

Raumluftreiniger Sterylis Basic 100

Mit den Luftfiltern der Sterylis Serie können Sie die Raumluft zuverlässig reinigen und von Feinstaub, Allergenen und Krankheitserregern befreien. So können Sie sich und Ihre Umgebung vor Ansteckungen schützen.

Dieser Luftreiniger unterscheidet sich von anderen Geräten dadurch, dass er die Luft auf zweifache Weise reinigt. Im Betrieb ist das Filtersystem immer aktiviert. Bei Bedarf kann zusätzlich die UV-C Desinfektion angestellt werden.

Unsere Luftfilter der Serie Sterylis entsprechen der DIN TS 67506 "Entkeimung von Raumluf mit UV-Strahlung"

Filtersystem

Kleinste Partikel wie Pollen und Feinstaub werden zuverlässig aus der Luft gefiltert. Eine ideale Lösung für alle Allergiker. Dazu wird die verschmutzte Luft durch den Lufteinlassfilter im unteren vorderen Bereich des Gerätes angesogen. Dieser Filter ist aus synthetischem Vlies und bindet durch seine elektrostatische Eigenschaft neben kleinen und groben Partikeln auch allergieauslösende Substanzen.

Der Luftauslassfilter ist zusätzlich mit Aktivkohle beschichtet. Er scheidet auch kleinste, lungengängige Partikel wie beispielsweise Feinstaub nahezu vollständig ab. Die Schicht aus Aktivkohle wirkt zusätzlich gegen schlechte Gerüche.

UV-C Desinfektion

UV-C Licht im Inneren des Geräts neutralisiert Bakterien, Schimmelpilze und Viren. Selbstverständlich wirkt es auch gegen SARS-CoV-2. So wird die Luft chemiefrei, leise und hocheffizient desinfiziert.

Der Desinfektionskanal ist geschlossen, so dass die UV-C-Strahlen nicht nach außen dringen. Das Gerät kann so auch in Räumen, in denen sich Personen aufhalten, sicher betrieben werden.

Die Luftreiniger der Sterylis Serie gibt es in 5 verschiedenen Ausführungen, die für Räume zwischen 100 und 800 m³ geeignet sind.

Artikel-Nr.: 69600
GTIN: 4059395035582



Produktvorteile:

- Max. empfohlenes Raumvolumen 100 m³
- Kombination aus Filtersystem und Desinfektion mittels UV-C-Technologie
- Lufteinlassfilter aus synthetischem Vlies
- Luftauslassfilter mit Aktivkohle beschichtet
- Scheidet kleinste Partikel wie Pollen und Feinstaub nahezu vollständig ab
- UV-Lampe zur Sterilisation, 9000 h Lebensdauer
- Für den Dauerbetrieb geeignet
- Niedriger Geräuschpegel
- Benutzerfreundlich und wartungsarm
- Kompakte Bauweise
- Mobil einsetzbar, mit Griff
- Höhenverstellbare AusgleichsfüÙe vorne, 2 Transportrollen hinten
- Anschlußfertig mit 3 m Netzkabel
- Betrieb in drei verschiedenen Betriebsmodi möglich:

- Betrieb im Standardmodus mit UV-C Desinfektion und Filter Lüfterleistung 260 m³/h Luftschallemission 50 dB
- Betrieb im Leisemodus mit UV-C Desinfektion und Filter Lüfterleistung 190 m³/h Luftschallemission 43 dB
- Betrieb im Filtermodus ohne UV-C Desinfektion Lüfterleistung 260 m³/h Luftschallemission 50 dB
- Entspricht der DIN TS 67506 "Entkeimung von Raumluft mit UV-Strahlung"

Technische Daten:

Geräteart	Raumluftreinger
Preisgruppe	B
Abmessungen außen:	
Breite	360 mm
Tiefe	260 mm
Höhe	705 mm
Aussenmaterial	Stahlblech weiß pulverbeschichtet
Anschlusswert Elektro	0,14 kW
Spannung	230 Volt
Bruttogewicht	16 kg

Energiedaten

Weitere Ansichten



Sonderzubehör gegen Mehrpreis:

UV-C Lampenset für Sterylis Basic 100
pro Rost 4 Stück erforderlich

GTIN: 4059395035636

Artikel-Nr.: 692100

Für Druckfehler keine Haftung.

KBS Gastrotechnik GmbH | Schoßbergstraße 26 | 65201 Wiesbaden | Tel.: +49 611 44787-150 | www.kbs-gastrotechnik.de