



Scrubber K-415

Quatro estágios para segurança durante a análise

O Scrubber proporciona segurança máxima através de seus quatro estágios de purificação. Ele protege o usuário e preserva o meio ambiente porque além de neutralizar os vapores nocivos e gases gerados durante as reações, também minimiza o consumo de água de refrigeração.

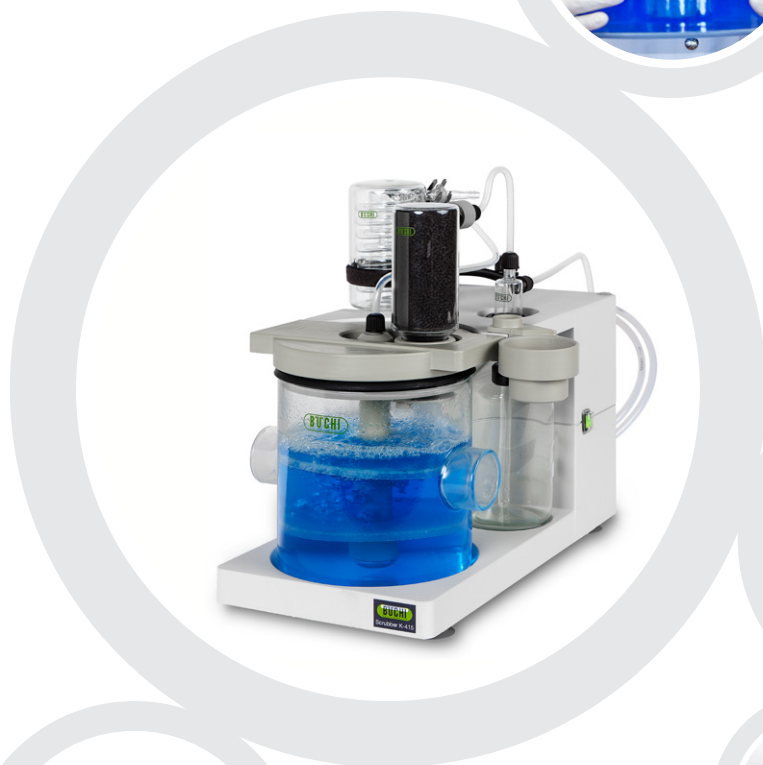
Seguro

Mantém o seu laboratório livre de vapores ácidos nocivos



Econômico

Reduz os custos de operação e minimiza o consumo de água



Mais que uma neutralização

Absorve gases de reação específicos (ex.: NO_x) utilizando o QuadScrub^{ECO}

K-415: Benefícios mais importantes



Seguro

- Sem exposição do operador aos vapores ácidos nocivos
- Segurança máxima no local de trabalho graças a seu design único
- Ajuste do vácuo gerado para controlar a secagem das amostras
- A mais eficiente neutralização devido a grande área de contato gás/líquido



Econômico

- Controle automático da água de refrigeração disponível para todos os modelos do Scrubber ^{ECO}
- Controle total do Scrubber através do digestor
- Não há corrosão do sistema de exaustão
- Eficiência máxima de neutralização graças aos discos perfurados
- Fácil evaporação de amostras com alto teor de água (TKN)



Mais que uma neutralização

Ampla gama de aplicações devido aos quatro estágios de purificação:

- Estágio 1: Pré-condensação dos vapores
- Estágio 2: Neutralização dos vapores ácidos ou alcalinos
- Estágio 3: Adsorção de substâncias orgânicas ou inorgânicas
- Estágio 4: Reações redox com vapores provenientes da digestão

Complete o seu portfólio



KjelMaster
K-375
Destilação por vapor e
titulação



SpeedDigester
K-439 / K-425 / K-436
Digestão por IV



KjelDigester
K-446 / K-449
Digestão em bloco



Wet Digester
B-440
Incineração

