



## SpeedDigester K-439

### Революция в минерализации

SpeedDigester K-439 выводит минерализацию образцов на новый уровень. Он сочетает в себе преимущества ИК и блочных дигесторов. Быстрый процесс минерализации с контролем температуры благодаря использованию инфракрасных нагревателей повышает производительность.

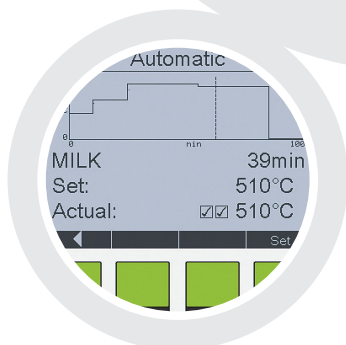
#### Высокая скорость и производительность

Сокращает время минерализации на 2 часа



#### Гибкость применения

Использование одного прибора для различных приложений



#### Отличная воспроизводимость результатов

Программируемые температурные профили

## К-439: Ваши основные преимущества



### Высокая скорость и производительность

- Быстрая передача тепла от инфракрасных нагревателей к образцам
- Экономия времени благодаря быстрому нагреву и охлаждению
- Высокая производительность благодаря сокращению времени обработки образцов
- Возможность ускорения минерализации с помощью контролируемого добавления  $H_2O_2$



### Гибкость применения

- Обработка образцов для анализа по методу Кьельдаля и минерализация с обратным холодильником на одном приборе
- Использование различных колб для образцов компании BUCHI (100 мл, 300 мл, 500 мл)
- Колбы для образцов соответствуют требованиям стандарта ISO 6060 для определения ХПК и других методов минерализации с обратным холодильником (например, с использованием царской водки)
- Специальный всасывающий модуль для водных образцов (опция)



### Отличная воспроизводимость результатов

- Точный контроль температуры согласно запрограммированному профилю
- Сохранение в памяти до 50 различных профилей процесса (время/температура)
- Графическое отображение процесса минерализации
- Равномерность нагрева благодаря использованию инновационной изолирующей пластины

## Расширьте возможности вашей лаборатории



KjelMaster  
K-375  
Паровая дистилляция и титрование



KjelFlex  
K-360  
Паровая дистилляция



Scrubber  
K-415  
Нейтрализация



Reflux Setup  
С водяным или воздушным обратным холодильником

