PHILIPS

Philips PureProtect 3200 Series
Älykäs ilmanpuhdistin

AC3220/10

- Puhdistaa jopa 135 m^2:n huoneen
- Puhtaan ilman tuottoaste 520 m^3/h
- HEPA- ja aktiivihiilisuodatin
- 50 % hiljaisempaa puhdistusta

Tehokasta ja äärimmäisen hiljaista puhdistusta.

Poistaa tehokkaasti allergeeneja ja epäpuhtauksia

- Vaikuttavaa tehoa pienessä koossa
- 3-kerroksinen HEPA-suodatus nappaa 99,97 % pienimmistäkin hiukkasista
- Hiljainen jopa enimmäisteholla
- Poistaa 99,99 % pölyn, siitepölyn tai lemmikkien allergeeneista
- Vähentää tehokkaasti viruksia, kuten H1N1-influenssavirusta
- Nappaa hajuja ja kaasusaasteita
- Pienempi energiankulutus kuin hehkulampulla
- Havaitsee sisäilman laadun älykkäästi ja sopeutuu siihen
- Ohjaa ilmanpuhdistinta mistä tahansa Philips Air+ -sovelluksella
- Raikasta ja puhdasta ilmaa nukkuessa ja aamulla
- Suodatin kestää jopa vuoden
- Suunniteltu kestäväksi ja ympäristöystävälliseksi
- Luo puhdas ja rauhoittava nukkumisympäristö yövalon avulla

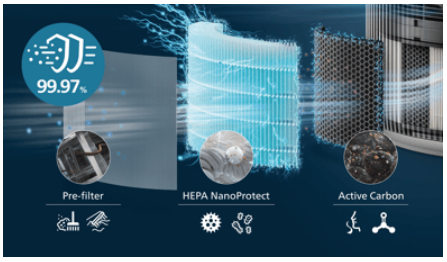
*(1) verrattuna edeltävään Philips AC3033 -malliin (CADR-arvo ja melu)
**(2) Puhtaan ilman tuottoaste (CADR) testattu standardin GB/T18801-2022 mukaisesti. Sopiva puhdistusalue laskettu standardin NRCC-54013 mukaan.
***(3) Laskelman perustana 48 m^3:n huone ja 520 m^3/h:n CADR-arvo
****(4) Suodattimen läpi kulkevasta ilmasta. Testattu NaCl-aerosolilla (0,003 um ja 0,3 um) DIN71460-standardin mukaan iUTA:ssa
*****(5) Äänenpaine, IEC 60704, 1,5 metrin päässä. Tavallinen keskustelu: 60 dB.
******(6) Suodattimen läpi kulkevasta ilmasta. Testattu pölypunkeilla, koivun siitepölyllä ja kissan allergeeneilla Itävallan OFI-tutkimuslaitoksen SOP 350.003 -testimenetelmällä
*******(7) Allergic Rhinitis and its Impact on Asthma (ARIA) 2008, kirjoittanut J. Bousquet ja noin 50 muuta asiantuntijaa, Allergy 2008: 63 (lisäosa 86): 8–160
********(8) Airmid Healthgroup Ltd:n suorittama mikrobien vähentymisasteen testi influenssaviruksella (H1N1) 28,5 m^3:n testikammiossa 30–40 minuutin käytöllä turbotilassa
*********(9) Testattu standardin GB21551.3-2010 mukaisesti S. albus -bakteerilla, 30 m^3:n testikammio, 1 tunnin käyttö turbotilassa, kolmannen osapuolen laboratorio
**********(10) Antimikrop-laboratorion suorittama mikrobien vähentymisasteen testi SARS-CoV-2-viruksella 30 m^3:n testikammiossa 1 tunnin käytöllä turbotilassa.
***********(11) Ulkoiset laboratoriotestit standardin GB/T 18801-2022 mukaisesti VOC-yhdisteillä, tolueenilla ja typpidioksidilla: 30 m^3:n huone, 1 tunnin käyttö turbotilassa.
************(12) Suodattimen käyttöikä riippuu ilmanlaadusta ja käyttötavoista.

Kohokohdat

Paljon tehoa pienessä paketissa

Aiempaa pienempi koko, mutta tehokkaampaa puhdistusta (1) innovatiivisella kaksoistuuletintekniikalla. Laitteen puhtaan ilman tuottoteho on 520 m³/h, joten se puhdistaa helposti jopa 135 m²:n huoneen (2). 20 m²:n huone puhdistuu alle 6 minuutissa (3).

3-kerroksinen HEPA-suodatus



3-kerroksinen suodatus: esisuodatin, HEPA NanoProtect ja aktiivihiilisuodatin nappaavat 99,97 % jopa vain 0,003 mikronin kokoisista hiukkasista (4) – pienempiä kuin pienin tunnettu virus!

Hiljainen jopa enimmäisteholla

SilentWings-tekniikka takaa 50 % hiljaisemman toiminnan (1). Pöllöjen hiljaisesta lennosta inspiraatiota ammentava tuulettimen lapojen muotoilu takaa kattavan puhdistuksen vain 15 dB(A):n äänenvoimakkuudella. Enimmäisnopeudellakin laite on tavallista keskustelua hiljaisempi. (5)

Poistaa 99,99 % allergeeneista

Koko päivän kestävää suojaa allergikoille. Poistaa 99,99 % pölypunkeista, siitepölystä sekä eläin- ja homeitiöallergeeneistä (6), joiden tiedetään aiheuttavan allergiaa tai heinänuhan oireita (7). ECARF-sertifioidusti allergiaystävällinen.

