000-01150
<b>Modelo</b>	BC012E	BC020E	BC027E	BC045E
<b>Litros</b>	12 l.	20 l.	27 l.	45 l. (Con mayor potencia refrigeradora)

\* Consultar los baños de precisión refrigerados Bath OvanTherm C.