



Fellowes AM3

ulotka

www.klimasklep.pl

kontakt: <https://klimasklep.pl/kontakt>

AERA-MAX[®]

PROFESSIONAL

Komfort oddychania czystym powietrzem

**Usuń 99,97% zanieczyszczeń
z powietrza, którym oddychasz**



**Profesjonalne, intuicyjne oczyszczacze powietrza
do użytku w miejscach publicznych**

Nagroda w kategorii INNOWACJA ROKU 2016

POWIETRZE W POMIESZCZENIACH ZAMKNIĘTYCH

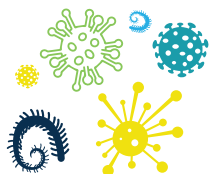
Codziennie spędzamy do 90% naszego czasu w zamkniętych pomieszczeniach i średnio aż do 9 godzin dziennie w przestrzeniach współdzielonych z innymi. Zazwyczaj nie przywiązujemy zbyt dużej wagi do jakości powietrza w pomieszczeniach a szkoda, bo powietrze w pomieszczeniach jest

od 2 do 5 RAZY BARDZIEJ ZANIECZYSZCZONE OD TEGO NA ZEWNĄTRZ.*

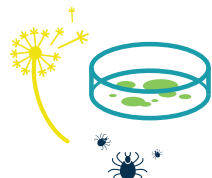
Przestrzenie publiczne takie, jak: biura, urzędy, przychodnie, apteki, szpitale, szkoły czy przedszkola są najbardziej narażone na zwiększone ilości bakterii, wirusów i alergenów, kurzu, środków chemicznych czy nieprzyjemnych zapachów w powietrzu. Wszyscy zgadzamy się z tym, że należy myć ręce, dbać o czystość klamek, blatów, podłóg, łazienek, ale czy to wystarczy?

* badania przeprowadzone przez Enviroment Protection Agency

CO ZNAJDUJE SIĘ W POWIETRZU?



Bakterie / Wirusy



Alergeny
(pyłki, pleśń, naskórek zwierząt, kurz i roztocze)



Lotne zanieczyszczenia chemiczne i organiczne
(LZO, dym papierosowy, smog)



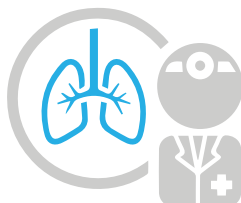
Nieprzyjemne zapachy



DLACZEGO POTRZEBUJEMY CZYSTEGO POWIETRZA?

UKŁAD ODDECHOWY

Każdego roku przeziębienia, grypy, alergię i astmę, to najczęstsze powody wizyt u lekarza. W Polsce ponad 12% ogółu zwolnień lekarskich jest związanych z chorobami układu oddechowego.**



ZANIECZYSZCZONE POWIETRZE A ZWIĘKSZENIE LICZBY ZACHOROWAŃ NA NOWOTWORY

Zanieczyszczone powietrze może być przyczyną powstawania aż 40% nowotworów. W Polsce z powodu smogu rocznie umiera około 45 tysięcy osób, co stawia nas na pierwszym miejscu w Europie. Zawarty w powietrzu smog jest przyczyną między innymi chorób układu oddechowego, krwionośnego, chorób neurologicznych oraz nowotworów, a ilość osób zgłaszających się do szpitali z dolegliwościami w okresach zwiększonej emisji wzrasta o 12 - 16%.

ZANIECZYSZCZONE POWIETRZE MA WPŁYW NIE TYLKO NA NASZE ZDROWIE, ALE TAKŻE NA GOSPODARKĘ KRAJU ORAZ KOSZTY PONOSZONE PRZEZ PRACODAWCÓW

W ciągu roku pracownik w Polsce spędza średnio

12 DNI NA ZWOLNIENIU CHOROBYM.**

13 MILIARDÓW ZŁOTYCH

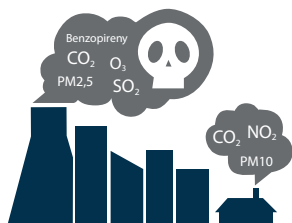
tyły wyniosły wydatki w Polsce z powodu wypłaconych zwolnień lekarskich w 2013 roku**.

