

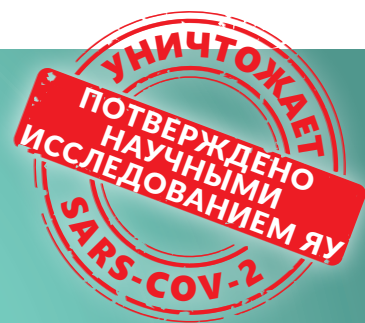


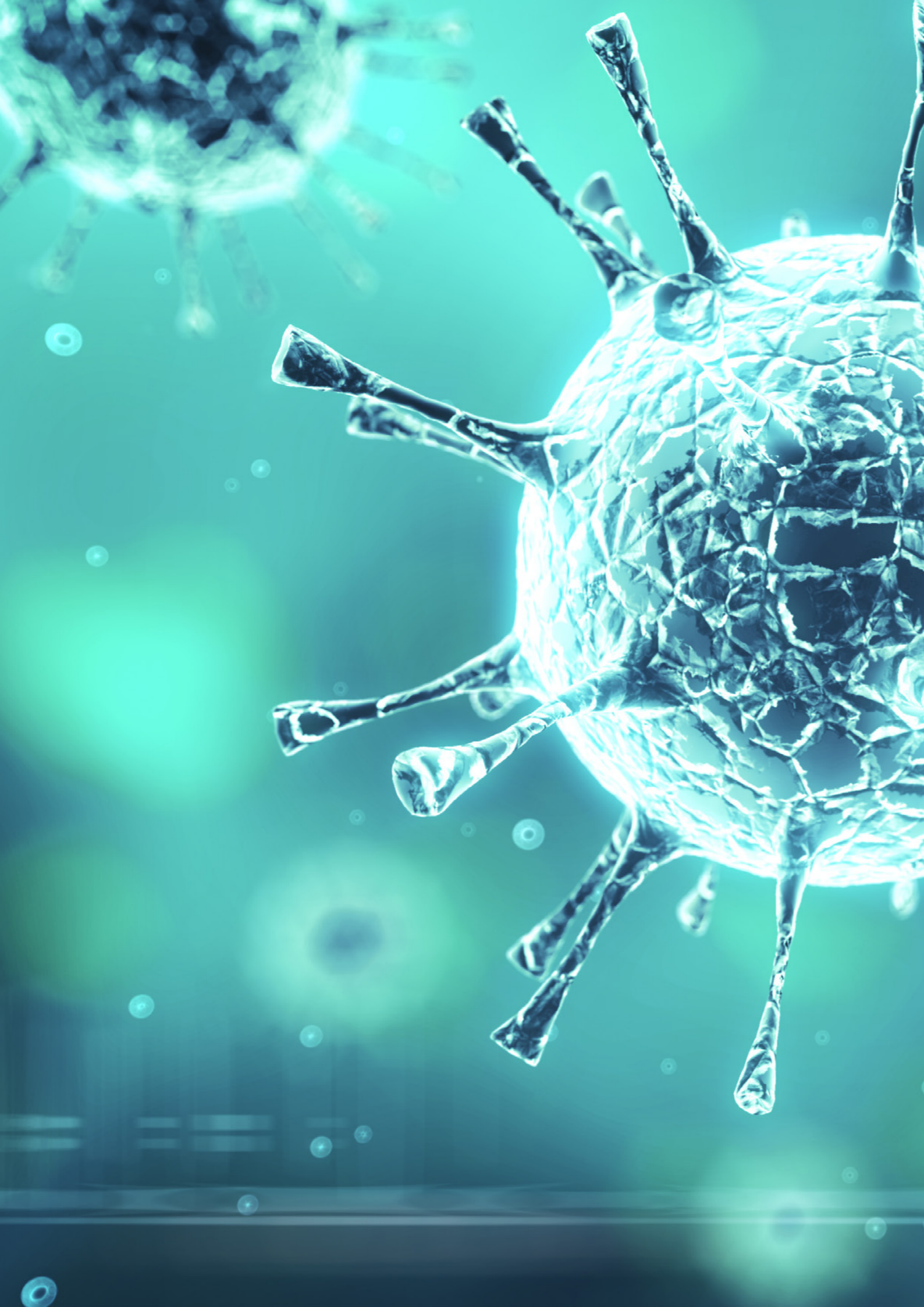
STERYLIS[®]

