Banho ultratermostático com circulador -20 a 120°C Q214M3

Este banho foi projetado para ser usado na transferência de calor ou frio, em análises ou estudos do comportamento de materiais, seja por imersão ou circulação externa, para e demais aplicações que requeiram precisão na temperatura.



220 v
Tensão

2.200 w
Potência

20 L
Capacidade útil

Especificações técnicas

Modelo	Tensão	Potência	Capacidade útil	Dim. úteis (CxLxA)	Dim. ext. (CxLxA)
Q214M3	220 v	2.200 w	20 L	38 x 26,5 x 20 cm	67 x 67 x 100 cm

INFORMAÇÕES DO PRODUTO

Características

- Estrutura externa em chapa de aço revestida em epóxi eletrostático;
- Plataforma superior em uma única peça de aço inox;
- Tanque em aço inox 304 com cantos arredondados e sem soldas;
- Tampa do tanque em aço inox com isolação;
- Função de aquecimento e resfriamento;
- Faixa de temperatura entre ?20 °C e 120 °C;
- Controlador de temperatura micro-controlado, com duplo display de indicação de temperatura e programação;
- Sensor de temperatura PT100, encapsulado em aço inox com sensibilidade de ±0,1 °C;
- Aquecimento por meio de resistência tubular blindada;
- Resistência acionada por chave estática, não causando interferência na rede;
- Bomba de circulação externa com vazão de 6 L/minuto;
- Cota manométrica de 6 mca;
- Isolação térmica em poliuretano;
- Peso do equipamento: 84 KG
- Termostato de proteção da unidade hermética automática para trabalhar acima de 45 °C;
- Cabo de força com dupla isolação e plugue de três pinos, duas fases e um terra, atendendo a nova norma ABNT NBR 14136;
- Fornecido com saída RS485;
- Opcional: Conjunto para aquisição de dados e monitoramento parametrizado;
- Acompanha certificado de calibração RBC do termômetro digital (controlador e sensor).

Contato

+55 11 4055 9999 • +55 11 94234 6800

vendas@quimis.com.br • quimis.com.br

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

