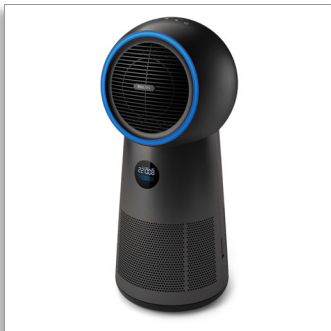




Philips 2000 Series  
3-in-1 Luftreiniger,  
Ventilator und Heizlüfter

Reinigt Räume bis zu 42 m<sup>2</sup>  
165 m<sup>3</sup>/h Luftreinigungsrate  
(CADR)  
HEPA- und Aktivkohlefilter



AMF220/15

## Reinigen, erfrischen und wärmen Sie Ihr Zuhause jederzeit

Der Philips 3-in-1 Luftreiniger sorgt für ein gesundes und komfortables Zuhause, das im Winter warm und im Sommer kühl ist. Durch das HEPA-Filtersystem wird die Luft kontinuierlich gereinigt und 99,95 % der Partikel, die kleiner sind als das kleinste bekannte Virus, entfernt.

### Problemlose Steuerung

- 3 Geschwindigkeitsstufen für die luftreinigenden Heiz- und Ventilator Modi
- Rotorloses Design für mehr Sicherheit
- 3 Stufen für die Leuchtanzeige, einschließlich Ruhemodus
- Einfache Bedienung mit magnetischer Fernbedienung

### Fortschrittliche Luftreinigung

- Luftqualitätssensor, Temperatur- und Filterstatus
- Bis zu 165 m<sup>3</sup>/h CADR\*: Reinigt Räume bis zu 42 m<sup>2</sup> \*\*
- Entfernt 99,95 % der Partikel mit einer Größe von nur 0,003 Mikrometern

### Optimaler Luftkomfort

- Die einstellbare 350-Grad-Rotation erreicht jede Stelle
- Cools you with clean, refreshing air
- Wärmt Sie mit gereinigter und angenehm warmer Luft

**PHILIPS**

3-in-1 Luftreiniger, Ventilator und Heizlüfter  
Reinigt Räume bis zu 42 m<sup>2</sup> 165 m<sup>3</sup>/h Luftreinigungsrate (CADR), HEPA- und Aktivkohlefilter

AMF220/15

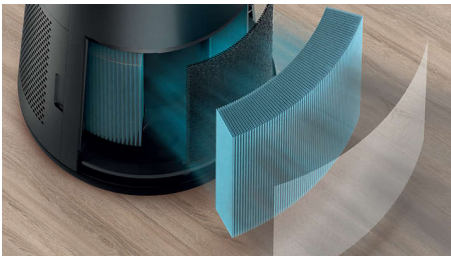
## Besonderheiten

### Clean Air Delivery Rate (CADR)



Die Luftreinigungsfunktion ist für eine Raumgröße von bis zu 42 m<sup>2</sup>\*\* geeignet. Optimale 360-Grad-Lufteinlasskonstruktion und ein hoher Wirkungsgrad bei der Filterung von Feinpartikeln sorgen für eine Reinigungsleistung von bis zu 165 m<sup>3</sup>/h Clean Air Delivery Rate (CADR)\*. Das Gerät reinigt die Luft bei einer Raumgröße von 20 m<sup>2</sup> effizient in 17,5 Minuten.

### 3-schichtige Filterung



Die 3-schichtige Filterung mit NanoProtect HEPA-, Aktivkohle- und Vorfilter erfasst 99,95% aller Partikel mit einer Größe von nur 0,003 Mikrometern – kleiner als der kleinste bekannte Virus. Sie entfernt Bakterien, Pollen, Staub, PM2,5, tierische Hautpartikel, Staubmilben, Schimmelsporen, Gerüche, Gase, Aerosole und andere Schadstoffe.

### Luftqualitätssensor



Der Luftqualitätssensor erkennt Partikel in der Luft, die kleiner als 2,5 µm sind und stellt die Messwerte in Zahlen und Farben in Echtzeit

dar. Der Farbstreifen zeigt die hohe Luftqualität des Raumes visuell – blau (gut), violett (durchschnittlich), rosa (schlecht) bis rot (sehr schlecht). Die Echtzeitanzeige zeigt auch die Innentemperatur und eine Warnung für den Filterwechsel an.

### Luftreinigender Ventilatormodus



Sorgt für eine sanfte Frischluftzufuhr, ideal, um Räume mit wärmeren Temperaturen zu kühlen. Der Ventilatormodus verteilt nur gereinigte Luft, sodass Sie zu Hause saubere und erfrischende Luft atmen können.

### Luftreinigender Heizmodus



Die Keramiktechnologie erwärmt die Luft in nur 3 Sekunden, um kühlere Umgebungen schneller zu wärmen. Der Heizmodus verteilt nur gereinigte Luft, sodass Sie zu Hause saubere und angenehme Luft atmen können.

