

Eine saubere Raumluft hilft uns im Alltag, gesund zu bleiben. Filtersysteme unterstützen diesen sehr wichtigen Prozess der Luftreinigung.

Das **sansoro** Raumluftsystem wurde entwickelt, um Krankheitserreger, Schadstoffe und Gerüche zuverlässig aus der Luft zu filtern. Die Filter des **sansoro** Raumluftreinigers sind für eine lange Lebensdauer ausgelegt – und seit mehr als 25 Jahren in extremen Arbeitsgebieten im Einsatz. Wir verzichten bewusst auf eine unkontrollierte „Nachbehandlung“ der Schadstoffe im Raumluftsystem, wie z.B. durch die Verwendung von Hitze, Ozon oder Duftstoffen. Stattdessen werden die Filter mit einer besonderen Oberfläche ausgestattet, die gefährliche Stoffe langfristig bindet.

Der **sansoro** entfernt unerwünschte Raumluftbestandteile zuverlässig und bindet sie in den unterschiedlichen Filterarten. Diese senken die Schadstoffbelastung und verbessern die Qualität der Raumluft nachweislich.



GESUNDE ATEMLUFT
HAUSER UMWELT-SERVICE GMBH
Rudolf-Diesel-Straße 5
46282 Dorsten

Telefon: +49 (0) 2151-5108-11
Fax: +49 (0) 2151-5410-42
Web: www.sansoro.de
Email: mail@sansoro.de



sansoro
Raumluftsystem



Patentiertes Raumluftsystem für effektive

Luftreinigung

Schadstoffe, Krankheitserreger & Gerüche

Für eine effektive Luftreinigung

Mehrmals pro Stunde wird die Raumluft im sansoro gefiltert. Dabei saugt der **sansoro** die Luft von unten bzw. von der Seite an, filtert diese in bis zu vier verschiedenen Stufen und gibt die gereinigte Luft nach oben in den Raum ab. Die Filter binden dabei unterschiedliche Arten von Schadstoffen und Krankheitserregern. Immer wieder lassen wir das Raumluftsystem von Forschungsinstituten testen. Mit Erfolg: Bis zu 99% der gefährlichen Stoffe werden aus der Luft gefiltert.

Gegen Krankheitserreger: Neben dem Grobstaubfilter sorgt der Feinstaubfilter dank seiner hohen Abscheideleistung dafür, dass Keime, Sporen und Krankheitserreger hygienisch an den Fasern gebunden bleiben und das Infektionsrisiko erheblich gemindert wird.

Gegen Schadstoffe: In Ergänzung zum Feinstaubfilter schafft der Gasfilter die Sicherheit, dass auch „unsichtbare“ und sich vielleicht schon lange in den Räumen befindliche, gefährliche Stoffe gebunden werden (Gebäudeschadstoffe, Löse- und Klebmittel, Ausdünstungen von Möbeln).

Gegen Gerüche: In Kombination mit dem Gasfilter stellt ein weiterer Geruchsfilter selbst bei einer hohen Konzentration krankmachender Geruchsstoffe eine sichere Problemlösung dar.

Bei Bedarf unterstützen wir Sie gern mit Experten, die Ihre Raumluft analysieren. Zahlreiche Tests und anspruchsvolle Praxisfelder – das zusammen macht die Zuverlässigkeit der mehrstufigen Filtermedien aus.

Für unterschiedliche Ansprüche

Das **sansoro** Raumluftsystem lässt sich in Aussehen und Ausstattung den Ansprüchen der Kunden anpassen. Der Filteraufbau orientiert sich an den unterschiedlichen Einsatzfeldern und Bedürfnissen der Kunden, wie z. B.:

Einrichtungen von Kommunen und Ländern: Schulen, Kindergärten, Verwaltungen, Museen und Kulturstätten u.a.

Medizinische Einrichtungen: Arztpraxen, Kliniken, Labore, Altenheime u.a.

Dienstleistungsbereiche mit hoher Besuchsfrequenz: Hotels, Gaststätten, Frisörsalons, Fitness- und Sportbereiche u.a.

Industrielles Umfeld: Bürogebäude, Großraumbüros, Konferenz- und Versammlungsräume, Verpflegungsstätten, Autohäuser u.a.

Der **sansoro** hat sich im Einsatz unterschiedlicher Arbeitsfelder seit Jahren bewährt.



The logo for sansoro Raumluftsystem features a stylized blue wave icon above the brand name 'sansoro' in a large, bold, blue sans-serif font. Below 'sansoro', the words 'Raumluftsystem' are written in a smaller, blue, sans-serif font.



Aktuell werden zwei verschiedene Raumluftgeräte für unterschiedliche Beanspruchung gemäß dieser Einsatzklassen angeboten:

Sansoro Premium

Er wird für eine dauerhaft zuverlässige Raumluftreinigung in Aufenthaltsbereichen, die sich im Alltag nicht über feste Pausen- und Freizeiten takten lassen, wie z. B. Arztpraxen, Büros sowie Gemeinschafts- und Warteräume, eingesetzt. Die Premiumvariante eignet sich sehr gut zur Reduktion von Schadstoffen aller Art. Sie überzeugt zudem durch einen hohen Grad an Individualität hinsichtlich des Designs.

Technische Daten Premium

Patentiertes Filtersystem
Luftansaugung: unten
Luftaustritt: oben
Luftleistung: bis zu 400 m³/h, regelbar
Gewicht: ca. 65 kg
Betriebsspannung: 230 V
Leistungsaufnahme: 175 Watt

Sansoro Basic

Für Räume mit festen Zeiten der Arbeitsunterbrechung wird dieses größere Gerät eingesetzt. Es ist speziell auf die Abscheidung von Aerosolen und Stäuben ausgelegt und ermöglicht, dank seines höheren Luftdurchsatzes, die Filtration größerer Luftmengen in sehr kurzer Zeit. Damit lässt sich die Raumluft in den Pausenzeiten von z.B. Kindergärten, Schulen, Hochschulen und Universitäten gut reinigen.

Technische Daten Basic

Zweistufiges Aerosol- und Partikelfiltersystem
Luftansaugung: seitlich (optional unter der Raumdecke)
Luftaustritt: oben
Luftleistung: bis zu 3.000 m³/h
Betriebsspannung: 230 V
Leistungsaufnahme: ca. 750 Watt

Kein Einsatz der Geräte in Feucht- und explosionsgefährdeten Bereichen. Technische Angaben entsprechen den aktuellen Einsatzgebieten. Änderungen vorbehalten.