

Urządzenia Novaerus są produkowane w Irlandii i instalowane w ponad 60 krajach na całym świecie.



Dokładnie przetestowaliśmy urządzenia firmy Novaerus i jesteśmy absolutnie przekonani o ich pozytywnym wpływie. Zamierzamy zainstalować je w każdym pomieszczeniu w naszym ośrodku, aby chronić naszych pacjentów, ich rodziny i personel przed niebezpiecznymi zakażeniami — w szczególności norowirusami i gronkowcem złocistym — jak również silnymi zapachami.

Pflegeresidenz Haus der Ruhe (dom seniora), Garbsen, Niemcy



Gdy jednej zimy stosowaliśmy produkty firmy Novaerus, częstość zachorowań u naszych pracowników spadła o 40%, a w pomieszczeniach biurowych poprawiła się jakość powietrza. Oprócz odnotowanej poprawy stanu zdrowia pracownicy zauważyli, że powietrze w biurze jest świeże, a w pomieszczeniach niewyczuwalny jest już zapach stęchlizny charakterystyczny dla sezonu zimowego.

Linde Healthcare, Vienna, Austria



Urządzenia wyraźnie poprawiły jakość powietrza, w dużym stopniu redukując i eliminując występujące wcześniej nieprzyjemne zapachy. Hałas emitowany przez urządzenia jest nieznaczny, nie przeszkadza pacjentom. Wyniki testów wskazują, że oprócz zmniejszenia ilości cząstek organicznych powodujących nieprzyjemne zapachy urządzenia znacząco zmniejszyły również ilość organizmów chorobotwórczych.

Uniwersytet w Szeged, Węgry



W ciągu ostatnich lat odnotowaliśmy zmniejszenie liczby zakażeń górnych dróg oddechowych o 60%. Zredukowaliśmy liczbę dni izolacji pacjentów zakażonych bakterią *Clostridium difficile* średnio o 20% i uważamy, że dzieje się tak z powodu zmniejszenia liczby komórek przenoszonych drogą powietrzną. W tym roku nie doszło do wybuchu epidemii koronawirusa ani grypy, mimo że oba wirusy są obecne.

Christian Health Center of Hopkinsville, Kentucky



Korzyści kliniczne i finansowe przekroczyły nasze oczekiwania. W ciągu roku nie mieliśmy ani jednej epidemii grypy, a liczba zwolnień chorobowych pracowników zmniejszyła się o 45% rok do roku. Gorąco polecam produkty firmy Novaerus.

Leopardstown Park Hospital, Dublin, Irlandia



Po zainstalowaniu urządzeń firmy Novaerus nie miało miejsca żadne zakażenie. Pomogły one uspokoić matki obawiające się o bezpieczeństwo dzieci i przyczyniły się do zwiększenia przychodów, wyróżniając nas spośród innych szpitali nieoferujących takiej technologii. Ponadto podczas okresowych testów jakości powietrza przeprowadzanych przez inspektorów zdrowia publicznego urządzenia firmy Novaerus przekroczyły nasze oczekiwania i udało nam się uzyskać zatwierdzenie bez żadnych problemów.

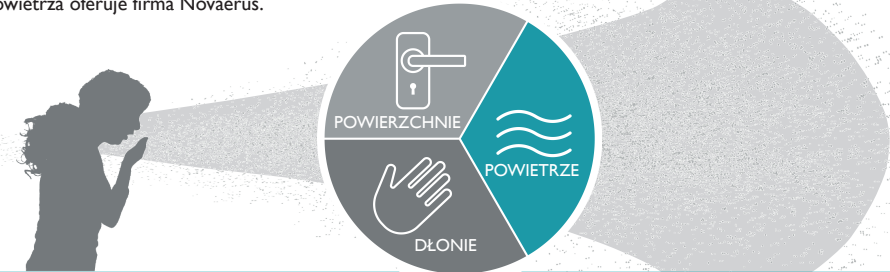
Korea Medical Hub, H-Cube Neonatal Centre

Chroń swoich pacjentów i personel



Czystsze powietrze, to mniej zakażeń!

Wszędzie tam, gdzie przemieszczają się ludzie, dochodzi do transportu i rozprzestrzeniania się patogenów. Mniejsze cząstki zakaźne unoszą się w powietrzu i mogą rozprzestrzenić się na duże odległości za pośrednictwem prądów powietrznych, natomiast większe cząstki zakaźne osadzają się na powierzchniach, z których następnie zbierane są poprzez dłonie. W celu ograniczenia skali tego procesu konieczny jest kompleksowy protokół higieny, obejmujący dezynfekcję dłoni, powierzchni i powietrza. Najskuteczniejsze, proste w obsłudze i przystępne cenowo rozwiązania w zakresie technologii dezynfekcji powietrza oferuje firma Novaerus.



Zakaźne cząstki większych rozmiarów mogą opadać z powietrza zanieczyszczając powierzchnie i dłonie

Zakaźne aerozole mogą pozostawać zawieszone i wciąż żywe w strumieniach powietrza przez długi czas

Protected by:

NanoStrike™
technology

Pierwsza linia ochrony przed wirusami i bakteriami przenoszonymi drogą powietrzną

NanoStrike to unikalna, opatentowana technologia stanowiąca podstawę wszystkich urządzeń do dezynfekcji powietrza Novaerus. Ta nanotechnologia dezaktywuje wszystkie mikroorganizmy unoszące się w powietrzu już przy pierwszym kontakcie bez względu na ich oporność, zjadliwość czy rozmiar.

