

Система Технического Обслуживания И Восстановления Высокочистого Кислотного Очистителя Pfa С Силиконовой Нагревательной Рубашкой И Цифровым Блоком Контроля Температуры

Артикул: PL-CP176



Введение

Повысьте эффективность лаборатории с помощью наших комплексных решений по техническому обслуживанию и восстановлению систем очистки кислот из высокочистого PFA. Эта прецизионно разработанная услуга включает специализированные силиконовые нагревательные рубашки, сменные сборные бутыли и передовые блоки контроля температуры для требовательных рабочих процессов анализа следовых количеств. Обеспечьте пиковую производительность.

[Узнать больше](#)

Применение	Описание	Ключевое преимущество
Полупроводниковое производство	Очистка сверхчистых кислот для процессов очистки и травления пластин в чистых помещениях.	Снижает содержание металлических примесей до уровня ниже PPT.
Экологический анализ следов	Обслуживание оборудования, используемого для подготовки проб для обнаружения тяжелых металлов в воде и почве.	Устраняет фоновое загрязнение в образцах.
Геохимические исследования	Дистилляция высокочистых кислот для растворения образцов горных пород и минералов для изотопного анализа.	Обеспечивает высокоточные изотопные соотношения.
Фармацевтические НИОКР	Восстановление систем, используемых для очистки реактивов для тестирования активных фармацевтических ингредиентов (API).	Поддерживает соответствие строгим стандартам чистоты.
Ядерный судебно-аналитический анализ	Обслуживание систем, используемых для разделения и очистки актинидных элементов в специализированных лабораториях.	Высокая химическая стойкость к летучим реактивам.
Судебная токсикология	Обеспечение чистоты растворителей и кислот, используемых в сложной экстракции и анализе биологических образцов.	Повышает чувствительность аналитических приборов.
Категория спецификации	Подробное описание параметра	Статус конфигурации PL-CP176
Идентификатор модели	Код продукта, обращенный к сайту	PL-CP176
Тип продукта	Набор для обслуживания и восстановления высокой чистоты	Настраивается в зависимости от потребностей системы
Материальный состав	Основные контактные и конструкционные фторполимеры	Только пользовательские продукты
Нагревательный компонент	Архитектура гибкой силиконовой нагревательной рубашки	Настраиваемые размеры
Система управления	Цифровой блок PID-контроля температуры	Пользовательские настройки

Применение	Описание	Ключевое преимущество
Категория спецификации	Подробное описание параметра	Статус конфигурации PL-CP176
Совместимость	Поддержка различных импортных очистных установок	Настраиваемый интерфейс
Варианты сосудов	Сборные и дистилляционные контейнеры из PFA	Пользовательские требования к объему
Тепловой диапазон	Рабочая температура для контроля субкипения	Настраиваемый диапазон
Входное напряжение	Требования к питанию для управляющей электроники	Доступны пользовательские конфигурации