

Ficha técnica

Série de estufas de secagem com controle de vácuo

Estufas a vácuo integradas com câmaras de aço inoxidável de 30-430 L, prateleiras aquecidas com controle independente e bomba de vácuo fornecida no gabinete.



Configuração representativa da série. Prateleiras, controladores de temperatura e dimensões variam por modelo; consulte a tabela do modelo selecionado.

Destaques

- Controle térmico independente das prateleiras fixas aquecidas
- Bomba de vácuo fornecida dentro do gabinete
- Indicação e controle digital do vácuo com compensação automática.

Configuração padrão

Câmara de aço inoxidável, prateleiras aquecidas não removíveis com controle independente, controlador LCD de temperatura/tempo, alarme de sobretemperatura, porta de vidro duplo, vedação de silicone e bomba de vácuo integrada. Quantidade de prateleiras e vazão da bomba conforme o modelo. Indicação e controle digital do vácuo com compensação automática.

Acessórios opcionais

Confirme conexões, compatibilidade das amostras e lista final de fornecimento na cotação. Software e serviços de validação não são especificados como padrão.

Informações técnicas

Parâmetro	Valor
Faixa de temperatura	Ambiente +10 a 250 °C
Flutuação de temperatura	±1 °C
Vácuo final	133 Pa
Faixa do temporizador	0-9999 min
Método de aquecimento	Prateleiras aquecidas

Modelo	Volume da câmara (L)	Potência de entrada (W)	Alimentação elétrica
PT-VDO-013	30	770	220 V ±10 V 50-60 Hz
PT-VDO-014	53	1270	220 V ±10 V 50-60 Hz
PT-VDO-015	100	1870	220 V ±10 V 50-60 Hz
PT-VDO-016	250	2950	220 V ±10 V 50-60 Hz
PT-VDO-017	430	4000	380 V ±10 V 50-60 Hz

Informações técnicas

Modelo	Dimensões da câmara (mm)	Dimensões externas (mm)
PT-VDO-013	320 × 320 × 300	480 × 530 × 1015
PT-VDO-014	415 × 370 × 345	575 × 550 × 1060
PT-VDO-015	450 × 500 × 450	620 × 640 × 1165
PT-VDO-016	600 × 600 × 700	770 × 780 × 1515
PT-VDO-017	630 × 810 × 845	800 × 990 × 1660

Modelo	Prateleiras fornecidas	Espaçamento das prateleiras (mm)	Vazão da bomba (L/s)
PT-VDO-013	1	240	2
PT-VDO-014	2	125	2
PT-VDO-015	2	180	2
PT-VDO-016	3	200	4
PT-VDO-017	4	175	6

Seleção e pedido

Informe modelo, amostra ou aplicação, temperatura de trabalho e disposição das prateleiras. Confirme alimentação e configuração antes do pedido.