

PHILIPS

Légtisztító

800 Series

Akár 22 m²-es helyiség
légtisztítására

190 m³/h-s tisztalevegő-
szállítás(CADR)

HEPA-szűrő



AC0820/10



Kevesebb mint 16 perc alatt megtisztítja a levegőt (1)

99%-os vírus-, allergén- és szennyezőanyag-eltávolítás (2, 3, 6)

A légtisztító egyetlen gombnyomásra kiszűri a láthatatlan vírusokat, allergéneket és szennyezőanyagokat otthonában, hogy az tiszta és biztonságos legyen. A 190 m³/h-s tisztalevegő-szállítási sebességnek (CADR) köszönhetően gyorsan és hatékonyan tisztít.

Kiváló teljesítmény

- Nagy teljesítmény akár 22 m²-es helyiségekhez
- Kiszűri az egészen apró, 0,003 mikron méretű részecskék 99,5%-át
- A vírusok és aeroszolok akár 99,9%-át eltávolítja a levegőből
- Intelligens érzékelők az automatikus tisztítás érdekében
- A gondos tesztelésnek köszönhetően olyan minőséget kínálunk, amelyben megbízhat

Zökkenőmentes működés

- Alvó üzemmód rendkívül csendes működéssel
- Alacsony energiafogyasztás

Könnyű irányítás

- Levegőminőség-kijelző
- Automata üzemmód és 2 manuális sebességszint
- Intelligens szűrő állapotjelzője

Fénypontok

Nagy teljesítmény



A nagy teljesítményű légáram az akár 22 m²-es helyiségeket is hatékonyan lefedi, és a helyiség minden szegletébe tiszta levegőt juttat. A készülék 190 m³/h-s CADR (tisztalevegő-szállítási sebesség) teljesítménnyel működik. Egy 20 m²-es terület légtisztítása kevesebb mint 16 percet vesz igénybe. (1)

99,5%-os részecskeeltávolítás



A NanoProtect HEPA-szűrő és az előszűrő által biztosított 2 rétegű szűrés az egészen apró, 0,003 mikron méretű részecskék 99,5%-át felfogja (3), így nem kell aggódnia a PM2,5 részecskék, a baktériumok, a pollen, a por, az állatszőr és az egyéb szennyezőanyagok miatt. A termék megkapta a European Centre for Allergy Research Foundation tanúsítványát.

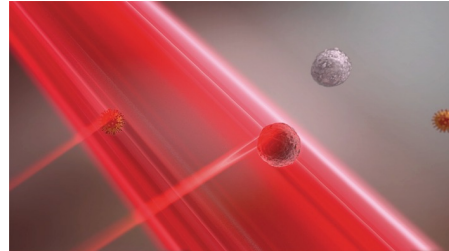
Akár 99,9%-os víruseltávolítás



Felfogja az aeroszolókat, beleértve azokat is, amelyek légzőszervi megbetegedést okozó vírusokat tartalmazhatnak. Az Airmid Healthgroup vállalat független vizsgálata

szerint kiszűri a levegőből a vírusok és aeroszolok 99,9%-át (2). A terméket koronavírusra is tesztelték (4).

Intelligens érzékelők



Az ultrafinom részecskék észlelése érdekében másodpercenként 1000-szer ellenőrzi a levegőt. Valós idejű jelentést készít a levegő minőségéről, és intelligens módon kiválasztja az otthonának megfelelő sebességet (automatikus módban).

Minőség, amelyben megbízhat



A Philips légtisztítók 170 kötelező és szigorú átvizsgálási teszten mennek keresztül, mielőtt elhagyják a gyárat. Alapos élettartam- és tartóssági vizsgálatoknak vannak alávetve, folyamatos, éjjel-nappali működés mellett.

Különösen csendes működés



Alvó üzemmódban a légtisztító kijelzőjének fényei halványabbak, a berendezés pedig szinte teljesen hangtalanul tisztítja a levegőt, miközben Ön alszik.

Alacsony energiafogyasztás



Az energiahatékony kialakításnak köszönhetően a légtisztító maximális energiafogyasztása 20 W, ami egy hagyományos izzó fogyasztásának felel meg.

Levegőminőség-kijelző



Egy pillantással leolvashatja a valós idejű levegőminőséget az otthonában. A kijelző intuitív szinkronizálással jeleníti meg az allergének és PM2,5 részecskék szintjét.

Automata üzemmód és 2 sebességszint



Használja a terméket intelligens automata üzemmódban vagy válasszon az 2 sebességszint közül: Alvó vagy Turbó üzemmód – így teljes mértékben gondoskodhat a légáramról és a zajszintről.

Műszaki adatok

Teljesítmény

CADR (Részecske, GB/T): 190 m³/h

Szoba mérete (GB/T): 22 m²-ig

Levegőminőség-érzékelő(k): PM2,5 részecske

Szűrőrendszer: HEPA, előszűrő

Részecskeszűrés: 99,5%, 0,003 mikronig

Allergének szűrése: 99,99%

Vírus- és aeroszolszűrés: 99,9%

Felhasználhatóság

Min. zajszint (Alvó üzemmód): 35 dB

Max. zajszint (Turbó üzemmód): 61 dB

Automata üzemmód

Alvó üzemmód

Manuális sebességfokozatok: 3 (Alvó, Automata, Turbó)

Visszajelzés a levegőminőségről: Szintárca

Automatikus környezeti világítás: Nem

Vezeték hossz: 1,6 m

Energiatakarékos működés

Max. energiafogyasztás: 20 W

Energiafogyasztás készenléti módban: <= 0,5 W

Feszültség: 220–240 V

Tömeg és méretek

Tömeg: 2,4 kg

Méretek (H*Sz*M): 250 x 250 x 367

Szín(ek): Fehér, fekete

Karbantartás

Csere HEPA-szűrő: HEPA-szűrő, FY0194 – 12 hónap

Szerviz: 2 év világszerte érvényes garancia



- * (1) A szűrőn áthaladó levegőből az egyszeri tisztítás elméleti ideje a CADR 190 m³/h érték 49 m³-es szobamérettel való elosztása alapján (feltételezve, hogy a szoba 20 m² alapterületű és 2,4 m belmagasságú).
- * (2) Az Airmid Healthgroup Ltd. vállalatnál végzett, mikrobiális redukció mértékére irányuló teszt alapján, amelyet levegő útján terjedő A(H1N1) influenzával fertőzött, 28,5 m³ -es tesztkamrában végeztek el.
- * Egy légtisztító önmagában nem véd a COVID-19 ellen, de a védekezés részét képezheti családja és saját maga védelme érdekében (az Egyesült Államok Környezetvédelmi Hivatala)
- * (3) A szűrőn áthaladó levegőből, az iUTA NaCl aeroszollal tesztelve, a DIN71460-1 szabványnak megfelelően.
- * (4) Külső laboratóriumban végzett, mikrobiális redukció mértékére irányuló teszt, madár koronavírus (IBV) aeroszollal szennyezett tesztkamrában, Philips HEPA NanoProtect szűrővel.
- * (5) A készülék ajánlott élettartama a kültéri káros levegőrészecskék éves átlagos regionális értékének elméleti kiszámításán, valamint a légtisztító automatikus üzemmódban történő napi 16 óras használatán alapul.
- * (6) *A szűrési közegen 1 áthaladás hatékonyságát tesztelve, 5,33 cm/másodperc erősségű légáram estén. A tesztet harmadik fél laboratóriumában végezték./A szűrőn áthaladó levegőből, a JISB 9908-2011 szabványnak megfelelően tesztelve.