




STERYLIS®

PURE AIR



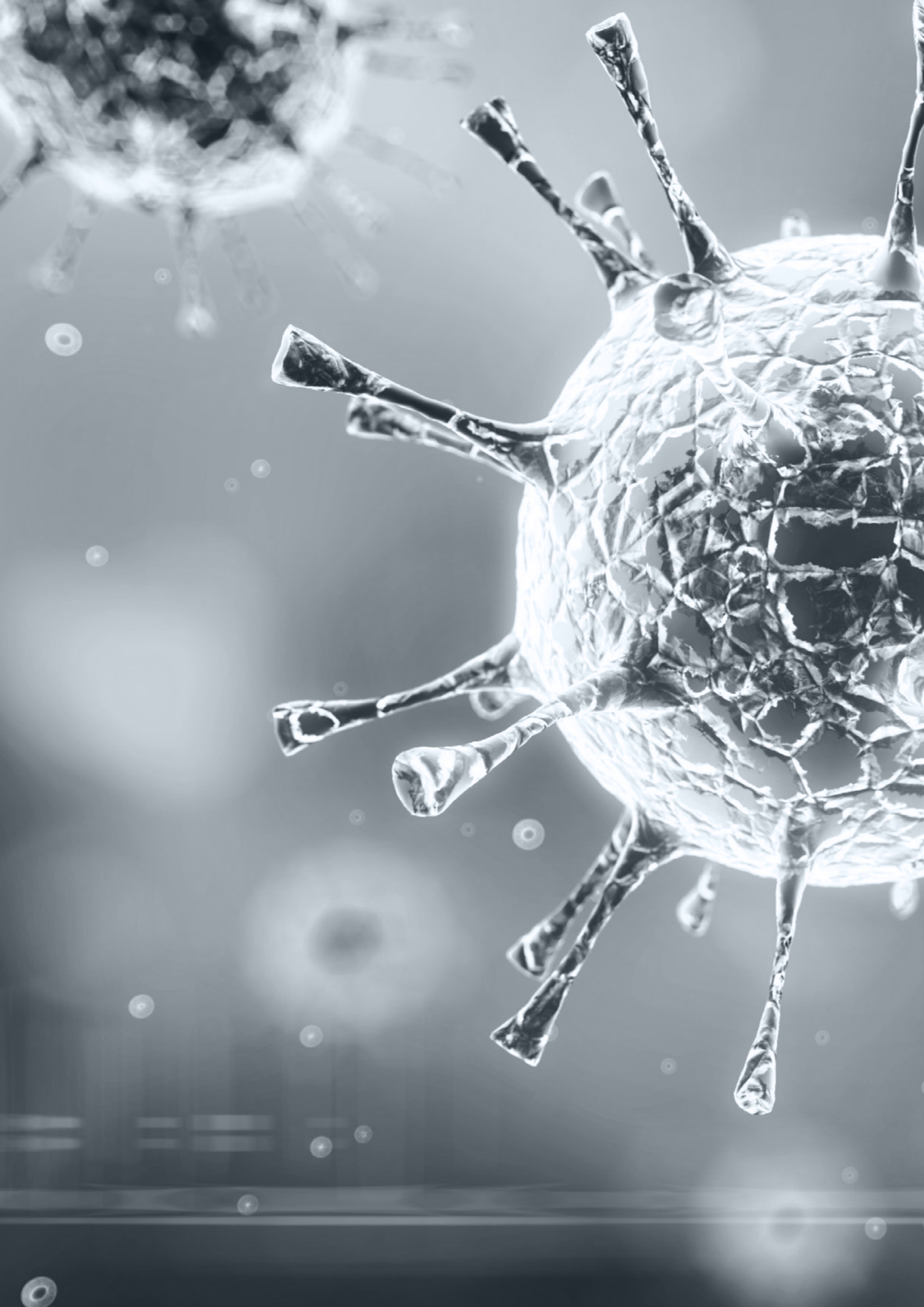
- Niszczy koronawirusa w ułamku sekundy
- Filtruje i dezynfekuje powietrze w pomieszczeniach kiedy przebywają w nich ludzie
- Technologia medyczna - działająca w oparciu o naturalne procesy fizyczne
- Skutecznie niszczy wirusy, bakterie, grzyby, pleśnie, a nawet pierwotniaki i roztocza



 kup online:







