

FRESH-AIRE UV®

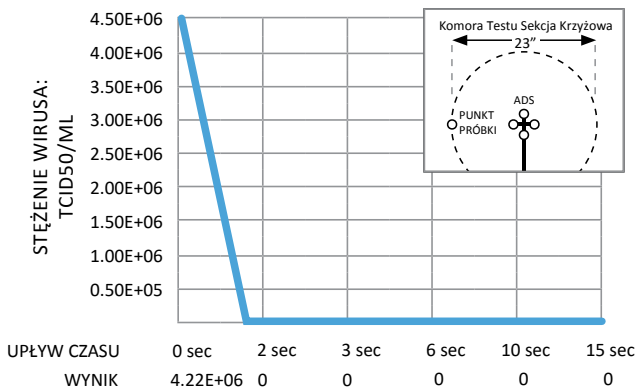


WYNIKI TESTU SARS-COV-2



Fresh-Aire UV, światowy lider w Dezynfekcji Ultrafioletem HVAC, ukończył niezależne badania i testy produktów dla projektów prywatnych, komercyjnych oraz służby zdrowia pod kątem walki z SARS-CoV-2 (wirusem, który wywołuje chorobę COVID-19). W raporcie zatytułowanym "Zneutralizowanie SARS-CoV-2 za pomocą Bakteriobójczego Światła UV z użyciem Fresh-Aire UV" system wykazał wynik wyższy niż 4-log dezaktywacji (>99.99%) wirusa SARS-CoV-2 w mniej niż 2 sekundy ekspozycji na system oświetleniowy Fresh-Aire UV UVC 254nm.

Próbka systemu Fresh-Aire UV ADS w polu 23"



Badania poprowadzone zostały przez **Innovative Bioanalysis**, laboratorium certyfikowane przez CAP, CLIA i AABB (CA, USA). Sprawdzano upływ czasu potrzebny do dezaktywacji wirusa SARS-CoV-2 w powietrzu wentylowanym. Testowanymi produktami były: Fresh-AireUV ADST[™] dedykowana dla projektów komercyjnych i służby zdrowia, Blue-Tube XL[™] (dezynfekcja w

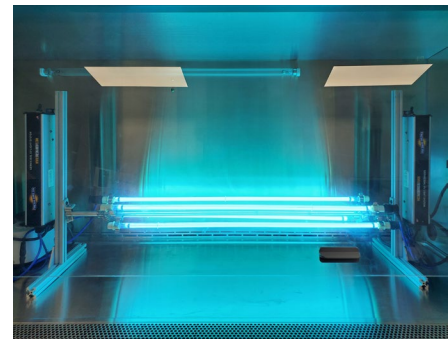
przewodach systemu wentylacji lub klimatyzacji) dla klientów komercyjnych i służby zdrowia oraz APCO-X[™] (dezynfekcja systemu wentylacji lub klimatyzacji z redukcją związków organicznych VOC) dla klientów prywatnych jak i komercyjnych. Faza druga testów już wkrótce.

DEZAKTYWUJE >99,99% SARS-COV-2 W MNIEJ NIŻ 2 SEKUNDY !

Według Aarona Engela, Vice-prezesa departamentu Rozwoju Biznesu w Fresh-Aire UV: **"Fresh-Aire UV od ponad 20 lat produkuje opatentowane bakteriobójcze systemy UV. Z wiedzą jaką posiadamy o wirusie SARS-Cov-2 oraz wieloletniego doświadczenia, jesteśmy pewni, że nasze systemy będą wysoce efektywne w dezaktywacji wirusa. Teraz, posiadamy obiektywną opinię dotyczącą dezaktywacji wirusa SARS COVID-19 i jeszcze większe zrozumienie jak dobrze nasze systemy dezynfekujące działają w ramach systemu HVAC, kanałach wentylacyjnych czy na powierzchni przedmiotów w pomieszczeniach. Jesteśmy podekscytowani"**

Od początku pandemii COVID-19, Fresh-Aire UV rekomendował systemy UV dla projektów prywatnych, edukacyjnych, komercyjnych oraz służby zdrowia. Jak opublikował Amerykański Dziennik Kontroli Infekcji systemy Fresh-Aire UV zostały użyte w sponsorowanych przez FDA testach na zdolność światła UVC do dezynfekcji oraz przedłużenia żywotności maski N95. Po pierwszej fazie testu, Fresh-Aire UV jest pewny dostarczania na skalę światową, bakteriobójczych systemów UV do powietrza i powierzchni.

Fresh-Aire UV rozpoznawalny jest na świecie jako lider w dziedzinie dezynfekcji światłem UV oraz jakości powietrza w pomieszczeniach. Nasze produkty redukują zanieczyszczenia w powietrzu, sterylizują wirusy, bakterie i pleśnie, redukują nieprzyjemny zapach, oraz zapewniają dezynfekcję powietrza i powierzchni bez użycia chemii. Fresh-Aire UV jest innowacyjnym liderem z wieloma patentami i nagrodami, takimi jak AHR Innovation Award w dziedzinie Jakość Powietrza w Pomieszczeniach w latach 2011 i 2020.



ADS[™] w komorze testowej



APCO-X[™] w komorze testowej

WWW.FRESH-AIREUV.EU



MADE IN USA

BIURO@FRESH-AIREUV.EU

+48 604 235 459