** dane na podstawie statystyk ZUS



STRATY TE SĄ WIELOKROTNIENIE WYŻSZE

w rzeczywistości zarówno po stronie pracodawcy, jak i pracownika, ponieważ nie obejmują kosztów wynagrodzenia za zastępstwa, nadgodzin, kosztów obsługi administracyjnej zwolnień czy rekrutacji i przeszkolenia nowych pracowników. Nie zawierają też kosztów ponoszonych przez pracowników ze względu na zmniejszone dochody, leczenie prywatne, zakup leków i produktów medycznych.



NOWE ZAGROŻENIE - STRATY W GOSPODARCE ZWIĄZANE ZE SMOGIEM

Komisja Europejska opublikowała w lutym 2017 raport dotyczący „wdrażania polityki ochrony środowiska UE”, w którym wyliczyła tzw. koszty zewnętrzne, które ponoszą państwa UE w związku z zanieczyszczeniem powietrza. To straty w gospodarce, koszty opieki zdrowotnej, koszty pracodawców w związku z absencją pracowników w pracy i zwolnieniami lekarskimi oraz koszty leczenia chorób i pobyków w szpitalach spowodowane bezpośrednio zanieczyszczeniem powietrza.



88 MILIONÓW EURO ROCZNIE

to oszacowane przez Komisję Europejską koszty opieki zdrowotnej w Polsce związane z chorobami spowodowanymi smogiem i zanieczyszczeniem.

19 MILIONÓW DNI ROBOCZYCH W CIĄGU ROKU

opuszczają w sumie Polacy z powodu chorób wywołanych smogiem.

KORZYŚCI PŁYNĄCE Z CZYSTEGO POWIETRZA:



ODDYCHA SIĘ ŁATWIEJ

99,97% szkodliwych zanieczyszczeń może zostać usuniętych z łatwością i w bezpieczny dla środowiska sposób.



WZROST PRODUKTYWNOŚCI

Poprawa jakości powietrza w pomieszczeniach wpływa pozytywnie na wydajność i komfort pracy oraz pomaga obniżyć ilość nieobecności spowodowanej chorobami.



POPRAWA ZDROWIA

Oczyszczając powietrze zmniejszamy ryzyko chorób układu oddechowego, krwionośnego, nowotworów oraz wczesnego Alzheimera a długość życia możemy wydłużyć nawet o 1 rok.

MIEJSCA, W KTÓRYCH POWINNIŚMY ZAINSTALOWAĆ OCZYSZCZACZE POWIETRZA AERAMAX® PRO:



BIURA: POKOJE KONFERENCYJNE, POMIESZCZENIA WSPÓLNE, RECEPCJE, STOŁÓWKI

Osoby spotykające się w zamkniętych pomieszczeniach przynoszą ze sobą zarazki i wirusy oraz inne zanieczyszczenia z powietrza z zewnątrz. Oczyszczacze AeraMax® Pro zostały zaprojektowane tak, aby wpisały się w stylistykę każdego wnętrza a ich ultra cicha praca nie przeszkadzała w rozmowach. Eliminują wirusy, alergeny, lotne związki chemiczne i organiczne znajdujące się w wykładzinach, meblach biurowych i środkach czyszczących. Czyste powietrze poprawia komfort pracy, zwiększa wydajność pracowników oraz zmniejsza ilość ich nieobecności z powodu choroby.



SŁOWNIE

Salę do ćwiczeń czy szatnię to miejsca o dużej intensywności różnych zapachów, w większości przykrych. Profesjonalne filtry węglowe w oczyszczaczach AeraMax® Pro usuwają nieprzyjemny zapach bez rozpylania w powietrzu chemicznych substancji.

TOALETY OGÓLNODESTĘPNE

Małe toalety mogą w rzeczywistości być dużym problemem. Większość z nas zastanowi się dwa razy zanim wróci do miejsca gdzie znajdują się toalety, w których zapach pozostawia wiele do życzenia.



PRZYCHODNIE LEKARSKIE, GABINETY DENTYSTYCZNE

To miejsca szczególnie narażone na zwiększoną ilość wirusów i zarazków unoszących się w powietrzu. AeraMax® Pro usuwa 99,97% zarazków i alergenów z powietrza - w tym wirusy grypy, dzięki temu ograniczona zostanie możliwość zarażenia.

