



CLAIR 800 Weniger Viren. Mehr Lebensqualität.
Virenfrees Raumklima mit antiviralen Luftfiltern



Made in Germany

CLAIR 800 – Weniger Viren. Mehr Lebensqualität.

Virenfrees Raumklima mit antiviralen Luftfiltern

Ob ein Mensch an Corona erkrankt oder nicht, hängt stark von der Infektionsdosis ab. Neben Tröpfchen wurden auch Aerosole als Träger von Viren identifiziert. Sie schweben in der Luft und werden von Menschen aufgenommen. Um das zu vermeiden, ist es wichtig den Luftaustausch eine besondere Bedeutung zu zumessen. Raumlufreiniger fördern die Luftqualität und tragen erheblich und kontinuierlich zur Senkung der Virenlast bei. Voraussetzung ist eine hoch effiziente Filtertechnologie, ein umfassendes Luftvolumen sowie eine optimale Verteilung der gefilterten Luft.

Der Raumlufreiniger CLAIR 800 macht unser Zusammenleben wieder angenehmer. Der leistungsstarke Raumlufreiniger sorgt für maximalen Schutz gegen Viren, Pollen, Gerüche oder Hausstaub. Mit seinen 4-Stufigen Filtersystem filtert der CLAIR 800 Raumlufreiniger mit hoch effizienten Industriefiltern, Kohlefilter sowie einem Hocheffizienzfilter HEPA H14 Filter Schadstoffe zu 99,995% aus der Luft - für ein gesundes und angenehmes Raumklima. Einfach, leise und zuverlässig. Durch die eingebauten UV-C Lampen und den eingebauten Kohlefilter werden zum Einen die Viren getötet und zum andern Gerüche und Pollen aus der Luft eliminiert. Ideal für Allergiker.

So bietet der CLAIR 800 Raumlufreiniger die technische Exzellenz und außerordentlichen Komfort für die private und gewerbliche Nutzung. Für mehr Lebensqualität und Sicherheit. Eine langfristige Lösung auch nach Corona und mit Impfstoff.



Bildungseinrichtungen

- Schulen
- Kindergärten & KITAS
- Private & öffentliche Bildungsträger
- Hochschulen
- Seminar- & Vorlesungsräume



Gastgewerbe & Hotellerie

- Mensen, Kantinen, Brauhäuser
- Restaurants, Bars, Cafés
- Pensionen & Hotels
- Rezeptionen, Counter, Lobbys
- Discos & Clubs



Unternehmen & öffentlicher Raum

- Banken, Ämter & Verwaltung
- Büros, Konferenzräume
- Empfangs- & Aufenthaltsräume
- Bibliotheken
- Kirchen, Moscheen, Synagogen
- Flughäfen, Bahnhöfe, ÖPV-Innenräume



Gesundheitswesen

- Arztpraxen & Wartezimmer
- Apotheken
- Praxen von Therapeuten & Heilpraktikern
- Krankenhäuser & Patientenzimmer
- Pflege- und Seniorenheime
- Therapiezentren



Freizeit & Beauty

- Fitnessstudios, Sporthallen
- Freizeitparks & Wellness-Anlagen
- Friseure, Solarien, Nagelpflegestudios
- Schwimmbäder, Umkleideräume
- Casinos, Kinos, Konzertsäle, Theater
- Museen & Galerien
- Stadien



Handel & Herstellung

- Einzelhandel & Boutique
- Supermärkte & Lebensmittelgeschäfte
- Baumärkte
- Ladenlokale & Fachhandel
- Hersteller von Lebensmitteln
- Auto-, Motorradhändler
- Werkstätten

	<ul style="list-style-type: none"> Zugamer Luftaustritt mit Kohlefilter gegen Gerüche und Pollen Integrierter HEPA H14 Filter gegen Viren und Bakterien und Zugamer Luftaustritt Pulverbeschichtetes kratzfreies Stahlgehäuse Bediendisplay
	<ul style="list-style-type: none"> Ein / Aus Taster Lüftungsstufe 1-4 Filterüberwachung Luftqualitätsüberwachung CO₂ Messung