STAŁA DEZYNFEKCYJA POWIETRZA - ZALECENIA AMERYKAŃSKIE

Amerykańska agencja CDC (Centers for Disease Control and Prevention, instytucja rządu USA o globalnym znaczeniu w zakresie zwalczania chorób zakaźnych) - w celu minimalizacji transmisji SARS-CoV-2 w zamkniętych pomieszczeniach - zaleca eliminowanie „źródła infekcji” poprzez oddziaływanie na powietrze.

Dezynfekcja powietrza non-stop pozwala na stałe niszczenie wirusów i innych patogenów w powietrzu, którym oddychamy. Dezynfekcja i sterylizacja to podejścia od lat stosowane w odniesieniu do żywności czy wody. Powietrze, kolejny element niezbędny do życia, pozostawał dotychczas wyjątkiem pod tym względem.

Amerykańscy naukowcy wskazują również, że stała dezynfekcja powietrza powinna stać się priorytetem, m.in. ze względu na coraz bardziej zaraźliwe mutacje SARS-CoV-2. **Koronawirus przenosi się drogą kropelkową i powietrzną.** W tym drugim przypadku poprzez cząsteczki mniejsze niż 5 mikrometrów (tzw. aerozole), które są emitowane **kiedy rozmawiamy czy po prostu oddychamy.**

Mogą się one utrzymywać w powietrzu do około 12 godzin. Pozostają w pomieszczeniu długo po tym jak opuściła je osoba zarażona i potrafią wędrować daleko od punktu emisji. Ryzyko infekcji dotyczy zatem coraz większej przestrzeni, obejmując całe pomieszczenie.



STERYLIS SKUTECZNIE NISZCZY KORONAWIRUSA SARS CoV-2

Badania naukowe potwierdziły, że urządzenie STERYLIS skutecznie niszczyło koronawirusa SARS CoV-2 w powietrzu, którym oddychali pacjenci i personel medyczny tzw. oddziałów covidowych w szpitalach w Bochni i Krakowie.

To jedyne tego typu badanie na świecie przeprowadzone w realnych warunkach szpitalnych, z użyciem konkretnego urządzenia (STERYLIS) stale dezynfekującego powietrze. Badania przeprowadzili naukowcy z Collegium Medicum Uniwersytetu Jagiellońskiego.

STERYLIS do niszczenia koronawirusa wykorzystuje promienniki UV-C. Urządzenie pozwala prowadzić ciągłą (24h/7) dezynfekcję powietrza w pomieszczeniach, w których przebywają ludzie.



STERYLIS®
PURE AIR

STERYLIS – CHRONI ZDROWIE PUBLICZNE

Choroby zakaźne, przenoszone drogą powietrzną, jak COVID-19, stanowią obecnie jedno z głównych wyzwań dla zdrowia publicznego na całym świecie. W walce z nimi mogą pomóc uniwersalne rozwiązania, które w tani i praktyczny sposób niszczą źródła infekcji w powietrzu.

Takim rozwiązaniem jest Sterylis, który w **bezpieczny sposób niszczy koronawirusa i wiele innych drobnoustrojów**. Sercem urządzenia jest mikroprocesorowy system sterowania, który w pełni kontroluje procesy filtracji i dezynfekcji oraz bada parametry powietrza w pomieszczeniach.

Skuteczność działania metod zastosowanych w Sterylis zbadano w 2020 r. w Collegium Medicum Uniwersytetu Jagiellońskiego, w warunkach laboratoryjnych. W badaniach potwierdzono, że urządzenie bardzo skutecznie niszczy, np. szczepy gronkowca złocistego i pałeczki ropy błękitnej, lekoopornych bakterii, odpowiedzialnych za tzw. zakażenia szpitalne.