УНИЧТОЖАЕТ ИСТОЧНИКИ ИНФЕКЦИИ



- Уничтожает коронавирус за доли секунды
- Обеззараживает воздух, когда в помещении находятся люди
- Фильтрует и дезинфицирует воздух, а также стерилизует поверхности
- Медицинская технология основанная на естественных физических процессах
- Эффективно уничтожает вирусы, бактерии, грибки, плесень, а также простейшие одноклеточные организмы и клещей.





В октябре 2020 года американское агентство CDC (Центры по контролю и профилактике заболеваний США/англ. Centers for Disease Control and Prevention, аналог Главного санитарного инспектората Польши) обновило рекомендации по минимизации передачи COVID-19 в замкнутых пространствах. Помимо стандартных методов агентство рекомендует устранить «источник заражения». Способом соблюдения данных рекомендаций является постоянное дезинфицирование воздуха, позволяющее непрерывно сокращать количество коронавируса, находящегося в воздухе, которым мы дышим.

Результаты научных исследований подтверждают то, что ученые давно подозревали — **коронавирус может передаваться по воздуху**. Это частицы размером меньше, чем 5 микрон (так называемые аэрозоли), которые **выделяются, когда мы говорим и даже просто дышим**.

Вышеупомянутые частицы могут находиться в воздухе до 12 часов. Они долгое время остаются после того, как инфицированная osoba покинула помещение, а также могут перемещаться далеко от источника выброса зараженных частиц. Таким образом, риску инфицирования подвергается все большая часть пространства и в конечном итоге охватывается весь интерьер.

Мелкие частицы переносят на себе меньшее количество вируса, чем крупные. Однако высокая заражаемость SARS-CoV-2, а также возможность бессимптомного заражения, определяют тот факт, что мелкие частицы играют важную роль в передаче вируса.

До настоящего времени капельный путь является основным источником заражения коронавирусом. Это означает, что при кашле или чихании выделяются крупные частицы, содержащие большое количество вируса.

Очередной вызовом, связанным с коронавирусом является тот факт, что вирус оседает и остается активным на различных поверхностях на десятки дней.

СТЕРИЛИС ЭФФЕКТИВНО УНИЧТОЖАЕТ КОРОНАВИРУС SARS CoV-2

Исследование эффективности STERYLIS в уничтожении коронавируса SARS CoV-2 было проведено учеными из Collegium Medicum Ягеллонского университета. Его результаты показали, что излучающий UV-C STERYLIS устраняет присутствующие в воздухе в замкнутых пространствах частицы коронавируса SARS CoV-2.

Исследование проводилось среди пациентов больных COVID-19 в отделениях covid больниц Бохни и Кракова. На данный момент это единственное в мире исследование такого типа, проведенное в реальных условиях больницы и с использованием конкретного устройства (в данном случае STERYLIS от MILOO-ELECTRONICS).

Результаты исследования подтвердили, что устройство STERYLIS эффективно «вылавливает» в воздухе, которым дышали пациенты и медицинский персонал, и уничтожает патоген, вызвавший крупнейшую за более чем столетие пандемию. Для этого STERYLIS использует излучатели UV-C - световые ловушки с определенным лабораторным путем уровнем безопасности и уникальную микропроцессорную систему управления.

Устройство позволяет проводить непрерывную 24/7 дезинфекцию воздуха в помещениях, где пребывают люди.



STERYLIS – ЗАЩИТА ОБЩЕСТВЕННОГО ЗДОРОВЬЯ

Инфекционные заболевания, передающиеся воздушным путем, такие как COVID-19, в настоящее время являются одной из главных проблем общественного здравоохранения во всем мире. В борьбе с ними могут помочь недорогие универсальные решения, которые практичным способом уничтожают источники инфекции в воздухе и на поверхностях.



