

Oczyszczacz powietrza IDEAL AP 140 PRO



Opis produktu

Oczyszczacz powietrza IDEAL AP 140 PRO

Poznaj profesjonalny i najpotężniejszy oczyszczacz powietrza klasy premium z nowatorskim filtrem 360° do zadań specjalnych. Niemiecka precyzja wykonania z najwyższej jakości materiałów i innowacyjna technologia zapewniają doskonałą wydajność, a kilkuwarstwowy system filtracji skuteczność oczyszczania powietrza w pomieszczeniach o powierzchni do 180m². Najpotężniejszy w naszej ofercie oczyszczacz idealnie sprawdzi się w biurach, szkołach, lokalach usługowych i dużych przestrzeniach medycznych, a dzięki uniwersalnemu designowi zaadoptuje się do każdego pomieszczenia.

Niski pobór energii

Zawdzięcza ekonomicznemu silnikowi EC GreenTech, który zapewnia o 50% mniejsze zużycie energii w porównaniu do konkurencyjnych rozwiązań.

Inteligentny chip

Z unikatowym kodem odpowiada za sparowanie z urządzeniem oraz monitoruje zużycie filtra i powiadomi Cię poprzez aplikację mobilną, gdy zalecana będzie jego wymiana.

Wydajność

Oczyszczasz charakteryzuje doskonała wydajność oczyszczania na poziomie 1400 m³/h. Oznacza to 4 wymiany powietrza w ciągu godziny w 180 m² pomieszczeniu.

Certyfikowana skuteczność

Wspaniałe rezultaty pracy urządzenia potwierdza wiele cenionych instytucji Europejskich. Oczyszczacz dzięki swojej skuteczności w walce z wirusami i bakteriami zalecany jest również do pracy w przestrzeniach medycznych co potwierdza certyfikat Hygiene Tested wydawany przez Instytut Schwarzkopf. Czystym powietrzem mogą wreszcie oddychać również alergicy, ponieważ AP 140 PRO posiada certyfikat ECARF – Fundacji Europejskiego Centrum Badania Alergii. Bezpieczeństwo i skuteczność produktu marki IDEAL potwierdza również atest, którym nie wszystkie urządzenia tego typu mogą się pochwalić – rodzimego Narodowego Instytutu Zdrowia Publicznego PZH. Nr. atestu B.BK.60112.0175.2022, ważny do 22.06.2027.

Wskaźnik jakości powietrza

Podświetlany włącznik urządzenia jest równocześnie wskaźnikiem jakości powietrza w pomieszczeniu. Oczyszczacz zbiera informacje o stanie powietrza za pomocą dwóch czujników: pyłu PM 2,5 oraz gazu (VOC – lotnych związków organicznych) i prezentuje je podświetlając włącznik na jeden z 3 kolorów.

- Zielony – Dobre, czyste powietrze
- Żółty – Umiarkowanie zanieczyszczone
- Czerwony – Bardzo niezdrowe powietrze

Filtr 360°

Zastosowany w AP140 PRO został wykonany z niemiecką precyzją przez firmę Freudenberg, która jest światowym liderem w produkcji filtrów. Jego wydajność i niespotykana skuteczność, która zapewnia czyste powietrze w blisko 100% gwarantuje unikalna technologia filtra składającego się z aż 4 warstw. Jedną z nich jest warstwa HEPA, która odpowiada klasie H14 i jest dostępna wyłącznie w serii IDEAL PRO. Jako kolejna warstwa filtra może posłużyć opcjonalna mata węglowa o powierzchni 2000000m² węgla aktywnego. Bardzo duża szczelność systemu filtracji nie pozwala na obieg nieoczyszczonego powietrza. Oczyszczanie warstwowe. To

innowacyjna technologia zastosowana w filtrze 360°, która gwarantuje wyjątkowe osiągi urządzenia. Każda z pięciu warstw ma swoje unikatowe zastosowanie! Wstępna warstwa filtra, zatrzymuje większe zanieczyszczenia takie jak pyły, kurz, włosy czy sierść. Kolejna filtruje gruboziarniste zanieczyszczenia i zwiększa przez to żywotność następnej warstwy – HEPA. Ta natomiast zatrzymuje pył zawieszony (PM 10; PM 2,5; PM 0,3; PM 0,1), pyłki, inne alergenów wziewne, wirusy, oraz zarodniki pleśni. Akcesoryjna mata z węglem aktywnym neutralizuje nieprzyjemne zapachy, dym papierosowy, spaliny czy opary chemiczne np. benzoapiren i lotne związki organiczne. Dzięki zastosowaniu w AP 140 PRO filtra wykonanego przez światowego lidera – firmę Freudenberg, oczyszczacz zanotował świetne wyniki w teście przepustowości MPPS, czyli cząsteczek, które najłatwiej penetrują klasyczny filtr HEPA.

Aplikacja mobilna IDEAL AIR PRO

Aplikacja mobilna w prosty i intuicyjny sposób umożliwia w pełni sterować zdalnie urządzeniem za pomocą smartfonu lub tabletu. W aplikacji dostępnej bezpłatnie w Google Play i Apple App Store możemy włączać i wyłączać urządzenie, przełączać tryby pracy oraz ustawiać harmonogramy działania, tworzyć wirtualne pomieszczenia czy sprawdzać wszelkie parametry, w tym historię jakości powietrza.

Sensor AS 10

Dodatkowy miernik powietrza pozwala dokładniej kontrolować jego jakość w pomieszczeniu ze względu na to, że nie jest zamontowany w samym oczyszczaczu, lecz znajduje się w tym samym pokoju. Po sparowaniu Sensora AS 10 z oczyszczaczem może on w pełni przejąć zarządzanie automatycznym oczyszczaniem. Miernik wyposażony jest w więcej czujników niż oczyszczacz powietrza, a jego pomiary są bardziej dokładne i lepiej określają realną jakość powietrza w pomieszczeniu.

Akcesoria

Dla Twojej maksymalnej wygody użytkowania w modelu AP 140 PRO zamontowaliśmy zestaw kółek, które sprawiają, że transport urządzenia będzie łatwy i bezpieczny. Dodatkowo oferujemy dedykowane akcesoria. Pilot zdalnego sterowania pozwoli Ci kierować urządzeniem na odległość, podobnie jak aplikacja mobilna. A gdy przyjdzie czas wymiany filtra, łatwo dokupisz poszczególne warstwy lub cały innowacyjny filtr 360° wykonany przez lidera branży, firmę Freudenburg.

Dane techniczne IDEAL AP 140 PRO

- Sugerowana wielkość pomieszczenia : do 180 m²
- Moc [W] : 7 / 13 / 21 / 40 / 180
- Poziom hałasu [dB] : 25,2 / 32,1 / 39,5 / 47,7 / 60,3
- Prędkość wentylatora : 5 poziomów
- Wydajność oczyszczacza : od 0 do 1400 m³/h
- Filtry : wstępny, True HEPA, z węglem aktywnym (opcjonalny)
- Tryb automatyczny
- Wskaźnik jakości powietrza
- Sygnalizacja wymiany filtra
- Czujniki : gazu, pyłu, zapachu
- Kolor : biały
- Zasilanie : 220-240 V, 50/60 Hz
- Waga netto [kg] : 51
- Wymiary (W x S x G) : 725 x 562 x 633 mm
- atestu PZH : B.BK.60112.0175.2022, ważny do 22.06.2027

Specyfikacja produktu