

JIMCO®

UV-C & OZONE
Technology



ЭКОЛОГИЧЕСКИ БЕЗОПАСНО

ДЕЗИНФЕКЦИЯ ЯЙЦА
В ИНКУБАТОРАХ

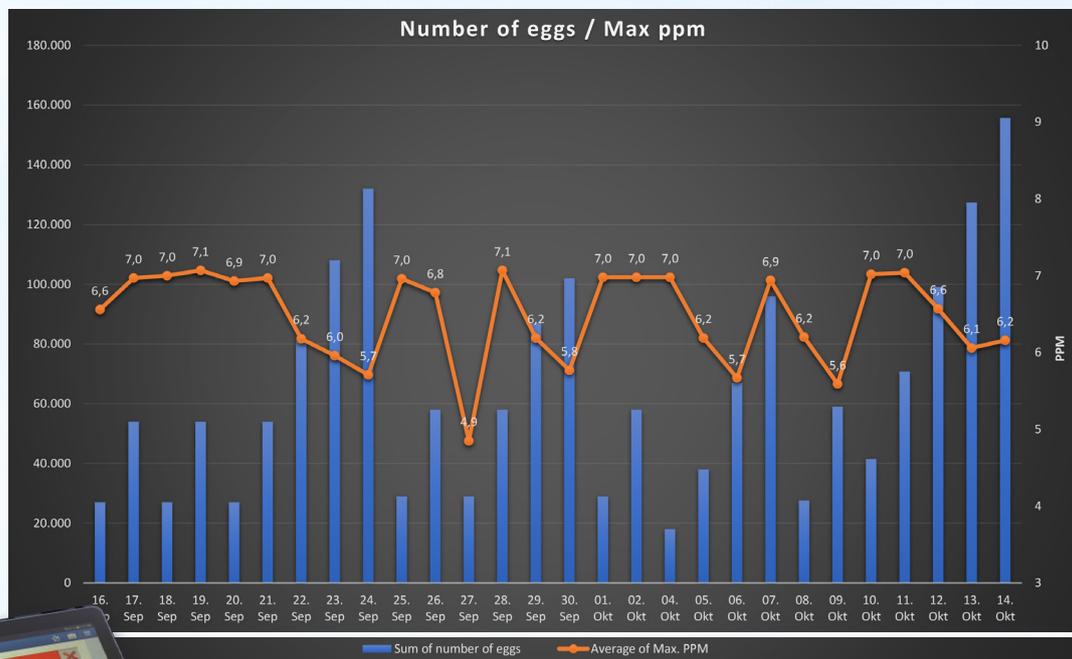
ВЫБОР ПРАВИЛЬНОЙ ТЕХНОЛОГИИ ДЕЗИНФЕКЦИИ ВЛИЯЕТ НА ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ

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

