

Ficha técnica

Incubadoras de CO₂ com ciclo de calor seco a 150 °C

Incubadoras com controle de gás, cultivo de ambiente +3 a 60 °C e ciclo seco padrão separado de 150 °C, registros táteis e USB.



Gabinete fechado e tela representativos. Capacidade, portas e opções de gás/umidade conforme modelo; a tela não define opções fornecidas.

Destaques

Ciclo seco de 150 °C padrão; 180 °C opcional

Permissões de três níveis e eventos

Sensor IR de CO₂ e bandeja de água

Configuração padrão

Aquecimento direto por camisa de ar, circulação forçada, tela de 7 polegadas, permissões de três níveis, eventos, curvas e USB. Sensor IR de CO₂, bandeja de água, câmara/prateleiras inox, porta interna de vidro, portas de amostragem/teste, filtro de entrada e HEPA interno resistente ao calor. Ciclo seco a 150 °C, alarmes e proteção térmica independente padrão.

Acessórios opcionais

Opcionais: ciclo seco a 180 °C, indicação de umidade, troca de cilindro, supervisão, portas internas múltiplas, regulador e base móvel. Confirme compatibilidade, gases e fornecimento; umidificação não implica controle ativo de UR. Controle de oxigênio opcional nos modelos básicos de CO₂.

Informações técnicas

Parâmetro	Valor
Faixa térmica de incubação	Ambiente +3 a 60 °C
Uniformidade térmica a 37 °C	±0.5 °C
Flutuação térmica a 37 °C	±0.3 °C
Ambiente de operação	18-34 °C
Faixa de controle de CO2	0-20%
Precisão de controle de CO2	±0.1%
Pressão de entrada de gás	0.8-1.2 bar
Modos de umidificação passiva	Alta: >90% UR; baixa: >80% UR
Temperatura do ciclo seco padrão	150 °C
Tamanho do filtro de entrada	≤0.2 µm
Alimentação elétrica	220-240 V AC / 50 / 60 Hz

Informações técnicas

Modelo	Volume da câmara (L)	Potência máxima (W)	Prateleiras fornecidas
PT-INC-090	55	500	2
PT-INC-091	185	1200	3
PT-INC-092	260	1500	3

Modelo	Dimensões da câmara (mm)	Dimensões externas (mm)
PT-INC-090	310 × 380 × 470	500 × 635 × 690
PT-INC-091	500 × 570 × 650	685 × 700 × 870
PT-INC-092	555 × 565 × 835	745 × 700 × 1055

Modelo	Dimensões das prateleiras (mm)	Carga indicada por prateleira
PT-INC-090	305 × 270	20 kg
PT-INC-091	496 × 440	20 kg
PT-INC-092	550 × 460	20 kg

Seleção e pedido

Informe modelo PRECETTA, cultivo, gases, portas e ciclo seco. Confirme utilidades, calibração e qualificação do ciclo na cotação.