

**ESTA**

DIE GANZE WELT DER ABSAUGTECHNIK



— Luftreiniger VIRBOX —

FÜR HYGIENISCH REINE LUFT IN INNENBEREICHEN

[www.virbox.de](http://www.virbox.de)

# GESUNDE LUFT KANN SO EINFACH SEIN

Der Luftreiniger VirBox saugt verunreinigte Luft nahe des Bodens an und leitet diese durch ein dreistufiges Filtersystem. Die gefilterte Luft wird im Anschluss über Lüftungsgitter an der Oberseite der Anlage wieder zurück in den Raum geführt. So stellt das Umluft-System eine permanente Luftfiltration in geschlossenen Räumen sicher.

Die VirBox eignet sich zum Anschluss an jede haushaltsübliche Steckdose.

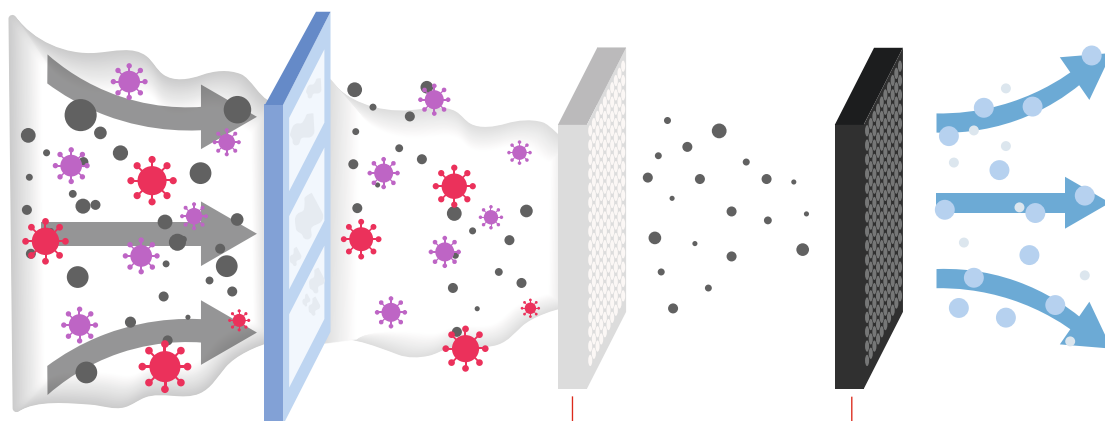
Via komfortablem Touch-Display kann der Luftreiniger eingeschaltet und seine Ansaugleistung individuell geregelt werden.

Die VirBox ist in zwei Varianten mit unterschiedlichen Leistungsstufen erhältlich: VirBox 750 (Raumgröße bis 50 m<sup>2</sup>) und VirBox 1500 (Raumgröße bis 100 m<sup>2</sup>)

In der VirBox 1500 ist standardmäßig ein CO<sub>2</sub>-Sensor verbaut. So kann die Luftqualität im Raum jederzeit problemlos gemessen werden.



## 3-STUFIGES FILTERSYSTEM



### Stufe 1

Vorfilter der Filterklasse G4 gegen grobe Partikel (> 10 µm)

### Stufe 2

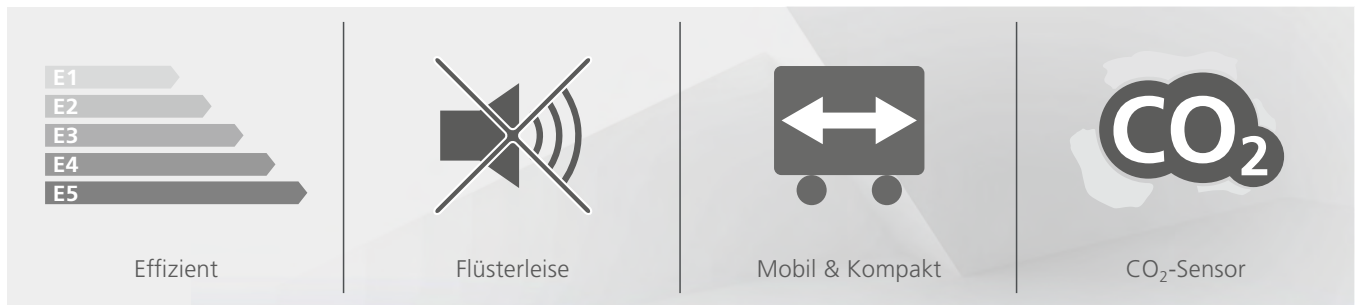
HEPA-Hochleistungsfilter H14 scheidet Teilchen < 1 µm ab, sodass mehr als 99,995 Prozent aller Schwebstoffe, Viren, Bakterien und Pilze aus der Luft gefiltert werden.

