

AirCO2NTROL Luftreiniger mit UV-C Filter

Art.-Nr.: 390 700



Technische Daten

Filter	
Filterstufen	3
Filterverfahren	Speicherfilter
Filterfläche	20 m ²
Filtertyp	Filterkassette
Abscheidegrad	≥ 99,99 %
Filterklasse	HEPA-Filter H14
Zusätzliche Filter	Vorfilter ePM1, 50 % (F7) und UV-C Filter
Grunddaten	
Luftvolumenstrom (max.)	1500 m ³ /h
Luftvolumenstrom (min.)	300 m ³ /h
Abmessungen (B x T x H)	793 x 836 x 1660 mm
Gewicht	148 kg
Motorleistung	0,75 kW
Anschlussspannung	1 x 230 V / 50 Hz
Leistungsaufnahme in Watt pro m ³ /h	0,3 W/m ³ /h
Nennstrom	6 A
Schalldruckpegel bei 1.200 m ³ /h	49 dB(A)
Sensorik	Anwesenheitserkennung

Anwendung

- Schulen, Kindergärten, öffentliche Einrichtungen
- Hotels und Pensionen
- Bistros, Restaurants, Bars und Cafés
- Sport- und Freizeiteinrichtungen
- Gesundheitswesen wie Arztpraxen und Krankenhäuser
- Dienstleistung, Einzelhandel und Gewerbe

Nutzen

- Automatische Ein- und Abschaltung dank Anwesenheitserkennung
- Flüsterleiser Dauerbetrieb aufgrund geringer Lautstärke
- Getrennte Filterüberwachung für Vorfilter und Hauptfilter für maximale Filterstandzeit und bedarfsgerechten Wechsel
- XXL HEPA-H14 Filter gewährleistet sichere Abscheidung von Aerosolen, Viren und Bakterien
- Hohe Mobilität mit stabilen Lenkrollen. Plug & Play - fertig vormontiert
- Permanente Regelung der Absaugleistung unabhängig von der Filtersättigung
- Manipulationsschutz dank Sicherheitsschlössern an den Wartungskappen
- UV-C Strahlung inaktiviert Viren sowie Bakterien und sorgt für einen kontaminationsfreien Filterwechsel (optional)
- Sechsfacher Luftwechsel pro Stunde in Räumen bis 100 m² bzw. 250 m³ Raumgröße

Eigenschaften

- 360 Grad Ansaugöffnung
- Anwesenheitserkennung
- HEPA-Filter H14 mit F7 Vorfilter
- Lenkrollen
- Luftvolumenstrom zwischen 300 m³/h – 1500 m³/h
- Schalldruckpegel bei 1.200 m³/h 49 dB(A)
- Abschließbare Wartungsklappe