

Ficha técnica

Fornos mufla de 1100 °C com registros

Fornos mufla de 7 e 12 L com fibra de mulita, controle programável, histórico, curvas em tempo real, alarmes e exportação de dados. Uso máximo indicado: 1100 °C.



Vista do modelo de 7 L. O de 12 L tem dimensões diferentes.

Destaques

Câmara de fibra de mulita e elementos FeCrAl

Gabinete ventilado com ventiladores

Proteções de sobrecorrente, temperatura e porta aberta

Configuração padrão

Câmara de fibra de mulita, elementos FeCrAl, isolamento de alumina, ventilação e ventiladores, monitoramento de tensão/corrente e corte ao abrir a porta. Proteções contra sobrecorrente, sobretensão, calor, fuga e curto-circuito. Capacidades e valores elétricos por modelo. A tela mostra tensão e corrente e oferece histórico, curvas em tempo real, alarmes e exportação de dados.

Acessórios opcionais

Software de comunicação para controle remoto, visualização, histórico e exportação opcional. Confirme interface, pacote de software, acessórios de carga e frequência na cotação. Validação e certificados não incluídos como padrão.

Informações técnicas

Parâmetro	Valor
Temperatura máxima de uso indicada	1100 °C
Limite indicado de controle	1200 °C
Uniformidade de temperatura	±10 °C

Modelo	Volume da câmara (L)	Tensão (V)	Potência de entrada (W)
PT-MUF-006	7	220	3000
PT-MUF-008	12	220	4000

Informações técnicas

Modelo	Dimensões da câmara (mm)	Dimensões externas (mm)
PT-MUF-006	200 × 300 × 120	460 × 560 × 675
PT-MUF-008	200 × 300 × 200	480 × 570 × 775

Seleção e pedido

Informe modelo, amostra, temperatura de trabalho, carga e alimentação. Use a temperatura máxima de uso indicada ao selecionar o processo.