



Philips Series 4000i
Luftrensner

Renser rom på opptil 158 m²
Luftrensekapasitet på 610 m³/t
(CADR)
HEPA- og aktivt karbon-filtre
Koblet til Clean Home+-appen



AC4231/10

Sunnere luft for organisasjonen

Med fjerning av 99,9 % av virus og aerosoler (1)

Forbedre luftkvaliteten innendørs for dine ansatte eller kunder. Luftrensere fra Philips fjerner effektivt opptil 99,9 % av virus, aerosoler eller forurensende stoffer fra luften (1), for å holde de delte områdene rene og trygge. Også testet for koronavirus (2).

Overlegen ytelse

- Grundig testet for kvalitet du kan stole på
- Uavhengig testing for effektiv fjerning av aerosoler
- Filtrerer ut 99,97 % av partikler så små som 0,003 mikron
- Rask rensing som egner seg for områder på opptil 158 m²
- Smarte sensorer for intelligent rensing

Problemfri drift

- Lavt energiforbruk
- Svært stillegående drift for minimal forstyrrelse

Enkel kontroll

- Spor og kontroller med appen
- Automodus og 4 manuelle hastighetsinnstillinger
- Statusindikator for smartfilteret
- Skjerm som viser luftkvalitet

PHILIPS

Luftrensere

Renser rom på opptil 158 m² Luftrensekapasitet på 610 m³/t (CADR), HEPA- og aktivt karbon-filtre, Koblet til Clean Home+-appen

Høydepunkter

Rask rensing av 158 m²



360-graders luftsirkulasjon dekker effektivt områder på opptil 158 m² og fordeler ren luft i hvert hjørne av rommet. Dette øker tilførselen av ren luft til 610 m³/t (CADR). Den rengjør 20 m² på bare 5 min (3).

Testet for fjerning av aerosoler



En form for virusoverføring skjer gjennom suspenderte aerosoler. En uavhengig tysk undersøkelse viste at luftrensere fra Philips rengjorde 90 % av aerosolene i et klasserom på 30 m² med 27 elever på bare 30 minutter (4).

99,97 % fjerning av partikler



3-lags filtrering med NanoProtect HEPA, aktivt karbonfilter og forfilter fanger opp 99,97 % av alle ultrafine partikler som er så små som 0,003 mikron (5). Det betyr at du beskyttes mot PM_{2,5}, bakterier, pollen, støv og røyking fra

kjæledyr. Sertifisert av European Centre for Allergy Research Foundation.

Intelligente sensorer



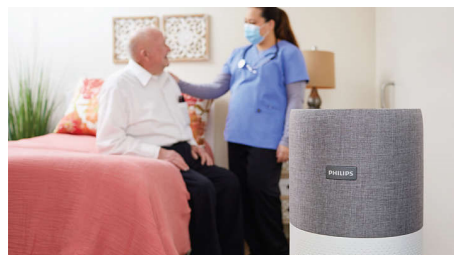
Skanner luften 1000 ganger i sekundet for å oppdage ultrafine partikler og gass. Rapporterer luftkvaliteten i sanntid og velger den riktige hastigheten for hjemmet ditt på en intelligent måte (i automatisk modus).

Kvalitet du kan stole på



Philips-renserne går gjennom 170 obligatoriske og strenge kontrolltester før de sendes fra fabrikkene. De har gjennomgått omfattende tester for levetid og varighet, for kontinuerlig drift 24 i døgnet.

Ekstra stille drift



I hvilemodus er skjerm-lampene dempet, og renseren fungerer nesten helt stille.

AC4231/10

Lavt energiforbruk



Takket være den energieffektive utformingen har luftrenseren en makseffekt på 60 W. Dette tilsvarer én standard lyspære.

Skjerm som viser luftkvalitet



Se luftkvaliteten i hjemmet ditt i sanntid med et raskt blikk. Skjermen viser allergener og PM_{2,5} i numerisk form samt en intuitiv fargering.

