

PHILIPS

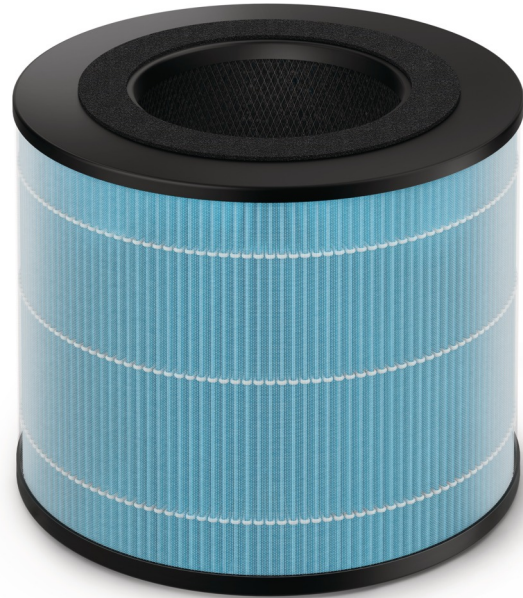
Für 3-in-1-Reiniger, Ventilator,
Heizlüfter, AMF220

Replacement filter

Bis zu 24 Monate
Filterlebensdauer

HEPA- und Aktivkohlefilter

FYM220/30



Gesündere Luft jederzeit

Dieser integrierte HEPA- und Aktivkohlefilter erfasst effizient schädliche Partikel mit einer Größe von bis zu $0,003\ \mu\text{m}$, einschließlich PM_{2,5}, Allergene, Bakterien und Viren. Außerdem absorbiert er TVOC und Gerüche und schließt alles in seinen Poren in Nanogröße ein.

Fortschrittliche Luftreinigung

- Lebensdauer von bis zu 24 Monaten *
- Originalersatzteil
- Der HEPA-Filter fängt 99,95 % der Partikel mit einer Größe von $0,003\ \mu\text{m}$ ein**
- 360°-Reinigung

Besonderheiten

Lebensdauer von bis zu 24 Monaten *

Philips empfiehlt, den Filter Ihres Luftreinigers innerhalb von 24 Monaten nach dem ersten Gebrauch auszutauschen.

Original Philips Filter

Nur Filter der Marke Philips sorgen dafür, dass Ihr Gerät weiterhin effizient arbeitet.

3-schichtiges HEPA-Filtersystem

Das HEPA-Filtersystem entfernt 99,95 % der Partikel mit einer Größe von nur 0,003 Mikrometer***. 3-schichtiges Filtersystem: Vorfilter, HEPA-Filter und

Aktivkohlefilter. Der Vorfilter erfasst große Partikel wie Staub und Haare. Danach filtert der HEPA-Filter Viren, Bakterien, Hausstaub, Tierhaare, Pollen, Schadstoffe von draußen, Staubmilben, Schimmelsporen, Rauch sowie andere Allergene und Schadstoffe. Der Aktivkohlefilter entfernt schließlich schädliche Gase und unangenehme Gerüche.

360°-Reinigung

Das 360-Grad-Filterdesign erfasst Luft aus allen Winkeln, um eine bessere Luftzirkulation und eine bequeme Bedienung zu ermöglichen.

Daten

Leistung

Partikelfilterung*: 99,95 % (0,003 µm)

Virenfilterungsstufe**: 99,9 %

Empfohlene Filterlebensdauer****: 24 Monate

Filterungsschichten

Aktivkohle

HEPA-Filter

Vorfilter

Inhalt

Integrierter Filter



* Die empfohlene Lebensdauer ist eine theoretische Berechnung, die auf einem durchschnittlichen Luftpartikelgehalt im Freien von 35 µg/m³ bei niedrigster Geschwindigkeit in einem Raum mit 39 m² für 16 Stunden pro Tag basiert.

** Getestet 2020 von IUTA mit NaCl-Aerosol gemäß DIN71460-1.

*** Aus der Luft, die den Filter passiert; Der Mikrobenreduktionstest wurde bei Airmid Healthgroup Ltd. in einem 28,5 m² großen, mit Influenza A (H1N1) verunreinigten Raum durchgeführt.

*** Ein Luftreiniger allein schützt nicht vor einer Covid-19-Infektion, kann aber Teil eines Plans sein, um Sie und Ihre Familie zu schützen (US-Umweltschutzbehörde EPA).

**** Aus der Luft, die den Filter passiert; Getestet durch ein unabhängiges Labor in einem Raum mit 30 m² gemäß GB21551.3-2010, (Staphylococcus Albus 8032 als Testbakterien).