



Philips Zintegrowany filtr
3w1
Filtr NanoProtect HEPA
Pro S3

Czas użytkowania do 12 miesięcy

2w1: AC3737/10

Zawsze zdrowe powietrze

Filtr NanoProtect HEPA z węglem aktywnym skutecznie wylapuje szkodliwe cząsteczki o wielkości nawet 0,003 mikrona, w tym PM2,5, alergenów, bakterie i wirusy. Pochłania również formaldehyd, wszystkie lotne związki organiczne i nieprzyjemne zapachy, zatrzymując je w nanoporach.

Nano Protect purification

- Technologia dezynfekcji Nanokill

Profesjonalne usuwanie alergenów i wirusów

- Profesjonalne usuwanie alergenów i wirusów

Przemyślana konstrukcja ułatwia konserwację filtra

- Przemyślana konstrukcja ułatwia konserwację filtra

Profesjonalne usuwanie formaldehydu

- Profesjonalne usuwanie formaldehydu

PHILIPS

Dane techniczne

Waga i wymiary

- Waga produktu: 1,47 kg
- Wymiary opakowania (dł. x szer. x wys.): 243 × 255 × 325 mm
- Waga wraz z opakowaniem: 1,87 kg
- Wymiary produktu (dł. x szer. x wys.): 234,6 × 248 × 300,5 mm

Wydajność

- Filtruje formaldehydy

- Filtruje lotne związki organiczne
- Filtruje cząsteczki PM2,5
- Filtruje bakterie
- Filtruje wirusy
- Filtruje zapachy
- Filtracja cząsteczek stałych
- Filtracja alergenów
- Filtracja wirusów i aerozoli
- Filtr: Do nawilżacza i oczyszczacza powietrza 2w1 AC3737

Zalety

Technologia dezynfekcji Nanokill

Technologia dezynfekcji tlenem Nanokill niszczy komórki bakterii oraz osłonki lipidowe wirusów, skutecznie zabijając przenoszącego choroby enterowirusa EV71 oraz >99% wirusów grypy A/ H1N1.

Usuwanie wirusów i alergenów

Odfiltrowuje 99,97% cząsteczek o średnicy 0,3 mikrona*, które są mniejsze niż cząsteczki, które najczęściej przenoszą najpowszechniejsze alergeny, czyli roztocza, pyłki oraz kocią i psią sierść

Profesjonalne usuwanie formaldehydu

Zawiera dwuzasadowy związek manganowo-aminowy, który usuwa formaldehyd, wyłapując go i powodując jego rozkład w czasie krótszym niż 0,1 sekundy*. Filtr zawierający węgiel aktywny o powierzchni właściwej dorównującej 52 boiskom piłkarskim zapewnia skuteczną adsorpcję substancji i zapachów powstałych w wyniku rozkładu formaldehydu. Gwarantuje redukcję stężenia formaldehydu do 0,01 mg/m — 10 razy mniej niż wymagają tego europejskie normy.

Przemysłana konstrukcja

Wymiana zintegrowanego filtra NanoProtect HEPA 3w1 jest łatwa i wygodna



Data wydania 2023-07-26

Wersja: 1.1.2

© 2023 Koninklijke Philips N.V.
Wszelkie prawa zastrzeżone.

Dane techniczne mogą ulec zmianie bez powiadomienia.
Znaki towarowe są własnością Koninklijke Philips N.V.
lub własnością odpowiednich firm.

www.philips.com

** Testy zostały przeprowadzone przez niezależne laboratorium na próbkach testowych opisanych w normie ISO 18184:2019: Tekstylija — Oznaczanie aktywności przeciwwirusowej wyrobów włókienniczych. Polegały one na 24-godzinnej ekspozycji materiału filtra na działanie wirusa (enterowirusa EV71) wywołującego chorobę dłoni, stóp i jamy ustnej. Wirusy zostały wyhodowane w komórkach Vero, a test powtórzono trzykrotnie. Zmierzona aktywność antywirusowa wynosiła >99,99%.

** Testy zostały przeprowadzone przez niezależne laboratorium na próbkach testowych opisanych w normie ISO 18184:2019: Tekstylija — Przędzenie

** Wyniki testu skuteczności usuwania przez filtr cząsteczek o wielkości 0,003 mikrona na podstawie badań niezależnego laboratorium z zastosowaniem aerozolu NaCl zgodnie z normami DIN 71460-1:2006-04, ISO/TS 11155-1:2001-11 * Filtr może usuwać cząsteczki o wielkości 0,003 mikrona. PM2,5 oznacza cząsteczki w atmosferze o średnicy mniejszej lub równej 2,5 mikrona, co jest wartością około 833 razy większą niż 0,003 mikrona.