Spor og kontroller med appen



Kontroller luftrenseren, og kontroller luftkvaliteten i hjemmet når som helst og hvor som helst med Clean Home+-appen. Oppsett av luftrenseren krever et WPA2- eller 3-nettverk. Enterprise-nettverk støttes ikke.

Luftrensere

Renser rom på opptil 158 m³/t Luftrensekapasitet på 610 m³/t (CADR), HEPA- og aktivt karbon-filtre, Koblet til Clean Home+-appen

Spesifikasjoner

Energibesparende

- Maks. strømförbruk: 60 W
- Effektforbruk, standby: <2 W
- Spenning: 230 V

Hastighetsinnstillinger

- Automatisk modus: Variabel
- Dvalemodus: CADR 70 m³/t, lyd 30 dB.
- Hastighet 1: CADR 180 m³/t, lyd 38 dB.
- Hastighet 2: CADR 300 m³/t, lyd 49 dB.
- Turbo-modus: CADR 610 m³/t, lyd 70 dB.

Vedlikehold

- Anbefalt filterskift: 3 år (6)
- Erstatningsfilter: FY4440/30
- Service: To års verdensomspennende garanti

Tilkoblingsmuligheter

- App, kobles til via Wi-Fi: Clean Home+
- Kompatibilitet med smarttelefoner: iPhone- og Android-enheter
- Nettverk som støttes: Nettverk på 2,4 GHz, WPA2- og 3-nettverk

Vekt og mål

- Vekt: 8,9 kg
- Mål (H*B*L): 705*306*306
- Farge(r): Hvit, grå

Ytelse

- CADR (partikkel, GB/T): 610 m³/t
- Romstørrelse (NRCC): Opptil 158 m²
- Filtrering: HEPA, aktivt kull, forfilter
- Partikkelfiltrering: 99,97 % ved 0,003 mikron
- Filtrering av allergener: 99,99 %
- Filtrering av virus og aerosoler: 99,9 %

Brukervennlighet

- Min. lydnivå (hvilemodus): 30 dB
- Maks. lydnivå (turbomodus): 70 dB
- Ledningslengde: 1,8 m
- Automatisk modus
- Dvalemodus
- Manuelle hastighetsinnstillinger: 4 (hvilemodus, 1, 2, turbo)
- Luftkvalitetsensor: Farging, numerisk
- Automatisk omgivelsesbelysning

AC4231/10



Utgivelsesdato
2023-06-22

Versjon: 5.5.1

EAN: 87 20389 00207 6

© 2023 Koninklijke Philips N.V.
Alle rettigheter forbeholdt.

Spesifikasjonene kan endres uten varsel. Varemerker tilhører Koninklijke Philips N.V. eller deres respektive eiere.

www.philips.com

- * (1) Test av mikrobiell reduksjonshastighet utført ved Airmid Health Group Ltd. Testet i et testkammer på 28,5 m³ kontaminert med luftbåren influensa A (H1N1). En luftrenser i seg selv beskytter ikke mot Covid-19, men kan være en del av et opplegg for å beskytte deg selv og din familie (US Environmental Protection)
- * (2) Test av mikrobiell reduksjonshastighet ved ekstern lab i et testkammer som er kontaminert med aerosoler av avizert infeksjonsbronkittvirus (IBV), med Philips HEPA NanosProtect-filtre.
- * (3) Beregnet med CADR (Clean Air Delivery Rate) på 520 m³/t, forutsatt en høyde på 2,4 m i rommet.
- * (4) Testing av mobile luftrenser i et klasserom: Reduksjon av luftbåren overføringsrisiko for SARSCoV-2 Joachim Curtius, Manuel Granzin, Jann Schrod medRxiv 2020.10.02.20205633
- * (5) Fra luften som passerer gjennom filteret, testet med NaCl-aerosol av iUTA i henhold til DIN71460-1.
- * (6) Den anbefalte levetiden til enheten er basert på en teoretisk beregning av gjennomsnittlige årlige regionale verdier for skadelige partikler utendørs og daglig bruk av luftrenseren i 16 timer i automatisk modus.