



ЛК-100 установка универсальная для разложения по Кьельдалю



Универсальная автоматическая установка для разложения по Кьельдалю LOIP LK-100 (Терморектор) предназначена для подготовки проб методом быстрого инфракрасного разложения для анализа содержания азота в органических соединениях по методу Кьельдаля. Установка может работать с самым широким спектром образцов. Время разложения предельно сокращено благодаря минимальной инерционности нагрева и охлаждения.

Особенности конструкции:

- Программное управление (4 программы по 10 шагов);
- Возможность задания циклического нагрева для сильно пенящихся образцов;
- Дисплеи для отображения параметров программ;
- Брызгозащищенная контрольная панель;
- Звуковая сигнализация;
- Нагревательные элементы в оболочке из нержавеющей стали;
- Конструкция нагревательной системы позволяет довести до кипения реакцию смесь с концентрированной серной кислотой за считанные минуты.
- Камера нагревателя из полированной нержавеющей стали;
- Выпускной коллектор;
- Съёмный поддон;
- Трехуровневый кронштейн для размещения выпускного коллектора, кассеты с реакционными пробирками и поддона;
- Сливное отверстие в рабочей камере нагревателя.

Технические характеристики:

Максимальная мощность нагрева, Вт	1500
Рабочий объем реакционных пробирок, мл	250
Количество реакционных пробирок	6
Потребляемая мощность от сети 220 В, Вт	1550
Габаритные размеры, мм	480x526x750
Масса, кг	25