



INMER E INMER P



Descripción

Termostatos de Inmersión con capacidad de bombeo hasta 100 litros¹, con sistema de fijación a diferentes tipos de cubetas, que permite el bombeo exterior del líquido atemperado.

¹ en recipientes de 150 mm de altura mínima, relativo al agua con cubeta tapada.

Características

- Control de la temperatura mediante termostato digital.
- Visualización de la temperatura mediante display de 4 dígitos.
- Calentamiento por resistencia en acero inoxidable AISI 316.
- Interruptor general luminoso de puesta en marcha.
- Dimensiones máximas del sistema de fijación: Inmer 160x385 mm, Inmer-P mediante pinza para fijación en cubetas cilíndricas.
- Valor del incremento del set point dinámico.

Perfil de seguridad

- Eléctrico: toma de tierra y fusibles.
- Precisión +/- 0,5 °C al final de escala (mínimo).
- Indicador luminoso de funcionamiento de la resistencia.
- Todas las partes en contacto con el líquido fabricadas en acero inoxidable AISI 304.

Directivas comunitarias: 73/23/CEE, 89/336/CEE, 93/68/CEE. Normas: EN 61010-2-010, EN 61000-4-3, EN 55014, EN 61000-3-2 y EN 61000-3-3.

Accesorios: Cubetas

Código	Capacidad	Material	Medidas útiles			Medidas exteriores		
			Ø	h	h _{total}	Ø	h	h _{total}
PI253	9	Acero inoxidable	290	220	150	380	290	180
PI130	12	Acero inoxidable	320	290	150	380	350	180
PI131	20	Acero inoxidable	480	290	150	550	350	180
PI132	25	Acero inoxidable	480	290	200	550	350	230
PI133	50	Acero inoxidable	600	480	200	670	550	230
PI256	-	Adaptador de cubetas grandes	-	-	-	-	-	-

Versiones

Código	Tipo anclaje	Máx. Temp. (°C)	Resolución (°C)	Potencia (w)	Precisión (fondo escala °C)	Tipo de sonda
TI001	Pletina fijación	99.9	0,1	1000	+/-0,5	PTC
TI002	Pletina fijación	99.9	0,1	2000	+/-0,5	PTC
TI003	Pletina fijación	250	0,1	2000	+/-1,25	Pt100
TI004	Pinza	99.9	0,1	1000	+/-0,5	PTC
TI005	Pinza	99.9	0,1	2000	+/-0,5	PTC
TI006	Pinza	250	0,1	2000	+/-1,25	Pt100