

SAFE AIR



... SCHÜTZT VOR VIREN, BAKTERIEN
UND ANDEREN LUFTVERSCHMUTZUNGEN.

SORGEN SIE FÜR WIRKLICH SAUBERE RAUMLUFT

Wir verbringen durchschnittlich 80 % unserer Zeit in Innenräumen. Dabei holen wir gut 23.000 Mal am Tag Luft. Es gibt also reichlich Gelegenheit, Schmutzpartikel einzusatmen, die sich in der Luft befinden.

Aerosole

Es ist wissenschaftlich belegt, dass Aerosole, feinste Flüssigkeitspartikel und Tröpfchenkerne kleiner als fünf Mikrometer, die Schadstoffe enthalten, lange Zeit in der Luft bleiben und eingeatmet werden können. Die COVID-19-Pandemie hat uns gezeigt, dass luftübertragene Infektionen eine große Rolle spielen. In Innenräumen, in denen sich Menschen über einen

längeren Zeitraum aufhalten, wird das Risiko einer Übertragung des Coronavirus SARS-CoV-2 durch die Luft erhöht. Hohe Feinstaub- und Schwebstoffanteile sowie Mikroben in der Raumluft belasten Mitarbeiter, Kunden, Besucher und Patienten weit über das Risiko einer COVID19-Infektion hinaus.

Untersuchungen haben gezeigt, dass verschmutzte Partikel auch über eine zentrale Lüftungsanlage von einem Raum in einen anderen transportiert werden können. Im Falle von Bakterien und Viren ist dies natürlich alles andere als wünschenswert.

Die Lösung

Ein Luftreiniger filtert Verunreinigungen wirksam aus der Raumluft. Mit dem Luftreiniger Pure Air Shield 3300 (PAS 3300) sorgen Sie für saubere Luft im Arbeits- oder Wohnbereich. Der PAS 3300 lässt sich entsprechend der Größe des Raums und der Anzahl der Personen, die sich gleichzeitig darin aufhalten, passgenau auf die gewünschte Luftwechselrate einstellen.

Der PAS 3300 ist speziell für große Räume konzipiert. Die Grundeinstellung des PAS 3300 bietet fünf Luftwechsel* pro Stunde bei einem geringen Geräuschpegel. Die Luftwechselrate wird durch die Anzahl der Personen und deren Aufenthaltsdauer im Raum, die Art der Bewegung oder Tätigkeit, die sie im Raum ausführen und die Wirksamkeit (oder das Fehlen) eines Lüftungssystems bestimmt. Unsere Kundenbetreuer beraten Sie hierzu gern.

* Ein Luftwechsel ist der Austausch oder die Filterung des gesamten Luftinhalts im Raum pro Stunde. Wenn wir von fünf Luftwechseln pro Stunde sprechen, bedeutet das, dass die verunreinigte Luft fünfmal pro Stunde gegen gereinigte Luft ausgetauscht wird (Luftwechselrate 5).



