



Sepacore® Easy Purification Systems

제어된 분리로 가는 첫 단계

고객은 일상적으로 개방형 유리 컬럼에서 시료를 정제할 때에 제한된 분해능과 긴 분리 시간에 대처해야 합니다. 자동화로 가는 첫 단계로 BUCHI는 2종의 소형 시스템을 제공합니다. 바로 “Easy Synthesis” 시스템과 “Easy Extract” 시스템으로 유량과 용리액 조성을 제어할 수 있습니다.

향상된 분리 성능

기울기 용리를 사용하여
분해능 미세 조정



시간 및 비용 절약

분리 속도 향상 및 용매
사용 감소



편리성과 안전성

용매 노출 감소로 간편한 사용



Easy Purification Systems: 주요 혜택



향상된 분리 성능

- 기울기 용리를 사용하여 최적화된 분리 효율
- 용리액 조성의 정밀 모니터링을 통한 제어된 분리
- 포집된 분획의 순도 향상



시간 및 비용 절약

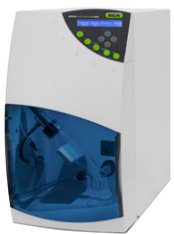
- 제어된 유량 및 용매 조성으로 용리 시간 단축
- 작아진 분획량으로 증발 속도 향상
- 줄어든 용매 소비로 정제 비용 감소
- 경제적인 초기 투자와 업그레이드 지원



편리성과 안전성

- 간편한 펌핑 파라미터 제어
- 용매 노출 최소화

완전한 제품 포트폴리오



ELS-Detector
C-650
증기화 광산란 검출



UV-Vis Detector
C-640
자외선/가시광선 검출



Fraction collector
C-660
분획분취기



SepacoreControl
Software
완전한 제어 소프트웨어