LECZNICE WETERYNARYJNE

Kochamy nasze zwierzęta domowe, ale niekoniecznie musimy znosić ich zapachy. Czyste, wolne od zapachów i zarazków powietrze w poczekalniach i gabinetach weterynaryjnych zapewni zastosowanie w oczyszczaczu AeraMax® Pro filtru hybrydowego o zwiększonej ilości węgla aktywnego.



ŻŁOBKI, PRZEDSZKOLA, SZKOŁY, SALE ZABAW

Przechwytywanie w powietrzu zarazków, alergenów i lotnych związków organicznych tworzy zdrowsze środowisko i przyczynia się do prawidłowego rozwoju u najmłodszych, poprawy frekwencji oraz skupienia dzieci na zajęciach i podczas nauki.

DOMY OPIEKI

Starsze osoby są mniej odporne i bardziej narażone na unoszące się w powietrzu wirusy i bakterie. Poprawa jakości powietrza i usunięcie szkodliwych zanieczyszczeń jest ważnym elementem wpływającym na poprawę ich komfortu i zdrowia.



POZNAJ PROFESJONALNE OCZYSZCZACZE AERAMAX® PRO



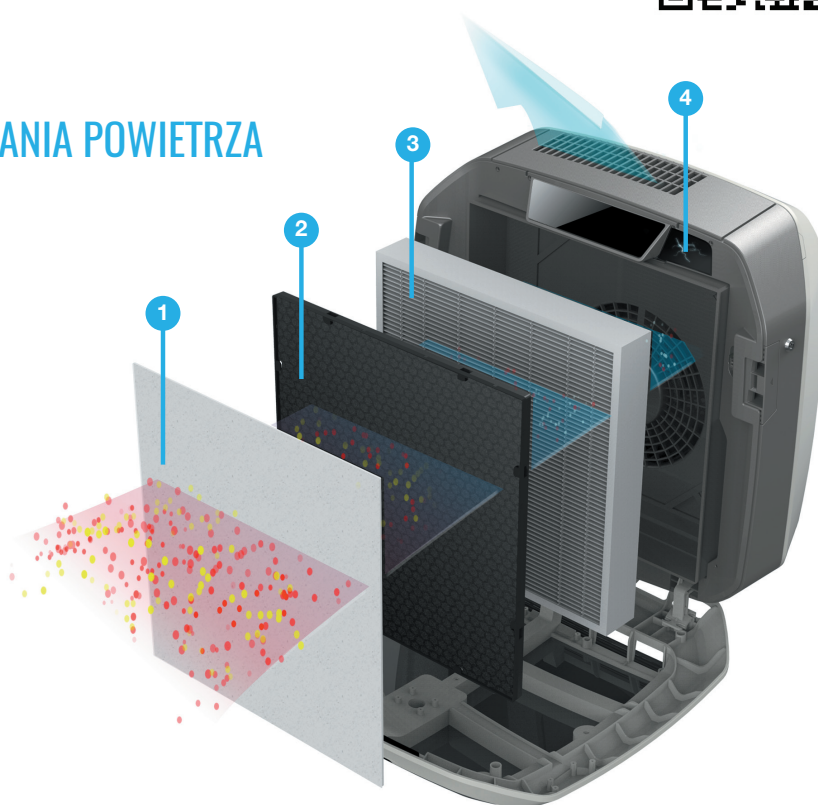
Oczyszczacze AeraMax® Pro zostały zaprojektowane tak, aby skutecznie, cicho i szybko eliminować zanieczyszczenia z powietrza w pomieszczeniach o dużej kubaturze w miejscach publicznych.

