

Дистиллятор азота DNP-1500MP



Дистиллятор DNP-1500-MP компании Raypa станет незаменимым решением в лабораториях, в которых требуется анализ белка. Автоматический азотно-белковый дистиллятор DNP-2000-MP основан на методе Кьельдаля и позволяет анализировать белковый азот в сырьевых образцах или в перерабатываемом материале пищевой промышленности.

Производитель: RAYPA Leading Lab Technologies

Модель: DNP-1500MP

Страна: Испания

Преимущества - Полностью автоматизирован. Управление системой микропроцессором с ЖК-экраном - Считывание общего белка или N миллиграммов - Отсос пробы - 20 пользовательских программ - Калибровка насоса конечным пользователем - Парогенератор с контролем уровня воды . - Встроенная магнитная мешалка для титрования - Датчик открытой двери - В комплекте автоматический титратор в зависимости от модели

Характеристики

Тип автоматизации	ручной
Добавление NaOH	автоматическое в диапазоне 0-240 мл
Добавление H2O	автоматическое в диапазоне 0-240 мл
Добавление H3BO3	вручную
Наличие титратора, метод	нет в комплекте
Диапазон регулировки мощности пара	в диапазоне 30-100%
Датчик уровня воды в парогенераторе	наличие
Коэффициент извлечения по азоту	≥ 99,5% в диапазоне 0.1-200 мг по азоту
Предел детектирования	≥ 0.1 мг азота
Воспроизводимость (СКО), %	±1%
Материал изготовления корпуса	нержавеющая сталь AISI 304 с эпоксидной смолой
Программирование	20 свободных программ
Дополнительные программы	тест на сульфат аммония и прогрев прибора
Максимальная потребляемая мощность, Вт	2000
Электропитание	однофазное, 220 В, 50 Гц
Габариты внешние (Ш x В x Г), мм	450 x 800 x 380
Включено в комплекте	пробирка 300 мл, Ø 42 мм, резервуар 10 л для воды, резервуар 10 л для щелочи
Вес основного блока, кг	30
Потребление охлаждающей воды, л/мин.	1.2 л/мин, не зависит от температуры
Время дистилляции 100 мл, мин	4