95 % DER BAKT

MACHT SCHLUSS MIT

VIREN UND AKTERIEN!

QUALITÄTSPRÜFER

DER RAUMLUFT

AV-99C

VERNETZTER LUFTREINIGER HEPA H13



Dreilagiges
HEPA H13 Filtersystem



UV-Lampe gegen Mikroorganismen



Partikelsensor PM _{2.5}



4 Stärken, Auto-Modus+Turbo



App Lanaform
Connect



Anzeige zum Wechseln des Filters















Die Wichtigkeit von qualitativ hochwertiger Luft für unser Wohlbefinden

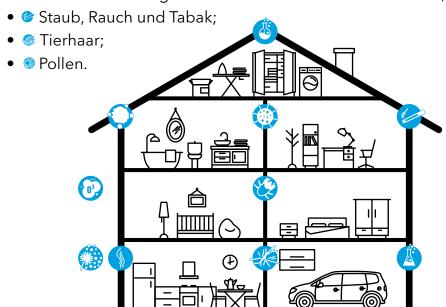
Gegenwärtig verbringen wir bis zu **80 % unserer Zeit im Inneren**. Die Weltgesundheitsorganisation (WHO) unterstreicht, dass die Luft in Innenräumen bis zu **5-mal verschmutzter sein kann** als im Freien. Wenn man bedenkt, dass wir bis zu **12.000 Liter Luft pro Tag einatmen,** versteht man auch, dass die Luftqualität sich direkt auf unser Wohlbefinden und unsere Gesundheit auswirkt.

Fokus auf die unterschiedlichen Schmutzstoffe in unseren Wohnungen

Es gibt generell **zwei Arten von Schmutzstoffen in Raumluft:** Unreinheiten in Form von **Partikeln** und **Gase**. In unseren Wohnungen finden wir grundlegend die folgenden Schmutzstoffe:

- schlechte Gerüche (Küche, feuchte Kleidung und Schuhe, Tiere usw.);
- Ilüchtige organische Verbindungen (VOC), die sich in gasförmigem Zustand in der Luft befinden, wie Bakterien, Schimmel und Champignons sowie Kunststoff, Materialien, Möbel und Teppiche sowie Reinigungsprodukte und Rauchrückstände;
- 6 Formaldehyde, ein sehr flüchtiger organischer Stoff, der sich insbesondere in Lack oder Spanplatten bzw. Sperrholz zu finden ist;

Die Symptome bei Reaktionen auf diese Schmutzstoffe reichen von Juckreiz in Nase und Augen über Hautausschlag bis hin zu Asthma oder Atemwegserkrankungen. • © Milben, die sich insbesondere in Betten verstecken und deren Exkremente allergische Reaktionen hervorrufen können;



Die Antwort auf verschmutzte Raumluft: Der vernetzte Luftreiniger AV-99C

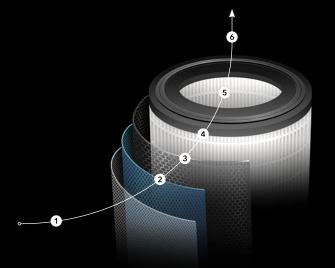
Der vernetzte Luftreiniger AV-99C ist eine gute und empfehlenswerte Lösung gegen die Nachteile von verschmutzter Raumluft. Er verbessert die Qualität Ihrer Raumluft, indem 99,95 %^A Staub, Tierhaare, Küchengerüche, Pollen, Bakterien und unterschiedliche Viren entfernt werden, aber auch schädliche Gase mithilfe eines dreilagigen Filtersystems und einer integrierten UV-Lampe. Der Luftreiniger hat ein 4-farbiges Kontrollsystem für die Anzeige der Luftqualität und ist durch und durch vernetzt für eine einfache, effiziente Bedienung aus der Ferne. Dank des spezifischen Filters leistet er einen Beitrag zur Reduzierung von Infektionen im Zusammenhang mit SARS-CoV-2^B.

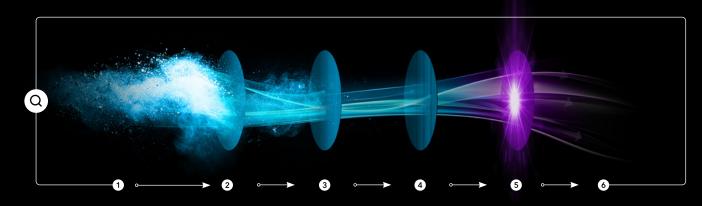
- A 99,95 % der Partikel (z. B. Bakterien, Viren, Feinpartikel und Pollen) können gefiltert werden
- B In einem Bericht zu einem im März 2021 erfolgten Test, der auf der geänderten Form der ISO 18184 Norm beruht, wurde der Luftfilter AV-99C bei der Reduzierung der Infektionsgefahr bei SARS-CoV-2 Viren als sehr effizient beschrieben.

