

Investieren Sie in Ihre Gesundheit

**Wir verbringen 90% des Tages in Innenräumen -
Tendenz steigend z. B. durch Homeoffice**

In der Luft befinden sich dort z. B.:

- **Mikroorganismen:** Bakterien, **Viren** und Schimmelsporen
- **Staubpartikel:** Hausstaub (Fasern etc.), Feinstäube und Aerosole
- **Allergene:** Pollen, Hausstaub (Milben-Allergene), Tierhaar-Allergene
- **Chemie und Gase:** Stickstoffdioxid, Ozon, flüchtige organische Verbindungen, sonstige Stoffe z. B. aus Reinigern, Möbeln, Baustoffen usw.

Das kann zu zahlreichen Erkrankungen wie Kopfschmerzen, Atemwegserkrankungen und zu Allergien führen. Jeder Arbeitnehmer in Deutschland ist ca. 15 Tage pro Jahr krank.

Die effektivere Lösung für saubere Luft sind Luftreiniger. Belastete Raumluft wird angesaugt und gereinigte und gesunde Raumluft wird ausgeblasen. Beim Filtern der Luft entfernen die **IDEAL Luftreiniger** Krankheitserreger und unterschiedlichste Schadstoffe. Sie schützen dadurch Ihre Gesundheit.

Egal ob in **Büros** oder **Besprechungsräumen**, **Schulen** oder **Kindergärten**, **privaten Haushalten** oder im **Gesundheitsbereich** wie in **Wartezimmern**, der Einsatz von Luftreinigern bringt Vorteile in zahllosen Bereichen.

Vorteile bei IDEAL Health Produkten:

- Hocheffiziente Filtersysteme
- Sehr leise und mit noch leiserem Nachtbetrieb
- Geringer Stromverbrauch
- Hohe Luftumwälzung, 360° Filterung
- Von ECARF für Allergiker empfohlen
- **Für medizinische Einrichtungen geeignet**
- Markenqualität „**Made in Germany**“

IDEAL



Moderne Features:

- Automatik-Modi – Automatische Steuerung der Funktionen
- Luft Sensoren – Messen Partikel oder Gase und ermitteln die Luftqualität
- Variable Geräteleistung – Lüftergeschwindigkeit automatisch oder manuell in Stufen regelbar
- Handliche Fernbedienung – macht die einfache Handhabung noch bequemer
- Smartphone-App – IDEAL AP PRO Modelle und AS10 Sensor zur Visualisierung mit kostenloser App
- Langlebiger HEPA-Filter – im Dauerbetrieb bei durchschnittlicher Luftqualität in etwa 12 Monate
- Die Luftreiniger besitzen außerdem hochwirksame Filtersysteme

Infektionsgefahr durch Aerosole - Luftreiniger schützen

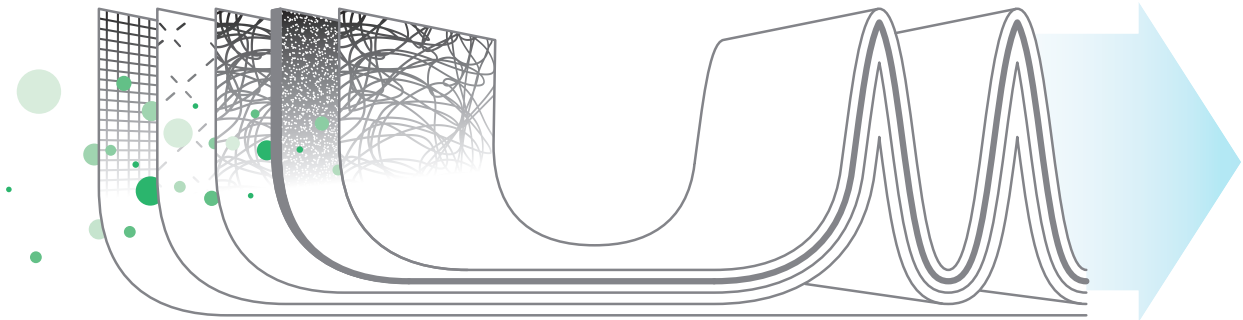
Beste Technologie für Sauberkeit - IDEAL 360°-Smartfilter

Leistung der 360°-Smartfilter

Die 360°-Patronenbauform gewährleistet eine effektive Ausnutzung der gesamten Oberfläche und einen hohen Luftdurchsatz. Einmal im 360°-Smartfilter gefangene Krankheitserreger können nicht mehr an die Raumluft abgegeben werden. Da das Filtermaterial nicht metabolisierbar ist, können Krankheitserreger hier auch nicht überleben. Weiterhin werden Viren auf Untergründen wie dem Filtermaterial nach kurzer Zeit inaktiv.

HEPA-Klassifizierung

Es existieren verschiedene Testklassifizierungen. Nach DIN EN1822 getestete Filter werden in EPA-, HEPA- und ULPA- Klassen eingeordnet. IDEAL Filter sind nach der DIN 71460/1 getestet. Aerosole und Partikel von 0,2µm Durchmesser werden im entsprechenden Messaufbau zu mindestens 99,97% gefiltert.



1. Vorfiltergitter

Das Vorfiltergitter entfernt groben Schmutz wie Haare, Flusen und Staub.

2. Vorfilterschicht

Der Vorfilter filtert die grobkörnigeren Partikel, verlängert die Lebensdauer des HEPA-Filters.

3. HEPA-Mikrofaserschicht

Die Mikrofaserschicht filtert Aerosole und ultrafeine Partikel.

4. Aktivkohleschicht

Die Aktivkohle neutralisiert selbst chemische Substanzen, NO₂, Ozon und starke Gerüche.

5. Abdeckschicht

Das Abdeckvlies schützt den hohen Anteil an Aktivkohle.



Ergänzung zum Thema Gesundheit durch Produkte von cleanotec:

Kompetenz 1

Hygienesäulen und Spendersysteme

Mobile Desinfektionssäule aus hochwertigem Edelstahl bzw. pulverbeschichtetes verzinktes Stahlblech. ALL-IN-ONE-System, da der Desinfektionsspender direkt integriert ist. Personalisierung z. B. mit Firmenlogo möglich.



Kompetenz 2

Desinfektionsmittel und -gel

Sorgen Sie für ein besseres Sicherheits- und Schutzgefühl durch hochwertige Desinfektionsmittel.



Wir beraten Sie gerne zum Thema Luftreinigung und Desinfektion, rufen Sie uns an.

Kontakt

FRANK BÖRSCH | KÄLTE - KLIMA - WÄRMEPUMPEN
Luftreinigung und Desinfektion

Tel. 02632 - 98 96 66-0 - info@kaelte-boersch.de

www.kaelte-boersch.de/luftreinigung