

PHILIPS

Luftrensner

Rumstørrelse: Op til 79 m²

Numerisk feedback på luftkvalitet



AC2887/10



Altid ren luft

AeraSense gør det usynlige synligt

AeraSense er en innovativ teknologi med en professionel sensors præcision og ydeevne. Den registrerer skadelige partikler på mindre end PM2.5 og sikrer, at renseren justeres til renere luft og giver feedback i realtid.

Høj ydeevne fra start til slut

- Overvåger, reagerer og renser automatisk luften
- 3 automatiske tilstande: Generel, Allergen og Bakterier & virus
- Aerodynamisk design forstærker den effektive luftstrøm
- VitaShield renser naturligt for ultrafine partikler (UFP) helt ned til 0,02 mikrometer

Sikring af ensartet ren luftforsyning

- Konstant numerisk feedback på PM2.5-niveauet indendørs
- Lås til beskyttelse af ren luft og alarm, når det er tid til udskiftning af luftfiltre

Designet til en bedre brugeroplevelse

- Lav støj i dvaletilstand (20,5 dB) – blød som en hvisken
- Smart lyskontrol: Justér lyset efter behov

Global certificering af kvalitetssikring

- Aham (US), Ecarf (EU) og certificeret Airmid (US)

Vigtigste nyheder

AeraSense-teknologi

AeraSense er en sensor, der registrerer selv de fineste partikler på mindre end PM2.5 (herunder de mest almindelige luftbårne indendørs allergener). Efter registrering bearbejder den informationen for at sikre, at luftrenserens indstillinger er korrekte i forhold til de aktuelle luftforhold, og sørger dernæst for løbende justering. Sensoren giver dig derpå tidsindstillet feedback på den indendørs luftkvalitet ved at angive PM2.5-niveauet.

Støjsvag



Når luftrenseren er i dvaletilstand, nedsættes både ventilationshastighed og lydniveau, og tillader på den måde en god nattesøvn.

Tilbage melding i realtid



Den numeriske PM2.5-indikator og den farvede 4-trins-ring giver konstant feedback på luftkvaliteten indendørs.

Smart lysstyring



Både luftkvalitetsindekset (AQI) og lyset på brugergrænsefladen (UI) kan dæmpes og/eller slukkes helt, hvis det generer forbrugerens.

VitaShield

Med sit aerodynamiske design og sit NanoProtect-filter har VitaShield IPS en forstærket kapacitet til at levere frisk luft på helt op til 333 m³/t* (ifølge China GB/T 18801-2015). Den kan dermed effektivt fjerne ultrafine partikler helt ned til 20 nm og effektivt

reducere skadelige luftarter som f.eks. formaldehyd, flygtige organiske forbindelser og lugt. Fjerner op til 99,9 % af alle bakterier*.

Aerodynamisk design

Aerodynamisk design forstærker den effektive luftstrøm

Global certificering

Ecarf (EU) og certificeret Airmid (US)

Beskyttelse af ren luft

Filterets levetid er nøje afstemt efter det indendørs forureningsniveau, luftstrømmen og driftstiden. Alarmen for beskyttelse af ren luft underretter dig, når det er tid til at udskifte filteret. Skiftes filteret ikke hurtigt, standses apparatets funktion – for at undgå virkningsløs luftrensning. På den måde er du altid garanteret den rene mulige luft.

3 automatiske tilstande



Philips' luftrenser har 3 automatiske rensningsindstillinger: En generel tilstand, en ekstra følsom tilstand for allergifremkaldende stoffer og en ekstra kraftig tilstand for bakterier og virus. Du kan tilpasse og optimere din rensning til din foretrukne tilstand.

Specifikationer

Design og finish

Luftkvalitetssensor(er): AeraSense PM2.5-sensor

Kontrolpanelets farve: Sort

Indikatorer for blæserhastighed: Lydløs, hastighed 1, 2, 3, Turbo

Materiale: basisenhed: Plastik

Farve(r): Hvid

Performance

Rumstørrelse: op til 79 m²

Fanger og filtrerer vira: 99,9 på 0,5 time %

CADR: 333 m³/t

Tekniske specifikationer

Ledningslængde: 1,6 m

Frekvens: 50/60 Hz

Strøm: 11 ~ 60 W

Lydniveau: 20,5-51 dB(A)

Spænding: 220-240 V

Oprindelsesland

Fremstillet i: Kina

Udskiftning

AC-filter: FY2420

HEPA-filter: FY2422

Bæredygtighed

Strømforbrug i standby: <0,5 W

Vægt og dimensioner

Emballagens mål (L x B x H): 412 x 294 x 612 mm

Produktets mål (L x B x H): 359 x 240 x 558 mm

Vægt inkl. emballage: 9,3 kg

Produktets vægt: 7,7 kg



* Partikel-CADR: Testet af tredjepart i henhold til GB/T 18801-2008

* 20 nanometer: Testet af IUTA. I henhold til rapporten Mikrobiologisk Risikovurdering fra 2008 udsendt af Verdenssundhedsorganisationen (WHO), er vira fra fugleinfluenza, almindelig influenza, legionella, hepatitis og SARS coronavirus større end 20 nanometer (0,00002 mm).

* Fjerner 99,97 % af alle partikler: Testet i laboratorium i 2015 af tredjepart

* Effektiviteten for fjernelse af vira og bakterier er testet i laboratorium af tredjepart. Se punkt 1 for effektivitetstesten for bakterier og punkt 2 for detaljerne omkring fjernelse af virus.

* Effektiviteten for fjernelse af vira og bakterier er testet i laboratorium af tredjepart. Se punkt 1 for effektivitetstesten for bakterier og punkt 2 for detaljerne omkring fjernelse af virus.