

# IDEAL AP30



Luftreiniger für gesunde Raumluft – dafür sorgt das AEON Blue®-Reinigungs-System. Ideal für Räume um die 30 m<sup>2</sup>. Mit HEPA- und Aktivkohlefilter.

Raumgröße: 20 m<sup>2</sup> bis 40 m<sup>2</sup>

HEPA Feinstaub-Filter

Aktivkohle-Geruchsfilter

Zuschaltbares PlasmaWave®-System

Mikrobiologischer Schutz

Automatik-Modus

Intelligente Sensorik

Geringer Stromverbrauch

Leiser Betrieb

Für Allergiker empfohlen



## Technische Daten

<b>Anschlusswerte</b>	220-240 V, 50/60 Hz
<b>Lüfterstufen</b>	4
<b>Leistung (Watt)</b>	4 / 10 / 25 / 60
<b>Geräuschpegel (dB)</b>	26 / 35 / 46 / 55
<b>Reinigungsleistung</b>	65 - 330 m <sup>3</sup> /h
<b>Platzierung</b>	Boden, Tische
<b>Maße (H x B x T)</b>	550 x 415 x 220 mm
<b>Gewicht</b>	7 kg

## Produktbeschreibung

Luftreiniger mit hochwirksamem AEON Blue®-Reinigungssystem – reinigt die Raumluft so effektiv wie kaum ein anderer Luftreiniger. Der IDEAL AP30 kombiniert die HEPA-, Aktivkohle- und PlasmaWave®-Luftreinigung in einem kompakten Gerät. Filtert hocheffektiv Schadstoffe aus der Luft: Feinstäube, Pollen und andere Allergene, Viren und Bakterien, Schimmelsporen, Tierhaare, Zigarettenrauch und sogar chemische Dämpfe und Gerüche. Und das bei sehr energiesparendem und flüsterleisem Betrieb – zur optimalen Nutzung z.B. in Büros, Schlafzimmern oder Arztpraxen – wo immer Sie ideale Raumluft wünschen.

# IDEAL AP30

## Ausstattungsmerkmale



### INNOVATIVE FUNKTIONEN

- Intelligenter Luft-Sensor • Automatik-Modus
- Zuschaltbares PlasmaWave®-System • Aktive Leuchtanzeige • Variable Geschwindigkeiten
- Intelligenter Licht-Sensor



### OPTIFLOW

Erfasst auch weiter entfernte Staub- oder Rauchpartikel und verteilt die frische Luft optimal im Raum.



### HANDLICHE FERNBEDIENUNG

Macht die einfache Handhabung noch bequemer. Für eine Entfernung von bis zu 6 Metern.



### EINFACHER FILTERWECHSEL

Eine Filterwechselanzeige garantiert konstante Luftqualität. Die praktische Filterkassette lässt sich einfach und schnell austauschen.

### VORFILTER

Filtert größere Partikel wie Staub, Fusseln und Tierhaare aus der Luft – verlängert die Lebensdauer des HEPA-Filters.

### HEPA FEINSTAUB-FILTER

Hochwirksamer Filter mit einem Abscheidegrad von 99,97 % für Partikel mit einer Größe von 0,3 µm. (Filterklasse H13) Hocheffektiv bei der Entfernung von Hausstäuben, Feinstäuben, Rauch und Schwebstoffen; Schimmel, Bakterien, Viren und andere Mikroben; Pollen, Milben-allergenen und anderen Allergenen.

### AKTIVKOHLE-FILTER

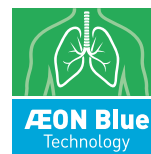
Absorbiert effektiv und dauerhaft Gerüche, Tabakrauch und Chemikalien wie flüchtige organische Verbindungen (VOC), Formaldehyde, Toluol etc.

### PLASMAWAVE®

PlasmaWave® produziert positive und negative Ionen im optimalen Verhältnis, die zusammen mit Luftfeuchtigkeit Hydroxyle bilden. Diese Hydroxyle neutralisieren und zerstören Viren wie z.B. Influenza-Viren, Bakterien, Chemische Verbindungen, Gifte und Gerüche auf molekularer Ebene. PlasmaWave® reinigt die Innenraumluft auf dieselbe Art, wie die Natur die Luft reinigt. PlasmaWave® wurde als ozonfrei zertifiziert.

### CLEANCEL®

Die gesamte Filterkassette und der Vorfilter sind mit einem auf Silberionentechnik basierenden Additiv ausgerüstet. Diese CleanCel®-Technologie hemmt das Wachstum von Bakterien, Pilzen und Milben. Weiter wird die mikrobielle Kontamination mit z.B. Escherichia Coli, Staphylococcus Aureus und Salmonella Enteridis gehemmt.



# IDEAL