Concentrador de amostras Q212C

Tem sua aplicação na redução do volume de amostra até sua concentração máxima. Através de seu princípio de funcionamento com aquecimento, evaporação e injeção de gases isentos de umidade, promove uma concentração mais eficiente e exata que os métodos convencionais.



220 V
Tensão

230 W
Potência

9 tubos de 200 mL, 15 tubos de 120 mL, 60 tubos de 15 mL
Capacidade

Especificações técnicas

Modelo	Tensão	Potência	Capacidade	Dim. Int. (CxLxA)	Dim. Ext. (CxLxA)
Q212C1	220 V	230 W	9 tubos de 200 mL	24 x 30 x 20 cm	52 x 72 x 33 cm
Q212C2	220 V	230 W	15 tubos de 120 mL	24 x 30 x 20 cm	52 x 72 x 33 cm
Q212C3	220 V	230 W	60 tubos de 15 mL	24 x 30 x 20 cm	52 x 72 x 33 cm

INFORMAÇÕES DO PRODUTO

Características

- Tubulação interna isenta de elastômeros;
- Construído totalmente em aço inox;
- Cuba interna em aço inox 304, com capacidade para 8 L, sem solda e com cantos arredondados, facilitando a equalização térmica;
- Escala de temperatura de 5 °C acima da temperatura ambiente à 70 °C;
- Controlador de temperatura digital microprocessado com display duplo, o superior na cor vermelha para indicar a temperatura na câmera e o inferior na cor verde para indicar a temperatura programada e timer digital programável de 1 a 9999 minutos (ou segundos);
- Sensor: tipo Pt 100;
- Precisão: ± 1 °C;
- Uniformidade: ± 2 °C;
- Acompanha certificado de calibração do termômetro digital (malha de temperatura) em 3 pontos acreditado pela coordenação geral de acreditação do INMETRO sob o número CAL 0525. Método de comparação com termorresistência, termopar de referência ou termômetro digital, conforme procedimento técnico PT.17;
- Sistema de injeção com agulhas inclinadas em aço inoxidável, com saídas acionadas por válvulas solenoides;
- Regulador de fluxo: válvula manual com manômetro de 3 a 28 PSI;
- Segurança: sistema de exaustão embutido no aparelho;
- Tubos de vidro borossilicato;
- 01 mangueira mangote para exaustão;
- 01 mangueira PTFE (politetrafluoretileno);
- Cabo de força com dupla isolação e plugue de três pinos, duas fases e um terra, atendendo a nova norma ABNT NBR 14136;
- Manual de instruções.

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

