

Câmara de fotoestabilidade

Temperatura, umidade, luz visível e exposição UV controladas para estudos de estabilidade farmacêutica. Impressão integrada e registro USB para documentar os ensaios.



Informações técnicas

Capacidade	500 L
Faixa de temperatura	5-65 °C
Faixa de umidade	35-95% RH
Faixa de iluminância	0-10000 lx
Faixa de comprimento de onda UV	320-400 nm
Flutuação de temperatura	±0.5 °C
Resolução de temperatura	0.1 °C
Uniformidade de temperatura	±1 °C
Flutuação de umidade	±5% RH
Resolução de umidade	0.1% RH
Desvio de iluminância	±500 lx
Irradiância UV	80-100 µW/cm²
Potência	1169 W
Alimentação elétrica	220 V AC; 50 Hz

Informações técnicas

Fluido refrigerante	R134a
Dimensões da câmara	1080 × 490 × 1000 mm
Dimensões	1150 × 650 × 1620 mm
Prateleiras padrão	6
Diâmetro do acesso de teste	30 mm
Temporizador	0-9999 min
Limite de sobretemperatura	±4 °C; 70 °C
Impressora integrada	sim
Comunicação	USB
Controle	PID
Métodos citados (confirmar aplicabilidade)	GB/T 10586-2006; ChP 2020

Configuração padrão

Seis prateleiras ajustáveis, impressora integrada, registro USB e reservatório interno de umidificação. Confirme o protocolo de iluminação e a carga na proposta.

Configuração opcional

Acessórios, consumíveis, impressoras e opções de aplicação incluídos somente se expressamente indicados na proposta.

Seleção e pedido

Informe modelo PRECETTA, aplicação, configuração, quantidade e destino. Baixe o PDF completo para especificações e configuração. Confirme utilidades e compatibilidade antes do pedido.

Informações técnicas

Controle PID, isolamento de poliuretano, câmara inox, autodiagnóstico e proteção térmica independente documentados. Acesso esquerdo de 30 mm. Intervalo indicativo de reabastecimento de 10-15 dias conforme as condições. Defina separadamente as exposições visível e UV.