- Opatentowana technologia wykorzystująca wiele procesów dezaktywacji patogenów w jednym silnym uderzeniu
- Dezaktywuje mikroorganizmy na poziomie RNA i DNA w czasie poniżej 0,002 sekundy
- W unikalny sposób rozrywa komórkę patogenu, zapobiegając samoleczeniu i replikacji
- Zastosowanie wielu jednoczesnych procesów dezaktywacji patogenów w technologii NanoStrike gwarantuje, że w przyszłości patogeny nie wykształcą na nie oporności
- Najniższy całkowity koszt posiadania spośród wszystkich dostępnych technologii dezynfekcji powietrza
- Potężna, lecz bezpieczna technologia nawet dla najbardziej wrażliwych pacjentów
- Niezależnie przetestowana i certyfikowana

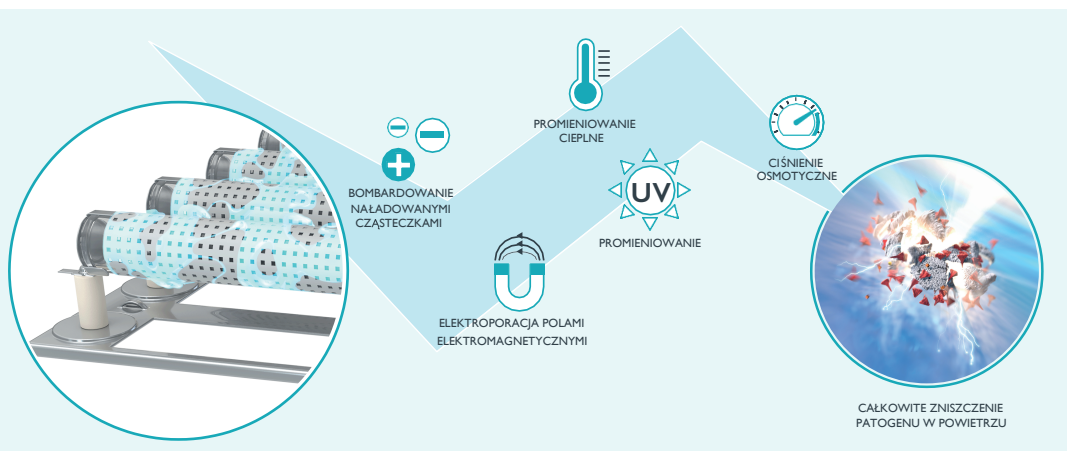


CEWKA PLAZMOWA
NANOSTRIKE

Jak chroni NanoStrike™?

Wiele procesów dezaktywacji w jednym potężnym uderzeniu

Opracowana przez zespół naukowców i inżynierów WellAir technologia NanoStrike wykorzystuje szereg fizycznych procesów jednoczesnej dezaktywacji patogenów w celu bezpiecznej dla człowieka dezynfekcji powietrza. Cewki plazmowe NanoStrike, znajdujące się wewnątrz urządzenia, zapewniają potężne uderzenie, które rozsadza komórki patogenów obecnych w powietrzu, szybko je dezaktywując, dzięki czemu nie stanowią już zagrożenia ponowną infekcją.



Produkty Novaerus



DEFEND 1050

Przeznaczony do szybkiej remediacji w dużych przestrzeniach i sytuacjach o wysokim ryzyku infekcji, Novaerus Defend 1050 wykorzystuje technologię NanoStrike™ połączoną z trzystopniową filtracją Camfil® aby zapewnić zarówno czystość mikrobiologiczną, jak również pyłową, co jest szczególnie ważne dla pomieszczeń o klasie S1, S2. Wolnostojąca jednostka wyposażona w kółka dla łatwiejszego transportu.



Zastosowanie:

- Sale operacyjne
- Oddziały Intensywnej Terapii
- SOR
- Laboratoria In Vitro
- Oddziały Szpitalne
- Prace budowlane
- Szkoły / Przedszkola / Żłobki
- Domy opieki



DEFEND 400

Przeznaczony do szybkiej remediacji w średnich i dużych przestrzeniach i sytuacjach o wysokim ryzyku infekcji, Novaerus Defend 400 wykorzystuje technologię NanoStrike™ połączoną z trzystopniową filtracją Camfil® aby zapewnić zarówno czystość mikrobiologiczną, jak również pyłową. Wolnostojąca jednostka wyposażona w kółka dla łatwiejszego transportu.



Zastosowanie:

- Sale operacyjne
- Oddziały Intensywnej Terapii
- SOR
- Laboratoria In Vitro
- Oddziały Szpitalne
- Gabinety stomatologiczne
- Domy opieki
- Centra Krwiodawstwa



PROTECT 800

Przeznaczony do ciągłej dezynfekcji powietrza i eliminacji zapachów w średnich pomieszczeniach, Novaerus Protect 800 wykorzystuje opatentowaną technologię NanoStrike™ z wentylatorem o dwóch stopniach prędkości. Może być zamontowany na ścianie lub umieszczony na stojaku.



Zastosowanie:

- Oddziały Intensywnej Terapii
- Oddziały Szpitalne
- Gabinety zabiegowe
- Dyżurki pielęgniarskie
- Gabinety stomatologiczne
- Domy opieki
- Sale konferencyjne
- Ciągi komunikacyjne



PROTECT 200

Przeznaczony do ciągłej dezynfekcji powietrza i eliminacji zapachów w małych pomieszczeniach, Novaerus Protect 200 opatentowaną technologię NanoStrike™ z wentylatorem o jednym stopniu prędkości. Może być postawiony na biurku, lub zamontowany na ścianie.



Zastosowanie:

- Biurko recepcji
- Łazienki / toalety
- Biura
- Przy łóżku pacjenta
- Karetki