

Banho ultratermostático digital com circulação -20 a 120°C Q214M

O banho ultratermostático Q214 foi projetado para ser utilizado de forma muito versátil em processos térmicos de precisão, análise e controle. tanto em temperaturas positivas quanto negativas, seja por imersão da amostra em sua cuba de inox ou circulação de líquidos para recipientes externos através de seu sistema integrado de circulação. desta forma agregando praticidade, segurança e tecnologia ao processo de termostatização de recipientes externos (aparelhos, reatores ou vidrarias).



Especificações técnicas

Modelo	Tensão	Potência	Dim. Úteis (CxLxA)	Dim. Externas (CxLxA)	Capacidade útil
Q214M2	220v	2.200w	17X 21,8 X 20,5cm	48 X 58 X 67cm	42kg

INFORMAÇÕES DO PRODUTO

Características

- Gabinete em chapa de aço revestida em epóxi eletroestático
- Plataforma superior em uma única peça de aço inox;
- Tanque em aço inox 304 com cantos arredondados e sem soldas;(volume do tanque 11 L);
- Tampa do tanque em aço inox com isolamento;
- 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 $\pm 0,1$ °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/min;
- Cota manométrica de 6 mca;
- Unidade de refrigeração hermética de 1/3 HP;
- Isolação térmica em poliuretano;
- Termostato de proteção da unidade hermética automática para trabalhar acima de 45 °C;
- Cabo de força com dupla isolamento e plugue de três pinos, duas fases e um terra, atendendo a nova norma ABNT NBR 14136;
- 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.o2agencia.com.br

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

