

# 고순도 산 정제 시스템 수리 히팅 맨틀 및 컨트롤 박스 유지보수 현장 기술 서비스

품목 번호: PL-CP372



## 소개

고순도 산 정제 히팅 맨틀 및 컨트롤 박스에 대한 전문 유지보수 및 국내 수리 서비스입니다. 당사의 난징 기반 팀은 전국적으로 까다로운 실험실 미량 분석 및 화학 처리 환경을 위한 전문 현장 기술 지원 및 맞춤형 불소수지 호환 가열 솔루션을 제공합니다.

## 자세히 알아보기

응용 분야	설명	주요 이점
지구화학 미량 분석	동위원소 비 질량 분석법 및 지질연대학에 사용되는 HNO <sub>3</sub> 및 HCl의 정제.	초저농도 검출을 위한 시약 블랭크 최소화.
반도체 제조	웨이퍼 에칭 공정을 위한 고순도 불산의 현장 세정 및 정제.	일관된 화학 효능 및 감소된 입자 수 보장.
환경 모니터링	폐수 및 토양 샘플의 중금속 테스트를 위한 대용량 산 준비.	상업적 테스트 실험실을 위한 높은 처리량 신뢰성.
제약 품질 관리	의약품의 USP <232>/<233> 원소 불순물 테스트를 위한 시약 정제.	엄격한 규제 순도 기준 준수.
핵 물질 처리	연구에서 방사성 동위원소 분리를 위한 특수 산 증류 처리.	고위험 실험실 환경을 위한 견고한 구조.
해양학 연구	해수 및 해양 생물학에서 미량 금속 분석을 위한 초정정 시약 준비.	가혹한 염분 공기 및 산 환경에 대한 내식성.

  

사양 범주	매개변수 세부사항 (품목 번호: PL-CP372)	사양 값
시스템 식별	모델 식별자	PL-CP372
서비스 범위	유지보수 유형	국내 수리 / 구성 요소 교체
	지원 수준	현장 서비스 (난징 지역) / 전국 배송
컨트롤 박스 사양	제어 방식	디지털 PID 마이크로프로세서 제어
	입력 전압	맞춤 설정 가능 (110V / 220V AC)
	온도 정확도	고객 정의 (고정밀 변형 가능)
히팅 맨틀 사양	연결성	표준 실험실 플러그 / 맞춤형 산업용 커넥터
	가열 요소	고내구성 저항선
	단열 재료	고순도 유리섬유 또는 세라믹 섬유
	외피 재질	내식성 코팅 또는 PTFE 캡슐화
맞춤화	호환성	500mL, 1000mL, 2000mL 또는 맞춤형 용기에 맞게 제작
	형상	맞춤 CNC 가공 부품 및 장착구
안전 기능		선택적 과온도 경보 / 수동 리셋 서모스탯