

JIMCO®

UV-C & OZONE
Technology



ЭКОЛОГИЧЕСКИ БЕЗОПАСНО

ДЕЗИНФЕКЦИЯ ЯЙЦА
В ИНКУБАТОРАХ

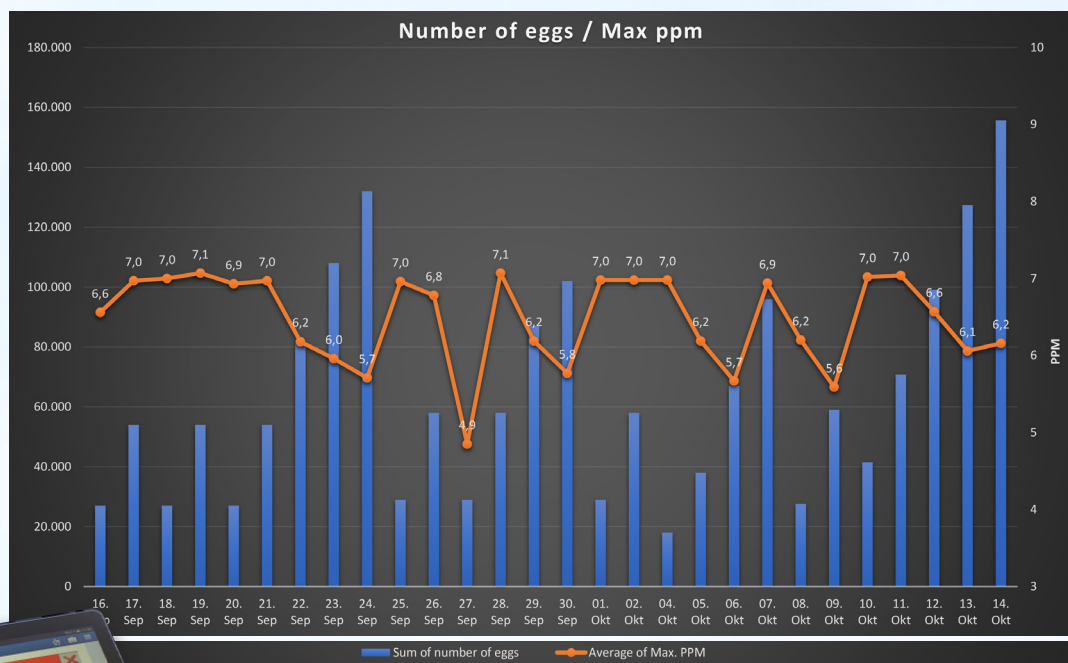
ВЫБОР ПРАВИЛЬНОЙ ТЕХНОЛОГИИ ДЕЗИНФЕКЦИИ ВЛИЯЕТ НА ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ

Полностью избавьтесь от черных жучков, мучных червей, клещей, вшей или клопов в процессе дезинфекции озоном в течение 24-48 часов. После надлежащей уборки и сушки помещений вы можете использовать

устройства JIMCO FLO-D, которые уничтожат в помещении все патогены, грибки и вредителей. Более чистый воздух и низкое содержание аммиака также улучшают продуктивность птицы.

| Дата | Количество яиц | Уровень PPM | Длительность (минут) | Цикл дезинфекции | | | | | | | | | | | | | | | | Результат дезинфекции в % | | |
|------------|----------------|-------------|----------------------|------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|---------------------------|------|--------|
| | | | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | | | |
| 27-08-2019 | 48.000 | 9,50 | 120 | 0,99 | 3,44 | 4,91 | 5,67 | 6,20 | 6,57 | 6,67 | 6,65 | 6,49 | 6,46 | 6,35 | 6,24 | 6,28 | 6,47 | 6,72 | 6,84 | 6,99 | 1,43 | 99,62% |
| 28-08-2019 | 56.000 | 9,50 | 120 | 1,83 | 3,63 | 4,41 | 4,92 | 5,23 | 5,50 | 5,73 | 5,93 | 5,27 | 5,07 | 5,72 | 5,18 | 4,71 | 5,54 | 5,24 | 4,80 | 3,68 | 0,35 | 99,80% |
| 29-08-2019 | 83.100 | 9,50 | 120 | 0,65 | 3,19 | 4,25 | 4,11 | 4,12 | 3,95 | 4,20 | 4,85 | 4,99 | 4,18 | 4,31 | 5,06 | 4,48 | 3,81 | 4,77 | 4,97 | 4,45 | 0,11 | 99,92% |
| 03-09-2019 | 92.000 | 7,00 | 360 | 1,38 | 3,47 | 4,87 | 4,36 | 5,70 | 5,33 | 4,59 | 6,31 | 6,80 | 6,25 | 5,71 | 5,35 | 5,11 | 4,97 | 5,91 | 7,00 | 5,65 | 0,29 | 92,85% |
| 04-09-2019 | 108.000 | 7,00 | 360 | 2,08 | 3,75 | 4,86 | 4,97 | 5,53 | 5,46 | 5,59 | 6,01 | 6,00 | 5,72 | 6,20 | 5,82 | 6,25 | 6,02 | 6,41 | 6,35 | 4,77 | | 98,76% |
| 05-09-2019 | 19.000 | 7,00 | 360 | 4,44 | 6,50 | 6,68 | 6,30 | 6,59 | 6,10 | 7,03 | 6,03 | 6,50 | 5,03 | 1,68 | 0,41 | | | | | | | 98,97% |

