

NIE dla wirusa w autobusach

System Aura Air chroni pasażerów i kierowców

„Podjąłem decyzję o instalacji nowoczesnych urządzeń monitorujących i oczyszczających powietrze w naszych autobusach, ponieważ zależy nam na stworzeniu optymalnych warunków pracy dla naszych pracowników. Chcemy także zapewnić komfort i bezpieczeństwo pasażerom podczas podróży. Jesteśmy odpowiedzialną firmą i dostosowujemy się do nowych realiów. Szukamy najlepszych sposobów i rozwiązań, aby chronić siebie nawzajem przed obecnym i przyszłymi wirusami, bakteriami, a także wszelkimi zagrożeniami wynikającymi ze złej jakości powietrza i – co jest bardzo ważne – brzydkimi zapachami” – mówi Mariusz Kruk, prezes spółki POLBUS PKS.



Firma, będąca największym przewoźnikiem na Dolnym Śląsku, zainwestowała w najnowszą technologię i w swoich autobusach zamontowała nowoczesny sprzęt do zarządzania jakością powietrza – Aura Air. „To urządzenie pracuje przez całą dobę automatycznie oczyszczając wnętrza naszych pojazdów – w zajezdni, w trasie, bez przerwy, bez względu na ilość osób znajdujących się środkiem” – informuje Mariusz Kruk.

W badaniach klinicznych i pilotażowym projekcie przeprowadzonych nad Aura Air w Szpitalu Medycznym Sheba (jednym z najlepszych szpitali na świecie!), wykazano, że opatentowany filtr RAY zastosowany w Aura Air z powodzeniem neutralizuje wiele patogenów wysokiego ryzyka, w tym różnych wirusów, takich jak SARS-Cov-2, grypa H1N1 i grypa H5N1. Czy jadąc autobusem i mając w pobliżu siebie urządzenie, które w czasie rzeczywistym monitoruje, wykrywa i natychmiast niszczy takie zagrożenia nie pocujemy się bezpiecznie?

„Taki właśnie był cel naszej inwestycji. Poza tym, pandemia się skończy, lecz obawy ludzi zostaną. Jestem przekonany, że takie urządzenie jak Aura Air, które czuwa nad jakością powietrza w pomieszczeniach, wkrótce stanie się standardem i to nie tylko w środkach komunikacji publicznej” – odpowiada prezes firmy Polbus i dodaje. „Codziennie nasi ludzie przewożą setki pasażerów i to oni są naszym priorytetem. Zapewnienie wszystkim bezpieczeństwa i dobrego samopoczucia ma dla nas kluczowe znaczenie”.

Dbanie o jakość powietrza, którym na co dzień oddychamy jest szczególnie ważne z uwagi na fakt, iż Polska należy do niechlubnej czołówki krajów Unii Europejskiej jeśli chodzi o jego zanieczyszczenie. Największy problem występuje w przypadku wielopierścieniowych węglowodorów aromatycznych oraz pyłu zawieszonego PM10, składającego się z cząstek o średnicy poniżej 10 mikrometrów, jak również drobniejszej frakcji pyłu, PM 2,5, składającego się z cząstek o średnicy poniżej 2,5 mikrometra. Z takimi mikrowielkościami doskonale radzi sobie Aura Air, która za pomocą inteligentnych czujników co 10 sekund i przez całą dobę monitoruje, analizuje, filtruje i dezynfekuje powietrze, oczyszczając je w 99,9% z wirusów, bakterii, pleśni i LZO.

Czyste powietrze jest towarem deficytowym na wagę zdrowia, a nawet życia. Walka z jego zanieczyszczeniem stała się więc jednym z kluczowych wyzwań dla ludzkości. „Popieram hasło promujące Aura Air, które brzmi: Oddychanie nie powinno zaprzętać myśli. Dzięki właśnie takim urządzeniom i technologiom będziemy mogli bezpiecznie się przemieszczać i podróżować i będzie się nam żyło coraz lepiej” – podsumowuje Mariusz Kruk.