

# AL-KO

QUALITY FOR LIFE

## AL-KO AIRSAFE Luftreiniger – Gesunde Luft für sichere soziale Kontakte und Begegnungen



### Ihre Vorteile:

- | **Optimale Raumlufreinigung** in großen Räumen  
z.B. in Arztpraxen, Beauty-Salons und Einzelhandel
- | **Einfache und flexible Aufstellung**
  - | Platzsparend durch schlankes Gehäusedesign
  - | Beweglich auf Rollen
  - | Steckerfertige Geräteausführung, kein Installationsaufwand
- | **Niedrigste Schallwerte** durch professionelle Technik vom deutschen Lufttechnikspezialisten

FILTRERT 99,95%  
ALLER VIREN,  
BAKTERIEN, POLLEN,  
SPOREN UND  
AEROSOLE

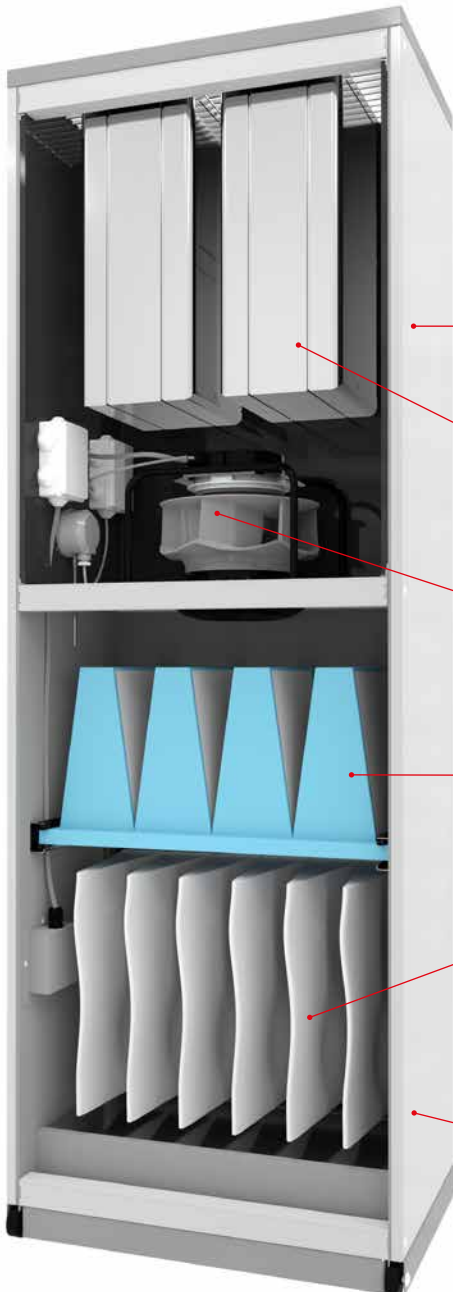
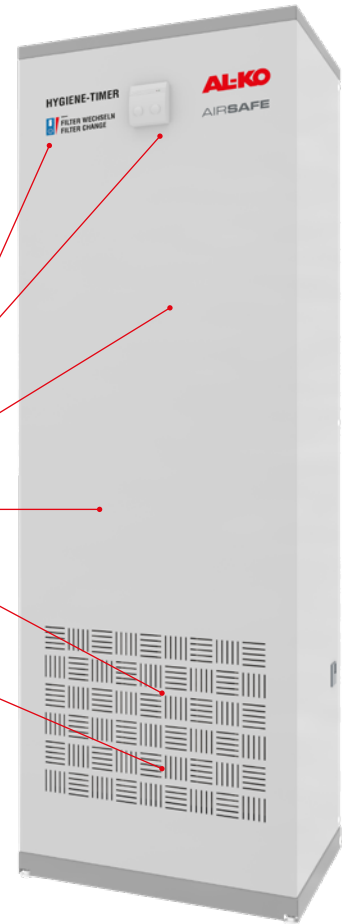
MADE  
IN  
GERMANY

# Das **AL-KO AIRSAFE** Gerätekonzept

## WEITERE VORTEILE

- | Einfacher Filterwechsel mit professioneller Wechselanzeige basierend auf dem Verschmutzungsgrad
- | Hoher Hygienestandard durch hochwertige und reinigungsfähige Materialien, sowie Revisionstüre auf der Rückseite
- | Entspricht den gängigen Empfehlungen der Arbeitsstättenverordnung und des DEHOGA

- | Hygiene-Timer für maximale Sicherheit
- | Leichte Bedienbarkeit durch stufenlose Steuerung der Luftmenge
- | Über 2000 m<sup>3</sup>/h Luftfiltration durch Power-Funktion möglich
- | Glattwandiges Design aus pulverbeschichtetem Metall
- | Aufstellungsort frei wählbar dank frontaler Ansaugung, Luftauslass nach oben
- | Keine Filterverschmutzung mit Bodenflusen durch erhöhte Ansaugposition für längere Lebensdauer der Filter



### **Gehäuse:**

- | Innen glatte und geschlossene Oberflächen für beste Hygiene
- | Doppelwandig für maximale Schalldämpfung

### **Schalldämpfer:**

- | Leiser Gerätebetrieb durch mehrfach integrierte Schalldämpfer
- | Entspricht den Empfehlungen der VDI-Richtlinie 2081

### **Ventilator:**

- | Perfekt abgestimmter EC-Ventilator
- | Beste Energieeffizienz bei minimalem Schall

### **Schwebstofffilter:**

- | Hochwertiger HEPA-/Schwebstofffilter zur sicheren Abscheidung
- | Im medizinischen Bereich bewährte Filtertechnik

