

Securis'Air

LE CHOIX D'UNE
DÉCONTAMINATION
PROFESSIONNELLE
POUR PROTÉGER ET SECURISER
LA QUALITE DE L'AIR





PURIFICATION ET DÉCONTAMINATION DE L'AIR

Securis'Air est une unité mobile professionnelle d'épuration et de décontamination de l'air basée sur un système de filtration mécanique. L'appareil est composé d'un puissant moteur qui aspire tous les contaminants et les propulse dans un jeu de filtres qui permet de piéger les particules contenues dans l'air.

Securis'Air est doté d'un compteur de particules permettant de mesurer quotidiennement son efficacité. Un effort spécifique a par ailleurs été réalisé pour que Securis'Air fonctionne de façon simple après une installation rapide.

SES POINTS FORTS

MONITORING PARTICULAIRE EN TEMPS RÉEL

- Visualiser la décontamination en temps réelle
 - Mesurer l'efficacité de l'épuration
- Gérer en temps réel les éventuelles contaminations

APPAREIL CONFORME AUX RECOMMANDATIONS INRS*

« 12/10/2020 – Covid 19 : Ventilation, chauffage, climatisation »



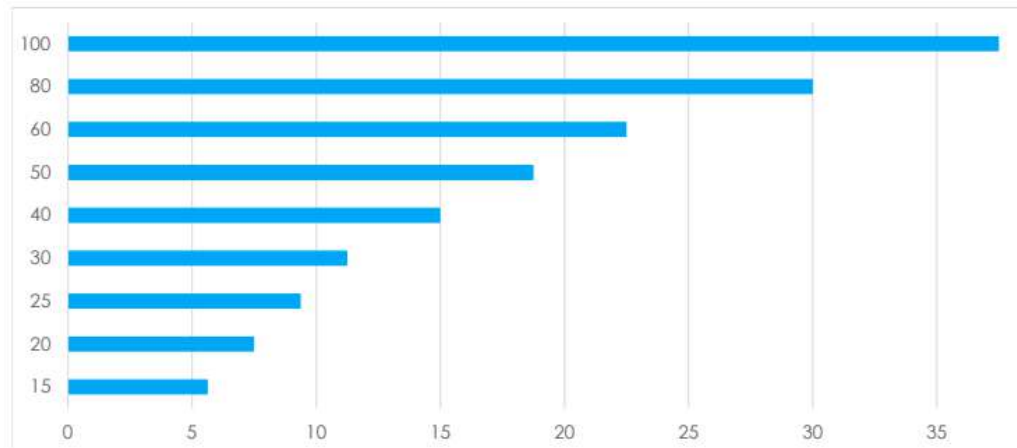
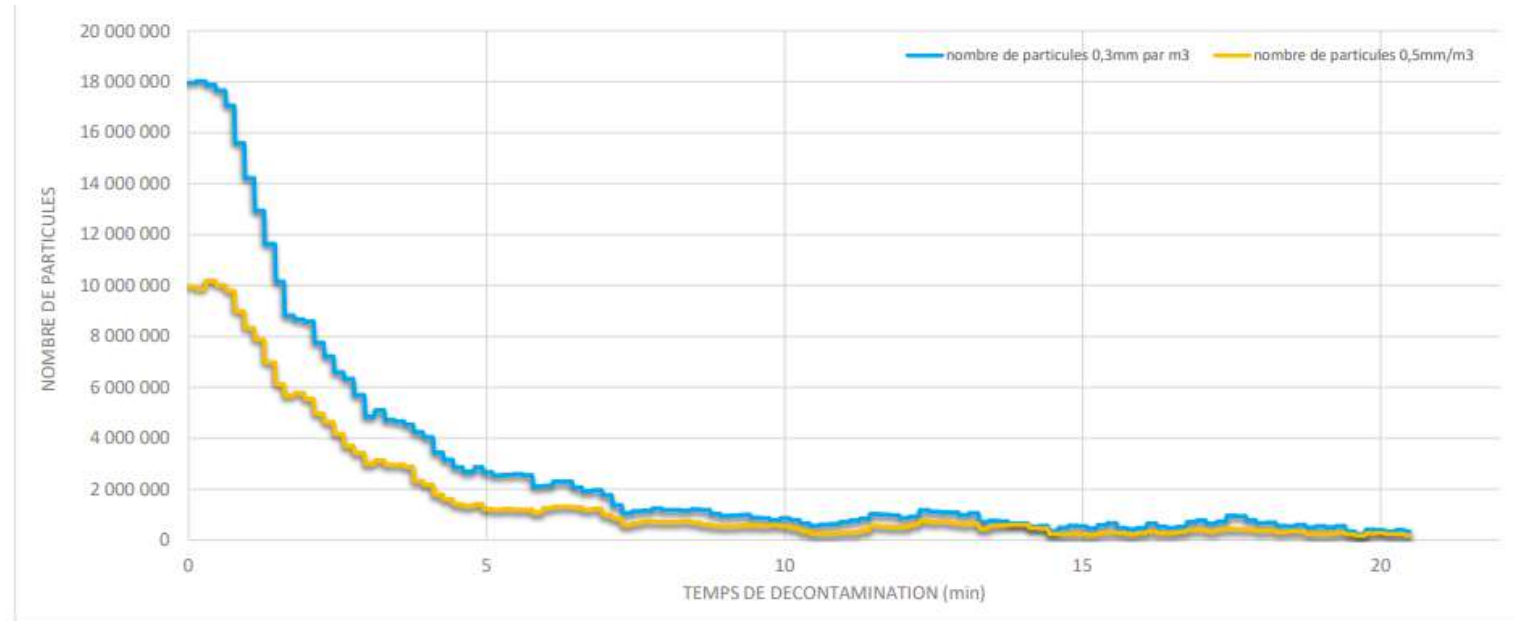
*Institut national de recherche et de sécurité pour la prévention des accidents du travail et des maladies professionnelles



