

EDC 650



EDC650: le purificateur d'air le plus efficace jamais conçu

L'EDC650 offre la meilleure solution pour un air pur dans les bureaux, les gymnases, les écoles et les établissements de santé. La technologie de filtrage unique et brevetée élimine de l'air les très petites particules, par exemple les poussières fines, les bactéries et les virus. Avec une efficacité de pas moins de 99,99 %, l'EDC650 est le purificateur d'air le plus efficace du marché.

DÉPLACEMENT D'AIR

L'EDC650 fonctionne par déplacement d'air, une technique unique et brevetée de circulation et de filtration. Cette technique a une circulation dite "inverse". Au niveau du sol, l'EDC650 souffle uniformément de l'air propre dans la pièce, ce qui déplace l'air et la force vers le haut. L'air pollué est aspiré en haut du purificateur d'air, après quoi un filtre HEPA très efficace filtre la pollution (comme les poussières fines et les virus) de l'air. L'air purifié est ensuite rejeté au niveau du sol. Ce processus continu garantit un air propre en permanence dans la zone de respiration. L'organisme de recherche indépendant TNO a testé notre technologie et a conclu que le déplacement d'air élimine les poussières fines avec une efficacité de 99,99%. Cette technique fait de l'EDC650 le purificateur d'air le plus efficace du marché.

LES PRINCIPALES PROPRIÉTÉS

L'EDC650 a trois niveaux de vitesse d'air et un niveau sonore entre 27 et 49 dB, selon la vitesse de l'air. L'EDC650 est spécialement conçu pour le nettoyage de grandes surfaces professionnelles, telles que les bureaux et les écoles. Pour ce faire, l'appareil dispose d'un moteur puissant et d'une grande capacité d'air (jusqu'à 650m³ par heure). L'EDC650 offre la possibilité d'installer un filtre à charbon actif en plus du filtre HEPA. L'EDC650 peut ainsi être utilisé contre les odeurs nuisibles et les polluants gazeux. Une autre caractéristique importante de l'EDC650 est son efficacité énergétique. Pour un utilisateur moyen, l'EDC650 ne consomme que 66W. Pour profiter pleinement de l'EDC650, nous recommandons de l'utiliser sur une surface allant jusqu'à 100m².

MAINTENANCE ET DURÉE DE VIE

Les pièces équipées d'un EDC650 ont naturellement besoin d'une certaine ventilation pour permettre à suffisamment d'oxygène de pénétrer dans la pièce et pour dissiper l'humidité et la chaleur. Cependant, la ventilation est également une source d'air pollué. En raison de la circulation et de la purification de l'air très efficaces de l'EDC650, une ventilation minimale est suffisante. Avec une purification de l'air efficace, une ventilation accrue est inutile. Cela signifie qu'il n'y a pas de courant d'air et que la consommation d'énergie est réduite. Grâce à sa construction et à sa technologie robustes, l'EDC650 est facile à entretenir et a une longue durée de vie. L'entretien n'est nécessaire qu'une fois par an et est facile à effectuer soi-même..

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Tension secteur	230V / 50-60Hz	Espace maximum (conseillé)	100 m ²
Consommation électrique max	167W	Dimensions (hxlxp)	185 x 45 x 45 cm
Capacité d'air maximale	650 m ³ / heure	Poids	45 kg
Les vitesses de l'air	3	Boîtier	acier
Niveau sonore	27-49 dB	Couleurs	blanc, noir
Système de filtrage	HEPA	Montage	au sol
Garantie	2 ans		

EDC650

EDC650: qu'est-ce qui rend ce purificateur d'air si spécial ?

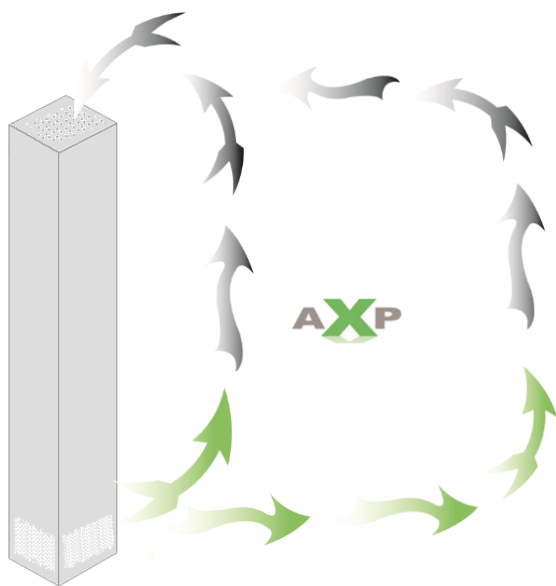


Photo: l'effet du déplacement d'air

- Pas de ventilation de mélange comme avec les purificateurs d'air classiques
- Longue durée de vie
- Faible consommation d'énergie (max. 167W)
- La technique la plus efficace contre les poussières fines, les bactéries et les virus
- Très silencieux (27 – 49 dB)
- Une technologie largement testée par TNO
- Très grande capacité d'air (650m³/heure)

Innovant, élégant et prêt à être branché:

L'EDC650 est disponible en noir et blanc. Avec son design épuré, il s'intégrera parfaitement à votre intérieur. Il est également prêt à être branché, et donc très facile à installer. L'EDC650 peut être utilisé dans toutes sortes d'espaces professionnels. Les zones suivantes sont idéales pour l'utilisation d'un purificateur d'air EDC650:

- Salles d'accueil de groupes
- Grandes salles de séjour
- Espaces de bureaux
- Salons de coiffure
- Salles de classe
- Gymnases
- Centres dentaires
- Établissements de santé



Ruysdaelkade 97, 1072AM, Amsterdam
info@extremeairproducts.nl - +31 20 6464 028
www.extremeairproducts.nl