

PHILIPS

AirCleaner

Huoneen koko: enintään 79 m²

Ilmanlaadun näyttö numeroina



AC2887/10



Aina terveellisempää ilmaa

AeraSense tekee näkymättömästä näkyvää

Innovatiivinen AeraSense-tekniikka toimii ammattitason anturin tarkkuudella ja suorituskyvillä. Se tunnistaa jopa PM2.5-hiukkasia pienemmät haitalliset hiukkaset, minkä ansiosta puhdistin pystyy tuottamaan puhtaampaa ilmaa säätymällä tarpeen mukaan ja antamaan reaaliaikaista palautetta.

Korkea suorituskky alusta loppuun

- Tarkkailee ilmaa ja puhdistaa sen automaattisesti
- 3 automaattitilaa: yleistila, allergeenitila sekä bakteeri- ja virustila
- Aerodynaaminen rakenne parantaa ilman virtausta
- VitaShield puhdistaa luonnollisesti jopa 0,02 mikronin kokoiset ultrapienet hiukkaset

Luotettavan tasainen ilman puhdistus

- Reaaliaikainen sisäilman laadun (PM2.5) näyttö
- Automaattinen suojalukitus ja ilmoitus suodattimen vaihtotarpeesta

Suunniteltu helpommin käytettäväksi

- Hiljainen käyntiäänä lepotilassa (20,5 dba)
- Älykäs valosäädin: säädä valoa makusi mukaan

Globaali sertifiointi takaa laadun

- AHAM- (USA), Ecarf- (EU) ja Airmid (USA) -sertifioitu

Kohokohdat

AeraSense-tekniikka

AeraSense-anturi pystyy tunnistamaan jopa PM2.5-hiukkasia pienempiä hiukkasia (mukaan lukien useimmat ilmassa leviävät allergeenit). Sitten se käsittelee tiedot varmistaakseen, että käytössä ovat ilmanlaatuun parhaiten soveltuvat puhdistusasetukset. Voit varmistaa ilmanlaadun tarkkailemalla laitteen ilmoittamaa PM2.5-hiukkasten tasoa.

Hiljainen käyntiääni



Hiljaisessa tilassa puhdistin hidastaa tuulettimen nopeutta ja pienentää käyttöääntä, joten voit nukkua rauhassa.

Reaaliaikainen palaute



PM2.5-numeronäyttö ja nelivärinen värirengas antavat reaaliaikaisen palautteen sisäilman laadusta.

Älykäs valosäädin



Sekä ilmanlaadunilmaisimen että käyttöliittymän valot voi himmentää tai sammuttaa käyttäjiä häiritsevän valon välttämiseksi.

VitaShield

Aerodynaamisen muotoilunsa ja NanoProtect -suodattimensa ansiosta VitaShield IPS voi nostaa puhtaan ilman tuottoasteen jopa arvoon 333 m³/h* (Kiinan GB/T 18801-2015 -standardin mukaan). Se pystyy poistamaan ilmasta tehokkaasti jopa 20 nm:n hiukkasia ja

haitallisia kaasuja kuten formaldehydiä, TVOC-aineita ja hajuja. Laite poistaa jopa 99,9 % bakteereista.*

Aerodynaaminen muotoilu

Aerodynaaminen rakenne parantaa ilman virtausta

Globaali sertifiointi

Ecarf- (EU) ja Airmid (USA) -sertifioitu

Automaattinen suojatoiminto

Suodattimen käyttöikä lasketaan tarkasti sisäilman epäpuhtauksien, ilmavirran ja käyttöajan mukaan. Automaattinen suojavaroitus ilmoittaa, kun suodatin on aika vaihtaa. Jos suodatinta ei vaihdeta ajoissa, laite lakkaa toimimasta, koska suodatin ei enää pysty toimimaan tehokkaasti. Hengitysilmasi on siis aina puhdasta.

3 automaattitilaa



Philips Air Purifier -ilmanpuhdistimessa on kolme automaattista puhdistusasetusta: yleistila, allergiaoireista kärsiville sopiva allergeenitila sekä erittäin tehokas bakteeri- ja virustila. Valitsemalla itsellesi parhaiten sopivan tilan voit optimoida puhdistustehon.

Tekniset tiedot

Muotoilu ja pinnoitus

Ilmanlaadun tunnistimet: Aerasense-PM2.5-anturi

Ohjauspaneelin väri: Musta

Tuulettimen nopeuden merkkivalot: Hiljainen tila, nopeudet 1, 2 ja 3, turbotila

Rungon materiaali: Muovi

Väri(t): Valkoinen

Suorituskyky

Huoneen koko: enintään 79 m²

Poistaa virukset: puolessa tunnissa: 99,9 %

CADR: 333 m³/h

Tekniset tiedot

Johdon pituus: 1,6 m

Taajuus: 50/60 Hz

Virta: 11-60 W

Äänitaso: 20,5-51 dB (A)

Jännite: 220-240 V

Alkuperämaa

Valmistusmaa:: Kiina

Varaosat

AC-suodatin: FY2420

HEPA-suodatin: FY2422

Ympäristö

Valmiustilan virrankulutus: <0,5 W

Paino ja mitat

Pakkauksen mitat (P x L x K): 412 x 294 x 612 mm

Tuotteen mitat (PxLxK): 359 x 240 x 558 mm

Paino pakattuna: 9,3 kg

Tuotteen paino: 7,7 kg



* Hiukkas-CADR-arvo: kolmannen osapuolen testauksessa GB/T 18801-2008 -standardin mukaan

* 20 nanometriä: Testaaja IUTA. Maailman terveysjärjestön (WHO) vuoden 2008 mikrobiologisia riskejä arvioivan Microbiological Risk Assessment Report -raportin mukaan lintuinfluenssavirus, ihmisten influenssavirukset, hepatiittivirukset ja SARS-koronavirus sekä legionellabakteeri ovat yli 20 nanometrin (0,00002 mm) kokoisia.

* Poistaa 99,97 % hiukkasista: ulkopuolisen laboratorion vuonna 2015 suorittama testi

* Bakteerien ja virusten poistamisen taso testattiin kolmannen osapuolen laboratoriossa. Katso bakteerinpoistotestauksen tulokset kohdasta 1 tai virustenpoistotestauksen tulokset kohdasta 2.

* Bakteerien ja virusten poistamisen taso testattiin kolmannen osapuolen laboratoriossa. Katso bakteerinpoistotestauksen tulokset kohdasta 1 tai virustenpoistotestauksen tulokset kohdasta 2.