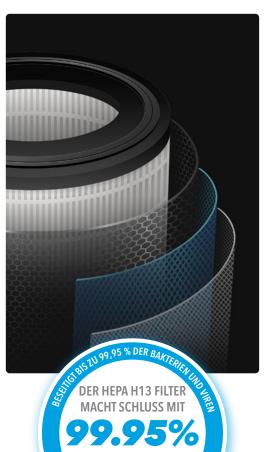
Wie funktioniert der Lanaform Luftreiniger?

Der Luftreiniger von Lanaform funktioniert mit einem 3-lagigen Filter und einer UV-Lampe:

- 1 Der Ventilator des Luftreinigers saugt die verschmutzte Luft ein.
- 2 Der Vorfilter filtert große Partikel wi Staub, Schmutz und Haare.
- **3** Formaldehyd, Benzol und andere giftige Gase sowie unangenehme Gerüche werden anschließend mithilfe eines Aktivkohlefilters aus der Raumluft gefiltert.
- **4** Feinpartikel wie Pollen, Allergene, Staub und Rauch werden vom HEPA-Filter gefiltert.
- **5** Die UV-Lampe bekämpft Mikroorganismen wie Mikroben, Keime, Viren, Bakterien und Schimmel.
- **6** Die gereinigte Luft wird über den Luftauslass oben am Luftreiniger wieder in die Raumluft abgegeben.







BAKTERIEN!

Eliminiert 99,95 % der Viren, Allergene und Schmutzstoffe

Das dreilagige Filtersystem mit HEPA-Filter und Aktivkohlefilter fängt 99,95 % der ultrafeinen Partikel ein. So werde Sie Staub, Tierhaar, Küchengerüche, Pollen, Bakterien, unterschiedliche Viren und Gase los. Der spezifische Filter leistet zudem einen Beitrag zur Reduzierung der Infektionen mit SARS-CoV-2^B.



UV-Lampe

Die aktivierbare UV-Lampe bekämpft Mikroorganismen wie Mikroben, Keime, Viren, Bakterien und Schimmel.



Anzeige der Luftqualität Follow-up und Kontrolle

Der Luftreiniger verfügt über einen PM2.5 Sensor, der feinen Staub mit einer Partikelgröße bis zu 2,5 µm erkennt. Der Luftreiniger zeigt die Farbe an, die der Partikelkonzentration in der Umgebungsluft in der Nähe des Geräts entspricht.



über die App

Beobachten Sie die Luftqualität und steuern Sie Ihren Luftreiniger jederzeit und überall dank der App Lanaform Connect.



Automatikmodus und 4 manuelle Modi

Lassen Sie Ihr Produkt im

intelligenten Automatikmodus laufen oder wählen Sie eine der 4 Geschwindigkeitsstufen: Automatikmodus, Geschwindigkeitsstufe 1, 2, 3 und Turbo für eine optimale Kontrolle der Luftausgabe und des Geräuschpegels.



Nachtmodus mit sehr leiser Funktionsweise

Im Nachtmodus ist die Displayanzeige reduziert und der Luftreiniger funktioniert quasi geräuscharm, sodass er auch im Schlaf Ihre Luft reinigen kann.



Smart-Anzeige für den Filterzustand

Der Luftreiniger berechnet die Lebensdauer des Filters präzise, abhängig von der Laufzeit. Für eine einfache Wartung werden Sie benachrichtigt, wenn der Filter ausgewechselt werden muss.



Timer-Funktion

Der Luftreiniger hat eine Timer-Funktion, sodass Sie die gewünschte Funktionsdauer einstellen können: 2 Std., 4 Std., 8 Std.



AV-99C

VERNETZTER LUFTREINIGER HEPA H13

LA120210

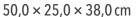
Produktmerkmale

- 3-lagiger Filter:
- · Vorfilter
- · Kohlenstofffilter
- · HEPA H13-Filter
- UV-Lampe
- App Lanaform Connect
- Luftgeschwindigkeit: 145 m³/h
- Geeignet für Räume mit einer Größe zwischen 15-20 m²
- Timer-Funktion (2,4,8 Stunden) oder kontinuierlich
- 4 Lüfterstufen
- Automatikmodus
- Kontrollleuchte zur Anzeige der Luftqualität Innenräume
- Nachtmodus
- Auswechselbarer Filter (etwa 4.320 Stunden)











Gewicht Master Karton 8,30 kg



Colour Boxes/ Master Karton: 2





Maße Color Box

 $24.5 \times 24.5 \times 37.0 \text{ cm}$



Gewicht Color Box

3,55 kg



45 W





Rue de la Légende 55 4141 Louveigné, Belgien

Tel.: +32(0)43609291 Fax: +32(0)43609723 www.lanaform.com info@lanaform.com





