

# IDEAL AP 30

45 m<sup>2</sup>

Oczyszczacz powietrza wykorzystujący system AEON Blue® zapewniający zdrowe powietrze w pomieszczeniu. Idealny dla pomieszczeń o powierzchni do 45 m<sup>2</sup>. Wyposażony w filtr HEPA, filtr węglowy oraz jonizator.

Sugerowana wielkość pomieszczenia: do 45m<sup>2</sup>

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 <sup>2</sup> ), przy wysokości 2,5 m														
model	wydajność (m <sup>3</sup> /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
Wartość CADR*	Dym 197 / Kurz 197 / Pyłki 214
Przepustowość powietrza	65 do 330 m <sup>3</sup> /h
Umieszczenie	podłoga, stolik, ściana
Wymiary (W x S x G)	550 x 415 x 220 mm
Waga netto	7 kg
Wartość Współczynnika Oczyszczania (dla 30m <sup>2</sup> )	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.



\* Wartość CADR (współczynnik dostarczania oczyszczonego powietrza): Im wyższa wartość, tym szybciej powietrze jest oczyszczone z dymu, kurzu i pyłków. Przetestowane i certyfikowane przez AHAM.



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



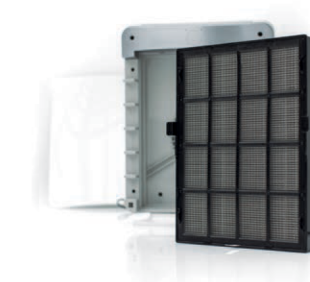
## UCHWYT DO MONTAŻU NA ŚCIANIE

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



## OPTIFLOW

Przechwytuje 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

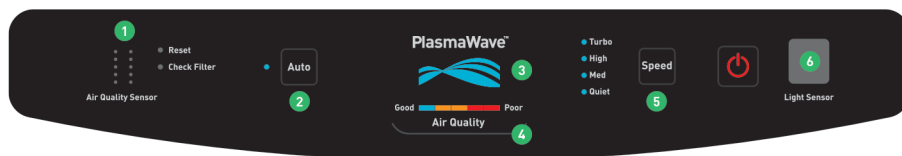
Filtr drobnego pyłu HEPA bardzo skuteczny filtruje 99,97% zanieczyszczeń w tym ultra małe cząstki o wielkości ok 0,3 mikrona. Bardzo efektywny w filtrowaniu pleśni, bakterii, wirusów, pyłków, roztoczy oraz unoszących się w powietrzu alergenów.

## 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

Dane techniczne przybliżone. Mogą ulec zmianie bez uprzedniego powiadomienia. Aktualizacja: 28/06/2022

