



ESTUFA DE ESTERILIZAÇÃO E SECAGEM 200°C

Equipamento desenvolvido para atender os ensaios de 104°C $\pm$ 1°C.

FAIXA DE UTILIZAÇÃO 50 À 200°C

- Confeccionado Internamente e externamente em chapa de aço inox AISI 430 escovado, com isolamento térmico em todas as paredes e fundo.
- Controle de temperatura através de um controlador e indicador digital microprocessado de quatro dígitos com sistema PID, sensibilidade de $\pm 0,1^\circ\text{C}$, relê de estado sólido, sensor de temperatura tipo Pt100 e chave de acionamento.
- Porta frontal confeccionada em chapa de aço inox AISI 430 escovado, com vedação em todo o perímetro com perfil de silicone, puxador e dobradiças em material não ferroso e trinco de pressão.
- Sistema de circulação de ar forçada por meio de motor com eixo e hélice em aço inox.
- Acompanha: Manual de Instruções em Português, com lista de partes, esquema elétrico e termo de garantia; Uma bandeja confeccionada em arame de aço inox 304 polido e um cabo de alimentação de três pinos (Tripolar), padrão Brasileiro NBR 14.136 INMETRO.
- Faixa de Operação: 50 à 200°C
- Não Homogeneidade Máxima de Temperatura: $\pm 1^\circ\text{C}$ @ 105°C
- Instabilidade Máxima de Temperatura: $\pm 1^\circ\text{C}$ @ 105°C
- Alimentação: 220 V/ 60Hz
- Potência: 1.000/1.500W (Conforme volume interno)