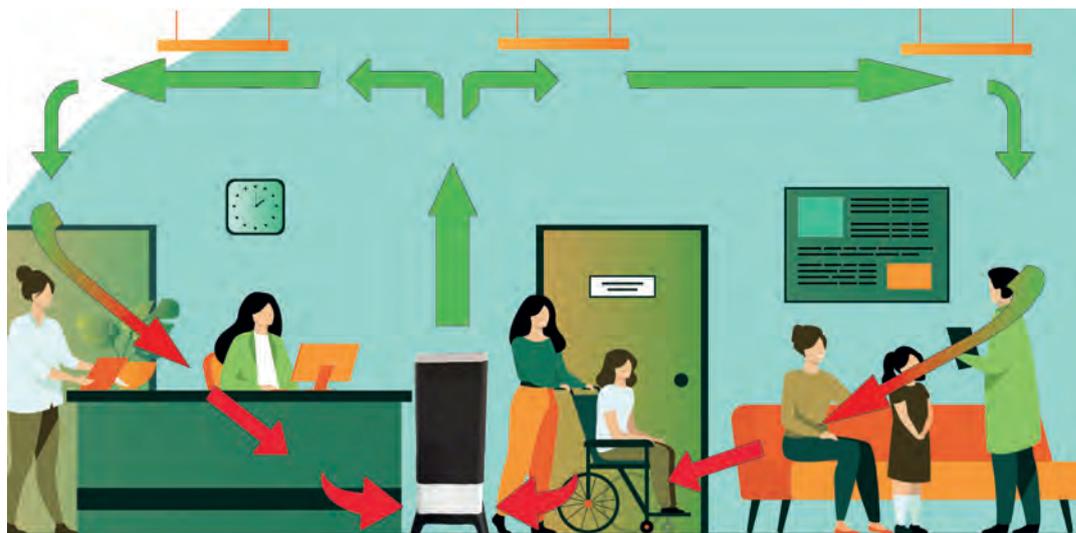
Der PAS 3300 ist nachweislich wirksam

Dank des Vorfilters und des zertifizierten HEPA-14-Filters entfernt der PAS 3300 wirksam bis zu 99,995 % der Schwebstoffe und Aerosole aus der Luft.

Verunreinigte Luft wird an der Unterseite des Luftreinigers angesaugt und an der Oberseite sauber wieder herausgeblasen. Da die Luft nicht einmal, sondern mehrmals pro Stunde gereinigt wird, ist die Kontinuität sauberer Luft gewährleistet.

Personen, die sich in einem Raum aufhalten, geben ständig „verschmutzende Partikel“ ab (beim Atmen, Niesen, Sprechen, Sport usw.), daher ist eine permanente Luftreinigung unerlässlich. Mit dem PAS 3300 haben Sie die Gewissheit einer sicheren Umgebung!

Verschmutzte Luft 
Saubere Luft 



Luftreinigung zahlt sich aus!

Welche Auswirkungen hat es auf Ihr Unternehmen, wenn sich ein Mitarbeiter mit COVID-19 infiziert? Die SARS-CoV-2-Arbeitsschutzverordnung, die seit dem 27.01.2021 gilt, legt bereits viele Einschränkungen auf, die Geld und Zeit kosten. Jeder Unternehmer oder Manager fürchtet einen Corona-Ausbruch unter den Mitarbeitern. Nicht nur die infizierten Mitarbeiter, auch ihre Kontakte im Betrieb müssen mindestens für 10 Tage in häusliche Quarantäne – bei voller Lohnfortzahlung, egal ob sie von zuhause arbeiten können oder nicht. Im Rahmen von behördlichen Maßnahmen des Infektionsschutzes ist theoretisch auch die Anordnung von Betriebsschließungen

denkbar. Auch wenn weitergearbeitet werden kann, muss unter Umständen Ersatz für erkrankte Mitarbeiter gefunden werden. Häufig dauert es eine Weile, bis dieser Mitarbeiter eingearbeitet ist und die gesamte Arbeit übernehmen kann.

Nicht nur Viren wie COVID-19 können einen Mitarbeiter erkranken lassen, sondern auch (Fein-)Staubpartikel, die in der Arbeitsumgebung herumschweben, können in die Blutbahn und die Lunge eines Mitarbeiters gelangen und zu langwierigen Erkrankungen führen. Ein Luftreiniger ist daher eine langfristige Investition.

Vergleicht man diese Kosten mit dem Kauf oder der Miete eines professionellen Luftreinigers, der Viren und Bakterien nachweislich wirksam aus der Luft filtert, dann ist die Entscheidung schnell getroffen!

Speziell für große Räume

Aufgrund der hohen Wirksamkeit bei schwebenden Aerosolen, die Viren und (Fein-)Staub enthalten können, eignet sich der PAS 3300 hervorragend für Büros, Schulen, Wartezimmer in Arztpraxen und Krankenhäusern, medizinische Behandlungsräume, Kindertagesstätten, Pflegeheime, Kantinen, Fitnessstudios, Therapieräume, Veranstaltungshallen, Party-Locations, Impfzentren, Restaurants, Rathäuser, Behörden, Säle, religiöse Einrichtungen, öffentliche Räume, Supermärkte, Konferenzzentren usw.



