



AUTOCLAVE VERTICAL

AV-137

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

Características Técnicas

AV-137

- Cesto: Em aço inoxidável AISI 304 totalmente perfurados para permitir um boa circulação do vapor, fato que garante excelente qualidade na esterilização;
- Manômetro: Com duas escalas, uma para a temperatura (de 100 a 143°C) e outra para a pressão (de 0 a 3,0 Kgf/cm²);
- Pressão máxima: De trabalho de 1,5 Kgf/cm², correspondente a 127°C;
- Parte superior gabinete: Em chapa de aço inoxidável e laterais em chapa de aço carbono com tratamento anticorrosivo e pintura em epóxi, montado sobre quatro pés de borracha;
- Manípulos: Para fechamento em baquelite (isolante ao calor) e elemento interno em latão;
- Resistências: Blindadas em tubos de inox;
- Painel: Com lâmpada piloto, chave seletora de calor de três posições e instruções de uso;
- Escoamento: Para limpeza e drenagem total, através de registro de esfera;
- Válvula de alívio: De pressão regulada para atuar com pressão igual ou superior à MPTA (máxima pressão de trabalho admissível);
- Dimensões internas (cm): ø50 x A:70;
- Dimensões externas (cm): A:110 x L:73 x P:83;
- Cestos: 2;
- Dimensões do cesto: 48Ø x A=28 cm;
- Potência: 6000watts;
- Peso líquido: 145Kg;

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