



MiA
AIR

LUFTREINIGER



Frischluft-Technologie der neuen Generation: Mia Air

Wir verbringen 90 % unserer Lebenszeit in Innenräumen. Trotzdem ist die Luftqualität drinnen 10 Mal höher belastet als draußen. Das kann zu gesundheitlichen Problemen führen und beeinträchtigt unsere Lebensqualität. **Mia Air** wurde gezielt konzipiert, um Luftverschmutzung zu beseitigen und die Luftqualität in Innenräumen zu verbessern – und somit auch die Lebensqualität.



Kontinuierlich frische Luft

MIA Air misst die Luftqualität permanent, ohne dass sich dies auf die Umgebungstemperatur auswirkt. Die kontinuierliche Reinigung der Innenluft richtet sich nach Raumgröße und Schadstoffmenge und verbessert die Luftqualität deutlich.

Es handelt sich um eines der leistungsstärksten Geräte, dass die Raumluft in einem 100 m² großes Zimmer durchschnittlich 2 Mal pro Stunde reinigen kann.

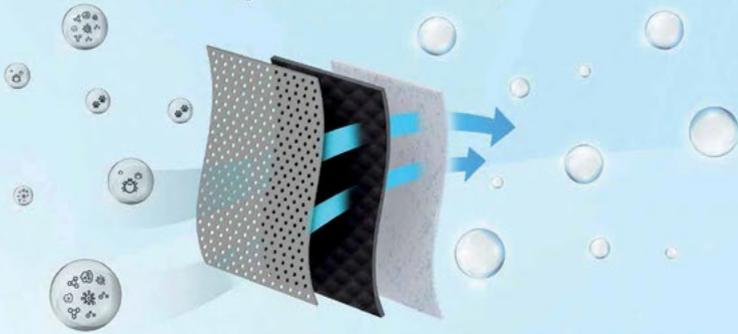
**Als durchschnittliche Deckenhöhe werden 3 Meter angenommen.*

■ TECHNISCHE DATEN

Stromversorgung	230 VAC, 50 / 60 Hz
Energieverbrauch	25-105 W
Abmessungen (NETTO) Gewicht	72 x 38 x 38 cm 16 / 18 kg
Luftvolumen	90 bis 610 m ³ /h mit 6 Geschwindigkeitseinstellungen
Geräuschpegel	<70 dB (A)
Lufterkennungssensoren	VOC, PM1 / PM2.5 / PM10, CO ₂ , Temperatur, Luftfeuchtigkeit
Fernsteuerung	Fernsteuerung über Mia Air mobile App möglich
Aktivkohle- & HEPA Filter Spezifikation	Vorfilter, Aktivkohlefilter, HEPA ≥ 99,995 % bei ≥0,3 µm
Farboptionen	<input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
VOC Effizienz	Benzol Formaldehyd Ethanol Toluol Xylol etc.

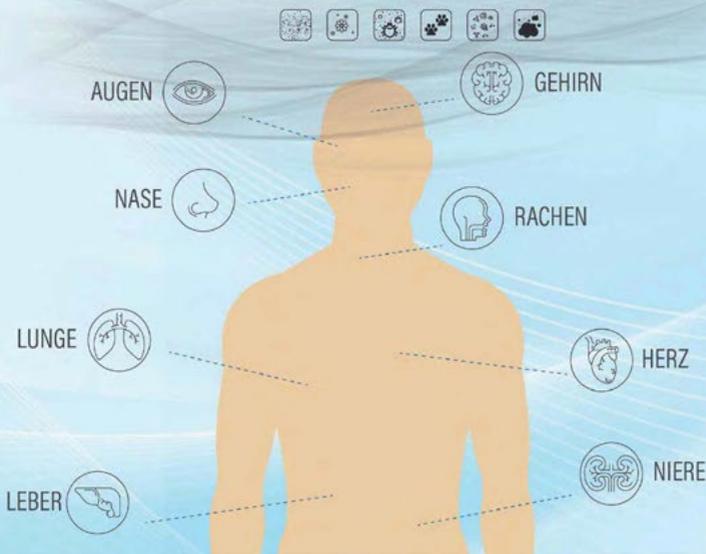


Manchmal ist das, was man nicht sehen kann, besonders schädlich (Bsp. Covid 19)



