

AL-KO AIRSAFE Luftreiniger – Gesunde Luft für sichere soziale Kontakte und Begegnungen im öffentlichen Raum



Ihre Vorteile:

- ! **Optimale Raumlufthereinigung** in großen Räumen
z.B. in Schulen oder Kindertagesstätten
- ! **Einfache und flexible Aufstellung**
 - ! Platzsparend durch schlankes Gehäusedesign
 - ! Beweglich auf Rollen
 - ! Steckerfertige Geräteausführung, kein Installationsaufwand
- ! **Niedrigste Schallwerte** durch professionelle Technik vom deutschen Lufttechnikspezialisten

**FILTERT 99,95%
ALLER VIREN,
BAKTERIEN, POLLEN,
SPOREN UND
AEROSOLE**

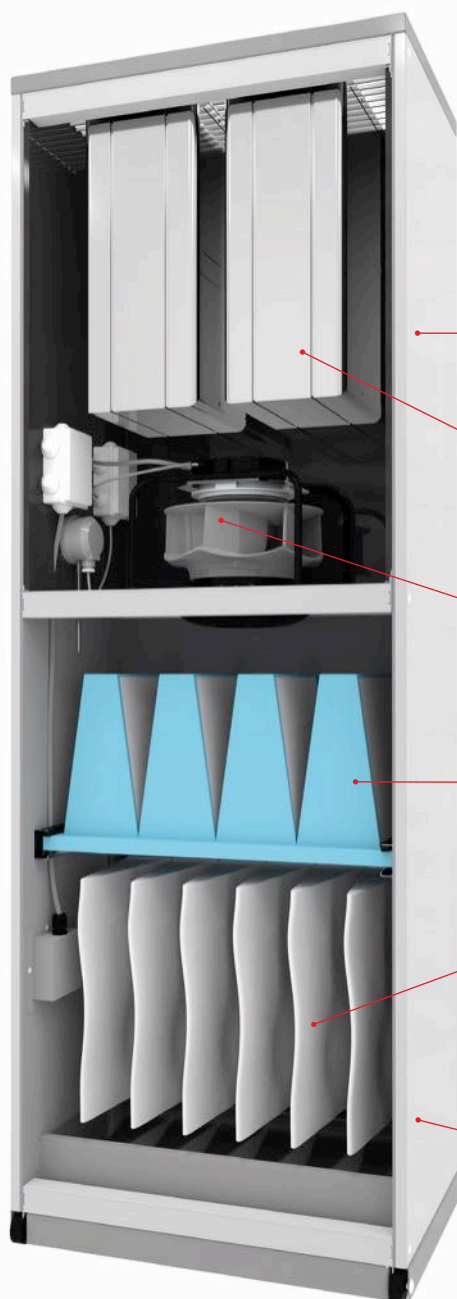
Das **AL-KO AIRSAFE** Gerätekonzept

der einfachste Weg zu sicherer Luft!

WEITERE VORTEILE

- ! Einfacher Filterwechsel mit professioneller Wechselanzeige basierend auf dem Verschmutzungsgrad
- ! Sicherheit gegen Beschädigung durch Revisionstüre auf der Rückseite
- ! Entspricht den gängigen Empfehlungen der Kultusministerien, der Arbeitsstättenverordnung und des DEHOGA

- ! Hygiene-Timer für maximale Sicherheit
- ! Leichte Bedienbarkeit durch stufenlose Steuerung der Luftmenge
- ! Über 2000 m³/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:

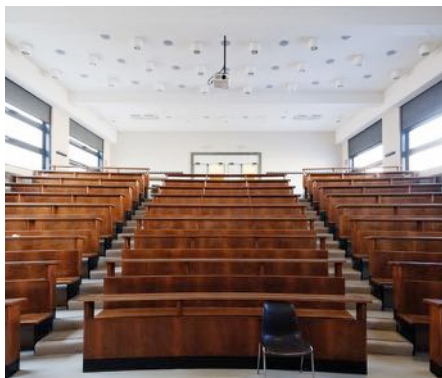
- ! Mobile Bauweise mit 5 m Anschlusskabel
- ! Plug & Play mit 230 V Stecker (Haushaltsstromanschluss)
- ! Schnell und einfach ohne bauliche Maßnahmen

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

AL-KO

QUALITY FOR LIFE

**HIEBEL &
HESS**
VERTRIEBS GMBH



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

AL-KO AIRSAFE 1200

**Stufenlos regelbar und leiser Dauer-
betrieb für Räume von 30 m² – 140 m²**

AL-KO AIRSAFE 1600

**Stufenlos regelbar und leiser Dauer-
betrieb für Räume von 50 m² – 180 m²**

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	HIGH	LOW	MID	HIGH
Luftfiltration in m ³ /h	600	980	1200	800	1300	1600
Empfohlene Raumgröße* in m ²	36 – 72	59 – 118	73 – 146	48 – 96	79 – 158	91 – 182
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

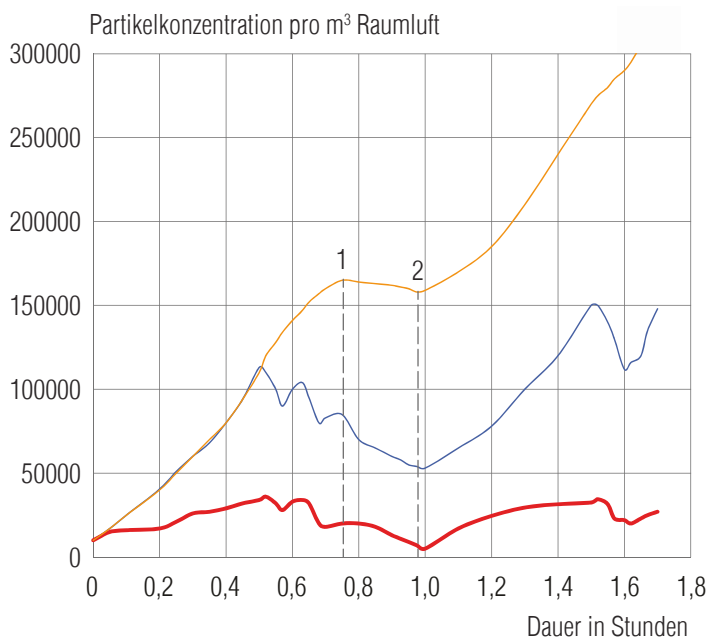
** gemessen im 9 x 10 x 2,75 m großen Raum, mittlere Raumabsorption, Eckaufstellung

AL-KO

Professioneller Infektionsschutz mit zertifizierten HEPA-Filtern



AEROSOLKONZENTRATION IM RAUM



- (1) Personen verlassen den Raum
(2) Personen kommen nach Pause wieder

— 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 Schwimmbädern und Produktionsstätten kommen unsere Lüftungsgeräte zum Einsatz.

Als langjähriger Lufttechnikspezialist beraten wir Sie gerne persönlich. Sprechen Sie uns an.
AL-KO Vertriebspartner Hiebel & Hess VertriebsgmbH
3100 St. Pölten | Fon +43 2742 72776 | office@alko-luftreiniger.at | <https://alko-luftreiniger.at>

