

IDEAL AP45

45 m²

Luftreiniger für gesunde Raumluft – dafür sorgt das AEON Blue®-Reinigungs-System. Ideal für Räume um die 45 m². Mit HEPA- und Aktivkohlefilter.



Für Raumgrößen bis 45 m²

HEPA Feinstaub-Filter

Aktivkohle-Geruchsfilter

Zuschaltbares PlasmaWave®-System

Mikrobiologischer Schutz

Automatik-Modus

Intelligente Sensorik

Geringer Stromverbrauch

Leiser Betrieb

Für Allergiker empfohlen

Technische Daten

Anschlusswerte	220-240 V, 50/60 Hz
Leistung (Watt)	11 / 20 / 40 / 110
Lüftergeschwindigkeit	4 Stufen (regelbar)
Geräuschpegel (dB)	27 / 38 / 50 / 60
Reinigungsleistung	85 - 500 m ³ /h
Platzierung	Boden, Tische
Maße (H x B x T)	650 x 440 x 260 mm
Gewicht	8 kg

Produktbeschreibung

Luftreiniger mit hochwirksamem AEON Blue®-Reinigungssystem – reinigt die Raumluft so effektiv wie kaum ein anderer Luftreiniger. Der IDEAL AP45 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

IDEAL AP45

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

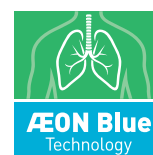
Absorbiert effektiv und dauerhaft Gerüche, Tabakrauch und Chemikalien wie flüchtige organische Verbindungen (VOC), Formaldehyde, Toluol etc.

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