

Дигестор (анализатор азота) MBC-20/N



Дигестор (анализатор азота по Кьельдалю) используется для разложения проб органических соединений за счет приложения высокой температуры до 450 °С и добавления серной кислоты в образцы, которые подвергаются пробоподготовке, для последующего определения азота (белка) по методу Кьельдаля. Фактически дигестор является пробоподготовкой перед проведением дистилляции с помощью парового дистиллятора для определения азота.

Производитель: RAYPA Leading Lab Technologies

Модель: MBC-20/N

Страна: Испания

Применение: Анализ белкового азота в органических веществах, таких как: питательные продукты, удобрения, семена, пиво, мясо, соусы, вода, нефть и т.д. Особенности: Быстрая и безопасная манипуляция с образцами. Встроенная поддержка пробирок для образцов обеспечивает более легкое охлаждение. Верхнее шасси изготовлено из алюминиевого сплава с покрытием Nalar. Нижнее шасси изготовлено из нержавеющей стали, окрашенной эпоксидной смолой. Идеально подходит для использования в сочетании с блоком нейтрализации паров Scrubber с насосом. Программируемый автоматический запуск. Встроенный регулятор температуры, имеет 9 программ с 18 температурными и временными сегментами каждая. Комплектация: Стойка для пробирок с опорой (пробирки входят в комплект). Один дымоуловитель с поддержкой.

Характеристики

Материал корпуса	нержавеющая сталь AISI 304 с эпоксидной смолой
Электропитание	220 В, 50 Гц
Кол-во мест для образцов	20
Объём и диаметр одной пробирки	250 мл, Ø 42 мм
Дисплей	жидко-кристаллический
Температурный диапазон	от комн. темп. до 450 °C
Стабильность температуры	± 0.1 °C при 50 °C
Равномерность температуры	± 2 °C
Программирование	9 свободных программ
Время разложения	от 1-5999 мин.
Мощность, Вт	2500
Вес, кг	23.5
Габариты внешние (Ш x В x Г), мм	475 x 185 x 465

Все изображения

