



UVAIR 300-F

UV-C Luftreiniger für die
Festinstallation in großen Räumen
Effektiv - Bewährt- Sicher

1,200 m³/h Ausblasluftmenge (max.)
35 dBA Flüstermodus wählbar
99.9% wirksam gegen SARS-CoV-2*

* Die Wirkung von UV-C Licht gegen SARS-CoV-2 und allgemein Viren, Bakterien, Sporen, Keime, Plize ist wissenschaftlich erwiesen

Funktionen



Luftreinigung schützt vor SARS-CoV-2
Aktuelle Forschungsergebnisse bestätigen, dass gerade der Luftübertragungsweg durch Aerosole für die Verbreitung des Sars-Cov-2 wie auch andere Viren maßgeblich verantwortlich ist. UV-C schützt effektiv vor Viren und Bakterien.



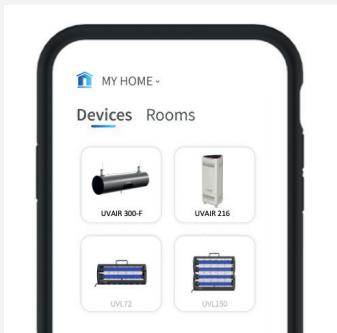
3-stufiges Filterkonzept
1) Vorfilter, um Staub und grobe Partikel abzufangen
2) UV-C Desinfektion zum Abtöten von Viren und Bakterien
3) kombinierter Kohle/HEPA (12) Filter zur Verbesserung der Raumluft.



Kein Ozon
Der Einsatz der GoldenseaUV Luftreiniger ist sicher und unbedenklich. Es wird kein Ozon freigesetzt, es verbleiben keine Rückstände in der Luft.



Verschiedene Lüftermode
Es stehen vier Lüftermodi zur Verfügung, inkl. eines Flüstermodus.
Das erlaubt Ihnen eine flexible Anpassung an die jeweilige Situation - und den gewünschten Sicherheitsstandard selbst zu wählen.



Remote & App control
Für größtmögliche Flexibilität



Wand und Deckenmontage
UVAIR300-F wird inklusive Montagezubehör ausgeliefert, was einen flexiblen Einsatz sicherstellt.



Hochwertige Quartzglas UV-C Röhren
Wir verwenden ausschließlich Qualitätsröhren von Philips und Osram.



Alles im Blick
Das LED Display ist so angeordnet, dass es unabhängig von der Montageposition gut zu sehen ist und gibt Ihnen stets einen Überblick über den Geräte- und Betriebsstatus.

Anwendungsbereiche

Schulen, Theater, Tagungszentren, Fitnessstudios, Hotels, Restaurants, Wartezimmer, Clubs u.v.m.



Sicherheit durch Reinluft

Je höher die Luftzirkulation und damit verbunden der Luftwechsel pro Stunde, desto geringer ist das Infektionsrisiko.

Um einen hohen Infektionsschutz zu gewährleisten, wird ein Mindestluftwechsel von 2 and 3x pro Stunde empfohlen.

LUFTWECHSEL PRO STUNDE (LW)		
	Normaler Betrieb 700 m ³	Volle Leistung 1,200 m ³
LW	Raumgröße	
1	288m ²	480m ²
2	144m ²	240m ²
4	72m ²	120m ²
6	48m ²	80m ²

Die Raumgröße basiert auf einer Deckenhöhe von 2,5m

Produktinformationen

Produkt: UV-C Luftreiniger

Modell: UVAIR300-F

UV-C Röhren: 75W x 4

Lebensdauer der Lampen: Max. 9000h

Spannung: 100V-240V/50-60Hz

Control: Remote/app control

Material: Anti-UV organic glass

Funktion: UV disinfection

Wellenlänge: 253.7 nm

Kabellänge: 1,8 m

Abmessungen: TBA

Gewicht: TBA

Leistungsaufnahme: TBA

Energie-Effizienz: TBA

Compliance: CE ETL ROHS REACH

Anwendungsbereiche: Schulen, Theater, Tagungszentren, Fitnessstudios, Hotels, Restaurants, Wartezimmer, Clubs u.v.m.