### **Vorfilter:**

- | Optimaler Schutz des nachgelagerten HEPA-Filters
- | Geringe Strom- und Wartungskosten durch Taschenfilter mit großer Staubspeicherkapazität
- | Einfache und platzsparende Entsorgung durch Metallrahmen

### **Installation:**

- | Mobile Bauweise mit 5 m Anschlusskabel
- | Plug & Play mit 230 V Stecker (Haushaltsstromanschluss)
- | Schnell und einfach ohne bauliche Maßnahmen

# Finden Sie bequem und schnell Ihren passenden **AL-KO AIRSAFE**



**DIE FORMEL FÜR  
IHRE SICHERHEIT  
=  
GROSSE LUFTMENGE  
X  
HOHE FILTERLEISTUNG**

## AL-KO AIRSAFE 1200

**Stufenlos regelbar und leiser Dauerbetrieb für Räume von 30 m<sup>2</sup> – 140 m<sup>2</sup>**

## AL-KO AIRSAFE 1600

**Stufenlos regelbar und leiser Dauerbetrieb für Räume von 50 m<sup>2</sup> – 180 m<sup>2</sup>**

Für eine effiziente Reduzierung der Ansteckungsgefahr empfiehlt sich eine 3- bis 6-fache Luftfiltrationsrate pro Stunde im Raum.

**SEHR LEISE  
AUCH BEI GROSSEN  
LUFTMENGEN**

## DAS RICHTIGE SYSTEM FÜR IHRE RAUMGRÖSSE

	AIRSAFE 1200			AIRSAFE 1600		
Maße (B / T / H)	661 x 418 x 1900 in mm			661 x 573 x 1900 in mm		
Gewicht	100 kg			128 kg		
Artikelnummer	340 6881			340 6882		
Stufenlose Regelung	LOW	MID	<b>HIGH</b>	LOW	MID	<b>HIGH</b>
Luftfiltration in m <sup>3</sup> /h	600	980	<b>1200</b>	800	1300	<b>1600</b>
Empfohlene Raumgröße* in m <sup>2</sup>	36 – 72	59 – 118	<b>73 – 146</b>	48 – 96	79 – 158	<b>91 – 182</b>
Schalldruckpegel** in dB[A]	35	45	50	35	45	50
Leistungsaufnahme in Watt	18	78	130	31	116	191

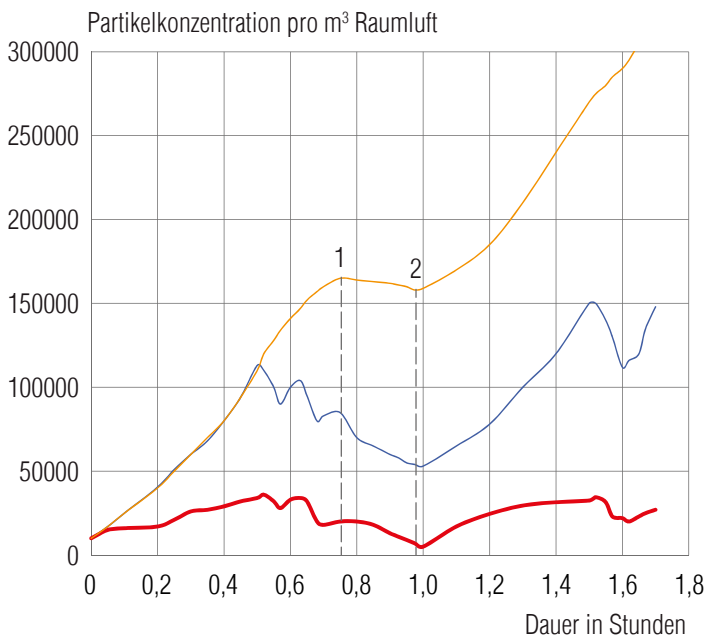
\* Empfehlung 3- bis 6-fache stündliche Luftfiltrationsrate bei 2,75 m Raumhöhe

\*\* gemessen im 9 x 10 x 2,75 m großen Raum, mittlere Raumabsorption, Eckaufstellung

# Professioneller Infektionsschutz mit zertifizierten HEPA-Filtern

**AL-KO**  
QUALITY FOR LIFE

## AEROSOLKONZENTRATION IM RAUM



- (1) Personen verlassen den Raum  
(2) Personen betreten den Raum erneut

— ohne Lüftungstechnische Maßnahmen  
— Stoßlüftung über Fenster  
— Stoßlüftung und Betrieb eines AL-KO AIRSAFE Luftreinigers



### Zertifizierte Sicherheit

AL-KO liefert ausschließlich vorab geprüfte HEPA-Filter und garantiert so gemäß EN 1822 die höchste Filtrationsleistung.



## WIR SORGEN FÜR GESUNDES RAUMKLIMA – VERTRAUEN SIE DEM PROFI

Das ist unser zentraler Anspruch, den die AL-KO AIR TECHNOLOGY als führender deutscher Lufttechnikexperte seit über 45 Jahren erfüllt. Mit professioneller Technik und dank langjähriger Erfahrung decken wir ein breites Spektrum an Einsatzmöglichkeiten ab.

Unsere Zentrallüftungsgeräte versorgen weltweit tausende Gebäude im medizinischen Bereich. Auch in Schulen, Universitäten, Bürogebäuden, Messehallen und Sportstadien, in Lebensmittel- und Pharmaindustrie und Produktionsstätten kommen unsere Lüftungsgeräte zum Einsatz.



Als langjähriger Lufttechnikspezialist beraten wir Sie gerne persönlich.  
Sprechen Sie uns an.

**AL-KO AIR TECHNOLOGY**

89343 Jettingen-Scheppach | Fon 08225 39-2440 | [airsafe@al-ko.com](mailto:airsafe@al-ko.com) | [www.al-ko.com/airsafe](http://www.al-ko.com/airsafe)