Dowiedz się więcej jak działają oczyszczacze na:
www.OczyszcPowietrze.pl



CZTEROSTOPNIOWY SYSTEM OCZYSZCZANIA POWIETRZA USUWA 99,97% ZANIECZYSZCZEŃ

- 1 Filtr wstępny:** przechwytuje największe cząstki oraz zwiększa trwałość filtrów węglowych i True HEPA.
- 2 Filtr węglowy:** pochłania a nie tylko maskuje (jak w przypadku odświeżaczy powietrza) lotne związki organiczne oraz zapachy.
- 3 Filtr True HEPA:** przechwytuje 99,97% unoszących się w powietrzu cząstek stałych tak małych, jak 0,3 mikrona w tym: alergeny, zarazki, wirusy, bakterie i zarodniki pleśni. Powłoka antybakteryjna AeraSafe™ na filtrach True HEPA zapobiega rozwojowi bakterii i grzybów.
- 4 Dwubiegunowy jonizator PlasmaTrue™:** poprawia wydajność filtracji tworząc zjonizowane pole ułatwiające usuwanie zanieczyszczeń z powietrza.



TECHNOLOGIA ENVIROSMART™

Opatentowana technologia EnviroSmart™ - inteligentny czujnik reaguje na dźwięk, ruch lub zapachy i automatycznie dostosowuje pracę do panujących warunków, optymalizując działanie, zmniejszając pobór energii i zużycie filtrów.



TRYB PRACY CICHY

Przeznaczony do stosowania w klasach, salach konferencyjnych, biurach i innych cichych pomieszczeniach. Urządzenie działa na poziomie lub poniżej poziomu hałasu otoczenia, kiedy w pomieszczeniu znajdują się osoby. Gdy pomieszczenie jest puste, urządzenie szybko oczyszcza powietrze, następnie przełącza się w tryb uśpienia do momentu, gdy czujniki wykryją obecność osób, zanieczyszczeń lub nieprzyjemny zapach.