Таким решением является Sterylis, который **безопасным способом уничтожает коронавирус и многие другие микроорганизмы**. В основе устройства лежит микропроцессорная система управления, которая полностью контролирует процессы фильтрации, дезинфекции и стерилизации, а также анализирует параметры воздуха в помещениях. Эффективность технологий, используемых в Sterylis, в 2020 году была протестирована на подразделении инфекционного контроля и микологии медицинского факультета кафедры микробиологии Ягеллонского университета. Исследование подтвердило, что устройство эффективно уничтожает, например, штаммы золотистого стафилококка и синегнойной палочки, устойчивых к лекарствам бактерий, являющихся причиной так называемых внутрибольничных инфекций.

В основе Sterylis лежит **микропроцессорная система автоматизации управления, подключенная к набору уникальных датчиков**. Они регистрируют, в том числе, различные параметры воздуха в продезинфицированных помещениях. Благодаря этому Sterylis, например, может автоматически добрать концентрацию озона в соответствии с объемом помещения. Устройство также информирует пользователей о необходимости замены фильтра и проверяет состояние УФ-ламп.

ОГЛАВЛЕНИЕ

ПРЕИМУЩЕСТВА	06
ТЕХНОЛОГИЯ	08
ЦИКЛЫ РАБОТЫ	10
СЕРТИФИКАТЫ	12
ПРОДУКТЫ	
СЕРИЯ BASIC	16
СЕРИЯ VS	18
СЕРИЯ ULTRA	20
ТАБЛИЦА ВЫБОРА УСТРОЙСТВА	22



STERYLIS®
УНИЧТОЖАЕТ ИСТОЧНИКИ ИНФЕКЦИИ

ПРЕИМУЩЕСТВА

БЕЗОПАСНОСТЬ

подтвержденная сертификатами и независимыми исследованиями.

УНИВЕРСАЛЬНОСТЬ

Наши продукты можно использовать в любом помещении без необходимости адаптации и дополнительных затрат.

УЛУЧШЕНИЕ КОМФОРТА

Вашей и Ваших близких жизни благодаря использованию медицинских технологий.

#improvesyourlife

ФАКТЫ

- УНИЧТОЖАЕТ КОРОНАВИРУС за доли секунды!
- Обеззараживает воздух, **КОГДА В ПОМЕЩЕНИИ НАХОДЯТСЯ ЛЮДИ.**
- Фильтрует и **ДЕЗИНФИЦИРУЕТ ВОЗДУХ**, а также **СТЕРИЛИЗУЕТ ПОВЕРХНОСТИ.**
- Медицинская технология основанная на естественных физических процессах.
- Эффективно **УНИЧТОЖАЕТ ВИРУСЫ, БАКТЕРИИ, ГРИБКИ, ПЛЕСЕНЬ**, а также простейшие одноклеточные организмы и клещей.





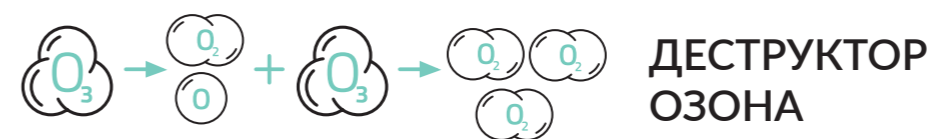
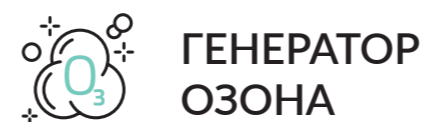
5in1

5 ТЕХНОЛОГИЙ В ОДНОМ УСТРОЙСТВЕ

Пять технологий в одном решении, которое радикально повышает безопасность Вас и Ваших близких. Sterylis дает возможность использования нескольких методов устранения источников заражения коронавирусом и другими возбудителями.



Технологию UV-C обеспечивает



РЕГУЛЯТОР

Безопасность всех процессов обеспечивает автоматический регулятор собственного производства MILOO-ELECTRONICS.

