

STERILWAVE 250

ИННОВАЦИОННАЯ УСТАНОВКА ДЛЯ УТИЛИЗАЦИИ МЕДИЦИНСКИХ ОТХОДОВ

Имеет регистрационное удостоверение и всю разрешительную документацию



- ▶ Превращение опасных медицинских отходов в обычные твердые отходы непосредственно на месте образования
- ▶ Установка с одними из самых низких показателей эксплуатационных затрат
- ▶ Уровень обработки с помощью Sterilwave превосходит все требования действующих норм
- ▶ Отсутствует воздействие на окружающую среду (вредные выбросы и жидкие стоки отсутствуют)
- ▶ Производительность – 35-40кг/ч

www.sterilwave.com

Экологичное и экономичное решение в сравнении со сжиганием и широко распространенным автоклавированием



- 1- Камера объемом 250 л и измельчение с помощью вращающихся ножей
- 2- Опасные медицинские отходы
- 3- Очень тонко измельченные отходы после обработки в Sterilwave
- 4- Интерфейс для настройки параметров (PLC)
- 5- Нагревание микроволновым излучением



Преимущества

Эффективное решение, учитывающее приобретенный опыт благодаря модели Sterilwave 440.

- ▶ Снижение риска
 - Отсутствие необходимости хранить медицинские отходы на месте образования = снижение риска заражения персонала
 - Отсутствие необходимости высокого давления в рабочей камере для нагрева отходов = специальная сертификация для установки аппарата не требуется
 - Автоматическая выгрузка переработанных отходов в специальный контейнер под установкой
- ▶ Снижение затрат
 - Организация и превращение медицинских отходов в твердые бытовые отходы непосредственно в лечебном учреждении
 - Транспортировка/сбор не требуются
 - Сокращение объема отходов на 80% / массы на 20%
 - Низкое энергопотребление : 12 кВт ч
 - Специальных навыков для оператора не требуется
 - Снижение расходов на техническое обслуживание благодаря простой и надежной концепции
- ▶ Позаботьтесь об окружающей среде
 - Жидкие стоки и вредные выбросы отсутствуют

Технические характеристики

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Габариты (Дх Ш х В)	160x 110x 150см
Габариты электрошита	120x 40x 180см
Рекомендованная площадь для установки	300x 300x 220см
Высота загрузочного люка	130см
Электропотребление	380В/ 3-Фазы/ 12 кВтч

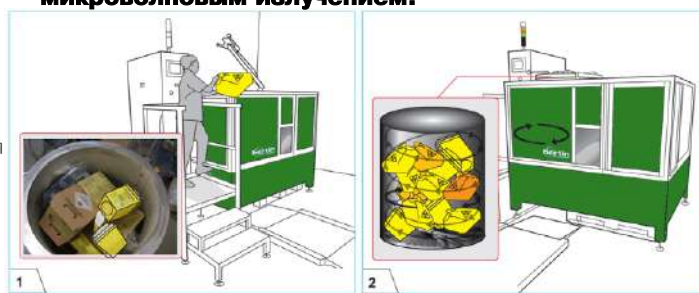
РАБОЧИЕ ПАРАМЕТРЫ

Измельчение и стерилизация	В одной камере
Вместимость	250л
Время цикла	30-35 мин
Производительность	35-40кг/ч

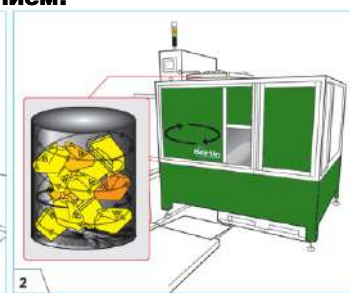
Сокращение объема	макс. на 80%
Сокращение массы	макс. на 20%
Конечные отходы	Сухие

Эффективное, безопасное и простое решение

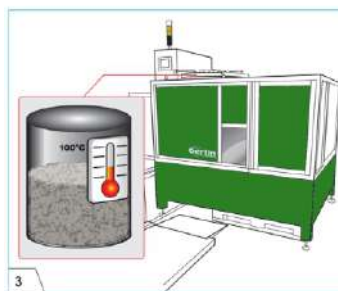
Измельчение вращающимися ножами при нагреве отходов изнутри микроволновым излучением.



1-Загрузка биологически опасных отходов (ручная)



2 - Перемалывание для снижения объема отходов



3 - Нагревание измельченной смеси для стерилизации при помощи микроволнового излучения



4 - Выгрузка перемолотых/стерилизованных отходов в контейнер

Основываясь на нашем опыте установки Sterilwave 440, модельный ряд Sterilwave пополнился модификацией на 250 литров.

Sterilwave 250 измельчает и превращает медицинские отходы в муниципальные отходы на месте их образования. Снижается риск инфицирования, связанный с хранением и транспортировкой опасных отходов.

Простая и надежная механическая конструкция в сочетании с эффективной стерилизацией на базе микроволнового излучения обеспечивают Вам решение, эксплуатационные затраты которого одни из самых низких на рынке.

Показатели Sterilwave по утилизации превосходят все действующие нормы, обеспечивая нагрев отходов изнутри.

BERTIN TECHNOLOGIES

./ : + 7 (495) 933-19-02
email: info@9331902.ru



AIX, TARNOS and MONTIGNY-LE-BRETONNEUX