- Für Räume bis zu 80 m²
- Grobfilter entfernen grobe Schmutzpartikel aus der Luft
- Feinfilter entfernen feine Schmutzpartikel aus der Luft
- Hocheffiziente HEPA H14-Filter entfernen mehr als 99,995 % der Viren
- Kohlefilter entfernen sowohl Pestpartikel als auch Gerüche aus der Luft
- Ozonfreie UV-C Licht-Desinfektion entfernen Gerüche und tötet Viren
- Flexibel positionierbar Dank eingebauter Rollen
- Filtertausch: ca. Einmal jährlich in Abhängigkeit der Betriebslaufzeit
- Lautstärke: <50 dbA
- Leichte Installation mit 230 V Netzanschluss
- Konstante Drehzahlregelung gewährleistet konstante Luftfilterung
- Eingebautes Bediendisplay
- Ein / Aus Taster mit Anzeige
- Statusanzeige der Filterverschmutzung
- Stufe 1-4 der Lüftungsintensität
- Besonders geräuscharm und energieeffizient
- Größe: 1,25 m x 0,48 m
- Gewicht: ca. 30 kg
- Luftströmungsrate: 800 m³/h
- Max. Stromverbrauch: ca. 500 W
- Luftwechselrate: min. 4 mal pro Stunde bei einer Raumgröße von 80m² zur Senkung von Ansteckungsrisiken
- Langfristige Lösung auch nach Corona und mit Impfstoff
- Steigerung des Wohlbefindens und weniger Belastung durch Feinstaub und Viren
- Farbe: Weiß / Schwarz

Warum sind mobile Luftreiniger sinnvoll?

Wenn kein Lüftungssystem in einem Raum oder in einem Gebäude eingebaut ist, wie etwa in vielen Klassenzimmern, Gruppenräumen in Kitas oder Büros, kann die verbrauchte Luft nur über weit geöffnete Fenster entweichen. Das Umweltbundesamt empfiehlt, die Luft im Raum mindestens dreimal pro Stunde auszutauschen. So müssen Schulen ihre Klassenzimmer alle 20 Minuten stoßlüften, die in kalten Jahreszeiten schnell auskühlen. Hier kann es dann sehr schnell ungemütlich werden. Ein mobiler Raumlufreiniger macht dann in jedem Fall Sinn.

Einsatzorte & Einsatzbereiche

- Klinik / Praxisräume / Wartezimmer und heilpädagogische Tagesstätte
- Einzelhandel / Verkaufsräume / Laden / Werkstatt
- Büroräume / Großraumbüro oder Tagungsräume
- Fitnessstudio / Sportzentrum / Turnhalle
- Universität / Hörsaal / Bibliothek
- Seniorenheim / Pflegeheim
- Hotels / Ferienwohnungen
- Theater / Museum / Kino
- Schule und Klassenzimmer
- Kindertagesstätte / Kitas
- Gaststätten / Restaurants
- Gemeinde-Sitzungssaal
- Privatwohnung
- uvm.

Das CLAIR-System von Vathauer MedTech

Wir stellen Ihnen unser System vor, das für saubere Luft dank intelligenter Technik sorgt - ein System mit Verstand & Voraussicht, das dafür sorgt, dass sich in der Luft befindliche Krankheitserreger weniger ausbreiten können aufgrund zuverlässiger Filterfunktionen und / oder Lüftungserinnerung.

CLAIR setzt sich aus den Begriffen "CLEAN" (sauber) und "AIR" (Luft) zusammen.

VATHAUER MedTech - Modernste Assistenzsysteme der Medizintechnik für alle Branchen und Einsätze, die auch im Alltag helfen.

Vathauer Medtech

Eine BU der MSF-Vathauer Antriebstechnik GmbH & Co KG

Am Hessentuch 6-10

32758 Detmold

Tel: +49 (0)5231 – 63030

eMail: info@vathauermedtech.de

www.vathauermedtech.de