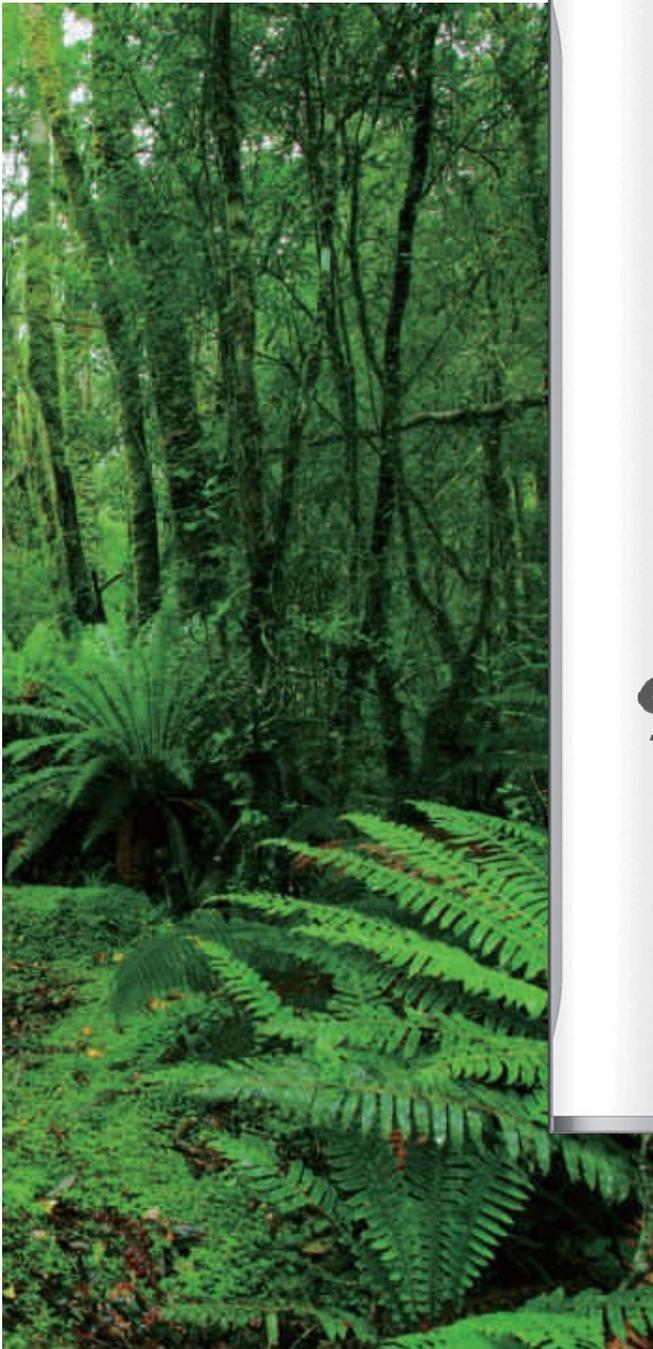




Professioneller Luftreiniger

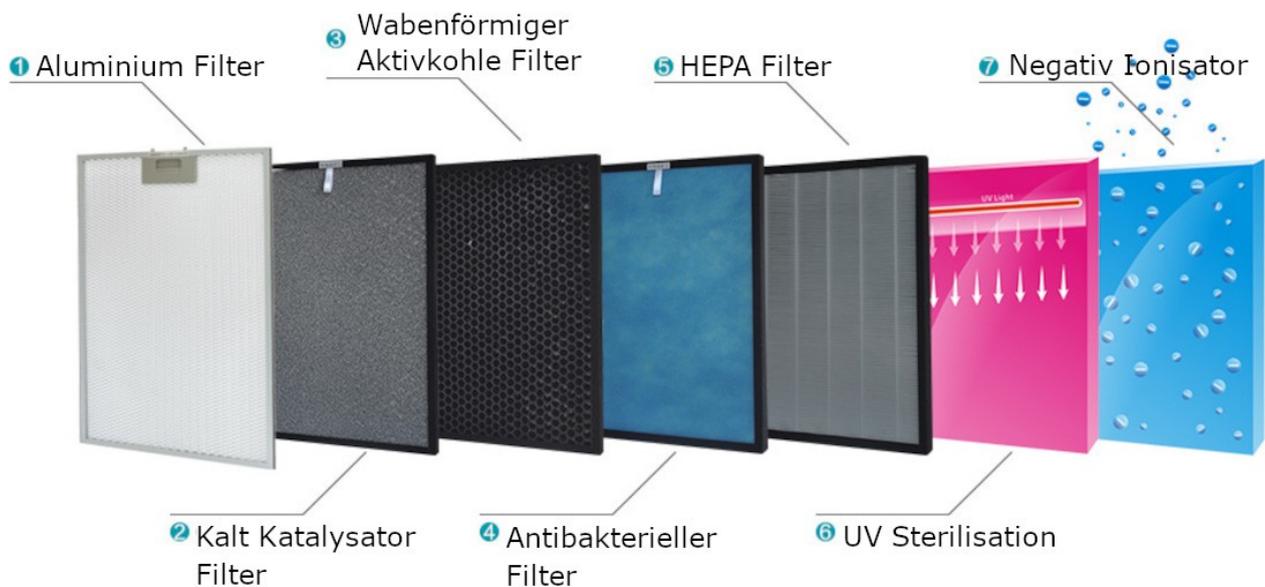


**Goodsphere AP08**



Revitalizer

Dieser professionelle Luftreiniger zeichnet sich durch folgende Filtertechniken aus:



Der **waschbare Vorfilter aus Aluminium** wird dazu verwendet, Staubpartikel herauszufiltern, die grösser als 5 Mikrometer sind. Darunter fallen grosse Staubpartikel, Hautschuppen, Pollen, schwebende Schmutzpartikel und sonstige Schadstoffe.

Der **Kalt-Katalysator-Filter** verfügt über eine Katalysatorwirkung unter normalen Wohnbedingungen, ohne dass dabei äussere Einflüsse wie UV-Licht, Sonnenlicht, hohe Temperaturen oder hoher Druck benötigt werden. Die Hauptkomponenten des Kalt-Katalysators stammen aus Zusätzen, die in Lebensmitteln und Arzneimitteln gefunden werden. Das Produkt ist ungiftig, korrosionsbeständig und nicht brennbar. Der Kalt-Katalysator wird verwendet, um Formaldehyd, Ammoniak, Benzol, Schwefelwasserstoff und sonstige schädliche Gase, die aus Schichtholz, Möbeln, Tapeten, Teppichen, Vorhängen usw. entstehen können, zu beseitigen.

Der luftdurchlässige **Aktivkohlefilter** dient der Geruchs- und Staubfiltration.

Der **antibakterielle Baumwoll-Filter** erfasst Partikel bis 5 Mikrometer. Gleichzeitig enthält er einen antibakteriellen Wirkstoff, der Luftkeime und Bakterien effizient eliminiert.