СПОСОБЫ УНИЧТОЖЕНИЯ ИСТОЧНИКОВ ИНФЕКЦИИ

ЦИКЛ ДЕЗИНФЕКЦИИ



ЦИКЛ СТЕРИЛИЗАЦИИ



СЕРТИФИКАТЫ И ИСПЫТАНИЯ

СЕРТИФИКАТЫ И ИСПЫТАНИЯ



Эффективность уничтожения вируса Sars-CoV-2 с помощью устройств STERYLIS подтверждена учеными из Collegium Medicum Ягеллонского университета. Исследование проводилось в отделениях Covid двух независимых друг от друга польских больниц в Бохни и Кракове.



Наши продукты сертифицированы PZH - они безопасны для людей. Гигиенический сертификат выдан Национальным институтом общественного здравоохранения – Национальный институт гигиены Польши: Sterylis BASIC, № В-ВК-60212-0527/20, действителен до 12/11/2025.



Мы состоим в организации EUO3TA, которая, в том числе, занимается регистрацией, аккредитацией и сертификацией генераторов озона на европейском рынке.



Наша продукция соответствует требованиям так называемого «Нового Подхода» Европейского Союза в сфере безопасности использования, защиты окружающей среды и здоровья.



Качество подтверждено стандартом ISO 9001: 2015, выданным TÜV SÜD Management Service GmbH.



STERYLIS является польским продуктом. Он был разработан и производится в Малопольском воеводстве на предприятии со 100% польским капиталом.



STERYLIS®
УНИЧТОЖАЕТ ИСТОЧНИКИ ИНФЕКЦИИ

ПРОДУКТЫ

СЕРИЯ BASIC	16
СЕРИЯ VS	18
СЕРИЯ ULTRA	20

УНИЧТОЖАЕТ ИСТОЧНИКИ
ИНФЕКЦИИ:

ДЕЗИНФЕКЦИЯ UV-C

STERYLIS BASIC

STERYLIS **BASIC** - это линейка устройств, использующих технологию UV-C и двухступенчатую фильтрацию воздуха для дезинфекции.

Особенности устройства:

- Дезинфекция с использованием технологии UV-C
- 2-х ступенчатая фильтрация воздуха
- Автоматическое управление передовым регулятором производства MILOO-ELECTRONICS
- Низкий уровень шума
- Простота использования
- Компактная конструкция
- Мобильность
- Возможность персонализации и адаптации под индивидуальные требования заказчика.

Рекомендованная
**КУБАТУРА ПОМЕЩЕНИЙ для
ДЕЗИНФЕКЦИИ UV-C:**

до 800 м³



SERIES VS

УНИЧТОЖАЕТ ИСТОЧНИКИ
ИНФЕКЦИИ:

ДЕЗИНФЕКЦИЯ

UV-C

+

СТЕРИЛИЗАЦИЯ

ОЗОНОМ

STERYLIS VS

STERYLIS VS - это линейка устройств с генератором озона повышенной мощности, в процессе дезинфекции дополнительно использующая технологию UV-C, а также двухступенчатую фильтрацию воздуха.

Особенности устройства:

- Стерилизация помещений генератором озона **с повышенной мощностью**
- Деозонирование
- Дезинфекция с использованием технологии UV-C
- 2-х ступенчатая фильтрация воздуха
- Автоматическое управление передовым регулятором производства MILOO-ELECTRONICS
- Низкий уровень шума
- Простота использования
- Компактная конструкция
- Мобильность
- Возможность персонализации и адаптации под индивидуальные требования заказчика.

Рекомендованная КУБАТУРА ПОМЕЩЕНИЙ:

дезинфекция **UV-C** стерилизация **O₃**

до 600 м³

до 1500 м³

PRODUKT
POLSKI

CE



EUO₃TA
European Ozone Trade Association



УНИЧТОЖАЕТ ИСТОЧНИКИ
ИНФЕКЦИИ:

ДЕЗИНФЕКЦИЯ

UV-C

+

СТЕРИЛИЗАЦИЯ

ОЗОНОМ

STERYLIS **ULTRA**

STERYLIS ULTRA - это линейка устройств с повышенной мощностью UV-C излучения и генератором озона, дающим возможность провести процесс стерилизации. Как и в каждой другой линейке продуктов, устройство осуществляет двухступенчатую фильтрацию воздуха.

