



Scrubber K-415 (유해 가스 중화 장비) 작업장 안전을 위한 4 단계

Scrubber (유해 가스 중화 장비) 는 4단계 중화 과정을 통해 안전성을 극대화합니다. 유독 가스와 반응 가스를 중화하고 냉각수 사용을 최소화해 사용자와 환경을 보호합니다.

안정성

인체에 유해한 산
증기로부터 안전한
실험실 유지



경제성

수돗물 사용을 최소화해
분석 비용 절감



우수한 중화 성능

반응 가스 (예: NO_x)의 흡수를
위한 QuadScrub^{ECO}

K-415: 주요 혜택



안정성

- 유해한 산 증기로부터 작업자 보호
- 독립적인 디자인으로 실험실 안전 극대화
- 흡입력 조절로 시료 건조 제어
- 기체/액체 접촉 면적이 넓어 효율적인 중화 가능



경제성

- 모든 Scrubber^{ECO} 모델에는 자동 냉각수 제어 기능 내장
- 분해 장비를 통한 완전한 Scrubber (유해 가스 중화 장비) 제어
- 증기 후드 부식 방지
- 와류 디스크로 중화 효율 극대화
- 간편한 물 시료 증발 (TKN)



우수한 중화 성능

- 4단계의 중화 과정으로 광범위한 분야에 적용 가능:
- 1단계: 유해 증기의 1차 응축
 - 2단계: 산성 또는 알칼리성 증기의 중화
 - 3단계: 유기물 또는 무기물의 흡수
 - 4단계: 특정 유해 증기의 산화 환원 반응

완전한 제품 포트폴리오



KjelMaster
K-375
증기 증류 및 적정



SpeedDigester
K-439 / K-425 / K-436
적외선 분해



KjelDigester
K-446 / K-449
블록 분해



Wet Digester
B-440
소각

