

(« »/«KELTRUN») Технические характеристики

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (7273)495-231	Казань (843)206-01-48	Новокузнецк (3843)20-46-81	Смоленск (4812)29-41-54
Архангельск (8182)63-90-72	Калининград (4012)72-03-81	Новосибирск (383)227-86-73	Сочи (862)225-72-31
Астрахань (8512)99-46-04	Калуга (4842)92-23-67	Омск (3812)21-46-40	Ставрополь (8652)20-65-13
Барнаул (3852)73-04-60	Кемерово (3842)65-04-62	Орел (4862)44-53-42	Сургут (3462)77-98-35
Белгород (4722)40-23-64	Киров (8332)68-02-04	Оренбург (3532)37-68-04	Тверь (4822)63-31-35
Брянск (4832)59-03-52	Краснодар (861)203-40-90	Пенза (8412)22-31-16	Томск (3822)98-41-53
Владивосток (423)249-28-31	Красноярск (391)204-63-61	Пермь (342)205-81-47	Тула (4872)74-02-29
Волгоград (844)278-03-48	Курск (4712)77-13-04	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Тюмень (3452)66-21-18
Вологда (8172)26-41-59	Липецк (4742)52-20-81	Рязань (4912)46-61-64	Ульяновск (8422)24-23-59
Воронеж (473)204-51-73	Магнитогорск (3519)55-03-13	Самара (846)206-03-16	Уфа (347)229-48-12
Екатеринбург (343)384-55-89	Москва (495)268-04-70	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Хабаровск (4212)92-98-04
Иваново (4932)77-34-06	Мурманск (8152)59-64-93	Саратов (845)249-38-78	Челябинск (351)202-03-61
Ижевск (3412)26-03-58	Набережные Челны (8552)20-53-41	Севастополь (8692)22-31-93	Череповец (8202)49-02-64
Иркутск (395)279-98-46	Нижний Новгород (831)429-08-12	Симферополь (3652)67-13-56	Ярославль (4852)69-52-93
Россия (495)268-04-70	Киргизия (996)312-96-26-47	Казахстан (7172)727-132	

Блок озольения (дигестор «КЕЛЬТРАН»/«KELTRUN»)

Производство: ООО ВПК "СибгагроПРИБОР"

Печь для мокрого озольения - полуавтоматическая установка для проведения разложения по методу Кьельдаля, проводит подготовку проб (сжигание пробы в кислоте в присутствии катализатора при высокой температуре).



Внимание! Скруббер в комплект дигестора не входит и приобретается отдельно!

Самым трудоемким и продолжительным этапом является стадия мокрого озольения, в результате которого происходит полное «сжигание» образца в серной кислоте.

Скорость озольения и разрушения образца во многом зависит от температуры обработки, чем она выше – тем меньше времени уходит на разложение. Также увеличить скорость озольения позволяет добавление катализатора.

Печь для мокрого озольения - полуавтоматическая установка для проведения разложения по методу Кьельдаля, проводит подготовку проб (сжигание пробы в кислоте в присутствии катализатора при высокой температуре).

В комплекте:

- дигестор (нагревательный блок);
- комплект термостойких пробирок диаметр 45 мм (рекомендуется заказать дополнительный комплект пробирок);
- водоструйный насос;
- документация «Методика работы».

Внимание! Скруббер в комплект дигестора не входит и приобретается отдельно!

Преимущества:

- Высокая рабочая температура (до 450°C) и низкая инерционность нагрева позволяют существенно сократить время сжигания;
- Возможность установки до 10 этапов нагрева (температура и продолжительность) позволяет подобрать оптимальный вариант сжигания для разных типов продуктов;
- 10 программ позволяют настроить и сохранить в памяти температурные режимы для различных продуктов;
- Печь снабжена микропроцессорным управлением и ЖКИ экраном для предварительной установки программ и отслеживания хода каждого этапа в процессе работы;
- Прозрачный защитный экран обезопасит персонал в случае нештатных ситуаций и позволит осуществлять визуальный контроль за процессом сжигания;
- Пробирки из высококачественного термостойкого стекла обеспечивают высокий уровень безопасности;
- Опция: автоматический подъемник для подъема и опускания штатива с колбами, позволит минимизировать время занятости персонала (по спецзаказу).

Внимание! Для Вашего удобства в комплект поставки входит «Методика работы» с рекомендованными установками температуры и времени сжигания для различных видов продуктов!

Технические характеристики

Рабочий режим	полуавтоматический
Количество мест	4
Максимальная температура	450 °С
Время работы, время озольения	40 - 300 мин.
Размер пробирок	250 мл (диаметр 45 мм; высота 300 мм)
Потребляемая мощность	1800 Вт
Питание	220 В
Габаритные размеры	410*420*400 мм
Вес	не более 12 кг

Гарантия - 1 год

КЕЛЬТРАН

самый точный способ определить белок/азот в продуктах

- реализует метод Кьельдаля
- комплект из дигестора, скруббера, дистиллятора, титровальной установки
- анализ молочных продуктов/мясных/зерновых/комбикормов
- обучение и пусконаладка у заказчика

Выгоднее европейских аналогов!

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (7273)495-231	Казань (843)206-01-48	Новокузнецк (3843)20-46-81	Смоленск (4812)29-41-54
Архангельск (8182)63-90-72	Калининград (4012)72-03-81	Новосибирск (383)227-86-73	Сочи (862)225-72-31
Астрахань (8512)99-46-04	Калуга (4842)92-23-67	Омск (3812)21-46-40	Ставрополь (8652)20-65-13
Барнаул (3852)73-04-60	Кемерово (3842)65-04-62	Орел (4862)44-53-42	Сургут (3462)77-98-35
Белгород (4722)40-23-64	Киров (8332)68-02-04	Оренбург (3532)37-68-04	Тверь (4822)63-31-35
Брянск (4832)59-03-52	Краснодар (861)203-40-90	Пенза (8412)22-31-16	Томск (3822)98-41-53
Владивосток (423)249-28-31	Красноярск (391)204-63-61	Пермь (342)205-81-47	Тула (4872)74-02-29
Волгоград (844)278-03-48	Курск (4712)77-13-04	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Тюмень (3452)66-21-18
Вологда (8172)26-41-59	Липецк (4742)52-20-81	Рязань (4912)46-61-64	Ульяновск (8422)24-23-59
Воронеж (473)204-51-73	Магнитогорск (3519)55-03-13	Самара (846)206-03-16	Уфа (347)229-48-12
Екатеринбург (343)384-55-89	Москва (495)268-04-70	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Хабаровск (4212)92-98-04
Иваново (4932)77-34-06	Мурманск (8152)59-64-93	Саратов (845)249-38-78	Челябинск (351)202-03-61
Ижевск (3412)26-03-58	Набережные Челны (8552)20-53-41	Севастополь (8692)22-31-93	Череповец (8202)49-02-64
Иркутск (395)279-98-46	Нижний Новгород (831)429-08-12	Симферополь (3652)67-13-56	Ярославль (4852)69-52-93
Россия (495)268-04-70	Киргизия (996)312-96-26-47	Казахстан (7172)727-132	