

실리콘 히팅 자켓 및 디지털 온도 제어 박스가 장착된 고순도 Pfa 산 정제기 유지보수 및 리퍼비시먼트 시스템

품목 번호: PL-CP176



소개

고순도 PFA 산 정제 시스템을 위한 포괄적인 유지보수 및 리퍼비시먼트 솔루션으로 실험실 효율성을 극대화하십시오. 정밀하게 설계된 이 서비스에는 전문 실리콘 히팅 자켓, 교체용 수집 병, 그리고 까다로운 초미량 분석 워크플로우를 위한 고급 온도 제어 장치가 포함되어 있습니다. 최고의 성능을 보장하십시오.

자세히 알아보기

응용 분야	설명	주요 이점
반도체 제조	클린룸 환경에서 웨이퍼 세정 및 에칭 공정을 위한 초순도 산 정제.	금속 불순물을 PPT 이하 수준으로 감소.
환경 초미량 분석	수질 및 토양 내 중금속 검출을 위한 샘플 준비에 사용되는 장비 유지보수.	샘플 내 배경 오염 제거.
지구화학 연구	동위원소 분석을 위한 암석 및 광물 샘플 분해용 고순도 산 증류.	고정밀 동위원소 비율 보장.
제약 R&D	의약품 유효 성분(API) 테스트용 시약 정제에 사용되는 시스템 리퍼비시먼트.	엄격한 순도 표준 준수 유지.
핵원인 분석(Nuclear Forensic Analysis)	전문 실험실에서 악티나이드 원소 분리 및 정제에 사용되는 시스템 유지보수.	휘발성 시약에 대한 높은 화학적 저항성.
법 독성학	복잡한 생물학적 샘플 추출 및 분석에 사용되는 용매 및 산의 순도 보장.	분석 기기의 감도 증가.

사양 카테고리	상세 매개변수 설명	PL-CP176 구성 상태
모델 식별자	사이트 대면 제품 참조 코드	PL-CP176
제품 유형	고순도 유지보수 및 리퍼비시먼트 키트	시스템 요구 사항에 따른 사용자 정의
재질 구성	주요 접촉 및 구조적 불소 중합체	주문 제작 제품만 해당
히팅 구성 요소	유연한 실리콘 히팅 자켓 아키텍처	사용자 정의 가능 치수
제어 시스템	디지털 PID 온도 제어 장치	사용자 정의 구성 설정
호환성	다양한 수입 정제 장치 지원	사용자 정의 가능 인터페이스
용기 옵션	PFA 수집 및 증류 용기	사용자 정의 볼륨 요구 사항
열 범위	아비등점 제어용 작동 온도	사용자 정의 가능 범위
입력 전압	제어 전자 장치용 전력 요구 사항	사용자 정의 구성 가능