

Ficha técnica

Série de estufas a vácuo de 400-500 °C

Estufas a vácuo de alta temperatura com aquecimento de parede dupla, 30-250 L e limite de 400 ou 500 °C por modelo. Bomba de vácuo opcional.



Vista representativa. Tamanho, prateleiras, temperatura e bomba variam conforme o modelo; consulte a tabela.

Destaques

Controle LCD de temperatura/tempo e alarme térmico

Vácuo indicado de 133 Pa

Alimentação e prateleiras por modelo

Configuração padrão

Controlador LCD de temperatura/tempo, alarme térmico, fechamento ajustável, vedação de silicone, câmara inoxidável e memória após falta de energia. Inclui aquecimento de parede dupla. Vidro e resfriamento da vedação indicados por modelo.

Acessórios opcionais

Bomba de vácuo opcional. Confirme vazão, conexões, compatibilidade de amostras e fornecimento na cotação. Confirme o circuito externo de água de resfriamento e conexões antes do pedido.

Informações técnicas

Parâmetro	Valor
Faixa de temperatura	Limite inferior: ambiente +10 °C
Flutuação de temperatura	±1 °C
Vácuo final	133 Pa
Faixa do temporizador	0-9999 min

Modelo	Volume da câmara (L)	Limite de temperatura (°C)	Potência de entrada (W)	Prateleiras fornecidas
PT-VDO-028	30	400	2500	1
PT-VDO-029	53	400	3200	2
PT-VDO-030	90	400	4000	2
PT-VDO-031	250	400	7500	3
PT-VDO-032	30	500	3000	1
PT-VDO-033	53	500	3600	2
PT-VDO-034	90	500	4500	2
PT-VDO-035	250	500	9000	3

Informações técnicas

Modelo	Alimentação elétrica	Prateleiras fornecidas	Resfriamento da vedação com água	Porta de vidro duplo
PT-VDO-028	AC 220 V ± 10 V 50/60 Hz	1	Informado	Não especificado
PT-VDO-029	AC 220 V ± 10 V 50/60 Hz	2	Informado	Não especificado
PT-VDO-030	AC 220 V ± 10 V 50/60 Hz	2	Não especificado	Informado
PT-VDO-031	AC 380 V ± 10 V 50/60 Hz	3	Não especificado	Informado
PT-VDO-032	AC 220 V ± 10 V 50/60 Hz	1	Informado	Não especificado
PT-VDO-033	AC 220 V ± 10 V 50/60 Hz	2	Não especificado	Informado
PT-VDO-034	AC 220 V ± 10 V 50/60 Hz	2	Não especificado	Informado
PT-VDO-035	AC 380 V ± 10 V 50/60 Hz	3	Não especificado	Informado

Informações técnicas

Modelo	Dimensões da câmara (mm)	Dimensões externas (mm)
PT-VDO-028	320 × 320 × 300	690 × 630 × 860
PT-VDO-029	415 × 370 × 345	780 × 680 × 910
PT-VDO-030	450 × 450 × 450	820 × 760 × 1010
PT-VDO-031	600 × 600 × 700	970 × 910 × 1260
PT-VDO-032	320 × 320 × 300	690 × 630 × 860
PT-VDO-033	415 × 370 × 345	780 × 680 × 910
PT-VDO-034	450 × 450 × 450	820 × 760 × 1010
PT-VDO-035	600 × 600 × 700	970 × 910 × 1670

Seleção e pedido

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