PAS 3300 insgesamt geprüft und zertifiziert

Der Luftreiniger PAS 3300 wurde speziell entwickelt, um eine maximale Menge sauberer Luft bei geringstmöglichem Geräuschpegel und niedrigstem Stromverbrauch zu liefern. Das Gerät ist mit einem Vorfilter (PM10 50 %) und einem Hauptfilter (HEPA 14) ausgestattet. Der HEPA-14-Filter hat eine große Oberfläche, über die schädliche Aerosole aufgefangen werden.

Der PAS 3300 wurde von SGS getestet und zertifiziert auf Filtration von Aerosolen, Viren und Bakterien getestet und zertifiziert. Das Zertifikat wird auf unserer Webseite eingestellt.

Technische Daten	
Maße L x B x H	590 x 703 x 1360 mm
Material Gehäuse	Pulverbeschichteter Stahl
Gewicht	84 kg
Vorfilter	PM10 50%
Hauptfilter	HEPA 14



**SGS
zertifiziert**



**Einfache Bedienung und
Plug-and-Play-System**

**SGS-zertifiziert und daher
nachweislich wirksam**



**Nachhaltiges Produkt
Filz aus recycelten
PET-Flaschen hergestellt**

**Sorgt dank des HEPA-14-Filters
für eine Corona sichere
Arbeitsumgebung**



**Energiesparend durch
Timer-Funktion und
außerdem flüsterleise**

**Fünf Jahre Garantie*
Alle Komponenten in Europa hergestellt**

*nur in Verbindung mit einem Wartungsvertrag



Über Euromate

Euromate bietet seit über 45 Jahren Produkte, Systeme und Dienstleistungen für saubere Luft in Arbeitsumgebungen in über 55 Ländern der Welt an. Wir liefern hochwertige Produkte, und unsere jahrelange Erfahrung, Kompetenz und Kundenorientierung ermöglichen es uns, genau die Lösung zu liefern, die benötigt wird.

Qualität

Unsere Luftreiniger werden im eigenen Haus entwickelt und hergestellt. Dazu verwenden wir immer europäische Komponenten, wodurch Qualität und lange Lebensdauer sichergestellt werden. Außerdem sind unsere Produkte nachhaltig und energiesparend.

Einfach zu installieren

Da alle unsere Produkte Plug-and-Play-fähig sind, können sie problemlos installiert werden. Luftreiniger von Euromate sind eine gute Ergänzung zur vorhandenen Lüftungsanlage, so dass die Lüftungsanlage nicht als Ganzes angepasst werden muss.

Unser Auftrag

Ihre Mitarbeiter, Bewohner, Patienten und/oder Besucher haben das Recht auf saubere Luft. Euromate hat es sich zur Aufgabe gemacht, die Luftqualität in Innenräumen mindestens dem derzeitigen Standard für die Qualität der Außenluft anzugleichen. Unser Ziel: Jedem ein sauberes und sicheres Raumklima zu bieten. Die Gesundheit der Mitarbeiter muss ganz oben auf der Agenda stehen. Mit unserem Fachwissen, unserer Innovationskraft und unserer Spezialisierung wollen wir Menschen informieren und für gesunde Arbeitsumgebungen sorgen.

Arten von Luftverschmutzung in Innenräumen

Mit dem Aufkommen bestimmter Viren denken immer mehr Menschen über die Bedeutung von sauberer Raumluft nach. Wir möchten gerne vor Infektionen durch Viren und Bakterien geschützt sein. Die Luft in Innenräumen ist stärker verschmutzt, als viele wissen - durch Schadstoffe wie (Fein-)Staub und Pollen, Mikroben und Sporen.

.....
[Ihr lokaler Euromate-Händler:](#)



[Euromate GmbH](#)

Josef-Reuschenbach-Straße 7

53547 Breitscheid

Deutschland

T +49 (0)2638 2662580

E info.de@euromate.com

www.euromate-luftreiniger.de

© Euromate 2022

Euromate GmbH behält sich das Recht auf Änderungen vor.

07072022