

ANTI-VIRUS LUFTREINIGER

CORONA SCHUTZ



PRODUKTBESCHREIBUNG

Der ideale Luftreiniger für Klassenraum, Büro oder Zuhause. COLR-AVLR mit HEPA Filter und Ionisator. Die 7 stufige Filtration sorgt für top Luftqualität.

1. Hocheffektiver HEPA Filter (H13):

Filtert 99% der Luftpartikel, Rauch und Pollen über 0,3 Mikron. Der neue HEPA-Filter hat auch Antiviruseigenschaften.

2. Vorfilter

Die Vorfiltration fängt größere Partikel auf, wie bspw. Staub, Milben und Pollen. Auch Tierhaare werden effektiv aufgefangen.

3. Kalkkatalysator-Filter:

Befreit die Luft von Kohlenmonoxid, Schwefelwasserstoff, Ammoniak, Benzol und andere schädliche Substanzen.

4. Aktivkohlefilter:

Der Aktivkohlefilter eliminiert Formaldehyde. Das sind chemische Verbindungen mit toxischen Eigenschaften, die schädlich für die Atemwege und das Immunsystem sind.

5. Antimikrobieller Baumwollfilter:

Antibakterielle, im Filter enthaltene Mittel töten 99% aller Bakterien und Keime auf wirksamste Weise und ohne schädlich für die Atemwege zu sein. Dieser Filter ist in der Lage, Raumluft von mikroskopisch kleinen Teilen zu befreien, ebenso Schimmel, Staub, Allergene, Viren (darunter Grippeviren).

6. Sterilisierendes UV-Licht:

Das UV-Licht tötet Bakterien und entfernt faulige Gerüche. Die Luft ist somit frisch und frei von Viren.

7. 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.

Zubehör



AirFlow Luftverschmutzungssensor



Ersatzfilterpaket für den CONEN Luftreiniger COLR-AVLR

EIGENSCHAFTEN

- Für Räume bis etwa 100 m³ Raumvolumen geeignet
- Steuerung über ein Touch-Steuerungspanel sowie eine Fernbedienung
- Im Betrieb sehr leise und so für die Nutzung im Klassenraum oder Büro ideal.
- Integrierter 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 selbst aus.
- Kindersicherung – schützt die jüngsten Hausbewohner.
- Automatikbetrieb – diese Funktion kontrolliert den aktuellen Gerätebetrieb und passt die Leistung und Lüftergeschwindigkeit an die Raumbedingungen an;

Artikelnummer	COLR-AVLR	
Breite / Höhe / Tiefe	400 mm / 600 mm / 200 mm	15.7" / 23.6" / 7.9"
Gewicht	9,8 kg	21.6 lbs
Einsatzbereich	Krippe, Kindergarten, Grundschule, Weiterführende Schule, Büro und Objekt, Konferenzraum	
Spannung/Frequenz	220V-50Hz	
Nennleistung	85W	
Lautstärke (bei niedriger Geschwindigkeit)	< 29,5 dB	
Anionenkonzentration	1000 Millionen/cm ³	
Menge an Formaldehyd gereinigter Luft (CADR)	81,5 m ³ /h	
Anwendbarer Raum	24-42 m ²	
Filterwechsel – Empfohlener Zeitraum	#1 Filter: 2 Jahre #2 & #3 Filter: 6 Monate	
Filtertypen	Vorfilter, Katalysatorfilter, Formaldehydfilter, antibakterieller Baumwollfilter, hocheffizienter Antivirus H13 HEPA-Filter, sterilisierendes UV-Licht, Anionenreiniger	
Verpackungen	Verpackungsmaße BxHxT	Versandgewicht
COLR-AVLR	464 x 670 x 265 mm / 18.3 x 26.4 x 10.4"	11,5 kg / 25.4 lbs

