



AUTOCLAVE VERTICAL

AV-250

Equipamento analógico tradicionalmente utilizado para esterilização de materiais e utensílios diversos em laboratórios químicos, farmacêuticos, industriais e médicos.

Características Técnicas

AV-250

- Caldeira: Em chapa de aço inox AISI 304 - bitola 16 medindo 60cm x 80cm;
- Cestos internos: Três cestos em chapa de aço inox AISI 304 - bitola 26 ;
- Manômetro e termômetro: Escala de pressão máxima de trabalho capacitada para 1,5 kgf/cm², correspondendo a 127°C;
- Gabinete: Em chapa de aço com tratamento anticorrosivo e pintura em epoxi;
- Manípulos reversíveis: De baquelite e elemento interno em latão;
- Resistências: De níquel cromo blindadas com tubos de cobre cromados, potência de 8000 Watts, alimentadas por corrente elétrica com voltagem de 220 volts;
- Painel: Possui lâmpada indicadora de liga/desliga, chave seletora de calor e as instruções de uso;
- Escoamento: Total através de registro;
- Ciclo: Operacional manual;
- Chave: Liga/desliga com três posições para regulagem do calor;
- Abertura da tampa: Por intermédio de pedal;
- Dimensões externas: Gabinete-largura:88cm x profundidade: 100cm x altura: 135cm;
- Dimensões internos: 60 Ø x 90 cm de altura;
- Peso: 210 Kg;
- Potencia: 8000 Watts;
- Voltagem: 220 Volts;
- Dimensões dos cestos: 01 cesto 57 Ø x 31 de altura e 2 cestos 57 Ø x 21 de altura;

Benefícios e Vantagens

- Painel com lâmpada piloto
- Temperatura de trabalho: 90° a 127°C
- Pressão de operação: 1,0 a 1,6 Bar
- Pressão de teste hidrostático = 3,0 Bar
- Registro de esfera para escoamento de condensados
- Manípulos em baquelite
- Painel com lâmpada piloto, chave seletora de calor de três posições (DESL./MIN./MED./MAX)
- Tampa de bronze ou aço inoxidável
- Dispositivos de Segurança contra sobrepressão