

Baño ultratermostático -40 a 40 °C Q214M4

Diseñado para su uso en la calibración de termómetros, densímetros, HPLC, cinética, análisis de vino, densidad, pruebas de viscosidad, refrigeración, espectrofotómetros, refractómetros y las más variadas aplicaciones donde se requiere precisión en la temperatura, ya sea por inmersión o circulación externa.



Especificaciones técnicas

Modelo	Tensión	Potencia	Dim. Útiles (LxAxA)	Dim. Externas (LxAxA)	Vol. Útil del tanque
Q214M4	220 V	2.100 W	14.5 x 17 x 15 cm	48 x 58 x 105,5 cm	11,5 L

INFORMACIÓN DEL PRODUCTO

Características

- Estructura externa en chapa de acero recubierta en epoxi electrostático;
- Tanque en acero inoxidable 304;
- Rango de temperatura entre -40 °C a +40 °C;
- Controlador de temperatura microcontrolado con 4 dígitos y doble pantalla multiconfigurable, autosintonía y PID;
- Sensor de temperatura PT100, encapsulado en acero inoxidable con sensibilidad de $\pm 0,1$ °C;
- Calentamiento mediante resistencia tubular blindada;
- Resistencia accionada por interruptor estático;
- Bomba de circulación externa con caudal de 6 L/min;
- Cota manométrica 6 mca;
- Aislamiento térmico de poliuretano;
- Suministrado con salida RS485;
- Opcional: Conjunto para adquisición de datos y monitoreo parametrizado;
- Incluye manual de instrucciones;
- Cable de alimentación con doble aislamiento y enchufe de tres pines, dos fases y una toma de tierra, cumpliendo con la nueva norma brasileña ABNT NBR 14136;
- Resolución del controlador 0,1 °C;
- Incluye certificado de calibración RBC del termómetro digital (controlador y sensor).

Contacto

+55 11 4055 9999 • +55 11 94234 6800

vendas@quimis.com.br • quimis.o2agencia.com.br

Rua Gema, 292 - Campanário, Diadema - SP / Brasil CEP 09930-290

