

Estufa de secagem conforme NR-12 Q317M

As estufas de secagem possuem ampla aplicação em laboratórios químicos, analíticos, de pesquisa, desenvolvimento e controle de qualidade, sendo ideais para processos que exigem aquecimento controlado, secagem e condicionamento de materiais com precisão e confiabilidade. Desenvolvidas para atender às exigências dos ambientes laboratoriais modernos, contam com recursos de segurança e operação em conformidade com os requisitos da NR-12, proporcionando maior proteção aos operadores e adequação às normas vigentes de segurança em máquinas e equipamentos.



Especificações técnicas

Modelos	Tensão	Potência	Temperatura Máxima	Volume	Dimensões internas (CxLxA)	Dimensões externas (CxLxA)
Q317M-13NR12	110/220 V	750 W	300°C	18 L	25 x 25 x 30 cm	
Q317M-23NR12	110/220 V	1.000 W	300°C	42 L	30 x 35 x 40 cm	
Q317M-33NR12	110/220 V	1.000 W	300°C	81 L	40 x 45 x 45 cm	
Q317M-43NR12	110/220 V	1.500 W	300°C	100 L	40 x 50 x 50 cm	

Modelos	Tensão	Potência	Temperatura Máxima	Volume	Dimensões internas (CxLxA)	Dimensões externas (CxLxA)
Q317M-53NR12	110/220 V	1.600 W	300°C	150 L	50 x 50 x 60 cm	
Q317M-72NR12	220 V	3.000 W	200°C	336 L	60 x 80 x 70 cm	
Q317M-73NR12	220 V	3.500 W	300°C	336 L	60 x 80 x 70 cm	
Q317M-92NR12	220 v	4.000 W	200°C	630 L	70 x 100 x 90	
Q317M-93NR12	220 V	4.500 W	300°C	630 L	70 x 100 x 90 cm	

INFORMAÇÕES DO PRODUTO

Características

- Em conformidade com a NR12;
- Estrutura externa com chapa de aço revestida em epóxi eletrostático;
- Câmara construída em aço inox 430;
- Trilhos para 3 posições das bandejas;
- Porta com fecho à direita e abertura à esquerda nos modelos de 18 a 150 L, e duas portas nos modelos de 336 e 630 L, sempre facilitando o acesso e o manuseio dos materiais na câmara;
- Vedação da porta com perfil de silicone;
- Trinco de pressão para oferecer um bom fechamento da porta;
- Controlador eletrônico microcontrolado de temperatura, indicação digital da
- Temperatura programável com duplo display;
- Temperatura máxima de 200 °C ou 300 °C;
- Esse modelo possui uma porta;
- Homogeneidade na câmara: $\pm 5^{\circ}\text{C}$ em um ponto;
- Precisão do sensor tipo J, conforme norma ASTM E230;
- Não indicada para ensaios com inflamáveis, sob risco de explosão;
- Acompanha cabo de força com dupla isolamento e plugue de três pinos, dois fases e um terra, atendendo à 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 termo resistência, termopar de referência ou termômetro digital, conforme procedimento técnico PT.17;
- Acompanha uma prateleira e manual de instrução.

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