### 350-Grad-Rotation



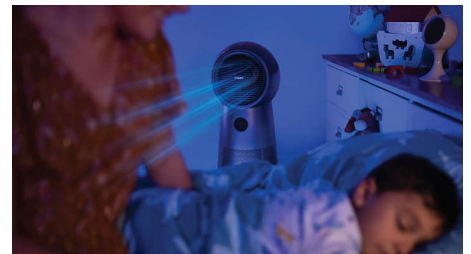
Die einstellbare 350-Grad-Rotation ermöglicht Ihnen Luftzirkulation im Raum nach Bedarf.

### 3 Geschwindigkeitsstufen



Wählen Sie zwischen 3 Geschwindigkeitsstufen zum Lüften: 7,5 W, 15 W und 25 W oder 3 Geschwindigkeitsstufen zum Heizen: 1.250 W, 1.500 W und 2.200 W. Das Gerät liefert gereinigte Luft in jeder Stufe, sodass Sie immer reine und saubere Luft atmen.

### Lichtsteuerung und Ruhemodus



3 Stufen für die Lichtanzeige. Bei Vollbeleuchtung wird ein Leuchtring angezeigt, um den Heiz- oder Ventilatormodus und den Luftqualitätssensor anzuzeigen. Bei Halbbeleuchtung wird nur der Luftqualitätssensor angezeigt. Im Ruhemodus wird die gesamte Beleuchtung am Gerät ausgeschaltet.

### Rotorloses Design



Das rotorlose Design erzeugt einen konstanten Strom aus gereinigter Luft ohne freiliegende, schnell rotierende Flügel für zusätzliche Sicherheit.

# Daten

## Eigenschaften

- Luftqualitätsfeedback: Numerisch und farbcodiert
- Luftqualitätssensor: Partikel (PM2,5)
- 360°-Reinigung
- Ausschalttimer
- Kindersicherung
- Ruhemodus
- Benutzeroberfläche

## Inhalt

- 3-in-1 Luftreiniger
- Integrierter Filter
- Fernbedienung

## Filterungsschichten

- Aktivkohle
- HEPA-Filter
- Vorfilter

## Technische Daten

- Stromspannung: 220 bis 240 V
- Kabellänge: 1,8 m
- Frequenz: 50 bis 60 Hz
- 3 Heizstufen: 1.250 W – 1.500 W – 2.200 W
- 3 Geschwindigkeitsstufen: 7,5 W – 15 W – 25 W

## Gewicht und Abmessungen

- Produktgewicht: 4,9 kg

- Gewicht (inkl. Verpackung): 7,2 kg
- Verpackungsabmessungen (L x B x H): 31 x 30 x 64 cm
- Produktabmessung (L x B x H): 25 x 25 x 59 cm

## Design und Materialausführung

- Farbe(n): Metallic-Schwarz
- Bedienfeldtyp: Berührung
- Anzeige: LED-Bildschirm
- Gehäusematerial: Kunststoff

## Service

- 2 Jahre weltweite Garantie

## Austausch

- Ersatzfilter:: FYM220/30

## Leistung

- CADR (Partikel)\*: 165 m<sup>3</sup>/h
- Partikelfilterung\*\*\*: 99,95 % (0,003 µm)
- Empfohlene Filterlebensdauer\*\*\*\*: 24 Monate
- Geräuschpegel: 34 – 48 dB
- Geeigneter Reinigungsbereich\*\*: 42 m<sup>2</sup>
- Virenfiltrationsstufe\*\*\*\*: 99,9 %
- Bakterienfiltrationsstufe\*\*\*\*: 99 %



Ausstellungsdatum  
2023-07-11

Version: 8.8.1

EAN: 87 10103 97617 2

© 2023 Koninklijke Philips N.V.  
Alle Rechte vorbehalten.

Technische Daten können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Die Marken sind Eigentum von Koninklijke Philips N.V. oder der jeweiligen Firmen.

[www.philips.com](http://www.philips.com)

\* CADR wird von einem zertifizierten, unabhängigen Labor nach GB/T18801-2015 getestet. Nach Verbesserungen unserer Testmethode und der Qualitätskontrolle in der Produktion haben wir die CADR-Werte unserer Produkte verbessert.

\*\* Wenn Sie ein Produkt kaufen, bei dem diese Informationen noch nicht auf der Verpackung aktualisiert wurden, seien Sie versichert, dass das Produkt die höhere Spezifikation erreicht, die online erwähnt wird.

\*\*\* Berechnet bei einer Raumgröße von 42 m<sup>2</sup> nach NRCC-5401 mithilfe des CADR (Zigarettenrauch)-Resultats, gemäß GB/T18801-2015 geprüft.

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

\*\*\*\*\* Aus der Luft, die den Filter passiert; Der Mikrobenreduktionstest wurde bei Airmid Healthgroup Ltd. 40 Minuten lang mit einem Gerät auf maximaler Stufe in einem 28,5 m<sup>3</sup> 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 von einem Drittlabor in einem Raum mit 30 m<sup>3</sup> gemäß GB21551.3-2010, (Staphylococcus Albus 8032 als Testbakterien).

\*\*\*\*\* Die empfohlene Lebensdauer ist eine theoretische Berechnung, die auf einem durchschnittlichen Luftpartikelgehalt im Freien von 35 µg/m<sup>3</sup> bei niedrigster Geschwindigkeit in einem Raum mit 39 m<sup>2</sup> für 16 Stunden pro Tag basiert.