

Espectrômetro de fluorescência atômica

Medição de fluorescência atômica de dois canais para elementos-traço, com geração de vapor e separação gás-líquido. Selecione lâmpadas, química e preparo por elemento.



Informações técnicas

Elementos simultâneos	2
Limite de detecção: As, Se, Pb, Bi, Sb, Te, Sn	<0.03 µg/L
Limite de detecção: Hg, Cd	<0.005 µg/L
Precisão (RSD)	≤1.0%
Faixa linear	>10 ³
Limite de detecção: Ge	<0.1 µg/L
Limite de detecção: Zn	<1.0 µg/L
Limite de detecção: Au	<3.0 µg/L
Roletes / canais da bomba peristáltica	10 / 6
Comunicação	RS232

Configuração padrão

A configuração e os acessórios fornecidos devem ser detalhados na proposta. Uma função descrita não implica inclusão de todos os acessórios da imagem.

Configuração opcional

Melhorias opcionais: amostragem por bomba de seringa, amostrador de 200 posições, válvula solenoide e análise de especiação. Confirme lâmpadas, gases e reagentes conforme aplicação.

Seleção e pedido

Informe modelo PRECETTA, aplicação, configuração, quantidade e destino. Baixe o PDF completo para especificações e configuração. Confirme utilidades e compatibilidade antes do pedido.

Informações técnicas

Aplicações: As, Hg, Se, Pb, Ge, Sn, Sb, Bi, Cd, Te, Zn e Au. Lâmpadas codificadas, fotomultiplicador, amostragem intermitente, bomba de seis canais, separação gás-líquido em dois estágios, atomização em quartzo e armadilha de elementos nocivos. Software para otimização, brancos, gráficos, estatística e Excel; aviso de falta de gás. Limites conforme elemento, preparo e condições.