

Блок озоления (дигестор)



Печь для мокрого озоления является полуавтоматической установкой для проведения разложения по методу Кьельдаля, проводит подготовку проб (сжигание пробы в кислоте в присутствии катализатора при высокой температуре).

Особенности:

- высокая рабочая температура (до +450°C) и низкая инерционность нагрева позволяют существенно сократить время сжигания;
- возможность установки до 10 этапов нагрева (температура и продолжительность) позволяет подобрать оптимальный вариант сжигания для разных типов продуктов;
- 10 программ позволяют настроить и сохранить в памяти температурные режимы для различных продуктов;
- печь снабжена микропроцессорным управлением и ЖКИ экраном для предварительной установки программ и отслеживания хода каждого этапа в процессе работы;

ЗАКАЗАТЬ

- прозрачный защитный экран обезопасит персонал в случае нештатных ситуаций и позволит осуществлять визуальный контроль за процессом сжигания;
- пробирки из высококачественного термостойкого стекла обеспечивают высокий уровень безопасности;
- опция: автоматический подъемник для подъема и опускания штатива с колбами, позволит минимизировать время занятости персонала (по спецзаказу).

Технические характеристики

Наименование	Значение
Рабочий режим	полуавтоматический
Количество мест	4
Максимальная температура	+450°C
Время работы, время озоления	40...300 мин
Размер пробирок	250 мл (диаметр 45 мм, высота 300 мм)
Потребляемая мощность	1800 Вт
Питание	220 В
Габаритные размеры	410x420x400 мм
Вес, не более	12 кг

Стандартный комплект поставки:

- Дигестор (нагревательный блок) — 1 шт.
- Комплект термостойких пробирок диаметр 45 мм (рекомендуется заказать дополнительный комплект пробирок) — 1 шт.
- Водоструйный насос — 1 шт.
- Документация «Методика работы» — 1 экз.

Внимание! Скруббер в комплект дигестора не входит и приобретается отдельно.

Аксессуары:

- Скруббер («КЕЛЬТРАН»/«KELTRUN»).