

# Bath D

## Baño Termostatizado Digital



**Baño Termostatizado Digital**, controlado por microprocesador.



- Baños termostatizados.
- Cubeta interior en acero inox AISI 304, y chasis exterior metálico protegido con pintura Epoxi de gran resistencia a entornos agresivos.
- Temperatura controlada por microprocesador con regulación electrónica digital, para agua o aceite.
- Calefactores de aleación especial en acero inoxidable anticorrosión y resistentes a altas temperaturas.
- Programación diferida: permite programar el tiempo que resta para el inicio de funcionamiento.
- Pantalla digital LCD retroiluminada con indicación del valor seleccionado y real de temperatura, así como el tiempo que resta para que inicie el funcionamiento (si se ha programado).
- Teclado con pulsadores de membrana, sensibles al tacto.
- 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 de consigna (+5°C), que desconecta el sistema calefactor hasta volver de nuevo por debajo del límite.
- Indicador intermitente en pantalla de advertencia de alta temperatura, anti-quemaduras, a partir de 45°C.
- Re-armable: 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.
- Espita de desagüe y asas para un cómodo transporte.
- Incluye cubre-resistencias en acero inoxidable.

## Cuadro de especificaciones técnicas:

Modelo	B105-DE	B112-DE	B120-DE	B145-DE	B205-DE	B212-DE	B220-DE	B245-DE
Referencia	10000-01109	10000-01110	10000-01111	10000-01112	10000-01120	10000-01121	10000-01122	10000-01123
<b>Termostatación</b>								
Vol. Máx. (L)	5	12	20	45	5	12	20	45
Rango de Tª (°C)	Tª amb+5 - 100				Tª amb+5 - 200			
Resolución (°C)	0,1				0,1			
Precisión (%)	+/-0,5							
Potencia (W)	600	800	1600	3200	600	800	1600	3200
<b>Datos Generales</b>								
Material cubeta	Acero Inox. AISI 304				Acero Inox. AISI 304			
Dimen. Útil (cm)	30x15x13	33x30x13	50x30x13	62x50x13	30x15x13	33x30x13	50x30x13	62x50x13
Dimen. Ext. (cm)	33x18x30	36x33x30	53x33x30	65x53x30	33x18x30	36x33x30	53x33x30	65x53x30
Peso (kg)	6,2	8,5	11,0	18,0	6,2	8,5	11,0	18,0
Protección IP	IP52				IP52			
Embalaje cm	45x30x43	51x45x42	66x45x43	Tribox 78x66x43	45x30x43	51x45x42	66x45x43	Tribox 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>Termómetro lector y soporte</b> Tª máx. 100°C	20000-00120
<b>Soporte termómetro</b>	20000-00183
<b>Tapas con discos reductores</b>	
Con 2 discos para baños de 5L.	20000-00100
Con 4 discos para baños de 12L	20000-00101
Con 6 discos para baños de 20L ó 2 unidades en baños de 45L	20000-00102
<b>Conjunto discos reductores</b>	20000-00189
<b>Tapa tejadillo inox.</b>	
Para baños de 5L	20000-00105
Para baños de 12L	20000-00106
Para baños de 20L	20000-00107
Para baños de 45L	20000-00108
<b>Soporte gradillas inox.</b>	
Para baños de 5L	20000-00161
Para baños de 12L	20000-00162
Para baños de 20L ó 2 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: 5L – 1 gradilla  
12L – 3 gradillas  
20L – 5 gradillas  
45L – 2x5 gradillas

