

## Désinfecter l'air des impuretés et des odeurs



### SANUVAIR® S300

#### Unité de désinfection de l'air avec filtre HEPA

Idéal pour les bâtiments qui veulent améliorer leur qualité de l'air, tels que les espaces de vente, salles de classe, écoles, bureaux ou vestiaires.

Le Sanuvair® S300 suit un processus de désinfection de l'air en 4 étapes :

1. Moisissures, virus et bactéries passent devant une lampe en 'J' à double longueur d'ondes installée parallèlement au flux d'air à l'intérieur d'une chambre de réflexion en aluminium, afin de maximiser la désinfection aux UVC des contaminants aéroportés.
2. Odeurs et COV sont attaqués par photo-oxydation.
3. Un préfiltre MERV 8 capture les grosses particules.
4. Un filtre final HEPA capture 99,97% des particules de plus de 0,3 micron.

Le Sanuvair® S300 est l'unité la plus polyvalente offerte par Sanuvox grâce à ses différentes options d'installation.

#### AVANTAGES

##### Unité combinant la filtration HEPA et la désinfection aux UVC pour une solution optimale de qualité de l'air intérieur

- Aide à réduire les odeurs courantes
- Équipée d'un ventilateur à deux vitesses
- Propose plusieurs options d'installation

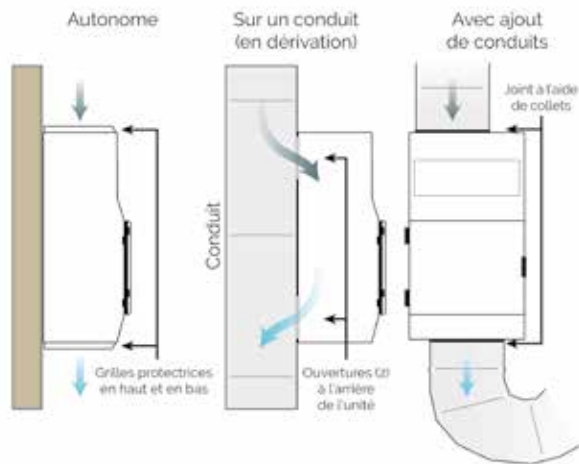
#### CARACTÉRISTIQUES

- Lampe en 'J' brevetée
- Préfiltre de 2 po et filtre HEPA de 2,5 po
- Ventilateur à 2 vitesses : 220 ou 300 pcm
- Ballast à haut rendement
- Dimensions de l'unité : 17 x 30 x 12 po

#### GARANTIE

- Lampe : 2 ans
- Ballast : 3 ans

Installation (3 options)



Unité versatile qui peut être placée à l'horizontale ou la verticale



Purifie jusqu'à :  
9000 pi<sup>3</sup>



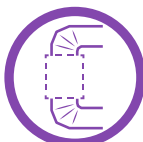
Lampe UV en 'J'



Installation:  
Autonome



Installation :  
Sur un conduit  
(en dérivation)



Installation :  
Avec ajout  
de conduits



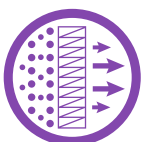
Réduction des  
bio-contaminants



Réduction des  
odeurs et des  
contaminants  
chimiques



Réduction des  
composés  
organiques volatils  
(COV)



Filtre HEPA