

Link do produktu: <https://sklep.ps.com.pl/oczyszczacz-powietrza-sap41-p-406581.html>BRAK
ZDJĘCIA

Oczyszczacz powietrza SAP41

Cena brutto	564,99 zł
Cena netto	459,34 zł
Numer katalogowy	HDPIMOCSAP41000
Kod producenta	PRIME3 SAP41
Kod EAN	5901750503238
Funkcje specjalne	3 prędkości oczyszczania Sterylizacja UV Elektroniczne sterowanie Regulator czasowy Sterowanie pilotem 6-stopniowy proces oczyszczania powietrza: Filtr zimnej katalizy Filtr węgla aktywowanego Filtr antybakteryjny Filtr HEPA Lampa UV Jonizator
Poziom hałasu	40
Wydajność (AGD)	165
Waga	4.8
Akcesoria w zestawie	Pilot zdalnego sterowania
Typ (AGD)	Oczyszczacz powietrza
Wymiary	33 x 18 x 50,5 cm
Pozostałe parametry	Skuteczność oczyszczania z pyłów PM2,5: do 99,95% Skuteczność oczyszczania powietrza z bakterii i wirusów: do 99,99% Skuteczność oczyszczania powietrza z formaldehydu: do 99% Wydajność jonizacji: do 10x10(6) jonów na sekundę Cicha praca: 25-40 dB
Kolor (wyliczeniowy)	Błękitny
Uwaga	CE+WEEE
Zasilanie (lista)	Sieciowe
Gwarancja	24 mc.
Zasięg działania	40
Produkt na baterie	Nie
Jonizacja	Tak
Czujnik wilgotności (AGD)	Nie
Automatyczne wyłączanie	Nie
Moc	43

Opis produktu

Oczyszczacz powietrza SAP41

Już dziś zadbaj o czyste powietrze w swoim domu!

- 6-stopniowy proces oczyszczania powietrza
- CADR (przepływ oczyszczonego powietrza) do 165m³/h
- Elektroniczne sterowanie

Oczyszczacz powietrza SAP41

Coraz więcej osób zdaje sobie sprawę, jak niebezpieczne dla ich zdrowia może być powietrze pełne smogu, pyłów zawieszonych i nieprzyjemnych zapachów, pochodzących najczęściej z lotnych związków organicznych. Zanieczyszczone powietrze nie służy naszemu zdrowiu. Odczuwamy to szczególnie jesienią i zimą, czyli w szczycie sezonu grzewczego. Jakość powietrza w naszych domach możemy na szczęście w łatwy sposób poprawić z pomocą odpowiednich urządzeń.

Oczyszczacz powietrza SAP41 wyposażony został w 6-stopniowy proces oczyszczania. Po przejściu przez wszystkie sześć elementów systemu, powietrze pozbawione jest wszelkich zanieczyszczeń typu pyły, bakterie i wirusy oraz inne alergeny.

Sześciostopniowy proces oczyszczania

W modelu SAP41 znajdują się cztery filtry - zimnej katalizy, węgla aktywnego, antybakteryjny i HEPA, a także jonizator i lampa UV. Tak kompleksowy proces oczyszczania gwarantuje usunięcie z powietrza 99,95% pyłów zawieszonych PM_{2,5} (o średnicy nie większej niż 2,5 um), 99,99% bakterii i wirusów oraz 99% lotnych związków organicznych, np. formaldehydu. Filtr z węglem aktywnym ma za zadanie wyeliminować z oczyszczanego powietrza nieprzyjemne zapachy oraz lotne związki organiczne. Filtr zimnej katalizy, który działa podobnie do poprzednika, lecz w znacznie szerszym spektrum, usuwa z powietrza tlenek węgla, siarkowodór, amoniak, benzen, formaldehydy i inne szkodliwe substancje lotne. Filtr antybakteryjny eliminuje bakterie, wirusy oraz grzyby, a także ma uniemożliwić ich rozwój w samym urządzeniu. Ostatni z filtrów HEPA zatrzymuje najmniejsze zanieczyszczenia, zapachy i związki lotne.

W modelu SAP41 wydajność jonizacji wynosi 10x10(6) jonów na sekundę. Dzięki temu rozwiązaniu, urządzenie bardzo skutecznie zmniejsza szkodliwe działanie jonów dodatnich emitowanych przez sprzęty elektryczne. Lampa UV, która uszkadza jądra komórkowe mikroorganizmów, pełni funkcję wspierającą, ostatecznie sterylizując strumień powietrza przepływającego przez urządzenie.

Wydajność

Oczyszczacz powietrza SAP41 rekomendowany jest do pomieszczeń o powierzchni nie większej niż 40 m², a jego wskaźnik wydajności CADR (przepływ oczyszczonego powietrza) wynosi 165 m³/h.

Funkcje i sterowanie

Elektroniczny system sterowania, w który wyposażony został model SAP41, pozwala na łatwe i intuicyjne zarządzanie procesem oczyszczania. Urządzenie pracuje w trzech trybach prędkości, którą można regulować manualnie za pomocą przycisku na panelu sterowania lub za pomocą pilota. Aktualną prędkość łatwo skontrolować na panelu sterowania (wskaźnik prędkości oczyszczania). Ważną cechą oczyszczacza powietrza SAP41 jest funkcja regulatora czasowego. Dzięki niej można ustalić, przez jaki czas urządzenie będzie pracowało. Minimalnie może to być 1 godzina, maksymalnie 12 godzin. Po tym czasie oczyszczacz sam się wyłączy.

Model SAP41 cechuje bardzo cicha praca. W zależności od prędkości, z jaką w danej chwili pracuje urządzenie, wynosi ona od 25 do 40 dB. Pilot zdalnego sterowania, który dołączony jest do urządzenia, ma taki sam zestaw przycisków, jaki znajduje się na panelu sterowania. Dzięki temu jego obsługa jest łatwa i intuicyjna. Pilot zasilany jest bateriami dołączonymi do zestawu.