

# Bath OvanTherm C

Baño Con Termostato de Inmersión Refrigerado Digital



**Baño con Termostato de Inmersión Refrigerado Digital**, controlado por microprocesador.

- Baños refrigeradores de precisión.
- Temperatura controlada por microprocesador, con sonda Pt100 interna, mediante sistema Algoritmo "ARA V2" de regulación de temperatura con tecnología "fuzzy logic".
- Cubeta interior en acero inox AISI 304, y chasis exterior metálico protegido con pintura Epoxi de gran resistencia a entornos agresivos.
- Pantalla digital LCD retroiluminada 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 (Pmáx: 200mbar).
- 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.
- Indicador intermitente en pantalla de advertencia de alta temperatura, antiquemaduras, a partir de 45°C.
- 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.
- Guarda en memoria los últimos datos usados.
- Interruptor general protegido contra salpicaduras.
- Espita de desagüe y asas para un cómodo transporte.

Cuadro de especificaciones técnicas:

Modelo	BC012E	BC020E	BC027E	BC045E
Referencia	10000-01147	10000-01148	10000-01149	10000-01150
<b>Termostatación</b>				
Vol. Máx. (L)	12	20	27	45
Potencia Calefactora (W)	1600			
Potencia Refrigeradora (W)	300		600	
Rango de Tª (°C)	0* - 100			
Resolución (°C)	0,1			
<b>Datos Generales</b>				
Material cubeta	Acero Inox. AISI 304			
Dimen. Útil aprox.(cm)	15x30x15	32x30x15	32x30x20	44x50x15
Dimension (cm)	36x79x46	53x79x46	53x79x51	65x99x46
Peso (kg)	21,0	23,3	29,0	32,8
Protección IP	IP52			
Embalaje cm	Tribox 64x34x55 + 51x45x42	Tribox 64x34x55 + 66x45x43	Tribox 64x34x55 + 66x45x43	Tribox 64x34x55 + 78x66x43

Accesorios	Referencia
<b>Nivel constante inox. *</b> Para baños de agua *Solicitar al pedir el modelo de baño (se ha de instalar en fábrica)	20000-00111
<b>Soporte gradillas inox.</b>	
Para baños de 12L	20000-00161
Para baños de 20L ó 27L	20000-00162
Para baños de 45L	20000-00163
<b>Gradillas para tubos*</b>	
36 tubos Ø13mm	20000-00164
24 tubos Ø 16mm	20000-00165
24 tubos Ø 20mm	20000-00166

\*Capacidad baños: 12L – 1 gradilla  
20L – 3 gradillas  
27L – 3 gradillas  
45L – 5 gradillas