SPIS TREŚCI

KORZYŚCI	06
TECHNOLOGIA	08
PROMIENIOWANIE UV-C	10
CERTYFIKATY	12
PRODUKTY	14
PURE AIR	16
PURE AIR SMART	18

KORZYŚCI

BEZPIECZEŃSTWO

Potwierdzone certyfikatami i niezależnymi badaniami.

POPRAWA KOMFORTU ŻYCIA

Twojego i Twoich bliskich dzięki wykorzystaniu technologii medycznych.

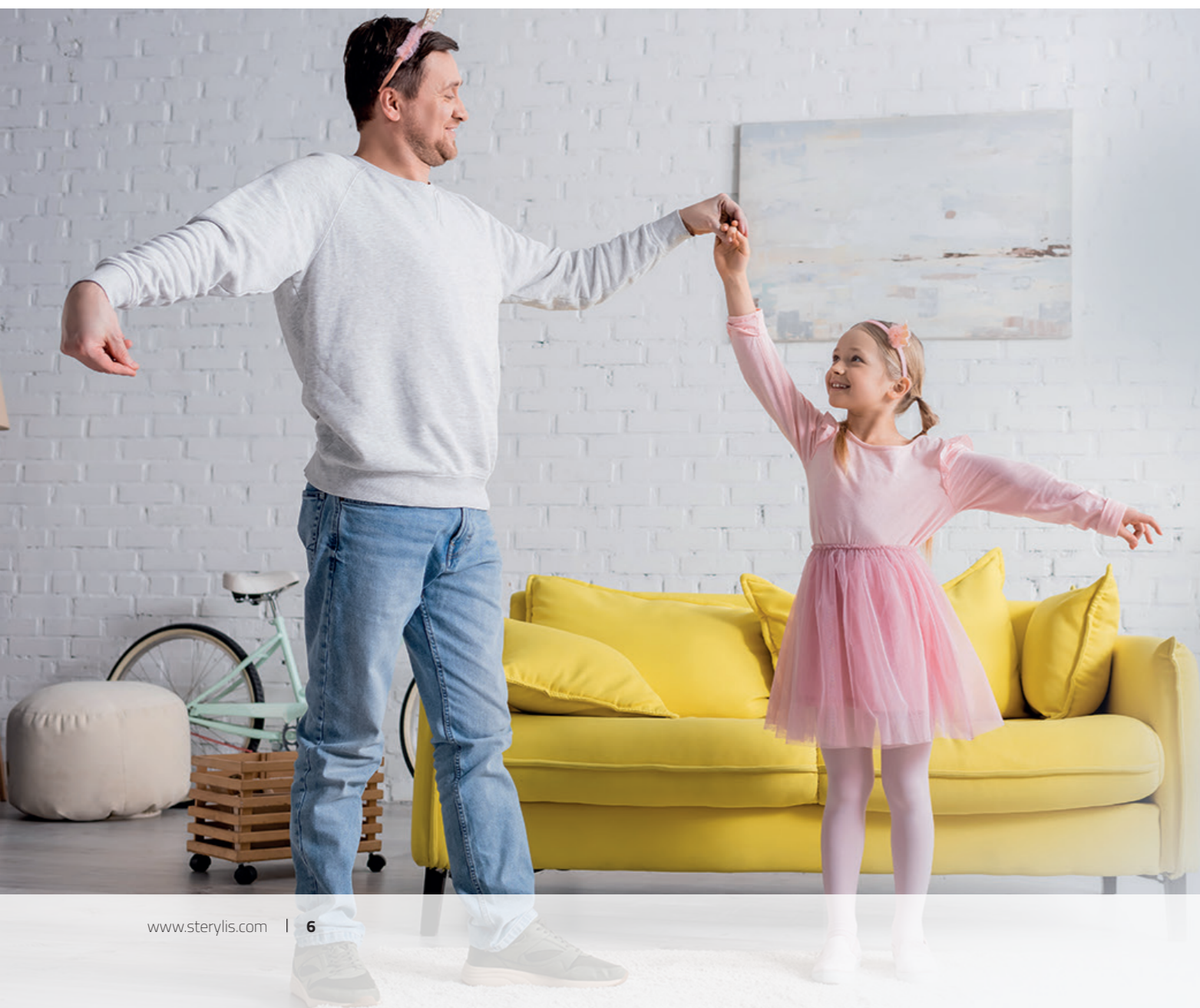
UNIWERSALNOŚĆ

Pasuje do każdego rodzaju pomieszczenia bez konieczności adaptacji i angażowania dodatkowych kosztów.