Mit über 30 Jahren Erfahrung im Bereich Luftfiltration ist die **Mia Air** Filtertechnologie auf dem aktuellsten Stand. **Mia Air** wurde entwickelt, um 99,995 % der ultrafeinen Partikel aus der Luft zu entfernen und die Luft dadurch zu reinigen. Mit der HEPA-Filtration, die selbst extrem kleine Partikel, Viren und Bakterien entfernt, kann **Mia Air** verschmutzte Luft in Sekundenschnelle reinigen.

PARTIKEL KÖNNEN IHRE ORGANE SCHÄDIGEN



Der weltweit führende Aktivkohlefilter von **Mia Air** entfernt chemische Schadstoffe (flüchtige organische Verbindungen, VOCs) aus der Luft und senkt das Risiko erheblich, weil Luftverschmutzung gesundheitliche Probleme verursacht. Die erstklassigen HEPA- und Aktivkohlefilter von **Mia Air** filtern nicht nur hocheffizient, sondern haben auch eine lange Service-Lebensdauer.

Umweltbewusstes Design

Mia Air hat eine hervorragende CO₂-Bilanz, arbeitet energieeffizient und ist umweltfreundlich. Antiallergische Ausrüstungen sorgen für frische Luft auf allerhöchstem Niveau.

Mia Air ist CE-zertifiziert, mit einer feuerfesten ABS-Gehäusestruktur ausgerüstet und gewährleistet mit seiner hohen Funktionalität die Sicherheit aller Altersgruppen.



„Ihre Luft“ können Sie mit der Mia Air mobilen App steuern



Dank des praktischen Panel-Designs von **Mia Air** können Sie manuell oder mit der mobilen App unkompliziert steuern, welche Umgebungsbedingungen Sie bevorzugen.

Die **Mia Air Mobile App** präsentiert auf einen Blick sofort Informationen zu Qualität der Umgebungsluft und Filterlebensdauer und ermöglicht den Zugriff auf alle mit dem Gerät verbundenen Parameter.



Verbesserung der Luftqualität

- Wirkt gegen Allergene
- Umweltfreundlich
- Benutzerfreundlich
- CE-zertifiziert
- Automatik-, Leise- und Turbo-Modus
- Zerstört und entfernt Viren und Bakterien
- Mia Air Sensorsystem für Luftqualität (Sensoren für PM1, PM 2,5, CO2, VOC, Luftfeuchtigkeit- und Temperatur)
- Entfernt 99,995 % der Schadstoffe aus der Luft (HEPA-Filterationstechnologie)
- Ozonfrei
- Mobile App

EFFECTIVE AGAINST



STAUB IN DER LUFT



POLLEN



ALLERGENE



TIERHAARE



CHEMISCHE DÄMPFE
(flüchtige organische Verbindungen)



ZIGARETTE
N-RAUCH



ANTIMIC*

99,995 %* der Mikroorganismen werden innerhalb der ersten Kontaktstunde über HEPA-Filter mit der ANTIMIC®-Beschichtung deaktiviert und zerstört.

**AATCC Testmethode 100-2004, Prozentsatz der Reduktion von Legionella Pneumophila, Sabanci Üniversitesi, 2012*



Mikropor Mak. San. Tic. A.S.

I. OSB Oguz Caddesi No:5, 06935, Ankara - TURKEY
T +90 312 267 0700 F +90 312 267 0552
www.mia-air.com

Mia Air Vertrieb Deutschland

FTB-Filtertechnik Brockmann GmbH & Co.KG.
Robert – Bosch – Straße 19 D-97209 Veitshöchheim
T +49 99130-0 F +49 99130-10
www.ftb-filtertechnik.de

