



Antivirales Luftreinigungssystem  
für ein gesundes Raumklima

Sicher durch die kalte Jahreszeit



**virenfilter.ch**

Distribution: [www.virenfilter.ch](http://www.virenfilter.ch) | [info@virenfilter.ch](mailto:info@virenfilter.ch)

## Unser Beitrag zum Infektionsschutz

Unser Virenfilter **reduziert die Virenlasten** in einem Raum von **80 m<sup>2</sup> nach bereits 10 Minuten** Betrieb nachweislich **um mehr als 50%**.

Coronaviren in Innenräumen

## Mit Raumluftfiltern gegen Aerosole

Mobile Luftreiniger gegen Corona

### Filter statt Fenster aufreißen

Was, wenn man in der kalten Jahreszeit in Büros und Hallen nicht mehr gegen Corona lüften kann? Luftreiniger könnten eine Alternative sein.

WISSEN

LUFTREINIGUNG

## Hipp, hipp, Hepa!

Regelmäßiges Lüften soll Schüler und Lehrer vor Corona schützen. Doch was tun, wenn es immer kälter wird? **Spezielle Luftfilter** könnten helfen, sind aber kein Allheilmittel

IN SCHULEN, RESTAURANTS ODER IM HOMEOFFICE

01.10.2020, 13:14 Uhr

## Sind Raumluftfilter die Corona-Lösung für den Winter?

## Sicherer Schulalltag trotz Corona

## Mobile HEPA-Luftreiniger schützen vor COVID-19

**Gute Geräte können die Luft in einem geschlossenen Raum virenfrei machen. Experten plädieren dafür, sie im Winter in Klassenräumen einzusetzen.**

Distribution: [www.virenfilter.ch](http://www.virenfilter.ch) | [info@virenfilter.ch](mailto:info@virenfilter.ch)

Eine Studie der Universität der Bundeswehr München bestätigt die nachweisliche Reduktion der Virenlast in Räumen durch den Einsatz von professionellen Luftreiniger.

SPIEGEL Wissenschaft

Menu Startseite > Wissenschaft > Corona und Raumluftfilter: So gut helfen Luftreiniger gegen Coronaviren

Coronaviren

## Mobile Raumluftfilter – die Winter-Wunderwaffe?

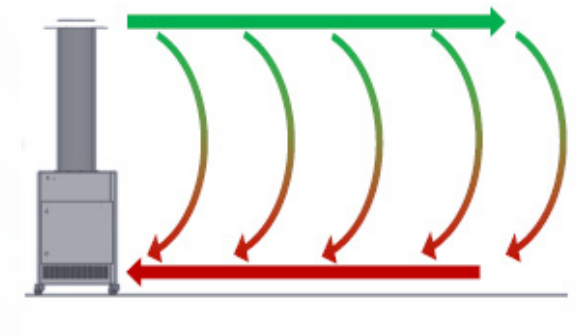
Geschlossene Räume sind ein Treiber der Corona-Pandemie. Christian Kähler erforscht, wie sich Aerosole ausbreiten – und erklärt, ob kleine Raumluftfilter zu Hause gegen Viren helfen.



**virenfilter.ch**

# Alle Vorteile auf einen Blick

- ✓ Dauerhafte Reduzierung von Feinstaub, Allergenen, Bakterien, Aerosoltröpfchen, Pollen und Viren in der Luft
- ✓ Keine UV-C Bestrahlung notwendig, somit entsteht kein schädliches Ozon
- ✓ Signifikante Reduktion des Infektionsrisikos bereits nach kurzem Betrieb des antiviralen Luftreinigungssystems
- ✓ Reduktion der Virenlast bereits nach 10 Minuten um mehr als 50%
- ✓ Dank Power Diffusor wird ein optimierter Strömungsverlauf realisiert
- ✓ Filtereffizienz von  $\geq 99,995\%$  durch HEPA-H14-Filter
- ✓ Individualisierung durch Leistungsanpassung
- ✓ Professioneller, robuster Industriestandard
- ✓ Konzipiert für Dauerbetrieb
- ✓ Geringer Platzbedarf
- ✓ Dank Rollen einfach fahrbar
- ✓ Preis-Leistungs-Sieger
- ✓ einfacher Filterwechsel



Made in Germany

Distribution: [www.virenfilter.ch](http://www.virenfilter.ch) | [info@virenfilter.ch](mailto:info@virenfilter.ch)



**virenfilter.ch**

# Ihr Investment in ein gesundes Raumklima

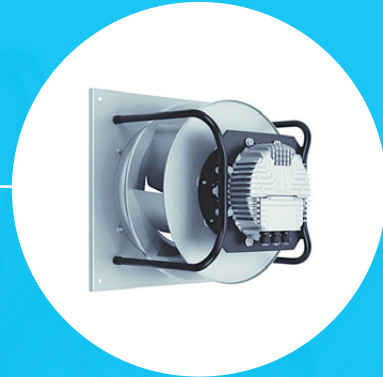
- ✓ Kindergarten
- ✓ Schulräume
- ✓ Warteräume
- ✓ öffentliche Verwaltung
- ✓ Sitzungszimmer
- ✓ Büro
- ✓ Begegnungszone
- ✓ Entrée
- ✓ Praxis



# Bewährte Industrietechnik

## Energiesparender Hochleistungsventilator

Luftleistung von bis zu 1.800 m<sup>3</sup>/h  
Im Maximalbetrieb 5-facher Luft-  
wechsel eines 140m<sup>2</sup> Raums möglich



## F7 und H14 HEPA-Kombifilter



# Das Funktionsprinzip



Distribution: [www.virenfilter.ch](http://www.virenfilter.ch) | [info@virenfilter.ch](mailto:info@virenfilter.ch)

# Gerätebeschreibung

## Gerät

- ▶ F7 + H14 Kombifilter für eine Abscheideleistung von bis zu 99,995 % aller Partikel nach EN 1822-1:2009
- ▶ Gewicht: ca. 85 kg
- ▶ Minimale Aufstellfläche, Masse: 0,54 x 0,73 x 1,95 m
- ▶ Versorgungsspannung: 230 Volt, 50 Hz
- ▶ Energieverbrauch bei Nennvolumenstrom (1.150 m<sup>3</sup>/h): 250 Watt/h

## Betrieb

- ▶ Konzipiert für Dauerbetrieb, maximale Luftleistung 1.800 m<sup>3</sup>/h, Nenn-Luftleistung 1.150 m<sup>3</sup>/h
- ▶ Raumgrösse bis ca. 140 m<sup>2</sup> pro Anlage
- ▶ Betriebslautstärke bei Nennvolumenstrom < 55 dB
- ▶ Volumenstrom stufenlos einstellbar
- ▶ Empfohlener Filterwechsel nach ca. 6 – 12 Monaten, einfach durchführbar





virenfilter.ch c/o  
Maker GmbH  
Promenadenstrasse 19  
8200 Schaffhausen

info@virenfilter.ch  
www.virenfilter.ch