Особенности устройства:

- Дезинфекция с использованием технологии UV-C с повышенной мощностью
- Стерилизация помещений генератором озона
- Деозонирование
- 2-х ступенчатая фильтрация воздуха
- Автоматическое управление передовым регулятором производства MILOO-ELECTRONICS
- Низкий уровень шума
- Простота использования
- Компактная конструкция
- Мобильность
- Возможность персонализации и адаптации под индивидуальные требования заказчика.

**Рекомендованная
КУБАТУРА ПОМЕЩЕНИЙ:**

дезинфекция UV-C	стерилизация O₃
до 700 м³	до 850 м³



**ВЫБЕРИТЕ
ПОДХОДЯЩЕЕ
ДЛЯ ВАШИХ
ПОТРЕБНОСТЕЙ
УСТРОЙСТВО**

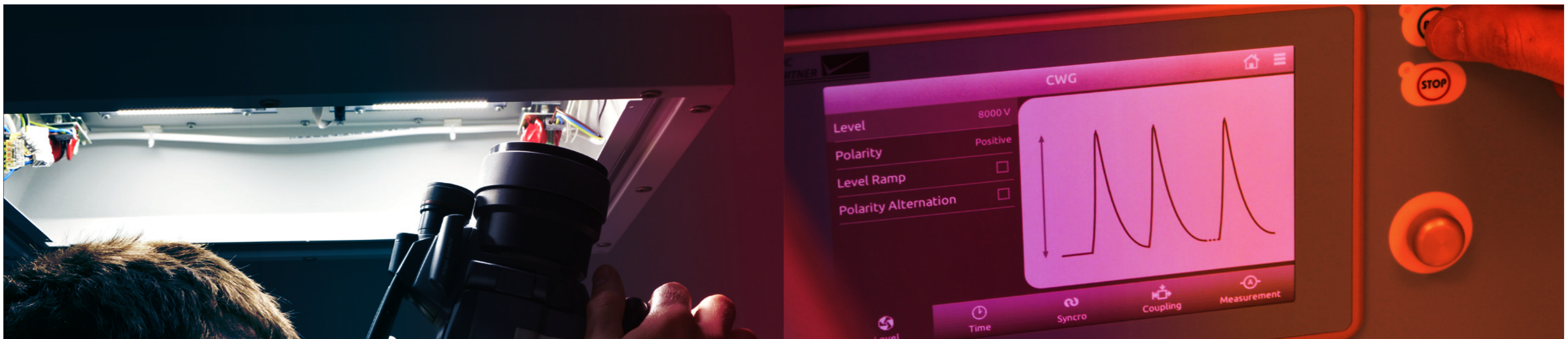
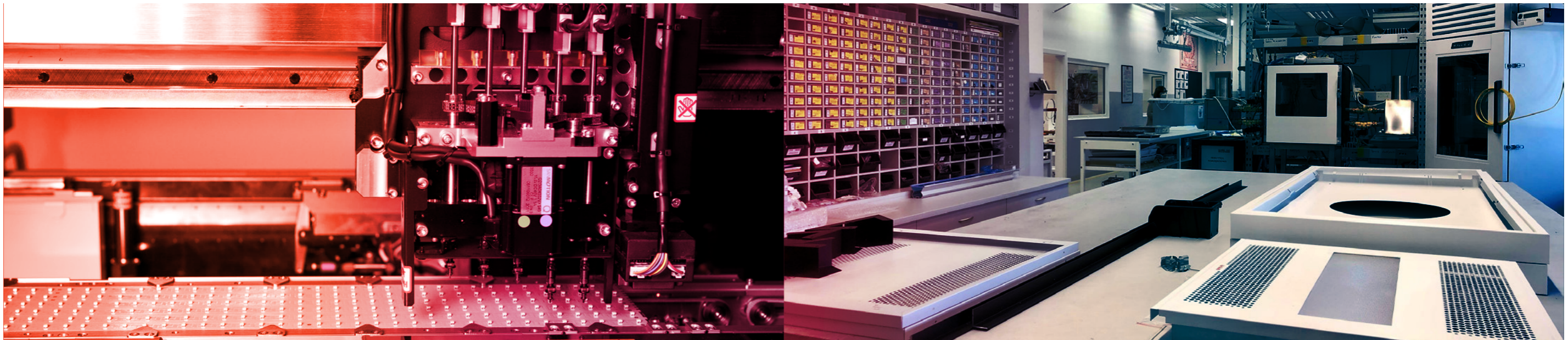
СХЕМА ВЫБОРА УСТРОЙСТВ STERYLIS

