

VASCA TERMOSTATICA

Thermostatic tank



Caratteristiche tecniche

- Termostato per applicazione in vasca ad alto contenuto tecnologico.
- Struttura esterna in acciaio trattata con vernice epossidica antiacido.
- Struttura a contatto con liquidi in acciaio inox AISI 304.
- Regolazione elettronica della temperatura con termoregolatore / programmatore digitale a P.I.D. con funzione Autotuning per garantire una buona stabilità.
- Range di temperatura da +5°C sopra ambiente a +200°C (temperatura raggiungibile con una vasca lt.8) precisione $\pm 0,5^\circ\text{C}$ a +37°C.
- Precisione display $\pm 0,1^\circ\text{C}$.
- Termostato di sicurezza regolabile.
- Allarme sovratemperatura mancanza di acqua con auto spegnimento.
- Indicazione luminosa del riscaldamento.
- Resistenza corazzata in acciaio inox.
- Pompa di rilancio premente in acciaio inox, portata circa 3,5 Lt/min, prevalenza 80 cm.
- Programmatore 16 step con interfaccia seriale RS 232.
- Interruttore generale bipolare con indicatore luminoso.
- Alimentazione 230V-50Hz / 1200W.
- Classe 2, DIN 12880.
- Completo di vasca coibentata con ponte e coperchio piatto.

Technical specifications

- Professional thermostatic tank ideal for all thermostatic applications.
- Outer body in steel coated in epoxy anti-acid epoxy paint.
- Structure in contact with liquid in stainless steel AISI 304.
- Digital display P.I.D. Thermostat with programmer Autotuning function.
- Temperature range from +5°C above room temperature to +200°C (attenuable temperature with a tube from lt.8) accuracy to $\pm 0,5^\circ\text{C}$ to +37°C.
- Precision display $\pm 0,1^\circ\text{C}$.
- Adjustable safety thermostat.
- Lack of water over temperature alarm with auto shutdown.
- Light indicator for heating.
- Resistance in stainless steel.
- Pressing pump in stainless steel carrying about 3,5 lt/min, flow 80 cm.
- Programmer with a 16 step and Exit RS 232.
- Illuminated two phase main switch.
- Power supply 230V-50Hz / 1200W.
- 2 class, DIN 12880.
- Complete with insulated tank with deck and cover plate.

Modello / Model Codice / Code	M808-BA 02.5010	M818-BA 02.5011	M828-BA 02.5012
DIMENSIONI INTERNE INTERNAL DIMENSIONS			
Volume nominale Lt. Nominal volume Lt.	8	18	28
Larghezza mm. Width mm.	170	210	370
Profondità mm. Depth mm.	150	298	298
Altezza mm. Height mm.	150	150	150
DIMENSIONI ESTERNE OVERALL DIMENSIONS			
Larghezza mm. Width mm.	325	360	535
Profondità mm. Depth mm.	175	325	325
Altezza mm. Height mm.	360	360	360
Controllo della temperatura Temperature control	Display digitale / Digital display		
Porta provette inseribili max. Max insertable test tube rack	0	1	2
Potenza W Power W	1200	1200	1200
Alimentazione V ₀ Power supply V	230	230	230
Peso Kg. Weight Kg.	9	14	18



Di serie / series

Accessori a richiesta pag. 28/29 - Accessories pag.28/29