ÉFICACITÉ DE DÉCONTAMINATION
(nombre de particules
0,3 nm et 0,5 nm par m³ en fonction
du temps de décontamination)

RAPIDITÉ DE DÉCONTAMINATION
(en min)

Efficacité et cinétique de décontamination (pièce de 25 m)²





PRINCIPE DE FILTRATION

SECURIS'AIR est doté d'un préfiltre F7 permettant d'éliminer les grosses particules dans l'air.

Grâce à sa double possibilité de filtration SECURIS'AIR permet de :

- Réduire le taux de micro-organismes aéroportés (champignons, bactéries, coronavirus et spores) : **Filtre HEPA H14**
- Option -> Réduire les taux de composés organiques volatils COV et de molécules odorantes : **Filtre à charbon actif**

CONFIGURATIONS POSSIBLES

Kit Standard

Filtre HEPA H14 + Préfiltre F7

-

Kit COV & mauvaises odeurs

Filtre à charbon actif + Préfiltre F7

-

Kit Ultra COV & mauvaises odeurs

Filtre à charbon actif + Préfiltre mixte (F7 + charbon actif)

-

Kit Mixte

Filtre HEPA H14 + Préfiltre mixte (F7 + charbon actif)





UTILISATION

ECRAN TACTILE

Réglage de la machine
Affichage des résultats en temps réels



CONFORT D'UTILISATION

Un appareil **mobile et facile à déplacer** permettant une utilisation transversale

-
Simple d'utilisation, facile à mettre en œuvre et **paramétrable**
selon les besoins

-
Maintenance facile grâce aux indicateurs lumineux

MISE EN ROUTE

Disposition de l'appareil dans la zone à protéger

Positionner l'appareil le long d'un mur, proche d'une prise électrique
et en face de l'entrée principale de la pièce

Réalisation d'une étude aéraulique

Déterminer la pression différentielle, le débit de soufflage qui dépend
du volume de la pièce, définir les objectifs à atteindre

Réglage et mise en route de l'appareil



CONCLUSIONS

SECURIS'AIR CONVIENT POUR UNE APPLICATION PERMANENTE DANS DES SECTEURS D'ACTIVITÉ AUSSI DIVERS

MÉDICAL

Salles blanches, blocs opératoires, salles de réanimation, centre de dialyse, maison de retraite, EHPAD, cabinets dentaires.....



INDUSTRIEL

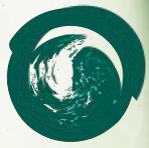
Pharmaceutique, alimentaire, électronique, bâtiment, bureaux...



ESPACES PUBLICS

Restaurants, bars, hôtels, cinémas, salles de sport...





FICHE TECHNIQUE

SPÉCIFICATIONS

Débit d'air maximal	3000 m ³ /h
Dimensions (HXLXP)	1500x720x370 mm
Poids (filtres inclus)	64 kg
Tension d'alimentation nominale	230 V monophasé
Consommation électrique	Mini 75W Maxi 520W
Phase	1 ~
Fréquence	50/60 Hz
Puissance absorbée	750 W
Panneau de commande tactile	Monitoring particulaire Réglage du débit d'air Mode veille Indicateur d'état des filtres
Matériau	Acier Electrozingué 1.5mm
Isolation	Laine de roche
Mobilité	4 roulettes dont 2 avec freins

PERFORMANCE

Efficacité filtre	99,99 %
Certification	CE

MAINTENANCE

Bionettoyage	Facilité par les parois lisses
Installation	Aucun paramétrage nécessaire à l'installation
Garantie	12 mois

CONFIGURATION FILTRE

Pre-filtre	F7 ou préfiltre mixte (F7 + charbon actif)
Filtre HEPA	H14 ou Charbon actif

Eolia

UNE AUTRE VISION DE L'AIR

✉ contact@aireolia.com
💻 www.eolia-air.com



Agence Grand-Nord

9-11 chemin de Chilly
91160 CHAMPLAN
☎ 01 81 87 10 29
Gsm 06 74 03 62 50

Agence Grand-Sud

Zone Industrielle Athélia III
179 voie Atlas
13600 LA CIOTAT
☎ 04 42 70 87 44
☎ 04 42 70 93 37
Gsm 06 64 66 23 23



ILS NOUS FONT CONFIANCE

