

Установка для утилизации медицинских отходов КасПЗ УМО-75 ПЗ

Оборудование для утилизации медицинских отходов



Ваша цена

Розница
808 470 руб.

Оптовая цена
787 740 руб.



Под заказ

Области применения:

- Здравоохранение

НДС не облагается

Описание

Установка для обеззараживания медицинских отходов КасПЗ УМО-75 ПЗ

Установка УМО-75 ПЗ предназначена для утилизации инфицированных медицинских отходов опасного (Б) и чрезвычайно опасного (В) классов из металлов, стекла, резин, пластмасс, текстиля и прочих материалов, после чего они могут накапливаться, временно храниться, транспортироваться и уничтожаться совместно с отходами класса А (бытовые) в соответствии с СанПиНом.

Представлена в виде комплекса, состоящего из двух отдельных полнофункциональных модулей:

- медицинского парового стерилизатора [СМО-75 ПЗ](#);
- пресс-деструктора [ПДМ-50 ПЗ](#).

Сначала отходы, размещённые в специальных паропроницаемых пакетах, термически обеззараживаются путём обработки насыщенным паром под давлением. Пар проникает во все полости и обеспечивает надёжное обеззараживание. Затем отходы вручную перегружаются в пресс-деструктор, где прессуются до потери ими функциональных свойств, с целью предотвращения возможности повторного применения.

Обработанные отходы становится возможным отнести к классу А и вывозить для захоронения на полигоны ТБО.

Технические характеристики

Параметр	Значение
Тип камеры	круглая
Полезный объём камеры	80 ± 5 л
Максимальное рабочее давление	0,22 МПа
Точность поддержания давления	±10 %
Объём дистиллированной воды при первом запуске	35 л
Внутренние размеры камеры (Ø × Г)	Ø 400 × 675 мм
Габариты (Ш × Г × В)	540 × 685 × 1 170 мм
Масса	136 ± 10 % кг
Потребляемая мощность	не более 6,5 кВт
Питание	380 В / 50 Гц
Температурный режим обеззараживания	134 – 136 °С
Время выдержки	90 мин
Время нагрева	не более 45 мин
Рекомендуемый размер полипропиленового пакета	400 × 600 мм
Уровень звуковой мощности	не более 70 дБА
Время непрерывной работы в сутки	не менее 16 ч
Наработка на отказ	не менее 1 000 циклов

Средний срок службы	7 лет
Тип пресса	гидравлический
Способ управления	полуавтоматический
Объём ёмкости под отходы	не менее 50 дм ³
Максимальное усилие прессования	9 т
Давление в гидросистеме	16 МПа
Габариты пресса (Ш × Г × В)	640 × 590 × 1 500 мм
Масса пресса	200 ± 10 % кг
Потребляемая мощность пресса	не более 3,0 кВт
Питание пресса	380 В / 50 Гц
Уровень звуковой мощности пресса	не более 80 дБА
Наработка на отказ пресса	не менее 1 000 циклов
Средний срок службы пресса	7 лет

Транспортные характеристики

Параметр	Значение
Количество мест	2
Максимальная длина места	1 050 мм
Максимальная ширина места	1 150 мм
Максимальная высота места	1 680 мм
Максимальный вес места	285 кг
Общий вес	453 кг
Общий объём	2,853032 м ³

Преимущества

- Не требуется сортировка и мойка отходов перед началом обработки.
- Процесс экологически чист и не имеет побочных выбросов, загрязняющих воздух, воду и землю.
- Полная автоматизация процесса стерилизации.
- Камера и корпусные элементы установки изготовлены из коррозионностойкой стали.
- Установка оснащена интерфейсным разъёмом для подключения к компьютеру.
- Снижение объёмов медицинских отходов в результате прессования втрое.

Характеристики

Параметр:	Показатель:
Бренд	Касимовский приборный завод
Страна бренда	Россия
Отрасли	Здравоохранение
Ссылка на документы	https://tech.nv-lab.ru/links/RU-00010016861.pdf
Время непрерывной работы, часов	16
Объём рабочей камеры, л	80
Размеры рабочей камеры, мм	Ø400 × 675
Диапазон температур, °С	134...136
Время нагрева, мин, не более	45

Максимальное рабочее давление, МПа	0,22
Габариты, мм	540 × 685 × 1 170
Вес, кг	136
Электропитание, В	380
Потребляемая мощность, Вт	6 500
Страна производства	Россия

Дисклеймер:

Производитель может изменить цвет, внешний вид и характеристики товара без дополнительного уведомления, поэтому размещенные на нашем сайте характеристики и фотографии являются справочными. Мы стараемся поддерживать описания в актуальном состоянии и обновляем информацию по мере получения её от производителей.