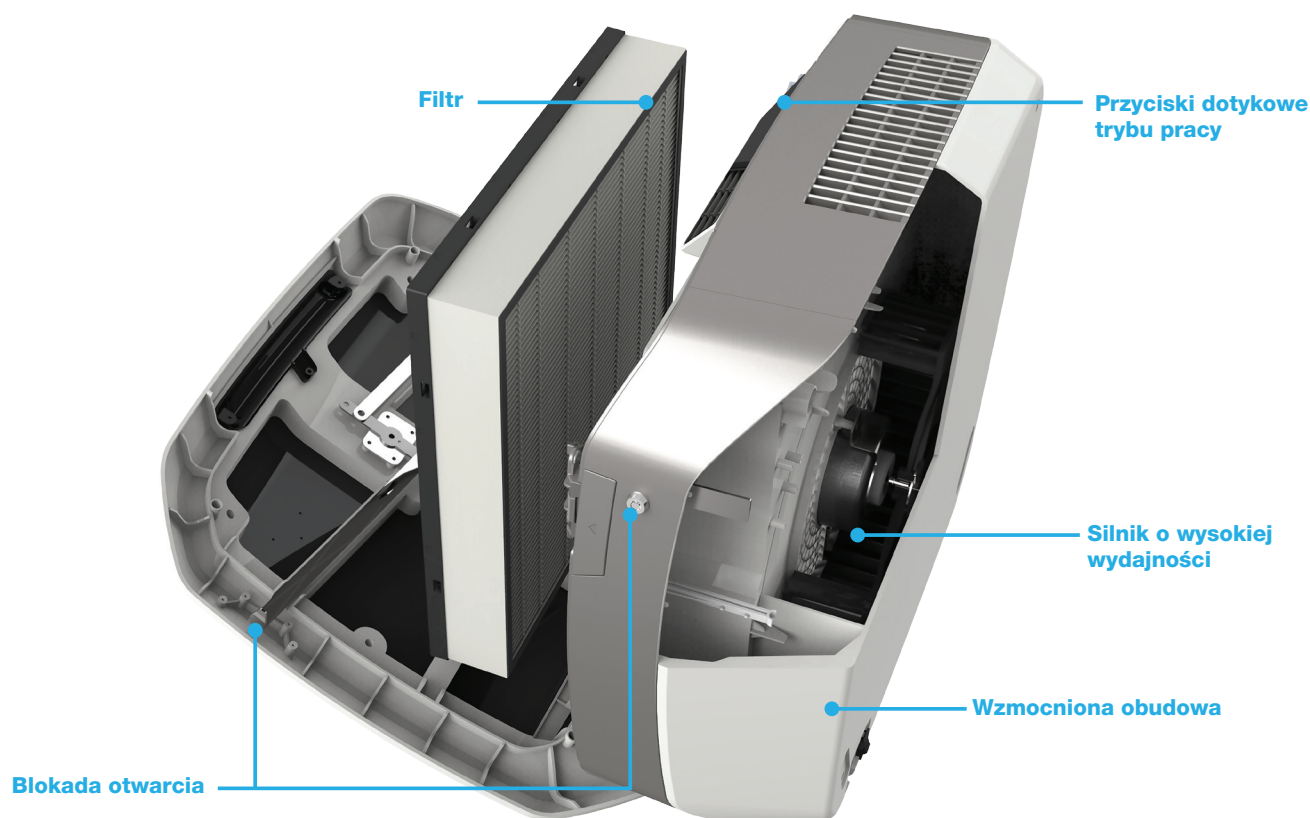
TRYB PRACY NORMALNY

Przeznaczony do stosowania w toaletach, kafeteriach, salach fitness i innych głośnych pomieszczeniach. W przypadku wykrycia silnego zanieczyszczenia lub obecności osób aktywowany jest tryb szybkiego oczyszczania powietrza. Wentylator może osiągnąć prędkość TURBO w przypadku wykrycia dużej ilości zanieczyszczeń. Następnie przełącza się w tryb uśpienia do momentu, gdy czujniki wykryją obecność osób, zanieczyszczeń lub nieprzyjemny zapach.

NIEZAWODNA JAKOŚĆ

Zaprojektowane do użytku w miejscach o wysokim poziomie zanieczyszczeń oczyszczacze Fellowes AeraMax® Pro mają najwyższej jakości podzespoły oraz efektywne i niezawodne filtry przeznaczone do długotrwałej pracy. Systemy wykorzystują zamknięte, zabezpieczone termicznie, bezszczotkowe silniki o niskim poziomie hałasu oraz długim okresie pracy ciągłej przy wysokim poziomie zanieczyszczenia. Filtry zapewniają efektywne, długotrwałe działanie w środowiskach komercyjnych. Filtry True HEPA posiadają skompresowane mechanicznie

krawędzie eliminujące nieszczelności oraz uszczelki gwarantujące pełny proces filtracji poprzez eliminację powietrza obocznego uchodzącego poprzez nieszczelności w tradycyjnych rozwiązaniach. Możliwość montażu na ścianie, wzmocniona obudowa oraz zamykany, wewnętrzny panel kontrolny sprawiają, że urządzenia te są odporne na uszkodzenia i dostęp osób nieuprawnionych. Wersja mobilna urządzenia daje możliwość zastosowania w różnych pomieszczeniach w zależności od potrzeb.



BEZPROBLEMOWA INTEGRACJA I INSTALACJA

Oczyszczacze AeraMax® Pro zostały zaprojektowane tak, aby płynnie i bezpiecznie zintegrować różne środowiska w budynku. Pracują samodzielnie lub mogą współpracować z istniejącymi systemami wentylacji i klimatyzacji uzupełniając ich działanie. Urządzenia są nowoczesne i eleganckie, idealnie wpisują się w różne style architektoniczne, łatwe do montażu na ścianie lub w wersji przenośnej, dzięki czemu zapewniają czyste powietrze w miejscach, w których jest to potrzebne najbardziej.



PROFESJONALNE OCZYSZCZACZE AERAMAX® PRO

AERA MAX®
PROFESSIONAL



DANE TECHNICZNE:

