

Estufa de secagem a vácuo Q319V

Utilizada nas áreas de análises clínicas, hospitalares, alimentícia etc. A aplicação de vácuo em sua câmara faz reduzir a temperatura de ebulição da água e de outros fluidos constantes nos materiais. É recomendado para secagem de materiais que tendem a oxidar sob aquecimento, ou quando o acréscimo da temperatura pode destruir células de colônias bacteriológicas.



Especificações técnicas

Modelo	Tensão	Potência	Volume	Dim. Internas (CxLxA)	Dim. Externas (CxLxA)
Q319V2	220 V	826 W	30 L	32 x 32 x 30 cm	54 x 64 x 48 cm

INFORMAÇÕES DO PRODUTO

Características

- Estrutura externa em chapa aço revestido com tinta epóxi;
- Câmara interna em aço inox 304 eletropolido com cantos arredondados para melhor performance e facilitar a sanitização e limpeza;
- Visor frontal em vidro reforçado e temperado;
- Vácuo final de 0,1mPa (680 mm Hg);
- Controlador eletrônico microcontrolado da temperatura com display indicador;
- Saída RS485;
- Opcional: Conjunto para aquisição de dados e monitoramento parametrizado da temperatura;
- Faixa de temperatura de 50 à 200 °C com flutuação de ± 1 °C;
- Isolação térmica de fibra cerâmica refratária com 60 mm de espessura;
- Entrada para a instalação de cabos e sensores de monitoramento ou qualificação de temperatura;
- Resistência de encaixe rápido;
- Vacuômetro de fácil visualização;
- Bomba de vácuo duplo estágio;
- 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 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;
- Acompanha prateleira, bomba de vácuo de alumínio duplo estágio de 12 CFM, com vazão de 340 l/min, potência de 560 W, tensão 220 volts, vácuo final máximo de 120–450 (Mícron), corrente de 5,0A-2,55A, peso de 16 kg, dimensões: l-160-x-H-290-x-P445 mm, mangueira 1,2 m e manual de instruções;
- Obs. Não utilizar produto inflamável no interior da câmara.

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

