



nazwa Fellowes AeraMax Pro AM3 9433401
oczyszczacz powietrza

producent: Fellowes

cena: 3999.00 zł

Fellowes AeraMax Pro AM3 9433401 oczyszczacz powietrza Ponad 99,99% skuteczność w usuwaniu koronawirusa Covid-19

■ ■ ■ Oczyszczacze powietrza Fellowes AeraMax Pro AM3 i AM4 w niezależnych testach laboratoryjnych uzyskały 99,9999% skuteczności w usuwaniu stężonego aerozolu koronawirusa SARS-CoV-2 podczas jednego cyklu przepływu powietrza przez urządzenie. Ponadto w oparciu o niezależne badania laboratoryjne przeprowadzone w komorze testowej o pojemności 20 m3 wykazano, że oczyszczacze powietrza Fellowes AeraMax Pro są skuteczne w zmniejszaniu stężenia ludzkiego koronawirusa 229E rozpylonego w powietrzu, osiągając 99,99% redukcji ilości wirusa w ciągu 1 godziny pracy.

■ ■ ■ Skutecznie przechwytyją 99,97% unoszących się w powietrzu cząstek stałych, tak małych jak 0,3 mikrona, w tym: wirusy, bakterie, pleśń, grzyby, roztocza, pyłki, lotne związki organiczne oraz SMOG.

■ ■ ■ Oczyszczacze AeraMax Pro AM III zaprojektowane do pracy trybie ciągłym (24h przez 365 dni) w pomieszczeniach publicznych o dużej powierzchni i liczbie użytkowników. Zabezpieczenia termiczne chronią przed przegrzaniem i przeciążeniem oraz zapewniają możliwość kilkukrotnego oczyszczenia powietrza w ciągu godziny.

■ ■ ■ Technologia EnviroSmart oparta na czujnikach: obecności osób w pomieszczeniu (ruch i dźwięk) oraz kontroli zanieczyszczania powietrza (PM2,5, PM10 oraz zapachy), automatycznie dostosowuje pracę do panujących warunków, optymalizując działanie i pobór energii.

■ ■ ■ Możliwość bezpiecznego montażu na ścianie (ważne w pomieszczeniach, gdzie przebywają dzieci!).

■ ■ ■ Wzmocniona odbudowa, zamykany panel kontrolny sprawiają, że urządzenie jest odporne na uszkodzenia, promieniowanie UV i uniemożliwiony jest dostęp osób nieupoważnionych.

■ ■ ■ Zamknięte, trwałe, zabezpieczone termicznie, bezszczotkowe silniki umożliwiające cichą pracę nawet przy wysokim poziomie zanieczyszczeń i o długim okresie bezawaryjnego działania.

■ ■ ■ Filtry True HEPA posiadają skompresowane mechanicznie krawędzie eliminujące nieszczelności oraz uszczelki gwarantujące pełny proces filtracji, eliminując powietrze oboczne uchodzące poprzez nieszczelności w tradycyjnych rozwiązaniach.

■ ■ ■ Nowoczesne i eleganckie wzornictwo idealnie wpasowuje się w różne style architektoniczne.

■ ■ ■ Oczyszczacze AeraMax mogą działać samodzielnie lub współpracować z istniejącymi systemami wentylacji i klimatyzacji uzupełniając ich działanie.

■ ■ ■ Rekomendowane zastosowania oczyszczaczy powietrza: żłobki, przedszkola, szkoły, sale zabaw, szpitale, przychodnie, gabinety lekarskie i stomatologiczne, przychodnie weterynaryjne, biura, hotele, sale konferencyjne, restauracje, stołówki, urzędy opieki, siłownie, kluby fitness, szatnie, toalety, inne miejsca publiczne oraz domy mieszkalne.

■ ■ ■ Oczyszczacze AeraMax Pro otrzymały certyfikat Airmid Healthgroup potwierdzający 99,9% skuteczność w usuwaniu wirusa grypy.

■ ■ ■ Posiada atest higieniczny Narodowego Instytutu Zdrowia Publicznego - Państwowego Zakładu Higieny (PZH).

Jak działają? Oczyszczacze AeraMax oczyszczają powietrze w 4 krokach:

■ ■ ■ Filtr wstępny: przechwytyuje największe cząstki i zwiększa trwałość filtrów węglowych i True HEPA

■ ■ ■ Filtr węglowy: pochłania zapachy jak również lotne związki organiczne, zamiast ich maskowania

■ ■ ■ Filtr True HEPA: przechwytyuje 99,97% unoszących się w powietrzu cząstek stałych (tak małych jak 0,3 mikrona) w tym smog (pyły PM2.5, PM10, benzopireny i inne), alergen, zaradki, wirusy, bakterie i zarodniki pleśni. Powłoka antybakteryjna w filtrach True HEPA redukuje rozwój bakterii i grzybów w filtrze

■ ■ ■ Dwubiegunowy jonizator: poprawia wydajność filtru w wychwytywaniu cząstek stałych

Rekomendowana powierzchnia pomieszczenia (m2) 30 - 55 Zastosowanie Profesjonalne Efektywność oczyszczania w % 99,97 Ilość ustawień prędkości 5 Ilość oczyszczonego powietrza (m3/h) w zależności od prędkości oczyszczania 129, 158, 190, 238, 374 + tryb TURBO Głośność (db) w zależności od prędkości oczyszczania 28, 41, 48, 52, 67

Pobór mocy (W) w zależności od prędkości oczyszczania 5, 8, 11, 21, 100 Ilość etapów oczyszczania 4
Technologia EnviroSmart Tak Wlot/wylot powietrza Dolny/górny Ilość silników 1 Panel kontrolny Panel
dotykowy Zabezpieczenie termiczne i nadprądowe Tak Obudowa z ABS odpornego na promieniowanie UV Tak
Wymiary (Wys. x Szer. x Gł. w mm) 508 x 533 x 228 mm Waga urządzenia (kg) 9,1627 Certyfikaty
bezpieczeństwa UL, TUV, GS, CE Temperatura pracy od 5 do 40°C Wilgotność pracy Do 60% Kolor
biały-srebrny

nazwa	wartość
EAN	43859688173