### Stufe 3

Aktivkohlefilter mildert Gerüche ab

# IHRE VORTEILE

- › In zwei Leistungsstufen von 1.300 – 3.500 m<sup>3</sup>/h erhältlich
- › Komfortables Touch-Display zur stufenlosen Regelung der Ansaugleistung
- › Mit CO<sub>2</sub>-Sensor zur Messung der Luftqualität
- › Geringe Lautstärke, ab 23 dB(A)
- › Mit UV-C-Technologie zum Inaktivieren von Viren
- › Energiesparend dank modernster EC-Technologie
- › Mobil und flexibel einsetzbar
- › Schlichtes und elegantes Produktdesign
- › Schützt Kinder, Eltern, Lehrer und Erzieher
- › Reduziert das Infektionsrisiko in Innenbereichen
- › Erhöhtes Sicherheitsgefühl



# IHRE OPTIONEN

## UV-C-Technologie

Die VirBox kann optional mit UV-C-Lampen ausgestattet werden, wodurch die abgeschiedenen Viren und Bakterien an der HEPA-Filterkassette unschädlich gemacht werden.

## Individuelles Design

Mittels Motivfolien kann der Luftreiniger individuell gestaltet und an Ihre Räumlichkeiten angepasst werden.





## EINSATZBEREICHE

Die Anwendungsbereiche der VirBox sind äußerst vielseitig. In hochfrequentierten Innenbereichen, wie Wartezimmern, Großraumbüros, Klassenzimmern oder Supermärkten, ist der Einsatz der VirBox besonders zu empfehlen.



### Fördermöglichkeiten

Bund und Länder bezuschussen Investitionen in mobile Luftreiniger im Rahmen verschiedenster Förderprogramme. Mehr dazu unter [www.esta.com/virbox-foerderprogramme](http://www.esta.com/virbox-foerderprogramme)

# EFFEKTIVES HYGIENEKONZEPT

Luftreiniger können laut **Studie der Universität der Bundeswehr München** die Aerosolkonzentration in Innenbereichen innerhalb sechs Minuten um die Hälfte reduzieren.

Der Luftreiniger VirBox garantiert eine Luftwechselrate von 6 Mal pro Stunde. Bereits eine VirBox kann die Luft in Räume mit einer Größe von bis zu 100 m<sup>2</sup> problemlos reinigen.



## Technische Daten

		VirBox 750	VirBox 1500
Max. Ventilatorleistung	m <sup>3</sup> /h	1300	3500
Regelbereich	m <sup>3</sup> /h	200 – 750	500 – 1.500
Lautstärke im Regelbereich	dB(A)	25 – 48	23 – 48
Luftwechselrate		6	6
Raumgröße	m <sup>2</sup>	50	100
Nennfrequenz	Hz	50/60	50/60
Anschluss-Spannung	V	230	230
Nennstrom	A	1,4	3,3
Vorsicherung	A	C16	C16
Antriebsleistung	W	170	750
Schutzart		IP54	IP54
Filterelemente	Stück	3	3
Abmessungen (L/B/H)	mm	500×550×1.120	500×550×1.570
Gewicht	kg	ca. 67	ca. 110
<b>Bestell-Nr.</b>		<b>40000</b>	<b>40001</b>



## ESTA Absaugtechnik

Die Gesundheit des Menschen steht für uns an oberster Stelle. Mit unseren Absauganlagen reinigen wir die Luft von gesundheitsschädlichen Emissionen und sorgen so für mehr Sicherheit im Alltag – seit knapp 50 Jahren.

### ESTA Apparatebau GmbH & Co. KG

Gotenstraße 2–6  
89250 Senden  
Telefon 07307 3409680-0  
Telefax 07307 804-500  
E-Mail [info@esta.com](mailto:info@esta.com)

[www.esta.com](http://www.esta.com)



*Fordern Sie  
kostenlos  
unseren  
Gesamtkatalog an.*