#improvesyourlife

FAKTY

- **NISZCZY KORONAWIRUSA** w ułamku sekundy!
- Filtruje i dezynfekuje powietrze w pomieszczeniach **KIEDY PRZEBYWAJĄ W NICH LUDZIE.**
- Technologia medyczna - działająca w oparciu o naturalne procesy fizyczne.
- Skutecznie **NISZCZY WIRUSY, BAKTERIE, GRZYBY, PLEŚNIE,** a nawet pierwotniaki i roztocza.



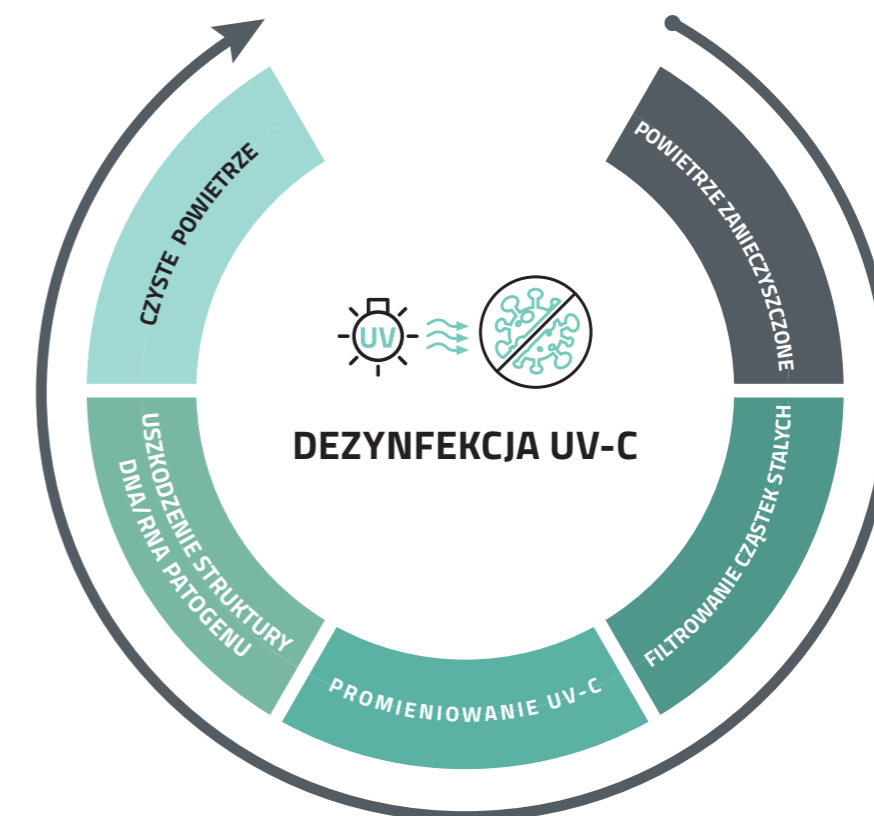
3 in 1

3 TECHNOLOGIE W JEDNYM ROZWIĄZANIU

Trzy technologie w jednym rozwiązaniu, które radykalnie podnoszą bezpieczeństwo Twoje i Twoich bliskich.



