



# UNE BOUFFÉE D'AIR FRAIS DANS VOTRE ASCENSEUR

KONE Air Sanitizing System

# UN VENT DE FRAÎCHEUR POUR VOS PASSAGERS. UN SOUPIR DE SOULAGEMENT POUR VOUS.



Aujourd'hui plus que jamais, les passagers des ascenseurs sont préoccupés par la propreté et de la sécurité de leurs courts déplacements dans les espaces clos de votre immeuble. KONE Air Sanitizing System, basé sur les mêmes principes que la technologie utilisée dans les salles stériles des hôpitaux, est un antidote efficace à l'air vicié des ascenseurs.

## La puissance de la filtration en deux étapes (MERV\* 13)

L'air de votre immeuble peut contenir toutes sortes de contaminants générés par les résidents, les locataires et les visiteurs, y compris des particules aéroportées émises par la toux ou les éternuements. KONE Air Sanitizing System administre une double dose de technologie de filtration pour aider à éliminer ces particules afin d'obtenir un environnement plus propre et plus sûr dans les ascenseurs.

## Une dose supplémentaire de lumière germicide

De nombreuses études montrent que l'exposition aux rayons UV-C décompose les virus et les microorganismes bactériens de manière à les rendre inactifs. KONE Air Sanitizing System utilise cette fréquence lumineuse germicide pour établir une ligne de défense supplémentaire entre les deux filtres Merv 13 plissés afin de désinfecter efficacement l'air des ascenseurs.

## Une machine sûre et efficace

- Le système d'assainissement de l'air KONE, qui comprend un ventilateur ultrasilencieux (de 38 à 62 dBA), est monté sur le toit de la cabine sur des amortisseurs en caoutchouc pour isoler le moindre bruit.
- Le système échange tout le volume d'air de la cabine d'ascenseur de 3500 lb (290 pi<sup>3</sup>) toutes les 24 secondes.
- Le ventilateur à vitesse variable (15-100 %) de 710 CFM peut être commandé à l'aide de la télécommande sans fil fournie.
- Conçus pour une utilisation continue, les filtres MERV 13 ne doivent être remplacés que deux fois par année, tandis que la lampe UV-C se remplace une fois l'an.
- Trois dispositifs de sécurité intégrés protègent les travailleurs pendant l'entretien de l'équipement.
- Conforme au code et homologué UL.

KONE  
kone.us

Copyright © 2020 KONE inc. Tous droits réservés. Les exemples et les images sont fournis à titre indicatif seulement. Les données, les informations et les résultats réels peuvent varier. KONE ne garantit aucun degré précis d'efficacité contre les bactéries ou les virus actuels ou futurs dans les installations où ce système d'assainissement est utilisé. KONE n'assume aucune responsabilité pour les infections, les maladies ou les conséquences médicales des infections et des maladies qui peuvent survenir dans ces établissements. KONE Air Sanitizing System est fabriqué par CEC Elevator Cab Corp.

## FILTRATION EN TROIS ÉTAPES

→ La pression négative aspire continuellement de l'air dans la chambre d'assainissement.

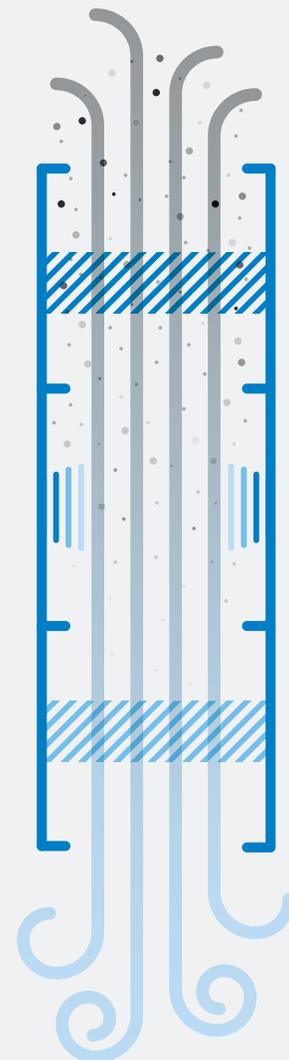
→ L'air vicié est forcé à travers un filtre MERV 13 à couches multiples.

Cela élimine les particules produites par la toux et les éternuements, la fumée, le smog et de nombreux allergènes.

→ La lumière UV-C rend les bactéries et virus inactifs.

→ Pour assurer une filtration maximale, l'air passe à travers un second filtre MERV 13.

→ L'air assaini circule dans l'ascenseur.



Communiquez avec votre représentant KONE pour en savoir plus sur la façon dont ce puissant système d'assainissement de l'air peut vous procurer, à vous et aux passagers de vos ascenseurs, une plus grande tranquillité d'esprit.

\*L'indice MERV (Minimum Efficiency Reporting Value) est utilisé pour déterminer l'efficacité d'un filtre en fonction de sa capacité à capturer les particules qui le traversent selon leur taille. Plus l'indice MERV est élevé, plus la capacité de filtration du filtre est élevée. Les indices de filtration MERV vont de 1 à 16.

SF3084 – Rév. 0820  
Imprimé aux États-Unis