



DESTILADOR DE NITROGÊNIO

TE-037

Utilizado para determinação do nitrogênio/proteína em balões, com condensador tipo Kjeldahl.

Características Técnicas

TE-037

- Temperatura: Ambiente +7 à 450°C ;
- Controle de temperatura: Analógico individual com LED indicador;
- Capacidade: 6 provas simultâneas;
- Condensadores: Em vidro borossilicato;
- Suporte dos balões: Através de garras;
- Suporte do destilador: Permite utilizar frasco de 250/500 ml para coleta;
- Gabinete: Em aço carbono com tratamento anticorrosivo e pintura eletrostática;
- Dimensões: L=810 P=330 A=900 mm;
- Peso: 12 KG;
- Potência: 3900 Watts;
- Tensão: 220 Volts;
- Acompanha: 6 Suporte cerâmico para apoio dos balões; 6 Balão em vidro borossilicato com 800 ml; 6 Bolas de Kjeldahl para conexão balão/condensador; 6 Condensadores em aço inoxidável tipo Liebig reto;

Benefícios e Vantagens

- Trabalha com até 6 provas com programação independente de temperatura
- Possibilidade de uso individual para uma única amostra
- Sistema interligado de tubulação para uso de banho termostatizado, que garante grande economia de água
- Guias para balão em porcelana proporcionando boa estabilidade para o conjunto de vidrarias
- Sistema de proteção das áreas quentes: segurança do usuário
- Vidraria de troca rápida por encaixes esmerilhados para praticidade
- Boa conservação de calor evidenciando uma melhor conservação térmica de uma amostra para outra pelo sistema de resistência em porcelana
- Sistema de ajuste da vidraria por garras de articulação frente e traseira para agilidade
- Fácil manutenção
- Rápida transferência de calor para a amostra, tornando o processo ágil
- Indicação de Aquecimento para controle e segurança do analista
- 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, que torna o equipamento já de linha um equipamento especial.