

Ficha técnica

Série de autoclaves de laboratório com vácuo pulsado

Autoclaves automáticas a vapor com câmaras de 145 ou 170 L, vácuo pulsado, secagem a vácuo e gerador de vapor separado.



A imagem mostra PT-AUT-025. PT-AUT-026 tem câmara e gabinete mais altos.

Destaques

Sequência automática de água, vapor, resfriamento e secagem

Sonda de temperatura de amostra e impressora fornecidas

Tela tátil, permissões e exportação USB

Configuração padrão

Câmara e cestos em aço inoxidável SUS304, gerador separado, vácuo pulsado e secagem a vácuo, alimentação automática de água, condensador e ventilador, sonda de amostra e impressora integrada. Controlador tátil com 40 programas de esterilização e 10 de fusão/manutenção, exportação USB e permissões. Abertura elétrica com trava mecânica e intertravamento eletrônico. Detecção dupla de nível baixo e proteção de temperatura/pressão.

Acessórios opcionais

Sistema de armazenamento de água e tanque de efluentes opcionais quando não há alimentação ou drenagem. Confirme conexões, quantidade de cestos e fornecimento final. Validação não é indicada como incluída.

Informações técnicas

Processo	Faixa de temperatura	Faixa de tempo
Esterilização	105-135 °C	0-120 min
Secagem	60-135 °C	0-240 min
Fusão	60-100 °C	0-999 min
Manutenção	40-60 °C	0-1440 min

Parâmetro	Valor
Pressão de projeto	0.38 MPa
Pressão máxima de trabalho	0.24 MPa
Alimentação elétrica	380 V $\pm$ 38 V / 50 Hz $\pm$ 1 Hz

Informações técnicas

Modelo	Volume da câmara (L)	Potência de entrada (kW)
PT-AUT-025	145	9.5
PT-AUT-026	170	9.5

Modelo	Câmara: diâmetro × altura (mm)	Dimensões externas (mm)
PT-AUT-025	Ø500 × 720	890 × 910 × 1200
PT-AUT-026	Ø500 × 850	890 × 910 × 1245

Seleção e pedido

Informe modelo, carga, processo e serviços locais. Confirme eletricidade, água, drenagem, espaços de instalação e ciclo adequado à carga.