

Загущенный Птфэ стакан 3000 Мл Для Нагрева На Плитке, Устойчивый К Высоким Температурам, Лабораторная Посуда Из Фторполимера

Артикул: PL-CP236



введение

Профессиональный загущенный ПТФЭ стакан объемом 3000 мл, разработанный для надежного нагрева на плитке до 200°C. Этот изготовленный на заказ лабораторный сосуд, разработанный для максимальной химической инертности и устойчивости к деформации, обеспечивает безопасную обработку с высокой чистотой в требовательных промышленных и исследовательских условиях.

[Узнать больше](#)

Применение	Описание	Ключевое преимущество
Разложение следовых металлов	Нагрев образцов в концентрированных минеральных кислотах для анализа ICP-MS или AAS.	Отсутствие выщелачивания металлов и устойчивость к кислотам.
Подготовка электролитов для аккумуляторов	Смешивание и нагрев агрессивных составов электролитов для литий-ионных аккумуляторов.	Предотвращение загрязнения и проникновения влаги.
Очистка полупроводников	Партийная очистка микрoeлектронных компонентов в ваннах с плавиковой кислотой.	Исключительная устойчивость к фторидсодержащим химикатам.
Фармацевтический синтез	Реактор большого объема для агрессивного органического синтеза с использованием едких реагентов.	Долговечность и неактивная поверхность.
Нефтехимические испытания	Анализ сырой нефти с высоким содержанием серы и летучих катализаторов при повышенных температурах.	Высокая термостойкость и химическая стабильность.
Металлургический анализ	Растворение драгоценных руд с использованием царской водки на промышленных плитах.	Коррозионностойкие характеристики в агрессивных средах.
Производство специальных химикатов	Смешивание и нагрев индивидуальных полимерных добавок или агрессивных поверхностно-активных веществ.	Большой объем с механической надежностью.

Категория спецификации	Детали параметра (PL-CP236)
Идентификация модели	PL-CP236
Конструкция	100% первичный высокочистый ПТФЭ (политетрафторэтилен)
Емкость	3000 мл (стандарт) / доступны полностью настраиваемые размеры
Конфигурация стенки	Утолщенная, сверхпрочная конструкция (против деформации)
Максимальная рабочая температура	200°C (прямой контакт с поверхностью плиты)
Диапазон прерывистой температуры	До 260°C (общая среда)

Применение	Описание	Ключевое преимущество
Категория спецификации	Детали параметра (PL-CP236)	
Химическая стойкость	Универсальная (кроме расплавленных щелочных металлов и газообразного фтора)	
Класс огнестойкости	UL94 V0 (самозатухающий)	
Метод производства	Прецизионная ЧПУ-обработка / Пользовательская сборка	
Метод очистки	Автоклавируемый, совместим с ультразвуковой кислотной очисткой	
Конструкция основания	Сверхплоское обработанное дно для оптимального теплового контакта	
Опции кастомизации	Регулируемая толщина стенки, диаметр, высота и интеграция крышки	