

MEDI^{STER}® 20

ВЧ-АПАРАТ ЗА ДЕЗИНФЕКЦИЯ НА ОТПАДЪЦИ



СИСТЕМНОТО РЕШЕНИЕ ЗА ДЕЗИНФЕКЦИЯ НА ИНФЕКЦИОННИ ОТПАДЪЦИ

С MEDI^{STER} ВЧ-апарати за дезинфекция на отпадъци, инфекциозните отпадъци се дезинфекцират „на място“, безопасно, бързо и икономично. Резултатът е дезактивиран, безопасен отпадъчен материал.

Одобреният и сертифициран процес за обработка на отпадъци MEDI^{STER} осигурява следните **предимства**:

МАКСИМАЛНА НАДЕЖНОСТ НА ТРЕТИРАНЕТО

- Специалната микровълнова технология гарантира равномерно загряване на отпадъците - също и при нехомогенен състав на отпадъка.
- Топлината/парата се генерира директно във влагата или в навлажнените отпадъците.

ПРЕДПАЗВАНЕ ОТ ИНФЕКЦИИ

- Събиране и дезинфекция в един и същи контейнер MEDTAINER
- Контейнерната система за събиране MEDTAINER предпазва пациентите, медицинския персонал и персонала за обезвреждане на отпадъци от наранявания и инфекции

ЛЕСНА И УДОБНА ЗА РАБОТА

- Лесна инсталация
- Напълно автоматичен програмен цикъл
- Кратка продължителност на цикъл
- Лесно управление със сензорен дисплей

ИКОНОМИЧНА И ЩАДЯЩА ОКОЛНАТА СРЕДА

- Без разходи за обезвреждане на опасни отпадъци
- Ниска консумация на енергия
- Почти никакви разходи в режим на готовност
- Ниски CO₂ емисии (намален “въглероден отпечатък”)
- Много ниски разходи за поддръжка и обслужване
- Не се използват химикали
- Многократна употреба на контейнерите MEDTAINER

ОБШИРНА СОФТУЕРНА ДОКУМЕНТАЦИЯ

- Вградена памет за съхранение на данни за цикъла
- Лесно четене на данни за цикъла чрез USB интерфейс
- Статистически анализ

ЗАКОНОВА СИГУРНОСТ

- Сертифициран и одобрен процес на обработка
- Документиране на информацията за цикъл чрез интегриран принтер за етикети и с помощта на софтуер
- Без проблеми с отговорността, тъй като отпадъка се третира директно на мястото на възникване

МЕТЕКА

НЕ ДАВА
ШАНС
НА
МИКРОБИТЕ

Доказана технология
Изпитано системно решение
Максимална сигурност



MEDISTER® 20

СИСТЕМА ЗА ХИГИЕНА МЕТЕКА

Хигиенната система **МЕТЕКА** е доказано в практиката цялостно решение за управление на инфекциозни отпадъци от здравни заведения, лаборатории, изследователски центрове или производствени предприятия:

Инфекциозните отпадъци се събират в непробиваем контейнер за отпадъци **MEDITAINER** с поставена торба за отпадъци.

Отпадъците, събрани в контейнер **MEDITAINER**, се транспортират до апарата за дезинфекция. С апарата за дезинфекция на отпадъци **MEDISTER HF**, отпадъците се обработват в същия контейнер, който преди това е бил използван за събиране. Никакви инфекциозни отпадъци не напускат точката на генериране!

След дезинфекция торбата с дезинфекцираните отпадъци се изхвърля като битов отпадък, а контейнерът **MEDITAINER** се използва повторно.



ТЕХНИЧЕСКИ ДАННИ	MEDISTER 20
Макс. количество за дезинфекция	20 литра
Средна продължителност на цикъла	прибл. 45 мин.
Основно напрежение	230 V, 50 Hz
Размери (Ш x Д x В)	830 x 650 x 600 мм
Тегло	прибл. 95 кг
Макс. входна мощност	3.2 kW
ОБОРУДВАНЕ	MEDISTER 20
Микропроцесорно управление на устройството за дезинфекция	Стандартно
Управление със сензорен панел	Стандартно
Вграден принтер за етикети	Стандартно
USB интерфейс	Стандартно
Автоматично добавяне на вода	Стандартно
Софтуер за анализ	Стандартно

УБИВА

- Всички вируси като хепатит А, В, С, HIV, поломиелит, ебола, SARS, MERS
- Всички вегетативни микроби като напр. E.coli, стафилококи, стрептококи, mycobacterium tuberculosis, антракс, тетанус, холера и тиф микроби
- Спори на микроби на антракс
- Всички паразити и гъбички

СЕРТИФИЦИРАНА И ОДОБРЕНА ЕФИКАСНОСТ НА ДЕЗИНФЕКЦИЯТА

Процесът на висококачествена термична дезинфекция достига диапазон на ефективност А, В, С (съгласно Институт Робърт Кох). Той убива микроби в стадий на резистентност I – IV [референтен микроб: спори на bacillus atrophaeus (subtilis), степен на намаляване >5 log10].

МЕТЕКА GmbH

Виктор-Каплан-Щрасе 7
8750 Юденбург, Австрия
Тел.: (+43) 3572 / 85 1 66
Факс: (+43) 3572 / 85 166-6
Електронна поща: info@meteka.com
Уебсайт: www.meteka.com



Стандартният дизайн и допълнителното оборудване, може да варира в зависимост от страната на местоназначение. С резерви за печатни грешки, отклонение на снимки и чертежи от стандартния дизайн и технически промени. Октомври 2015