Model	AERAMAX® PRO III	AERAMAX® PRO IIIS	AERAMAX® PRO IV
System montażu	mocowany na ścianie	wolnostojący	mocowany na ścianie
Zalecana powierzchnia oczyszczania	28 - 65 m ²		56 - 130 m ²
Ilość oczyszczonego powietrza (w m ³ /godz) - 5 prędkości	129, 158, 190, 238, 374		260, 316, 381, 476, 748
Głośność (w dB) - 5 prędkości	28, 41, 48, 52, 67		42, 44, 51, 53, 68
Pobór mocy (W) - 5 prędkości	5, 8, 11, 21, 100		8, 12, 18, 35, 180
Wlot / wylot powietrza	dolny / górny		dolny / górny
Panel sterowania	dotykowy wewnętrzny		dotykowy wewnętrzny
Materiał obudowy	ABS odporny na promieniowanie UV		ABS odporny na promieniowanie UV
Temperatura pracy / wilgotność	od 5 do 40°C / do 60%		od 5 do 40°C / do 60%
Silnik	Jeden silnik: bezszczotkowy, zamknięty silnik prądu stałego, zabezpieczenie termiczne i przeciążeniowe, o niskim poziomie hałasu, zaprojektowany do długotrwałej pracy ciągłej przy wysokich obrotach		Dwa silniki: bezszczotkowe, zamknięte silniki prądu stałego, zabezpieczenie termiczne i przeciążeniowe, o niskim poziomie hałasu, zaprojektowane do długotrwałej pracy ciągłej przy wysokich obrotach
Parametry zasilania	220-240V, 50/60Hz, 0,9A		220-240V, 50/60Hz, 1,4A
Certyfikaty bezpieczeństwa	UL, TUV, GS, CE		UL, TUV, GS, CE
Gwarancja	5 - letnia ograniczona gwarancja		5 - letnia ograniczona gwarancja
Kolor obudowy	biały / srebrny matowy		biały / srebrny matowy
Wymiary (wys. x szer. x gł.)	508 x 533 x 228 mm	528 x 577 x 270 mm	497 x 881 x 228 mm
Waga urządzenia (z filtry)	9,16 kg	9,16 kg	15,1 kg
Nr katalogowy	9433401	9450101	9451001

FILTRY ZAMIENNE:

RODZAJ	PAKIET STANDARDOWY filtr wstępny + 10 mm węglowy + 50 mm True HEPA	HYBRYDOWY filtr wstępny + 25 mm węglowy / 25 mm True HEPA	PODWÓJNY WĘGŁOWY filtr wstępny + 50 mm węglowy
Przeznaczenie	Do pomieszczeń o podwyższonym poziomie występowania wirusów, bakterii lub alergenów np.: poczekalnie, sale lekcyjne i konferencyjne, recepcje, urzędy, przedszkola. Filtr węglowy+wstępny oraz True HEPA ze względu na różną żywotność sprzedawane są pod osobnymi kodami.	Do pomieszczeń o podwyższonym poziomie występowania wirusów, bakterii, alergenów i nieprzyjemnych zapachów np.: toalety, kafele, szatnie, pomieszczenia socjalne.	Do pomieszczeń o wysokim poziomie występowania lotnych związków organicznych lub zapachów i niewielkim poziomie wirusów, zarasków, alergenów np.: magazyny, kuchnie.
Szacunkowa żywotność filtra*	węglowy: 6 miesięcy True HEPA: 12-18 miesięcy	12 miesięcy	24 miesiące
Nr katalogowy	SKU 9416502: 10 mm węglowy 4 szt. + wstępny 4 szt. SKU 9416602: 50 mm True HEPA 2 szt. w opakowaniu	SKU 9436902: 50 mm hybrydowy 2 szt. + wstępny 2 szt. w opakowaniu	SKU 9436802: 50 mm węglowy 2 szt. + wstępny 2 szt. w opakowaniu

* zależna od warunków i natężenia pracy

Fellowes Polska S.A. zastrzega sobie prawo wprowadzenia bez uprzedzenia zmian danych zawartych w niniejszej publikacji, w tym parametrów technicznych, cen i specyfikacji. Wszelkie informacje w szczególności zaprezentowane zdjęcia, wykresy, specyfikacje, opisy, rysunki lub parametry techniczne nie stanowią oferty w rozumieniu Kodeksu cywilnego. Zawarte w materiale informacje nie stanowią zapewnienia w rozumieniu art. 5561 §1 ust. 2 oraz art. 5561 §2 ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r. Kodeks cywilny. Informacje zawarte w broszurze mogą ulec zmianie jako efekt stałych ulepszeń i modernizacji produktów. Materiał ma charakter informacyjny i może zawierać błędy.



www.klimasklep.pl
kontakt: <https://klimasklep.pl/kontakt>