Destilador de Kjeldahl semiautomático Q328S21N

Com aplicações específicas nas determinações de proteína contida nas amostras digeridas de grãos, rações, solos, águas em geral, dedicado aos volumes, macro, semi-micro e micro. Destilação rápida e eficiente, com enchimento semiautomático da caldeira geradora de vapor, sistema de indicação visual de nível e drenagem semiautomática; depósito de NaOH com capacidade para 100 ml com escala graduada.



220 V
Tensão

1500 W
Potência

30,5 x 40,5 x 72,5
Dim. Externas (CxLxA)

Especificações técnicas

Modelo	Tensão	Potência	Dim. Externas (CxLxA)
Q328S21N	220 V	1500 W	30,5 x 40,5 x 72,5

INFORMAÇÕES DO PRODUTO

Características

- Estrutura em chapa de aço carbono galvanizado com pintura eletrostática;
- Tempo de destilação reduzido em relação aos métodos convencionais, baixo consumo de reagentes;
- Destilação realizada no mesmo tubo onde foi feita a digestão, aceitando tubos de digestão/destilação de 25 mm de diâmetro com 250 mm de altura ou de 50 mm de diâmetro com 250 mm de altura;
- Produção do vapor por meio de resistência tubular blindada;
- Caldeira de produção do vapor com capacidade de 2000 ml, com enchimento automático;
- Nível da caldeira com visor frontal e saída de descompressão do sistema através de tubos de silicone;
- Vapor final conduzido através de dutos antiaderentes (ptfe);
- Sistema de segurança da caldeira através de termostatos;
- Sistema de apoio do tubo de digestão/destilação através suporte metálico;
- Suporte para o frasco Erlenmeyer receptor do destilado, com sistema para receber frascos de várias capacidades;
- Protetor móvel de segurança do tubo de destilação em acrílico;
- Painel frontal com comandos: Aquecimento, saída vapor, encher caldeira;
- Cabo de força com dupla isolação e plugue de três pinos, duas fases e um terra, atendendo a nova norma ABNT NBR 14136;
- Acompanha manual de instruções;
- Obs.: O vapor poderá ser produzido utilizando a água da torneira, porém recomenda-se água destilada, deionizada ou osmosificada.

Contato

+55 11 4055 9999 • +55 11 94234 6800
vendas@quimis.com.br • quimis.com.br
Rua Gema, 292 - Campanário, Diadema - SP / Brasil CEP 09930-290