

# Purificateur d'air AirCO2NTROL avec filtre UV-C

Réf. Article: 390 700



## Caractéristiques techniques

Filtre	
Niveau de filtration	3
Technique de filtration	Filtre à particules
Surface filtrante	20 m <sup>2</sup>
Type de filtre	cassette filtrante
Degré séparation	> 99,99 %
Classe de filtration	Filtre HEPA H14
Filtres supplémentaires	ePM1, 50 % (F7)
Données de base	
Débit d'air (maxi.)	1500 m <sup>3</sup> /h
Débit d'air (mini.)	300 m <sup>3</sup> /h
Dimensions (l x e x h)	793 x 836 x 1660 mm
Poids	148 kg
Puissance moteur	0.75 kW
Tension de raccordement	1 x 230 V / 50 Hz
Consommation électrique en Watt par m <sup>3</sup> /h	0,3 W/m <sup>3</sup> /h
Courant nominal	6 A
Niveau sonore à 1 200 m <sup>3</sup> /h	49 dB(A)
Capteurs	Détection de présence

## Champs d'application

- écoles, jardins d'enfants, institutions publiques
- Hôtels et pensions
- Bistros, restaurants, bars et cafés
- Infrastructures sportives et de loisirs
- Les centres de santé et les hôpitaux
- Services , centres et entreprises commerciaux

## Utilisation

- Allumage et extinction automatiques grâce à la détection de présence
- Fonctionnement continu et silencieux grâce au faible niveau sonore
- Surveillance séparée du pré-filtre et du filtre principal pour une durée de vie maximale et un remplacement suivant leur saturation
- Le filtre HEPA-H14 XXL assure une séparation fiable des aérosols, des virus et des bactéries
- Grande mobilité grâce à des roulettes pivotantes stables. Plug & Play - entièrement préassemblé
- Contrôle du débit d'air constant, indépendamment de la saturation du filtre
- Protection contre les manipulations grâce à des verrous de sécurité sur les clapets de maintenance
- Le rayonnement UV-C neutralise les virus et les bactéries et garantit un changement de filtre sans contamination (facultatif)
- Six fois de renouvellement d'air par heure dans les pièces de 100 m<sup>2</sup> ou 250 m<sup>3</sup> maximum

## Propriétés

- Ouverture d'admission à 360 degrés
- Détection de la présence
- Filtre HEPA H14 avec préfiltre F7
- Roulettes de guidage
- Débit d'air entre 300 m<sup>3</sup>/h et 1500 m<sup>3</sup>/h
- Niveau sonore à 1 200 m<sup>3</sup>/h 49 dB(A)
- Clapet de maintenance verrouillable