PROMIENIOWANIE UV-C



FILTRACJA POWIETRZA



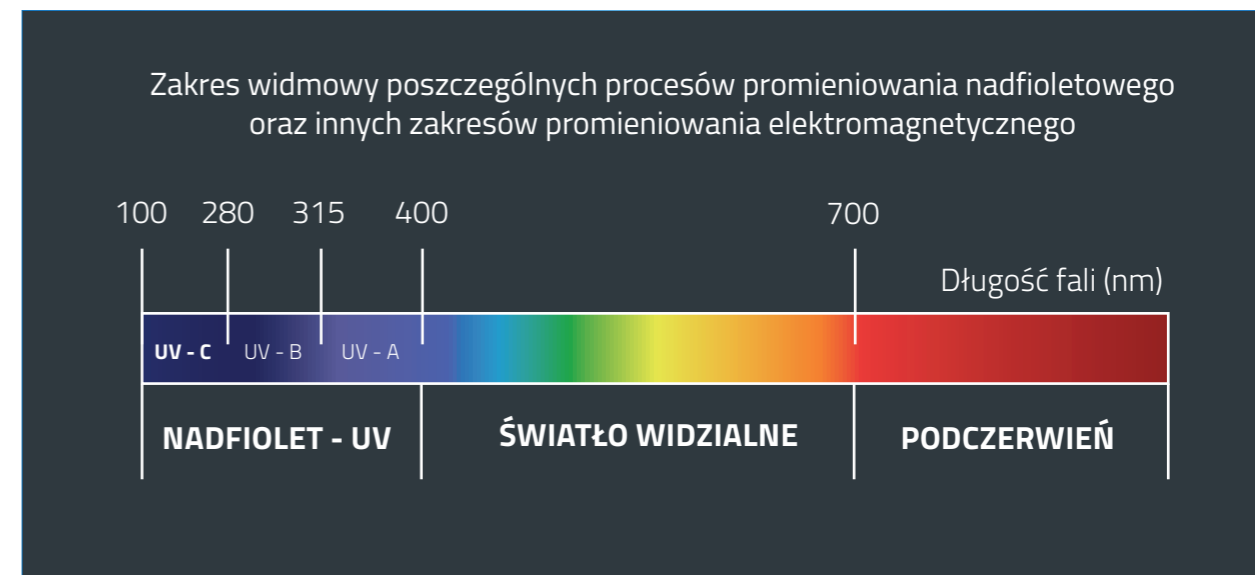
MIKROPROCESOROWY STEROWNIK

Pełna automatyka sterowania autorskiej produkcji MILOO-ELECTRONICS dba o bezpieczeństwo wszystkich procesów.

PROMIENIOWANIE UV-C



SKUTECZNOŚĆ PROMIENIOWANIA UV-C



Promieniowaniem nadfioletowym określa się promieniowanie elektromagnetyczne z zakresu długości fal od 100 nm do 400 nm.

STERYLIS PURE AIR wykorzystuje źródła promieniowania UV-C o długości fal najbardziej skutecznej w walce z drobnoustrojami: **253,7 nm**. Już niewielka dawka UV-C powoduje nieodwracalne uszkodzenia DNA, RNA koronawirusa i prowadzi do jego neutralizacji.

Promieniowanie UV-C ma silne właściwości biobójcze. To jedna z najbardziej efektywnych metod dezynfekcji, który wywodzi się wprost ze zjawisk zachodzących w naturze.

Promieniowanie UV-C to część pasma promieniowania ultrafioletowego, które wytwarza nasze Słońce. Nie jest widoczne dla ludzkiego oka i nie dociera do powierzchni Ziemi, ponieważ jest pochłaniane przez atmosferę. Można je jednak wytworzyć sztucznie i wykorzystać do dezynfekcji dzięki technologii oświetleniowej.

Technologię UV-C dostarcza



CERTYFIKATY, BADANIA, ATESTY



Skuteczność eliminacji wirusa Sars-CoV-2 za pośrednictwem urządzeń STERYLIS została potwierdzona przez naukowców Collegium Medicum Uniwersytetu Jagiellońskiego. Badania zostały przeprowadzone na oddziałach covidowych dwóch niezależnych od siebie polskich szpitali w Bochni i Krakowie.



