

ESPECTROFOTÔMETRO 600 PLUS

Especificações Principais

Faixa espectral: 325 a 1100 nm

Largura de banda: 5 nm

Display 16 caracteres, 2 linhas LCD

Teclado tipo membrana, 15 teclas

Função **Go to**

Ajuste automático de 100.0 %T ou .000 Abs

Programável

Grava 181 equações da Regressão linear simples

Armazena 181 curvas de calibração

Compartimento de amostras:

Permite percurso óptico de 0,1 a 100 mm (opcional)

Permite cubetas cilíndricas de 16x100mm para DQO(opcional)

Carrinho manual para 3 posições

Banco óptico em alumínio fundido

Interface RS 232C

Porta paralela Centronics

Alimentação: Comutação Automática de Voltagem com fonte chaveada, 117 e/ou 220 V ($\pm 10\%$)

Membrana do painel, Manual de Instalação e Uso em português



Outras Especificações

Painel e tampa do compartimento de amostras em aço inox

Monocromador com rede de difração 1200 linhas/mm

Filtros ópticos para seleção da segunda ordem

05 filtros com troca automática. Resistente a fungos

Comprimento de onda

Resolução: 1 nm

Exatidão: melhor ou igual a 2 nm

Lâmpada de tungstênio-halogênio

Faixa fotométrica:

Transmitância: 0 a 200.0 %T

Absorbância: -0.1 a 2.5 Abs

Concentração: 0 a 9999

Exatidão fotométrica: 0.003 Abs de 0.0 a 0.3 Abs

Ruído fotométrico: 0.001 Abs em 0 Abs

Desvio fotométrico: 0.003 Abs/hora

Luz espúria: 0.1 %T em 340 nm

Potência: 90 VA

Dimensões: 330 x 320 x 180 mm (l x c x h)

Peso líquido: 8,5 kg

Acompanha:

Suporte para 03 cubetas quadradas, 10 mm

Manual de Instalação e Uso em português

Capa de proteção



Veja mais Espectrofotômetros FEMTO e suas Aplicações
[Clique Aqui](#)

Outros Acessórios sob consulta