Forno mufla com rampas e patamares Q318S

Os fornos muflas, têm sua aplicação em procedimentos onde é aplicada a alta temperatura. A Quimis, oferece seus fornos com opções na capacidade da câmara de trabalho.

220 V a 440V trifásico
Tensão

1.720 W a 6.600 W
Potência

1,8 L a 18,9 L
Volume

Especificações técnicas

Modelo	Tensão	Potência	Volume	Dim. Câmara (C x L x A)	Dim. Externas (CxLxA)
Q318S21	220 V	1.720 W	1,8 L	15 x 12 x 10 cm	41 x 67 x 47 cm
Q318S24	220 V	3.720 W	6,7 L	30 x 15 x 15 cm	56 x 72 x 52 cm
Q318S25T	220V trifásico	6.600 W	18,9 L	40 x 20,8 x 22,8 cm	66 x 90 x 68 cm
Q318S35T	380V trifásico	6.600 W	18,9 L	40 x 20,8 x 22,8 cm	66 x 90 x 68 cm
Q318S45T	440V trifásico	6.450 W	18,9 L	40 x 20,8 x 22,8 cm	66 x 90 x 68 cm

INFORMAÇÕES DO PRODUTO

Características

- Temperatura máxima de trabalho: 1.200 °C;
- Construído em chapa de aço tratada, revestida com epóxi eletrostático;
- Isolação térmica evitando alto aquecimento da parte exterior;
- Painel de comando lateral para melhor visualização;
- Resistências fio Kanthal®, embutidas em refratários;
- Porta com contrapeso e abertura tipo bandeja para proteger o operador;
- Respiros frontais e superior para eventual saída de gases e descompressão;
- Controlador eletrônico microprocessado de temperatura, permitindo a programação de rampas e patamares (20 programas de 9 segmentos, concatenáveis totalizando de 180 segmentos);
- Sensor de temperatura tipo K;
- Saída RS485
- Cabo de força com dupla isolação sem plugue;
- Acompanha manual de instruções;
- Opcional: conjunto para aquisição de dados e monitoramento parametrizado;
- Obs. PARA CALCINAÇÃO EM AMOSTRAS QUE EXPELEM GASES CORROSIVOS COMO BAGAÇO DE CANA, POLÍMERO, BORRACHA E AMOSTRA EMBEBIDA EM ÁCIDO, TORNA-SE NECESSÁRIO CHAMINÉ PARA AUXILIAR A EXAUSTÃO E/OU PROTEÇÃO DO SENSOR (REVESTIDO EM CERÂMICA).
- Obs. Não utilizar produto inflamável no interior da câmara.

Contato

+55 11 4055 9999 • +55 11 94234 6800

vendas@quimis.com.br • www.quimis.com.br

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