

Ficha técnica

Série de câmaras de conservação de sementes

Câmaras para estudos de conservação de sementes com temperatura controlada e 20-60% UR. A faixa térmica depende da ativação do controle de umidade.



Vista externa representativa. Tamanho, controles e prateleiras variam conforme o modelo.

Destaques

Controle LCD de temperatura, umidade e tempo

30 segmentos e 99 ciclos

Trava mecânica e duas portas laterais de teste

Configuração padrão

Câmara de aço inoxidável, prateleiras ajustáveis, controlador LCD, refrigeração de velocidade variável, ventilador, umidificação por aquecimento com reservatório externo, trava, duas portas laterais de 30 mm, alarme térmico e memória após falta de energia.

Acessórios opcionais

Confirme prateleiras adicionais, alimentação e configuração na cotação. Iluminação, UV, trilha de auditoria e software não são indicados como fornecidos.

Informações técnicas

Parâmetro	Valor
Resolução de temperatura	0.1 °C
Capacidade de programação	30 segmentos / 99 ciclos
Faixa do temporizador	0-9999 min

Modelo	Sem controle de umidade (°C)	Com controle de umidade (°C)	Faixa de umidade (% UR)
PT-PGC-039	4-60	10-60	20-60
PT-PGC-040	4-60	10-60	20-60
PT-PGC-041	4-60	10-60	20-60

Informações técnicas

Modelo	Flutuação de temperatura	Uniformidade de temperatura	Flutuação de umidade
PT-PGC-039	$\pm 0.5\text{ }^{\circ}\text{C}$ aquecimento / $\pm 0.7\text{ }^{\circ}\text{C}$ refrigeração	$\pm 1\text{ }^{\circ}\text{C}$ (25 $^{\circ}\text{C}$)	$\pm 3\text{-}7\%$
PT-PGC-040	$\pm 0.5\text{ }^{\circ}\text{C}$ aquecimento / $\pm 0.7\text{ }^{\circ}\text{C}$ refrigeração	$\pm 1\text{ }^{\circ}\text{C}$ (25 $^{\circ}\text{C}$)	$\pm 3\text{-}7\%$
PT-PGC-041	$\pm 0.5\text{ }^{\circ}\text{C}$ aquecimento / $\pm 0.7\text{ }^{\circ}\text{C}$ refrigeração	$\pm 1\text{ }^{\circ}\text{C}$ (25 $^{\circ}\text{C}$)	$\pm 3\text{-}7\%$

Modelo	Potência de entrada (W)	Prateleiras fornecidas
PT-PGC-039	1300	3
PT-PGC-040	1400	4
PT-PGC-041	1750	4

Informações técnicas

Modelo	Dimensões da câmara (mm)	Dimensões externas (mm)
PT-PGC-039	510 × 390 × 760	650 × 680 × 1400
PT-PGC-040	510 × 450 × 1100	650 × 740 × 1726
PT-PGC-041	600 × 640 × 1050	745 × 930 × 1695

Seleção e pedido

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