

IDEAL AP 30

45 m²

Oczyszczacz powietrza wykorzystujący system AEON Blue® zapewniający zdrowe powietrze w pomieszczeniu. Idealny dla pomieszczeń o powierzchni do 45 m². Wyposażony w filtr HEPA, filtr węglowy oraz jonizator.

Sugerowana wielkość pomieszczenia: do 45m²

Filtr HEPA

Filtr węglowy

Jonizator PLASMAWAVE

Ochrona mikrobiologiczna

Tryb automatyczny

Inteligentne czujniki

Niskie zużycie energii

Cicha praca

Zalecany dla alergików

Możliwość bezpiecznego montażu na ścianie



WSPÓŁCZYNNIK WO		powierzchnia pomieszczenia (m ²), przy wysokości 2,5 m														
model	wydajność (m ³ /h)	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	70	80	90	100	110
IDEAL AP 30	330	8,8	6,6	5,3	4,4	3,8	3,3	2,9	2,6	2,4	2,2	1,9	1,7	1,5	1,3	1,2

Dane techniczne

Zasilanie	220-240 V, 50 / 60 Hz
Moc [W]	4 / 10 / 25 / 60
Prędkość wentylatora	4 poziomy
Poziom hałasu [dB]	26 / 35 / 46 / 55
Przepustowość powietrza	65 do 330 m ³ /h
Umiejscowienie	podłoga, stolik, ściana
Wymiary (W x S x G)	550 x 415 x 220 mm
Waga netto	7 kg
Wartość Współczynnika Oczyszczania (dla 30m ²)	4,4 **

Opis produktu

Oczyszczacz powietrza wyposażony w bardzo wydajny system oczyszczania AEON Blue® – oczyszcza powietrze w pomieszczeniach skuteczniej niż większość oczyszczaczy powietrza. IDEAL AP 30 to połączenie filtra HEPA, filtra węglowego z plazmowym systemem oczyszczania w jednym kompaktowym urządzeniu. Skutecznie filtruje szkodliwe substancje z powietrza w tym drobny kurz, pyłki i inne alergeny, wirusy i bakterie, zarodniki pleśni, sierść zwierząt, dym papierosowy a nawet opary chemiczne oraz zapachy. Oczyszczone i zjonizowane powietrze to prosta i naturalna droga do orzeźwienia umysłu i ciała, do wzmocnienia układu odpornościowego a także do ochrony komórek przed uszkodzeniem, ochrony przed przedwczesnym procesem starzenia, zmęczeniem czy chorobami. A wszystko to przy bardzo niskim zużyciu energii i cichej pracy. Nadaje się idealnie do wykorzystania w biurach, sypialniach czy gabinetach lekarskich wszędzie tam gdzie oczekujesz idealnego powietrza w pomieszczeniu.

** Współczynnik oczyszczania – to parametr informujący o tym ile razy w ciągu godziny urządzenie jest w stanie wymienić/przefiltrować całą kubaturę pomieszczenia. Do obliczenia parametru przyjmowana jest wysokość pomieszczenia 2,5 m. To wyjątkowo ważna cecha dobrych oczyszczaczy powietrza. Odpowiednio wysoki wskaźnik oczyszczania zapewnia najwyższą jakość filtracji i pozwala na odpowiednio szybką reakcję na pojawiające się zanieczyszczenia, zabezpieczając użytkownikowi zdrowe powietrze. Tabela pokazuje optymalną relację współczynnika oczyszczania do powierzchni pomieszczenia (ok. 3-5 x/h). Co ważne, nawet w pomieszczeniach o innej kubaturze, oczyszczacz spełnia swoją funkcję.



Urządzenie uzyskało atest higieniczny PZH. Spełnia wszystkie wymagania instytutu i jest polecane do użycia w pomieszczeniach w których bezpieczeństwo i jakość powietrza ma największe znaczenie w tym pomieszczeniach medyczne, szkołach, przedszkolach, żłobkach itd..

