



Rotavapor® R-220 EX / R-250 EX

최고의 안전 수준을 충족하는 방폭 성능

편리한 작동과 취급으로 안전하고 효율적인 산업용 증류 솔루션을 제공합니다. 산업용 Rotavapor® (회전 증발 농축기) 를 필요에 맞게 구성할 수 있습니다. 최신 EX 규정을 충족해 최대 50리터의 플라스크로 안전하게 증류 작업을 수행할 수 있습니다.

안전성

ATEX 규정 준수로 보호
성능 극대화



편리성

간편하고 편리한 작동과
최고의 안전 수준 충족



내구성

입증된 기술과 품질로
수명 향상



Rotavapor® R-220 EX / R-250 EX (방폭형 대형 회전 증발 농축기)

특징 및 장점



Rotavapor® R-220 EX
(방폭형 대형 회전 증발
농축기)

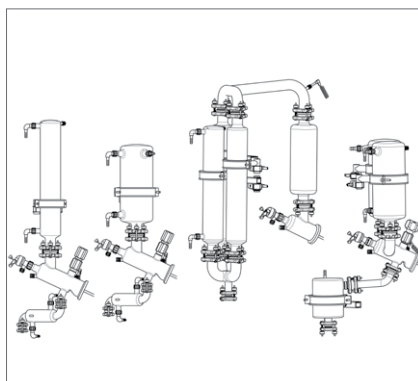


Rotavapor® R-250 EX
(방폭형 대형 회전 증발 농축기)

특징:



믿을 수 있는 방폭 파트너
Rotavapors® (방폭형 대형 회전 증발 농축기)는 외부 전문가와의 긴밀한 협력을 바탕으로 최신 규정을 준수합니다.



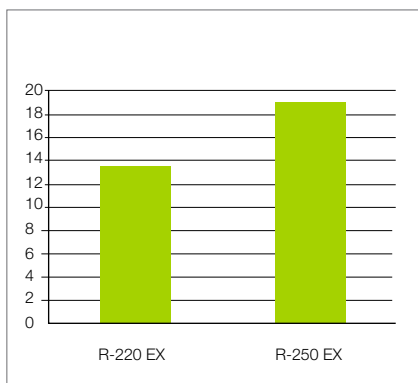
완벽한 셋업
다양한 유리 어셈블리로 효율적이고 정밀한 증류를 위한 완벽한 솔루션을 제공합니다.



고품질 소재
고품질 불활성 소재를 사용해 긴 수명을 보장하고 실험 물질을 보호합니다.



365일 24시간 작동
견고한 디자인과 고품질 소재의 사용으로 가혹한 생산 조건에서도 안정적인 작동과 긴 수명을 보장합니다.



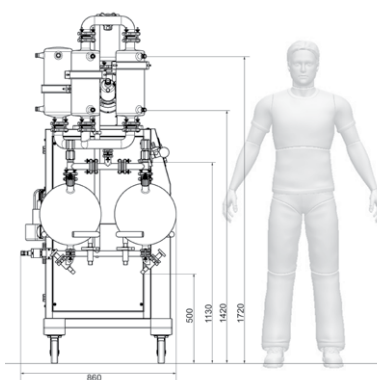
고성능
높은 처리량이 중요한 실험을 위해 R-250 EX는 시간당 최대 19 L의 에탄올을, R-220 EX는 시간당 최대 13.5 L의 에탄올을 증류할 수 있습니다.



간편성과 사용 편리성
쉽고 편리한 컨트롤이 안전하고 문제점 없는 프로세스를 보장합니다. 플라스크 핸들러(옵션)를 사용하면 한 사람이 50 L의 플라스크도 안전하게 취급할 수 있습니다.

맞춤형 솔루션

다양한 구성과 솔루션을 제공하지만, 표준 셋업이 고객의 요구사항을 완벽하게 충족하지 못하는 상황이 발생할 수 있습니다. 높이 제한이 있거나 특수한 용도인 경우 개조가 필요할 수 있습니다. BUCHI는 맞춤형 솔루션을 통해 이러한 상황에서도 완벽하게 고객을 지원합니다.



높이 제한



특수한 용도(예: 수조의 냉각 코일)

R-220 EX / R-250 EX: 주요 혜택



안전성

- 최고의 안전 수준을 위한 ATEX 승인 획득
- 안전 차단 기능
- 다양한 부속품으로 기능성 및 안전성 향상
- 방폭 진공 펌프(옵션)
- 거친 환경에서 안전하게 작동하도록 설계
- 스프링 작동식 밸브로 유리 보호



편리성

- Rotavapor® (회전 증발 농축기) 및 통합 진공 컨트롤러의 편리한 작동
- 가독성이 뛰어난 디스플레이로 뛰어난 취급성
- 독창적인 플라스크 커플링으로 플라스크를 쉽고 안전하게 취급



내구성

- 부식되지 않는 스테인리스강의 사용으로 긴 수명 보장
- 내화학성이 뛰어난 소재의 사용으로 유지보수가 거의 불필요
- 견고한 산업용 밸브의 사용으로 문제 발생 방지

완전한 제품 포트폴리오



Rotavapor®
R-250
최고의 성능과 최고의
안전성



Rotavapor®
R-220 Pro
생산 스케일의 최상의
성능



방폭형 진공 펌프
방폭 실험실을 위한
안전한 진공 펌프

