

PHILIPS

Čistička vzduchu

Veľkosť miestnosti: do 47 m²

Odstraňuje častice UFP až do 0,02 um

CADR pre peľ*: 393



AC3256/10



Nadýchnite sa a pociťte ten rozdiel S technológiami VitaShield IPS a Aerasense

Technológia VitaShield IPS dlhodobo efektívne a prirodzene odstraňuje najmenšie častičky o veľkosti 0,02 um a 99,97 % bežných alergénov, ktoré sa nachádzajú vo vzduchu. Technológia Aerasense vás pomocou displeja v reálnom čase uistí o kvalite vzduchu v miestnosti.

Čistý vzduch

- Automaticky monitoruje, reaguje a čistí vzduch
- Pokročilý filter NanoProtect poskytuje komplexnú ochranu
- Mimoriadna kvalita čistenia v miestnostiach s maximálnou veľkosťou 47 m²

Vždy

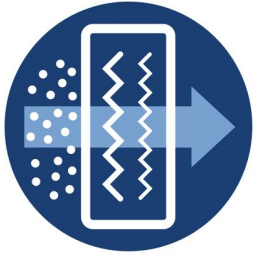
- Dlhodobý výkon a životnosť
- Zobrazenie množstva častíc PM_{2,5} v reálnom čase a 4-farebný svetelný indikátor kvality vzduchu (AQI).
- Ochrana zdravého vzduchu zaisťuje presné určenie životnosti filtra
- Produkt certifikoval alebo testoval nezávislý inštitút ECARF (Európske centrum pre výskum alergií) a testovacia spoločnosť Airmid

Navrhnuté pre vás

- Používateľské rozhranie s dotykovým snímačom a s veľkým číselným displejom.
- V režime spánku je zariadenie mimoriadne tiché s intenzitou hluku iba 33 dB
- Veľké držadlo na jednoduché prenášanie.

Hlavné prvky

Filter NanoProtect HEPA



Extra hrubý filter NanoProtect HEPA a AC je navrhnutý pre mimoriadnu životnosť a efektivitu čistenia vzduchom prenášaných častíc.

Technológia VitaShield IPS



VitaShield IPS

Technológia Vitashield IPS s aerodynamickým dizajnom a extra silným filtrom NanoProtect HEPA zvyšuje množstvo vyčisteného vzduchu na 393 m³/h, takže čistič možno používať v miestnostiach s veľkosťou do 95 m². Dokáže efektívne odstrániť ultrajemné častice (UFP) s veľkosťou len 0,02 um* (viac než 100-násobne menšie než jemné častice s priemerom menším než 2,5 um (PM2,5)). Odstraňuje 99,97 %* bežných alergénov, ktoré sa nachádzajú vo vzduchu, 99,9 % baktérií a niektoré vírusy, napr. H1N1*. Poskytuje tiež bezpečnú ochranu proti škodlivým plynom ako formaldehyd, toluén a prchavé organické látky (TVOC).

Dlhodobý výkon a životnosť

Dlhodobý výkon a životnosť

Okamžité číselné zobrazenie množstva častíc PM2,5



Číselný displej s indikátorom PM2,5 spolu so 4-stupňovým kruhovým indikátorom poskytujú okamžité informácie o momentálnej kvalite vzduchu v miestnosti.

Ochrana zdravého vzduchu



Pokročilá technológia AeraSense na základe znečistenia ovzdušia, prítoku vzduchu a prevádzkového času presne vyráta životnosť filtra. Upozornenie ochrany zdravého vzduchu vám oznámi, keď nastane čas vymeniť filter. Ak ho okamžite nevymeníte, zariadenie prestane fungovať, aby bez účinného filtra nebežalo zbytočne. Vy tak máte vždy istotu, že je váš vzduch zdravý.

Dotykový snímač

Používateľské rozhranie s dotykovým snímačom a s veľkým číselným displejom.

Režim spánku



V tichom režime zariadenie zníži otáčky ventilátora a úroveň hluku, aby ste si mohli dopriať pokojný spánok. Svetlá na zariadení môžete podľa potreby vypnúť.

Veľké držadlo

Veľké držadlo na jednoduché prenášanie.

Technológia AeraSense



AeraSense

Technológia AeraSense bola porovnávaná s profesionálnym snímačom kvality vzduchu. Veľmi efektívne sníma i tie najmenšie zmeny podmienok ovzdušia v interiéri. Neustále monitoruje vzduch a automaticky prispôsobuje rýchlosť ventilátora vždy, keď zaznamená zmenu v časticiach.

Certifikácia



Produkt certifikoval alebo testoval nezávislý inštitút ECARF (Európske centrum pre výskum alergií) a testovacia spoločnosť Airmid*

Technické údaje

Dizajn a povrchová úprava

Snímač(e) kvality vzduchu: Snímač jemných

častíc (PM2,5) Aerasense

Indikátory rýchlosti otáčok ventilátora: Tichý,

Rýchlosť 1, 2, 3 a Turbo

Materiál hlavnej časti: Plast

Farba(y): White

Výkon

Odfiltrovanie častíc PM2,5: >99 % (za 1h) %

CADR (cigaretový dym): 393 m³/h

Odfiltruje baktérie: 99,99 % (za 1h) %

Technické špecifikácie

Dĺžka kábla: 1,6 m

Účinná oblasť: 47 m²

Frekvencia: 50/60 Hz

Príkon: 11-60 W

Hladina zvuku: 32,5 ~ 63,8 dB(A)

Napätie: 220 – 240 V

Krajina pôvodu

Krajina pôvodu: Čína

Náhradné

Filter Multi-care: CTN

Udržateľnosť

Spotreba v pohotovostnom režime: < 0,5 W



* CADR pre dym: testované treťou stranou podľa štandardov AHAM (americká Asociácia výrobcov domácich spotrebičov)

* 20 nanometrov: testované nemeckou spoločnosťou IUTA. Podľa správy o posúdení mikrobiologického rizika z roku 2008, ktorú vydala Svetová zdravotnícka organizácia (WHO), sú vírusy vtáčej chrípky, vírusy ľudskej chrípky, baktérie Legionella, vírusy hepatitídy a koronavírus SARS väčšie ako 20 nanometrov (0,00002 mm).

* Odstraňuje 99,97 % častíc: testované v roku 2015 treťou stranou v nezávislom laboratóriu