



Philips
Filtr NanoProtect HEPA

Pasuje do modelu AC6608/10
Filtruje 99,97% cząsteczek

FY6172/30



Zawsze zdrowsze powietrze

Podwójne działanie, podwójna pewność

Doskonały, dwuwarstwowy filtr zapewnia dwa razy większą skuteczność usuwania zanieczyszczeń.

Filtruje 99,97% cząsteczek o wielkości 0,3 μm , w tym typowe alergeny, kurz, zanieczyszczenia, bakterie i niektóre wirusy. Usuwa nawet bardzo małe cząsteczki o wielkości zaledwie 20 nm.

Filtruje 99,97% cząsteczek o wielkości 0,3 μm

- Innowacyjność struktury i procesu produkcji doskonałego filtra

Usuwa nawet bardzo małe cząsteczki o wielkości zaledwie 20 nm

- Specjalny warstwowy filtr zapewnia wyjątkową technologię filtrowania

PHILIPS

Dane techniczne

Kraj pochodzenia

- Miejsce produkcji: koreański

Zalety

Innowacyjność struktury i procesu

Struktura 87 zoptymalizowanych fałd połączona niemieckim klejem topliwym Henkel tworzy ponad 400 stabilnych części filtra. Po rozłożeniu daje to powierzchnię ok. 2,3 m². Wysokiej klasy uszczelki umożliwiają idealne dopasowanie podczas składania filtra i gwarantują szczelność, dzięki czemu sprawiają, że przez filtr przepływa całość powietrza, zapobiegając jednocześnie wydostawaniu się zanieczyszczeń. Ograniczają także poziom hałasu.

Wyjątkowa technologia filtrowania

Specjalny warstwowy filtr łączy różne technologie filtrowania umożliwiające usuwanie cząsteczek o rozmaitych rozmiarach. Działanie mechaniczne i siła bezwładności pozwalają wychwycić cząsteczki o wielkości powyżej ~0,5 mikrona, natomiast mechanizmy dyfuzji i wyładowań elektrostatycznych sprawiają, że filtr skutecznie wyłapuje niezwykle drobne cząsteczki o wielkości zaledwie 20 nm.

