

HERCULE H14

Filtre
H14
DIN EN 1822-4

Robuste et puissant, ce purificateur équipé d'un système de filtration HEPA H14 fait ses preuves dans des bâtiments nécessitant des performances de traitement de l'air rapides, comme par exemple les écoles.

Filtre à particules HEPA H14

Pré-filtre

Caisson métallique robuste

Facile à déplacer grâce aux poignées et roulettes

Manipulation aisée

Mode manuel

Faible consommation d'énergie

Fonctionnement silencieux

Made in Germany

Efficace contre les virus, les bactéries, les particules fines, le pollen et les allergènes



Caractéristiques techniques

Capacité de purification	jusqu'à 810 m ³ /h
Vitesses de ventilation	5
Puissance	max. 170 watts
Niveau sonore	29,0 – 65,5 dB
Renouvellement de l'air*	13 minutes
Dimensions (H x L x P)	625 x 522 x 399 mm
Poids	28 kg
Alimentation électrique	220-240V, 50/60 Hz
Référence	73300011
Code EAN	4019364973147

* Dans des pièces avec une hauteur sous plafond de 2,50 m.

CADR (Clean Air Delivery Rate)

	m ³ /h	TRA*/h	dB(A)
Niveau 1	125	1,2	29,0
Niveau 2	250	2,5	39,5
Niveau 3	420	4,2	48,0
Niveau 4	600	6,0	57,5
Niveau 5	810	8,1	65,5

* Taux de Renouvellement de l'Air pour 100 m³

Description

HERCULE H14 permet, grâce à sa capacité de purification pouvant atteindre jusqu'à 810 m³/h, de **traiter rapidement** des espaces tels que les réfectoires, des espaces de coworking, des salles de fitness, des ateliers de travail - où il est nécessaire de dépolluer l'air ambiant et de diminuer les charges virales.

Son filtre HEPA 14 emprisonne les virus et les bactéries, les moisissures, les poussières, les particules fines (PM10, PM2.5 et plus petites), les pollens et autres allergènes en suspension dans l'air. En complément du filtre H14, son pré-filtre bloque les particules et poussières de plus grande taille.

HERCULE H14 est robuste grâce à son caisson métallique thermolaqué. Équipé de poignées et de roulettes, son usage est flexible - il peut être utilisé aussi bien à la verticale qu'en position couchée. Le panneau de commande est muni de deux interrupteurs étanches à la poussière et à l'eau. L'un permet l'arrêt/marche ON/OFF, le second permet de sélectionner la vitesse de ventilation (de 1 à 5).

Équipé aussi d'une fonction de mémorisation : après la mise hors tension du purificateur d'air, le dernier niveau de ventilation sélectionné est enregistré. Grâce à la puissance du moteur et du ventilateur, l'air intérieur est nettoyé en un temps très court. Un témoin lumineux indique lorsqu'il est nécessaire de changer le filtre.

IDEAL santé





FILTRATION HAUTE PERFORMANCE

Le filtre à particules HEPA H14 testé et certifié individuellement élimine jusqu'à 99,995% des aérosols, des polluants et des impuretés présents dans l'air ambiant. Le changement de filtre est très facile depuis la porte à clapet.



PUISSANCE COMPACTE

Silencieux, le moteur GreenTech EC intégré assure jusqu'à 50% d'économie d'énergie en comparaison aux systèmes CA*. Cela fait du HERCULE H14 l'un des purificateurs d'air les plus compacts et les puissants sur son marché.



RANGEMENT PRATIQUE DU CÂBLE

Grâce à l'enrouleur situé à l'arrière de l'appareil, le câble d'alimentation est soigneusement rangé pendant le transport.



USAGE FONCTIONNEL

Il peut être utilisé aussi bien à la verticale qu'en position couchée.



UTILISATION MOBILE

La poignée télescopique et les grandes roulettes permettent de transporter facilement l'appareil d'un endroit à l'autre.



INTERRUPTEURS ROBUSTES

Le panneau de commande est muni de deux interrupteurs étanches à la poussière et à l'eau. L'un permet l'arrêt/marche ON/OFF, le second de sélectionner la vitesse de ventilation (de 1 à 5). Après la mise hors tension du purificateur d'air, le dernier niveau de ventilation sélectionné est enregistré.



* Circuit alternatif