



Установки для утилизации медицинских и бытовых отходов **КОНВЕРТЕР-Н**

Производитель: Officine
Meccaniche Pejrani S.r.l., Italia

Модель: КОНВЕРТЕР-Н

https://assa-group.ru/index.php?route=product/product&product_id=4194

Установки КОНВЕРТЕР для утилизации медицинских и бытовых отходов

Технология установки КОНВЕРТЕР обеспечивает не только обеззараживание медицинских отходов класса Б (эпидемиологически опасных) и класса В (чрезвычайно эпидемиологически опасных), но и их полное видоизменение, исключающее повторное применение.

Обеззараживание обеспечивается методом влажного жара («протеиновый лизис»). При достижении температуры 151 °С в камеру автоматически подается мелкими рассеивающими порциями вода, что приводит к нагнетанию внутриклеточного давления и разрыву мембран клеток.

Преимущества установок КОНВЕРТЕР

1. Обеззараженные отходы приравниваются к классу А
2. Полное видоизменение отходов
3. Не требуется предварительная сортировка отходов

4. Длительность цикла 25 минут
5. Уменьшение отходов в объеме на 80% и на 50% в весе
6. Отходы после обработки в установках КОНВЕРТЕР абсолютно сухие
7. Оператору не требуется специального разрешения для работы
8. Отходы, обеззараженные в установке КОНВЕРТЕР, могут быть использованы в качестве альтернативного топлива

100% гарантия обеззараживания

- Стерилизация отходов методом влажного жара происходит в течение 3 минут при температуре 151 °С.
- Температура отходов измеряется с помощью ИК-датчика, расположенного на крышке прибора. ИК-датчик позволяет точно определять температуру всей толщи отходов, а не только соприкасающихся с ним отходов, в отличие от термопары.
- Конструкцией камеры предусмотрено размещение индикатора с референтными микроорганизмами.

Надежность и безопасность

- Стерилизация отходов в установках КОНВЕРТЕР осуществляется без повышения давления.
- Цикл обеззараживания полностью автоматизирован, крышка прибора блокируется на все время работы. В случае аварийного прерывания цикла открытие крышки возможно только после впрыскивания раствора гипохлорита натрия, который не используется в рабочем режиме.
- Роторный нож выполнен из износостойкой стали марки Hardox, которая позволяет измельчать иглы, шприцы и стеклянные бутылки.

Экологическая ответственность

В установках КОНВЕРТЕР помимо медицинских отходов можно утилизировать муниципальные и бытовые отходы. Обработанные отходы можно использовать в качестве альтернативного топлива для поставок на заводы различного профиля.

Использование альтернативного топлива сокращает:

- площади полигонов ТБО;
- выбросы парниковых газов;
- потребление природных ресурсов.

Теплота сгорания обработанных в установках КОНВЕРТЕР медицинских отходов сравнима с теплотой сгорания древесного угля. Для бытовых и муниципальных отходов – с теплотой сгорания каменного угля и сухого дерева.

Производительность для медицинских отходов от 15 до 600 кг/ч, для бытовых – от 40 до 1800 кг/ч

https://assa-group.ru/index.php?route=product/product&product_id=4194

**Подберем
оборудование
конкретно под вашу
задачу**

+ 7 495 215-06-01

Позвоните, мы составим для вас коммерческое предложение и проконсультируем в юридических вопросах.



+7 499 490-02-72
zapro@assa-group.ru

634021, г. Томск, ул. Елизаровых
53/2, оф. 804
www.assa-group.ru

