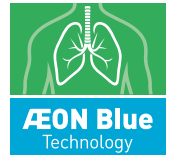


# IDEAL AP15



Luftreiniger für gesunde Raumluft – dafür sorgt das AEON Blue®-Reinigungs-System. Ideal für Räume um die 15 m<sup>2</sup>. Mit HEPA-Filter und zuschaltbarem Ionisator.

Für Raumgrößen bis 15 m<sup>2</sup>

HEPA Feinstaub-Filter

Aktivkohle-Geruchsfilter

Zuschaltbarer Ionisator

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>Leistung (Watt)</b>	4 / 6 / 10 / 40
<b>Lüftergeschwindigkeit</b>	4 Stufen (regelbar)
<b>Geräuschpegel (dB)</b>	26 / 35 / 43 / 52
<b>CADR-Wert*</b>	Rauch 98 Staub 98 Pollen 103
<b>Reinigungsleistung</b>	40 - 170 m <sup>3</sup> /h
<b>Platzierung</b>	Boden, Tische
<b>Maße (H x B x T)</b>	470 x 350 x 210 mm
<b>Gewicht</b>	6 kg



\*CADR Wert (Clean Air delivery Rate): Je höher der Wert, desto schneller wird die Luft von **Rauch, Staub** und **Pollen** gereinigt. Durch AHAM getestet und zertifiziert.

## Produktbeschreibung

Luftreiniger mit hochwirksamem AEON Blue®-Reinigungssystem – reinigt die Raumluft so effektiv wie kaum ein anderer Luftreiniger. Der IDEAL AP15 kombiniert die HEPA- und Plasma-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. Zusätzlich wird die Luft mit negativ geladenen Ionen angereichert. Gereinigte und ionisierte Luft – ein einfaches und natürliches Prinzip mit erfrischendem Ergebnis: Wirkt vitalisierend auf Körper und Geist, stärkt das Immunsystem und schützt außerdem vor Zellschäden und vorzeitigen Alterungsprozessen, Erschöpfung oder Krankheiten. Und das bei sehr energie-sparendem und flüsterleisem Betrieb – zur optimalen Nutzung, z.B. in Büros, Schlafzimmern oder Arztpraxen – wo immer Sie ideale Raumluft wünschen.

# IDEAL

# IDEAL AP15

**AEON Blue**  
Technology



Das ideale Reinigungssystem: AEON Blue® – das ist effiziente Filtertechnik plus Ionisierung für natürliche, frische Raumluft.

## PLASMAWAVE™-TECHNOLOGIE

Zuschaltbarer Ionisator für eine aktive Luftreinigung – ohne schädliche Ozon-Emissionen. Das Plasma-System erzeugt im Luftreiniger Millionen negativ geladene Ionen. Dies optimiert die Balance zwischen positiven und negativen Luftionen mit zwei Effekten:

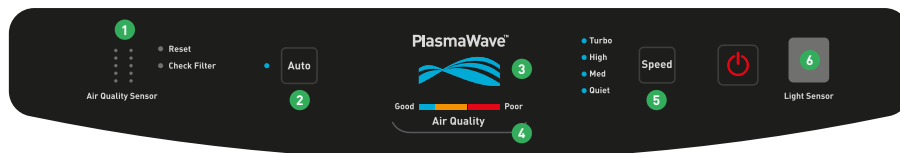
### 1. Vitalisierung

Energetische und stimulierende Wirkung auf den Stoffwechsel und das Immunsystem.

### 2. Reinigung

Negativ geladene Ionen zerstören Schadstoffe (Bakterien und Schimmelsporen) in der Luft. Ein weiterer Effekt ist, dass auch feinste Partikel (< 0,3 µm) durch elektrostatische Aufladung aneinander gebunden werden und dadurch im HEPA-Filter hängen bleiben.

## FUNKTIONEN



### 1. Intelligenter Luft-Sensor

Misst Partikel, Gerüche oder Gase und ermittelt die Luftqualität.

### 2. Automatik-Modus

Überwacht mithilfe der intelligenten Sensorik die Luftqualität und steuert die Leistung des Ventilators automatisch.

### 3. Zuschaltbarer Ionisator

Durch Drücken der Auto-Taste für 3 Sekunden kann der PlasmaWave-Ionisator zu- oder abgeschaltet werden.

## 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, Milbenallergene und anderen Allergenen.

## AKTIVKOHLE-FILTER

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

## CLEANCEL

Die gesamte Filterkassette und der Vorfilter sind mit einer patentierten, antimikrobiellen CleanCel™-Beschichtung behandelt: sie verhindert das Wachstum geruchsbildender Bakterien, von Schimmel und Pilzen.



## OPTIFLOW

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



## EINFACHER FILTERWECHSEL

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



## HANDLICHE FERNBEDIENUNG

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

# IDEAL

