

Der AL-KO AIRSAFE Luftreiniger

Der AL-KO AIRSAFE ist ein Luftreiniger im Umluftprinzip. Er dient zur effektiven Reduktion von Viren, Bakterien, Pollen, Sporen und Aerosolen in der Raumluft. Die beiden Gerätegrößen AL-KO AIRSAFE 1200 und AL-KO AIRSAFE 1600 sind mit ihren Nenn-Luftmengen für den Einsatz in großen Räumen bestens geeignet. Das steckerfertig mit 5m Anschlusskabel und 230V-Stecker gelieferte, schlanke Schrankgerät kann durch seine frontale Ansaugung selbst in Raumecken ohne Einschränkung aufgestellt werden. Durch die integrierten Rollen lässt es sich bequem positionieren und durch zwei Nivillierfüße waagrecht ausrichten. Der AL-KO AIRSAFE überzeugt durch sein glattwandiges, doppelschaliges Design aus pulverbeschichtetem Metall (RAL 9016). Die geschlossene und glatte Innenhülle stellt optimale Hygiene sicher und der Wandaufbau sorgt für niedrigste Schallwerte. Die Raumluft wird flusenfrei im unteren Bereich des Gerätes über ein integriertes Schutzgitter angesaugt. Durch den langlebigen Taschen-Vorfilter der Klasse ePM1 90% (F9) mit Metallrahmen gelangt sie zum Schwebstofffilter Klasse H13, der zuverlässig die Schadstoffe abscheidet. Der mit einer Anström-Vorrichtung versehene, perfekt abgestimmte, EC-Ventilator leitet die gereinigte Luft energieeffizient über die Schalldämpfer zum Deckenauslass in 1,9m Höhe. Dort strömt die aufbereitete Luft leise und zugfrei entlang der Decke in den Aufstellraum zurück. Über das zum Schutz vor Vandalismus weit oben angebrachte, leicht verständliche Bedienteil lässt sich die Luftmenge stufenlos einstellen. Der Filterwechsel ist einfach und wird mittels professioneller Wechselanzeige im Bedienteil anhand des Filter-Verschmutzungsgrades überwacht. Der Hygiene-Timer zeigt die aktuelle Einsatzdauer des Filters an und sichert zusätzlich den dauerhaft hygienischen Betrieb des Luftreinigers ab.

Technische Daten AL-KO AIRSAFE 1200

Nenn-Luftleistung: 1200 m³/h; Power-Funktion: > 2000m³/h
Leistungsaufnahme bei Nennvolumen: 130 W
Betriebsspannung: 230/50 V/Hz
Schutzart: IP 20
Gewicht: 100 kg
Empfohlene Raumfläche je Gerät bei Raumhöhe 2,75m
und dreifacher Luftfiltrationsrate pro Stunde: 146 m²
Geräte-Abmessungen: B/T/H 661/418/1900 mm
Einstellung: Low / Mid / High
Schalldruckpegel [dB(A)]: 35/ 45/ 50
(gemessen im 9x10x2,75m großen Raum,
mittlere Raumabsorption, Eckaufstellung)

Technische Daten AL-KO AIRSAFE 1600

Nenn-Luftleistung: 1600 m³/h; Power-Funktion: > 2000m³/h
Leistungsaufnahme bei Nennvolumen: 191 W
Betriebsspannung: 230/50 V/Hz
Schutzart: IP 20
Gewicht: 128 kg
Empfohlene Raumfläche je Gerät bei Raumhöhe 2,75m
und dreifacher Luftfiltrationsrate pro Stunde: 182 m²
Geräte-Abmessungen: B/T/H 661/573/1900 mm
Einstellung: Low / Mid / High
Schalldruckpegel [dB(A)]: 35/ 45/ 50
(gemessen im 9x10x2,75m großen Raum,
mittlere Raumabsorption, Eckaufstellung)