Nasze produkty posiadają atest PZH - są bezpieczne dla ludzi. Atest Higieniczny wydany przez Narodowy Instytut Zdrowia Publicznego PZH - Państwowy Instytut Badawczy: Sterylis PURE AIR-100, Sterylis PURE AIR-100 SMART, nr B-BK-60212-0388/21 obowiązujący do 24.08.2026 r.

UV-C



Promieniowanie UV-C ma silne właściwości biobójcze. To jedna z najbardziej efektywnych metod dezynfekcji, który wywodzi się wprost ze zjawisk zachodzących w naturze

CE

Nasze produkty spełniają wymagania tzw. 'Nowego Podejścia' Unii Europejskiej w zakresie bezpieczeństwa użytkownika, ochrony środowiska i ochrony zdrowia.



Jakość potwierdzamy normą ISO 9001: 2015 przyznaną przez TÜV SÜD Management Service GmbH.

PRODUKT POLSKI

STERYLIS to produkt polski. Został zaprojektowany i jest produkowany w województwie małopolskim w firmie o 100% udziale kapitału polskiego.

CERTYFIKATY
BADANIA
ATESTY

STERYLIS®
PURE AIR

PRODUKTY



PURE AIR 16

PURE AIR SMART 18

PURE AIR

NISZCZY ŹRÓDŁA INFEKCJI:
DEZYNFEKCJA
UV-C

STERYLIS PURE AIR

STERYLIS PURE AIR to linia urządzeń wykorzystująca w procesie dezynfekcji technologię UV-C oraz filtrację powietrza.

Cechy urządzenia:

- Nowoczesny, minimalistyczny design
- Dezynfekcja za pomocą technologii UV-C
- 1-stopniowa filtracja powietrza
- Automagiczne sterowanie dzięki zaawansowanemu sterownikowi produkcji MILOO-ELECTRONICS
- Niski poziom hałasu
- Prostota obsługi
- Kompaktowa budowa
- Mobilność
- Możliwość personalizacji, dostosowania do indywidualnych wymagań Klienta



Atest PZH: Sterylis PURE AIR-100,
nr B-BK-60212-0388/21 obowiązujący do 24.08.2026

Zalecana
KUBATURA POMIESZCZEŃ:
do 100 m³



kup online:



UV-C



CE



PRODUKT
POLSKI



NISZCZY ŹRÓDŁA INFEKCJI:
DEZYNFEKCJA
UV-C

STERYLIS PURE AIR SMART

STERYLIS PURE AIR to linia urządzeń wykorzystująca w procesie dezynfekcji technologię UV-C oraz filtrację powietrza.

Cechy urządzenia:

- **Sterowanie za pomocą aplikacji mobilnej**
- Nowoczesny, minimalistyczny design
- Dezynfekcja za pomocą technologii UV-C
- 1-stopniowa filtracja powietrza
- Automatyczne sterowanie dzięki zaawansowanemu sterownikowi produkcji MILOO-ELECTRONICS
- Niski poziom hałasu
- Prostota obsługi
- Kompaktowa budowa
- Mobilność
- Możliwość personalizacji, dostosowania do indywidualnych wymagań Klienta



Atest PZH: Sterylis PURE AIR-100,
nr B-BK-60212-0388/21 obowiązujący do 24.08.2026

Zalecana
KUBATURA POMIESZCZEŃ:
do 100 m³



kup online:



UV-C



CE



PRODUKT
POLSKI



Bluetooth



Bluetooth







IMPROVES YOUR LIFE

MILOO-ELECTRONICS – polski producent oświetlenia w technologii LED marki MILOO LIGHTING oraz elektroniki, optoelektroniki i automatyki sterowania.

Firma zlokalizowana w Małopolsce obecna na rynku od 2002 r., rozwija również działalność m.in. w obszarach smart-building i smart-lighting, tworząc układy sterowania i oprogramowania do zarządzania inteligentnymi budynkami oraz oświetleniem ulicznym.

