

SocTrade

КАЧЕСТВЕННОЕ ЛАБОРАТОРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ И СЕРВИС

Автоматический анализатор клетчатки Ankom 2000 и Ankom 200

Компания **Ankom Technology** предлагает Вашему вниманию системы для определения клетчатки. В данных приборах устранено влияние внешних факторов на результаты анализа и нет отдельной стадии фильтрации.

Анализатор клетчатки ANKOM 2000 -

система для **автоматического** определения сырой клетчатки, кислотно-детергентной и нейтрально-детергентной. Прибор автоматически добавляет требуемые для анализа реактивы. Перед проведением анализа оператор упаковывает образцы в фильтровальные пакетики, укладывает их в специальную кассету, помещает кассету в камеру прибора и выбирает соответствующую программу анализа. Система автоматически добавляет соответствующий реактив. Прибор автоматически добавляет соответствующий растворитель и производит его нагрев. После завершения анализа оператор легко вынимает пакетики и просушивает их перед взвешиванием.

Анализатор клетчатки ANKOM 200

Широко используемый в 85 странах мира Анализатор клетчатки **ANKOM 200** представляет собой эконом вариант прибора для лаборатории, которая стремится увеличить свою эффективность. Оператор просто добавляет требуемые реактивы и горячую воду в соответствии с методом, а анализатор **ANKOM 200** обеспечивает всю остальную работу.



Преимущества Ankom 2000:

- анализирует сырую клетчатку, ADF и NDF;
- производит автоматическое добавление необходимых реактивов и промывание горячей водой;
- позволяет осуществлять анализ до 24 образцов одновременно;
- обеспечивает точность и достоверность каждого анализа;
- снижение погрешностей результатов за счет уменьшения влияния оператора;



Компания **ANKOM Technology** является создателем технологии анализа при помощи фильтровальных пакетиков (**Filter Bag, FBT**). Перед анализом образец помещается в пакетик, который герметично запечатывается, что исключает потери образца и обеспечивает сохранность при перемещении. Использование фильтровальных пакетиков значительно повышает производительность анализа, так как партия образцов участвует в процессе экстракции одновременно. Стоимость проведения такого анализа существенно уменьшается, так как нет необходимости контролировать процесс экстракции и у персонала лаборатории появляется возможность заниматься любой другой работой.

Особенности технологии фильтровальных пакетиков:

- высокая точность результата анализа;
- анализ сразу группы образцов;
- исключение ошибки ручного метода;
- низкая стоимость анализа;
- высокая эффективность.



Технические характеристики

Характеристики образцов		
Масса образца	0,5 - 1 грамм	
Диапазон определения клетчатки	0 - 100%	
Количество одновременно анализируемых образцов	до 24 шт.	
Количество анализов в день		
ADF	до 144 шт.	
NDF	120 шт.	
сырой клетчатки	96 шт.	

Параметры прибора	ANKOM 2000	ANKOM 200
Температура нагрева	100°C	
Размеры, мм	460 x 370 x 585	407x230x5108
Вес	46 кг	20кг
Напряжение питания	220В, 50 Гц	

ООО "СОК ТРЕЙД"

ул. Литературная, 12, офис 206
Одесса, 65062, Украина
office@soctrade.in.ua
+38 048 757 87 88

- Гарантийное и послегарантийное обслуживание оборудования
- Методологическая поддержка в постановке анализов
- Оснащение лабораторий «под ключ»
- Организация и проведение профильных семинаров, конференций
- Аренда и лизинг лабораторного оборудования