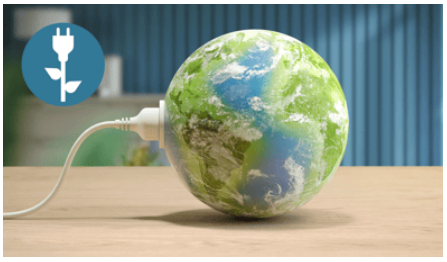
Nappaa ilmassa olevat virukset

Poistaa 99,9 % ilmassa olevista viruksista ja bakteereista. Riippumattomasti testattu eliminoivan H1N1-influenssaviruksia (8), stafylokokkibakteereja (9) ja 99,99 % COVID-19-tautia aiheuttavista SARS-CoV-2-viruksista (10).

Nappaa hajuja ja kaasuja

Aktiivihiilikerros nappaa hajuja ja poistaa >95 % kaasusaasteista, jotka haittaavat huoneilmaa (11): teollisuus- ja liikennepäästöjen typpidioksideja sekä maaleista, puhdistusaineista ja huonekaluista irtoavia tolueeneja ja haihtuvia orgaanisia yhdisteitä. Turvallinen ja tehokas: ei ioneja, kemikaaleja tai otsonia.

Pieni virrankulutus



Nauti puhtaasta ilmasta energiatehokkaasti. Suurimmalla teholla ilmanpuhdistin kuluttaa vain 36 W, mikä on vähemmän kuin tavallinen hehkulamppu.

Älykkäät ilmanlaatuanturit

AeraSense-tekniikka tarkistaa ilmaa 1 000 kertaa sekunnissa havaiten epäpuhtaudet. Se ilmoittaa ilmanlaadusta reaaliajassa tuotteen näytöllä tai sovelluksessa. Automaattitilassa laite valitsee älykkäästi oikean puhallusnopeuden tilanteen mukaan.

Älykästä ohjausta Air+-sovelluksella

Pariliitä ilmankostutin Air+ -sovellukseen, jotta voit valvoa sisä- ja ulkoilman laatua, käyttää laitetta etänä ja käyttää Googlen ja Alexan ääniohjaustoimintoja. Valitse sovelluksessa Auto+ -tila, jotta saat käyttöösi tapoihisi mukautuvan tekoälytekniikan, joka myös vähentää melua ja säästää energiaa.

Tekniset tiedot

Yleiset tiedot

Tuotetyyppi: Ilmanpuhdistin
Teknologia: HEPA NanoProtect
Väri: Hopea, valkoinen
Pääasiallinen materiaali: Muovi
Toissijainen materiaali: Kierrätysmuovi (>30 %)
Internet-yhteys: Kyllä
Wi-Fi-alue: 2,4 GHz
Ääniohjaus: Kyllä (Google, Alexa)

Tekniset tiedot

Enimmäisteho: 36 W
Ilmanlaatuanturit: PM2.5-hiukkaset, allergeenit
Äänitaso vähintään: 15 dB(A)
Äänitaso enintään: 47,5 dB(A)

Suorituskyky

Puhtaan ilman tuottoaste (CADR) (hiukkaset, GB/T): 520 m³/h
Suodatuskerrokset: HEPA- ja aktiivihiilisuodatin
Hiukkasten suodatus: 99,97 % 0,003 mikronin kokoisista
Huoneen enimmäiskoko: 135 m²

Energiatehokkuus

Valmiustilan virrankulutus: <2 W
Jännite: 100–240 V
Taajuus: 50/60 Hz

Ylläpito

Takuu: 2 vuotta

Yhteensopivuus

Mukana tulevat lisävarusteet 1: 3-in-1 HEPA -suodatin
Liittyvät lisävarusteet 1: FY3200

Alkuperämaa

Valmistusmaa:: Kiina

Suojatoiminto

Lapsilukko: Kyllä

Paino ja mitat

Tuotteen korkeus: 52 cm
Tuotteen paino: 6,2 kg
Tuotteen leveys: 28,5 cm
Tuotteen pituus: 28,5 cm
Pakkauksen pituus: 34,5 cm
Pakkauksen leveys: 34,5 cm
Pakkauksen korkeus: 56,3 cm
Pakkauksen paino: 7,8 kg

Käytettävyys

Johdon pituus: 1,8 m
Ajastin: Kyllä (sovelluksella)
Automaattinen tila: Kyllä
Yötila: Kyllä
Nopeusasetukset: Kyllä (5 tasoa)
Tunnelmallinen yövalo: Kyllä
Ilmanlaadun seuranta: Värirengas, numeerinen
Käyttöliittymä: Digitaalinen (kosketustoiminto)
Suositeltu suodattimen käyttöaika: 1 vuosi

Julkaisupäivämäärä
2025-11-29
Versio: 126.126.0
EAN: 8720389039317
www.phillips.com

2025 © Versuni Holding B.V. Kaikki oikeudet pidätetään.
Philips ja Philips Shield -merkitys ovat Koninklijke Philips N.V: n rekisteröityjä tavaramerkkejä, ja niitä käytetään lisenssillä.