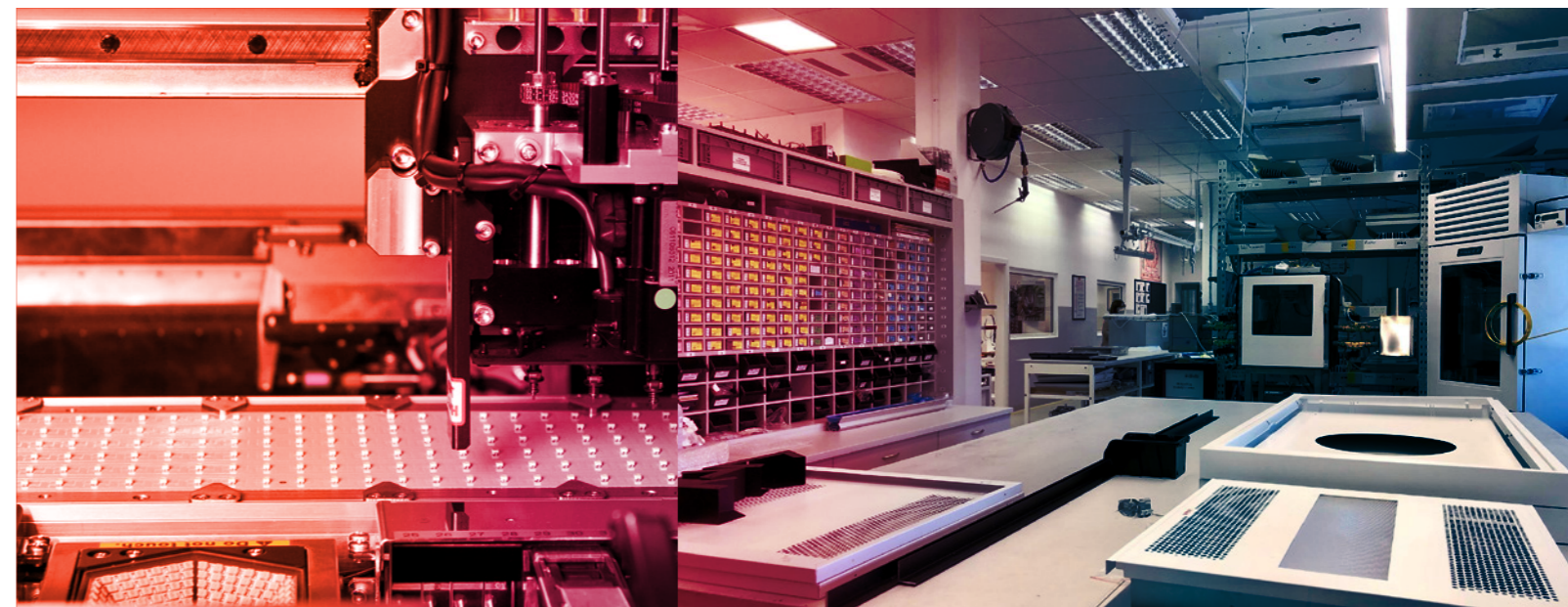
Posiada własne laboratorium badawcze kolorymetrii oraz kompatybilności elektromagnetycznej i nowoczesny park maszynowy.

Realizowała wiele projektów dla dużych koncernów międzynarodowych i firm polskich, uczelni oraz obiektów służby zdrowia.

Oferowane przez MILOO-ELECTRONICS produkty spełniają najwyższe, europejskie normy jakości i bezpieczeństwa.

W styczniu 2020 r. firma otrzymała Natowski Kod Podmiotu Gospodarki Narodowej NCAGE (NATO Commercial and Government Entity). Certyfikat umożliwia dostarczanie rozwiązań na potrzeby wojsk państw Sojuszu Północnoatlantyckiego. Potwierdza to najwyższy poziom jakości i kompetencji przedsiębiorstwa.

www.emiloo.pl





STERYLIS[®]

PURE AIR



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



store@sterylis.com
+48 14 662 19 55



store.sterylis.com

Niniejszy katalog nie stanowi oferty handlowej w rozumieniu art. 66 kodeksu cywilnego.
Producent zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmian w produkcie bez konieczności poinformowania użytkownika.