



DESTILADOR DE FENOL

TE-1256/1

Utilizado em destilação de fenol, para posterior análise de compostos fenólicos em águas e efluentes.

Características Técnicas

TE-1256/1

- Controle de temperatura: Analógico individual via potenciômetro;
- Capacidade: 6 provas com aquecimento, 500 W por prova;
- Proteção: Resistência blindada compatível com sistema DR, revestida por placa de alumínio;
- Painel de controle: Com indicadores visuais de aquecimento;
- Vidrarias: - 6 balões de 1000ml em vidro borossilicato - 6 condensadores tipo serpentina em vidro borossilicato ;
- Gabinete: Em aço carbono com tratamento anticorrosivo e pintura eletrostática;
- Dimensões: L=875 x P=415 x A=715 mm;
- Peso: 29kg;
- Potência: 3000W;
- Tensão: 220V+/-5% 50/60Hz;
- Acompanha: - 6 Erlenmeyer de 500 ml - Manual de instruções e termo de garantia;

Benefícios e Vantagens

- Equipamento compacto
- Pode ser utilizado com um banho termostático (como TE-183 ou TE-186) para resfriamento dos condensadores, proporcionando grande economia de água
- Presença de controladores de temperatura independentes, possibilitando trabalhar com número de amostras que for necessário, de 1 até 6 amostras independentes
- Pode-se utilizar recipientes de amostra de diferentes tamanhos, proporcionando praticidade
- As conexões das vidrarias são juntas cônicas, que facilitam o trabalho
- As resistências promovem aquecimento de forma rápida, tendo por característica conservação de energia
- A rampa de aquecimento é rápida, proporcionando agilidade
- Condensadores são de fácil encaixe nas garras, facilitando o processo
- Gabinete em aço carbono com tratamento anticorrosivo e pintura eletrostática aumentando consideravelmente o tempo de vida útil do equipamento
- Controle de Qualidade rígido, em que verificações e testes garantem o perfeito funcionamento do equipamento, proporcionando segurança e satisfação ao cliente
- Atendimento ao cliente, para tirar dúvidas e proporcionar explicações sobre o equipamento e metodologias
- Possibilidade de adaptações de acordo com as necessidades do cliente, torna o equipamento já de linha um equipamento especial.