IDEAL

IDEAL AP 30



UCHWYT DO MONTAŻU NA ŚCIANIE

Zamykana podstawa do zawieszenia oczyszczacza O.SECURE BASE AP 30.



OPTIFLOW

Przechwytytuje cząstki kurzu i dymu nawet z odległych miejsc i dystrybuuje świeże powietrze optymalnie w pomieszczeniu.



ŁATWA WYMIANA FILTRA

Wskaźnik wymiany filtra gwarantuje stałą jakość powietrza. Praktyczna kaseta filtracyjna może być wymieniona w sposób szybki i prosty.



PORĘCZNY PILOT

Sprawia, że obsługa jest jeszcze bardziej wygodna. Działa do odległości 6 metrów.



Idealny system oczyszczania AEON Blue®. Efektywna technologia oczyszczania plus jonizacja powietrza. Naturalne powietrze w pomieszczeniu.

PLASMAWAVE™ TECHNOLOGY

Funkcja jonizacji dla aktywnego oczyszczania powietrza – bez szkodliwej emisji ozonu. System tworzy miliony naładowanych jonów w oczyszczanym powietrzu. Optymalizuje to równowagę pomiędzy jonami dodatnimi a ujemnymi w powietrzu a w efekcie:

1. Rewitalizuje

Energetyzuje i stymuluje wpływ na metabolizm i system immunologiczny.

2. Oczyszcza

Jony naładowane niszczą szkodliwe substancje (bakterie, wirusy i zarodniki pleśni) w powietrzu. Dodatkowo nawet najmniejsze cząstki (< 0,3 µm) łączą się ze sobą poprzez wyładowanie elektrostatyczne a więc są wychwytywane przez filtr HEPA.

FILTR WSTĘPNY

Wyłapuje większe cząstki takie jak kurz, puch, sierść zwierząt, wydłuża żywotność filtra HEPA.

FILTR HEPA

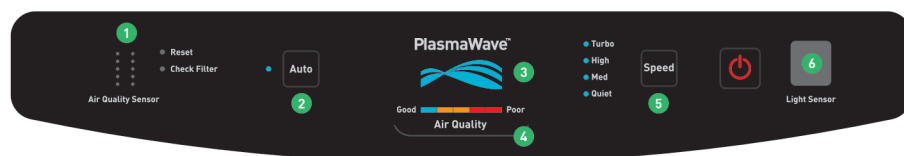
Filtr drobnego pyłu HEPA bardzo skuteczny filtruje 99,97% zanieczyszczeń w tym ultra małe cząstki o wielkości ok 0,3 mikrona. Bardzo efektywny w filtrowaniu pleśni, bakterii, wirusów, pyłków, roztoczy oraz unoszących się w powietrzu alergenów.

FILTR Z WĘGLEM AKTYWNYM

Skutecznie i trwale pochłania zapachy, dym tytoniowy oraz lotne związki organiczne (VOC), formaldehydy, toluen, itp.

CLEANCEL

Cała kaseta filtracyjna oraz filtr wstępny pokryte są opatentowaną, antybakteryjną powłoką CleanCel™, co zapobiega tworzeniu się bakterii, pleśni i grzybów.



1. Inteligentny czujnik jakości powietrza

Mierzy cząstki, gazy, zapachy określając jakość powietrza.

2. Tryb automatyczny

Monitoruje jakość powietrza za pomocą inteligentnych czujników i automatycznie steruje pracą wentylatora.

3. Jonizator powietrza

Naciśnięcie przycisku Auto przez 3 sekundy włącza lub wyłącza jonizator powietrza PlasmaWave.

4. Aktywne podświetlenie wyświetlacza

Pokazuje jakość powietrza w pomieszczeniu.

5. Aktywne podświetlenie wyświetlacza

Pokazuje jakość powietrza w pomieszczeniu.

6. Inteligentny czujnik światła

W trybie automatycznym, po zmroku oczyszczacz automatycznie przełącza się w tryb pracy nocnej (tryb cichy).

IDEAL

