

Утилизатор медицинских отходов STERISHRED 250

Краткое описание:

Установка для обеззараживания медицинских отходов STERISHRED 250® Установка для обеззараживания медицинских отходов STERISHRED® 250, пр-во Германия - самый современный утилизатор медицинских отходов с одновременным процессом измельчения и стерилизации.

Утилизатор преобразует опасные отходы класса «В» и «Б» (биологически-/биомедицинские), в том числе острые и металлические, в эпидемиологически и экологически безопасный бытовой мусор в считанные минуты, что соответствует европейским экологическим стандартам

Область применения · Больницы · Клинические лаборатории · Научно-Исследовательские институты · Клиники Диализа · Военные госпитали · Фармацевтические заводы · Банки Крови · Ветеринарные клиники

Экологические показатели · Измельчение и стерилизация происходит в один цикл, что исключает риск контакта с опасными отходами · Уменьшение объема на 80 процентов. · Полная деструкция колющих и режущих предметов · Неидентифицируемость переработанного материала · Отсутствие неприятных запахов. Не нуждается в специальных вентиляционных системах. · Отсутствие вредных выбросов в атмосферу · Отсутствие токсичных химических веществ · Не нуждается в специальных мешках для сбора отходов

Не предназначены для утилизации в STERISHRED® 250 летучие и полуметучие органические соединения, химиотерапевтические отходы и радиоактивные отходы.

Отсутствие риска заражения: · Стерилизация горячим паром производится, перед каждым открытием крышки. · Газообразные выбросы, пропускаются через систему микробиологических фильтров в 0,2мкн, проходят через конденсатор и обрабатываются барботированием. · Специально разработанная для STERISHRED® 250 система производит полную стерилизацию жидкостей после их охлаждения. · Измельчитель и все контактирующие элементы стерилизуются насыщенным паром после каждого цикла. ·

Встроенные программы ежедневного цикла самоочистки. · Инактивация микроорганизмов: · Время воздействия температуры 138°C - 20 минут при давлении 2,5 бар. Преимущества STERISHRED® 250: · Обработка паром - это проверенная временем технология. ·

· Является полностью автоматизированной. Производит сохранение и распечатки отчетов по результатам утилизации, данные доступны через USB или удаленно. · Одобрен и принят в качестве технологии утилизации медицинских отходов в большинстве стран. · Стерилизует до 64-70 килограммов инфекционных отходов в час. Выбросы минимальны. Уровень микробиологической инертности составляет 1-3, что соответствует европейским экологическим стандартам.