



<https://vplushabitat.com/de/clean-air-water/clean-air/v-plus-habitat-ap07v-luftqualitat-luftreiniger-1249>

## Produktblatt Luftreiniger **AP07V Luftreiniger mit Ionisator**

Die Zeit zwischen Oktober und November, - also wenn die Heizsaison beginnt – ist eine Zeit, in der in den Medien alarmiert über Smog, der in unseren Städten vorherrscht, berichtet wird.

Gerade dieser ist es, der über mehrere Monate hinweg im Jahr zu einem Großteil für Atemwegsbeschwerden – Allergien, Asthma, Entzündungen der oberen und unteren Atemwege fürs Halskratzen, aber auch Husten und Schnupfen, verantwortlich ist.

Er wirkt negativ auf das Kreislaufsystem und verantwortet Gedächtnis- und Konzentrationsprobleme.

Niemand ist in der Lage, sich vor ihm zu schützen; Smog ist überall und auch dort, wo man sich vermeintlich abgeschirmt und geschützt in den eigenen vier Wänden fühlt.

Wissen Sie, welche Luft nicht nur Sie, sondern auch Ihre Angehörigen und insbesondere die am empfindlichsten und wehrlosesten sind, nämlich Kinder und Ältere, einatmen?

Auf welche Weise sorgen Sie für gute Luftqualität in Ihrem Haus und am Arbeitsplatz? Unsere Antwort auf diese Probleme und Zweifel ist das folgende Produkt:

## Der AP07V Luftreiniger mit Ionisator

Dieser ist ausgestattet mit einer 7-stufigen Filtration:

- **Vorfilter:** Die Vorfiltration nutzt einen Filter mit Aluminiumlegierungen, der auf hervorragende Weise größere Partikel auffängt: Staub, Milben und Pollen. Auch Tierhaare werden effektiv aufgefangen.
- **Kalkkatalysator-Filter:** Befreit die Luft von Kohlenmonoxid, Schwefelwasserstoff, Ammoniak, Benzol, Formaldehyden und andere schädliche Substanzen. Darüber hinaus werden die Zellwände von Mikroorganismen aufgelöst und neutralisiert, wobei eine sichere Gerätenutzung gewährleistet ist.

Während des Prozesses wird Wasser abgesondert, wobei keine sekundären Verunreinigungen entstehen – diese Etappe der Filtration ist vollkommen sicher, für Sie, Ihre Umgebung und die Natur.

- **Aktivkohlefilter:** Der Aktivkohlefilter verfügt über eine Wabenstruktur die luftdurchlässig ist und zum Ziel hat, Formaldehyde (chemische Verbindungen mit toxischen Eigenschaften, die schädlich für die Atemwege und das Immunsystem sind) bestmöglich zu eliminieren.

Bei wenig Widerstand sichert das Gerät die Filtrierung und Reinigung größerer Räume (dies unterscheidet das Gerät von herkömmlichen Filtern).

- **Antimikrobieller Baumwollfilter:** Filtert Partikel über 5 Mikron. Antibakterielle, im Filter enthaltene Mittel töten 99% aller Bakterien und Keime auf wirksamste Weise und ohne schädlich für die Atemwege zu sein.
- **Hocheffektiver HEPA Filter (H11)** filtert 99% der Luftpartikel, Rauch und Pollen über 0,3 Mikron. HEPA Filter sind in der Lage, Raumluft von mikroskopisch kleinen Teilen von über 20 Nanometer zu befreien. Ebenso Schimmel, Staub, Allergene, Viren - **im Durchschnitt 85%** (darunter Grippeviren und COVID19).
- **Sterilisierendes UV-Licht** mit 365nm Wellenlänge tötet Bakterien. Es wird auch zur Desinfektion des Wassers, der Luft, sowie der Innenräume genutzt. Es entfernt faulige Gerüche und reichert die Luft mit Anionen an. Die Luft ist somit frisch und frei von Viren.

Die UV-Lampe, die stets unersetzlich bei bakteriellen, sowie Virusinfekten im Hausgebrauch ist, wird bei Gebrauch so platziert, dass es in keiner Weise auf die Nutzer des Reinigers wirkt. Es wirkt auf keine Weise negativ auf den menschlichen Organismus. Sie kann unabhängig von der Aktivierung der weiteren Filter genutzt werden (die Lampe kann in jedem Gebrauchszustand an- und ausgeschaltet werden).

- **Ionisator:**

Der Ionisator erzeugt eine Vielzahl von negativ geladenen Anionen, die sich mit positiv geladenen Schmutzpartikeln (wie Staub, Bakterien, Viren, oder Rauch) verbinden und diese aus der Luft entfernen. Diese Funktion kann zu jedem Zeitpunkt der Gerätenutzung aktiviert werden.

Darüber hinaus verfügt das Gerät über folgende Spezifika:

- Berührbares Touch-Steuerungspanel, sowie eine Fernbedienung
- Lasersensor (misst den Grad der Luftverunreinigung in Echtzeit)
- Aromatisierer – ermöglicht Luftbeduftung mit Ihrem natürlichen, ätherischen Lieblingsöl
- Timerfunktion – Sie entscheiden selbst wie lange das Gerät in Betrieb sein soll: nach Ablauf der einprogrammierten Zeit, schaltet sich der Reiniger selbständig aus. Der Timer kann auf Minimum 30 Minuten bis maximal 12 Stunden eingestellt werden;
- Kindersicherung – schützt die jüngsten Hausbewohner. Der Luftreiniger wird selbst bei mehreren Manipulationsversuchen durch Kinderhände reagieren.
- Automatikbetrieb – diese Funktion kontrolliert den aktuellen Gerätebetrieb und passt die Geschwindigkeit zu den Raumbedingungen an;
- Ruhezustand – das Gerät reagiert bei ausgeschaltetem Raumlicht und schaltet automatisch sämtliche Beleuchtungen (außer der Hauptdiode) aus.
- Niedrige Geräusentwicklung im Betrieb – <29,5 dB (praktisch lautlos im Ruhemodus).

Die Geräte sind neben Häusern und Wohnungen geeignet für Hotels, Gaststätten, Restaurants, Apotheken, Arztpraxen, Reformhäuser und Konferenzräume.

---

## Preise nach Absprache!

V+ AP07V	y/n	V+ AP01V	y/n
Pre-filter	y		n
cold catalyst filter	y		y
efective formaldehyf filter / active carbon filter	y		y
anti bacterial cotton filter	y		y
high efficient HEPA filter (H11) 86% efficiency in removing bacteria and viruses (COVID19 > 95%)	y		y
Sterilizing UV light	y		y
Anion filter	y		y
Allergy Solution	y		y
Health Solution	y		y
Smog Solution	y		y
TVOC Solution	y		y
Universal Solution	y		y
Suitable room size (m <sup>2</sup> )	53		30
CARD	350m <sup>3</sup> /h		140m <sup>3</sup> /h

laser sensor	y	n
automatic mode	y	n
night mode	y	y
timer mode	y	y
filter change indicator	y	n
child lock mode	y	n
falling off sensor	y	n
Suggested/Empfohlen		
€399.90		€179.90

VPLUS habitat Germany GmbH  
Landsberger Straße 18  
82256 Fürstenfeldbruck  
Deutschland  
[INFO@VPLUSHABITAT.COM](mailto:INFO@VPLUSHABITAT.COM)

TEL. 08141/5098912