

IDEAL AP15



Luftreiniger für gesunde Raumluft – dafür sorgt das AEON Blue®-Reinigungs-System. Ideal für Räume um die 15 m². Mit HEPA-Filter und zuschaltbarem Ionisator.

Für Raumgrößen bis 15 m²

True HEPA Filter

Aktivkohle-Filter

Mikrobiologischer Schutz

Geringer Stromverbrauch

Intelligenter Auto-Modus

Leiser Betrieb

Für Allergiker empfohlen



Technische Daten

Anschlusswerte	220-240 V, 50/60 Hz
Leistung (Watt)	4 / 6 / 10 / 40
Lüftergeschwindigkeit	4 Stufen (regelbar)
Geräuschpegel (dB)	26 / 35 / 43 / 52
CADR-Wert	Rauch 98 Staub 98 (Clean air delivery rate) Pollen 103
Reinigungsleistung	40 - 170 m ³ /h
Platzierung	Boden, Tische
Maße (H x B x T)	470 x 350 x 210 mm
Gewicht	6 kg

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: Allergene, Pollen, luftübertragene Bakterien und Viren, Schimmelsporen, Feinstäube, chemische Dämpfe und Gase, Gerüche oder Zigarettenrauch. 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 energiesparendem und flüsterleisem Betrieb – zur optimalen Nutzung z.B. in Büros, Schlafzimmern oder Arztpraxen – wo immer Sie ideale Raumluft wünschen.

IDEAL AP15

AEON Blue
Technology



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

VORFILTER

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

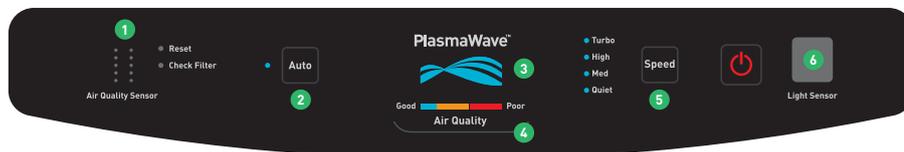
TRUE HEPA FEINSTAUB-FILTER

Der hochwirksame Filter bindet bis zu 99,97% aller Feinstaub-Schwebstoffe und Kleinstpartikel bis zu einer Minimalgröße von 0,3 Mikrometer. Hocheffektiv bei der Entfernung von Schimmel, Bakterien, Viren, Pollen, Staubmilben, luftübertragenen Mikroben und Allergenen.

AKTIVKOHLE-FILTER

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

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.

PLASMAWAVE™-TECHNOLOGIE

Zuschaltbarer Ionisator für eine aktive Luftreinigung – ohne schädliche Ozon-Emissionen. Das Plasma-System erzeugt im Luftreiniger Millionen negativ geladener 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.

CLEANCEL

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



OPTIMALER LUFTSTROM

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

