



AUTOCLAVE VERTICAL

AV-18

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

Características Técnicas

AV-18

- Caldeira: Em chapa de aço inox AISI 304 - bitola 16 medindo 50cm x 70cm;
- Cestos internos: Um cesto em chapa de aço inox AISI 304 - bitola 26; Dimensões do cesto: 23cm ø x 30cm altura;
- 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 1500 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;
- Dimensões externas: L=51cm x P=57cm x A=110cm;
- Dimensões internas: D=25cm x A=40cm;
- Peso: 32 KG;
- Potência: 1500 Watts;

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 sobrepresão