

PHILIPS

Luftrensere

800 Series

Renser rom på opptil 49 m²

190 m³/t luftrensekapasitet (CADR)

HEPA-filter



AC0819/10



Renser luften på under 16 min (1)

Fjerner 99 % av virus, allergener og forurensende stoffer (2,3,6)

Med kun ett knappetrykk filtrerer luftrenseren usynlige virus, allergener og forurensende stoffer fra hjemmet ditt og holder det rent og trygt. Den renser raskt og effektivt takket være en hastighet for levering av rensert luft (CADR) på 190 m³/t.

Overlegen ytelse

- Høy ytelse egnet for rom på opptil 49 m²
- Filtrerer ut 99,5 % av partikler så små som 0,003 mikron
- Fjerner opptil 99,9 % av virus og aerosoler fra luften
- Smarte sensorer for intelligent rensing
- Grundig testet for kvalitet du kan stole på

Problemfri drift

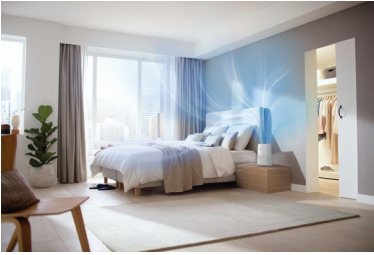
- Hvilemodus med svært stillegående drift
- Lavt energiforbruk

Enkel kontroll

- Skjerm som viser luftkvalitet
- Automodus og 2 x manuelle hastighetsnivåer
- Indikator for smartfilteret

Høydepunkter

Høy ytelse



En kraftig luftstrøm dekker effektivt rom på opptil 49 m² og fordeler ren luft i alle hjørner av rommet. Dette øker ytelsen til 190 m³/t CADR (Clean Air Delivery Rate). Den rengjør 20 m³ på mindre enn 16 min. (1)

99,5 % fjerning av partikler



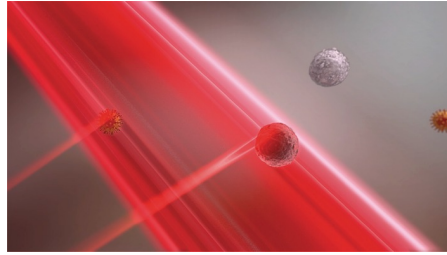
2-lags filtrering med NanoProtect HEPA og forfilter fanger opp 99,5 % av alle ultrafine partikler som er så små som 0,003 mikron (3), slik at du beskyttes mot PM2,5, bakterier, pollen, støv, røyting fra kjæledyr og andre forurensende stoffer. Sertifisert av European Centre for Allergy Research Foundation.

Fjerner opptil 99,9 % av virus



Fanger opp aerosoler, inkludert stoffer som kan inneholde respirasjonsvirus. Testet uavhengig av Airmid-helsegruppe for fjerning av opptil 99,9 % av virus og aerosoler fra luften (2). Også testet for koronavirus (4).

Intelligente sensorer



Skanner luften 1000 ganger i sekundet for å oppdage ultrafine partikler. 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-renserer går gjennom 170 obligatoriske og strenge kontrolltester før de sendes fra fabrikk. De har gjennomgått omfattende tester for levetid og varighet, for kontinuerlig drift 24 i døgnet.

Ekstra stille drift



I hvilemodus er skjermlampene dempet, og renseren fungerer nesten helt stille for ren luft mens du sover.

Lavt energiforbruk



Takket være den energieffektive utformingen har luftrenseren en makseffekt på 20 W. Dette tilsvarer én standard lyspære.

Skjerm som viser luftkvalitet



Se luftkvaliteten i hjemmet ditt i sanntid med et raskt blick. Skjermen viser nivået av allergener og PM2,5 med en intuitiv fargering

Automodus og 2 x hastighetsnivåer



Kjør produktet i intelligent automatisk modus, eller velg mellom 2 x hastighetsnivåer: Hvilemodus og Turbo – for å få full kontroll over luftstrømmen og lydnivået.

Spesifikasjoner

Ytelse

CADR (partikkel, GB/T): 190 m³/t

Romstørrelse (NRCC): Opptil 49 m²

Luftkvalitetssensor(er): PM2,5-partikkel

Filtrering: HEPA, forfilter

Partikkelfiltrering: 99,5 % ved 0,003 mikron

Filtrering av allergener: 99,99 %

Filtrering av virus og aerosoler: 99,9 %

Brukervennlighet

Min. lydnivå (hvilemodus): 35 dB

Maks. lydnivå (turbomodus): 61 dB

Automatisk modus

Dvalemodus

Manuelle hastighetsinnstillinger: 3
(hvilemodus, hastighet 1, turbo)

Luftkvalitetssensor: Fargering

Automatisk omgivelsesbelysning: Nei

Ledningslengde: 1,6 m

Energibesparende

Maks. strømforbruk: 20 W

Effektforbruk, standby: <=0,5 W

Spennning: 220–240 V

Mål og vekt

Vekt: 2,4 kg

Mål (L*B*H): 250 * 250 * 367

Farge(r): Hvit, lys grå

Vedlikehold

Ekstra HEPA-filte: HEPA-filte FY0194 – 12 måneder

Service: To års verdensomspennende garanti



* (1) Fra luften som passerer gjennom filteret, er det en teoretisk tid for engangsrensing beregnet ved å dele CADR 190 m³/t med romstørrelsen på 49 m³ (forutsatt at rommet er 20 m² i gulvareal og 2,4 m i høyden).

* (2) 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 luftrensers i seg selv beskytter ikke mot covid-19, men kan inngå i en større plan for å beskytte deg selv og familien din (US Environmental Protection Agency).

* (3) Fra luften som passerer gjennom filteret, testet med NaCl-aerosol av iUTA i henhold til DIN71460-1.

* (4) Test av mikrobiell reduksjonshastighet ved ekstern lab i et testkammer som er kontaminert med aerosoler av aviær infeksjøs bronkittvirus (IBV), med Philips HEPA NanosProtect-filte.

* (5) 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.

* (6) Testet på filtermediet for 1 passeringseffektivitet ved luftstrøm på 5,33 cm/s, av en tredjepartslab./Testet til JISB 9908-2011 fra luften som passerer gjennom filteret