Der hocheffiziente **HEPA-Filter** kann Partikel eliminieren, die grösser als 0,3 Mikrometer sind, die Filtrationsrate beträgt 99 % oder mehr. In Verbindung mit dem multifunktionalen Filter kann der HEPA-Filter mikroskopische Partikel herausfiltern, die einen Durchmesser von mehr als 20 Nanometer haben, darunter Schimmelpilze, Staub, Allergene sowie einige Viren. Gemäss der Weltgesundheitsorganisation sind die Erreger der Vogelgrippe, der Grippe und der Legionellen grösser als 20 Nanometer. Der HEPA-Filter filtert sie heraus.

Der **Ionisator** setzt grosse Mengen an Anionen frei und lädt den Sauerstoff negativ auf. Dabei erfasst er die positiv geladenen Partikel wie schwebenden Staub, Bakterien, Keime und Rauch. Die Partikel werden dichter und sinken zu Boden.

Viele Bakterien können durch 365nm ultraviolettes Licht abgetötet werden. Die **UV-Entkeimungs-Lampe** wird dazu verwendet, die Luft zu reinigen und kann Geruch eliminieren, der durch Rauch und Schimmel verursacht wird. Zusätzlich dazu wird auch eine Anzahl negative Ionen produziert, die die Luft erfrischen und gleichzeitig vermeiden, dass sich bestimmte Viren verbreiten.

## Produktbeschreibung



## Technische Daten

Produktbezeichnung	Professioneller Luftreiniger
Modellbezeichnung	AP08
Reinigungsverfahren	1. Vorfilter 2. Kalt-Katalysator-Filter 3. Aktivkohlefilter 4. Hocheffizienter HEPA-Filter 5. Sterilisierende UV-Lampe 6. Negativer Ionisator 7. Befeuchtungsfunktion
Wirkungsbereich	60 m <sup>2</sup>
Gewicht	10.8 kg
Luftdurchsatz	480m <sup>3</sup> /h
Geräusch	24 dB
Abmessungen	400 x 230 x 620 mm
Netzspannung	220V~240V
Leistung	95W
Zusatzfunktionen	Befeuchter Geruchs-Sensor
EAN	7640 1558 1038 8