СЕМЬЯ STERYLIS	МОДЕЛЬ	Рекомендованная кубатура помещения [м ³] для дезинфекции UV-C		Рекомендованная кубатура помещений [м ³] для стерилизации O ₃
		ИНТЕНСИВНОСТЬ		
		воздухообмен 1x / час	воздухообмен 2x / час	
BASIC	BASIC-100	100 м ³	50 м ³	-
	BASIC-150	150 м ³	75 м ³	-
	BASIC-300	300 м ³	150 м ³	-
	BASIC-400	400 м ³	200 м ³	-
	BASIC-800	800 м ³	400 м ³	-
VS	VS-100/450	100 м ³	50 м ³	450 м ³
	VS-150/600	150 м ³	75 м ³	600 м ³
	VS-300/900	300 м ³	150 м ³	900 м ³
	VS-400/1200	400 м ³	200 м ³	1200 м ³
	VS-600/1500	600 м ³	300 м ³	1500 м ³
ULTRA	ULTRA-200/450	200 м ³	100 м ³	450 м ³
	ULTRA-300/850	300 м ³	150 м ³	850 м ³
	ULTRA-700/850	700 м ³	350 м ³	850 м ³

ПОЛЬЗОВАТЕЛЬСКАЯ ВЕРСИЯ:

Реализуем проекты с учетом индивидуальных требований клиентов для помещений с любой площадью.

Кубатура (м³) рассчитывается путем умножения длины на ширину на высоту помещения.





IMPROVES YOUR LIFE

MILOO-ELECTRONICS - польский производитель светодиодного освещения марки MILOO LIGHTING, а также электроники, оптоэлектроники и автоматики управления.

Компания, располагающаяся в Малой Польше и присутствующая на рынке с 2002 года, развивает свою деятельность, в т.ч. в области интеллектуальных зданий и интеллектуального освещения, создавая системы управления и программного обеспечения для управления «умными» зданиями и уличным освещением.

Фирма располагает собственной лабораторией колориметрии и исследования электромагнитной совместимости, а также современный машинный парк.

Нами реализовано множество проектов для крупных международных концернов и польских компаний, университетов и медицинских учреждений.

Продукция, предлагаемая MILOO-ELECTRONICS, соответствует самым высоким европейским стандартам качества и безопасности.

В январе 2020 года компания получила NCAGE - Код коммерческих и государственных ведомств НАТО (NATO Commercial and Government Entity). Данный идентификатор дает право предоставлять технологии для нужд войск стран Североатлантического альянса. Это подтверждает высочайший уровень качества и компетентности компании.

www.emiloo.pl



STERYLIS[®]

УНИЧТОЖАЕТ ИСТОЧНИКИ ИНФЕКЦИИ



MILOO-ELECTRONICS Sp. z o. o.
Stary Wiśnicz 289
32-720 Nowy Wiśnicz
Польша



www.sterylis.com

Представленный каталог не является коммерческим предложением согласно ст. 66 Гражданского кодекса.
Производитель оставляет за собой право вносить изменения в продукт без уведомления пользователя.