ЛЕГКО ПЕРЕМЕЩАТЬ
МЕЖДУ
ПОМЕЩЕНИЯМИ



- ✓ Экономьте воду тоннами, а также энергию для обогрева и сушки
- ✓ Избегайте трудоемкой ручной дезинфекции водой и химикатами

- ✓ Эффективнее дезинфицируйте углы, щели и вентиляционные каналы, охлаждающие змеевики и поверхности
- ✓ Избегайте сильнодействующих химикатов, которые влияют на окружающую и рабочую среду
- ✓ Избегайте экологически вредных выбросов хлорированных сточных вод

ДЕЗИНФЕКЦИЯ ПОМЕЩЕНИЙ, ОБОРУДОВАНИЯ И ИНСТРУМЕНТОВ

Полностью автоматизированные устройства JIMCO FLO-D® способны дезинфицировать любое помещение или технологический блок. Газообразный озон очищает воздух, системы отопления, вентиляции и кондиционирования воздуха, в результате чего среда, свободная от

плесени, грибков и патогенов, устраняет риск перекрестного заражения. Озон - это органическая обработка пищевых продуктов, поэтому его можно использовать в помещениях, где использование химикатов запрещено или доказано, что они неэффективны.

КЛЮЧЕВЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА

- ✓ Равномерная дезинфекция от пола до потолка и всех укромных уголков и щелей
- ✓ Быстрая дезинфекция яиц при хранении - отсутствие перекрестного заражения
- ✓ Отсутствие вреда для кутикулы
- ✓ Увеличение количества вылуплений
- ✓ Снижение смертности цыплят в течение первых 7 дней после вылупления
- ✓ Нет негативных последствий или мутаций при дезинфекции озоном
- ✓ Регулярное дезинфекция приведет к уменьшению патогенных колоний $I > КОЕ$ во всем помещении
- ✓ Более высокая эффективность и большая производительность, чем у систем туманообразования (особенно VHP)
- ✓ Стерилизация всех инструментов и оборудования в помещении
- ✓ Отсутствие хранения опасных материалов - озон создается непосредственно на месте дезинфекции
- ✓ Отсутствие токсичных остатков - озон естественным образом возвращается к исходному состоянию атмосферного кислорода
- ✓ Низкая стоимость эксплуатации
- ✓ Отсутствие простоев после дезинфекции



Отсутствие дезинфекции озоном на уровне фермы или яичного склада создает большой риск для столовых яиц. При дезинфекции прежним традиционным способом, может потребоваться от 2 до 6 дней, прежде чем они будут отправлены на предприятия торговли или переработки.

Заражение на уровне фермы и перекрестное заражение, при хранении и транспортировке, могут привести к возможным вспышкам патогенов или отзову яиц.

Мобильные устройства JIMCO FLO-D® Mini, работающие по принципу «включай и работай», могут дезинфицировать яйца на всех этапах, уже на уровне фермы.

- ✓ Устройства, управляемые ПЛК с регистрацией данных, не требуют дополнительных рабочих рук
- ✓ Точка доступа для беспроводного подключения со смартфона или планшета
- ✓ Громкий сигнал оповещения перед началом дезинфекции
- ✓ Новый алгоритм еженедельной программы дезинфекции

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

FLO-D® MINI - Mark 2

УФ-лампы: 8 шт. x 70 Вт

Кварцевый рукав: 8 шт. (в холодном хранилище)

Источник питания в ЕС: 1x230V + PE 50/60 Гц, 10А

Источник питания в США: 1x115V + PE 50/60 Гц, 10А

Потребление в ЕС: 640 Вт

Потребление в США: 685 Вт

Дисплей: ПЛК Proface, цветная панель

Объем помещения:

Дезинфекция: до 314 м³

Обработка запаха: до 1258 м³

Размеры и вес:

Высота: 1150 мм · Ширина: 560 мм

Глубина: 890 мм · Вес: 59 кг





ТЕХНИЧЕСКИЕ РЕШЕНИЯ ДЛЯ БУДУЩЕГО С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ
УЛЬТРАФИОЛЕТОВОГО (UV-C) ИЗЛУЧЕНИЯ И ОЗОНА
ЕВРОПА • ЮЖНАЯ АМЕРИКА • США • АЗИЯ • БЛИЖНИЙ ВОСТОК • ЮЖНАЯ АФРИКА

ПОЛЬЗОВАТЕЛИ ТЕХНОЛОГИИ JIMCO

