



EOLIS
AIR MANAGER

Solutions SECTEUR MÉDICAL

POURQUOI PURIFIER L'AIR AVEC EOLIS AIR MANAGER?

- Protéger les patients et le personnel soignant en évitant la propagation des virus tels que la grippe, la gastro-entérite et les coronavirus de type COVID 19
- Désinfecter l'air des salles de consultation, des salles d'attente, des laboratoires et des chambres
- Détruire les mauvaises odeurs
- Supprimer les COV émis par les produits bionettoyants et désinfectants



EOLIS AIR MANAGER DE NATÉOSANTÉ AGIT SUR :

MICRO-ORGANISMES :

- Bactéries ▪ Virus ▪ Spores
- Acariens ▪ Moisissures

Les micro-organismes aéroportés sont notamment responsables de la transmission d'**infections nosocomiales**.

PARTICULES :

- Poussières ▪ PM2,5
- Squames ▪ Fibres

Les particules sont à l'origine de nombreuses **pathologies respiratoires** : irritations, asthme, allergies, etc.

COMPOSÉS CHIMIQUES :

- COV ▪ Gaz ▪ Odeurs
- Perturbateurs endocriniens

Les gaz anesthésiants, les médicaments et les produits détergents et désinfectants utilisés quotidiennement peuvent être **nocifs pour le personnel soignant**.

Les micro-organismes véhiculés par les particules inertes de l'air favorisent également les **contaminations croisées**.

EOLIS Air Manager a démontré d'excellents résultats sur l'élimination du Staphylococcus epidermidis et de l'Aspergillus brasiliensis : **96% retenus dès le 1^{er} passage.***

Le filtre d'**EOLIS Air Manager**, avec **son épaisseur de 10 cm contenant notamment un filtre HEPA, retient plus de 99,99% des particules fines** de diamètre 0,3 µm.**

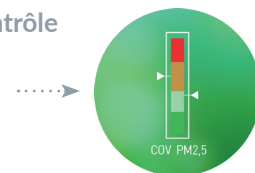
Avec **EOLIS Air Manager**, après 15 min de fonctionnement, la **concentration en Formaldéhyde (Formol) est divisée par 5** et celle du **Benzène est divisée par 7****.

* Testé par des laboratoires indépendants (Groupe Tera et plateforme Tipee) ** Filtre testé manuellement et certifié unitairement selon la norme ISO NF EN 29463-4

NATÉOSANTÉ, RÉFÉRENCÉE PAR FRENCH HEALTHCARE COMME ENTREPRISE PARTICIPANT À L'EFFORT NATIONAL DE LUTTE CONTRE LA PANDÉMIE DU CORONAVIRUS COVID 19.

POURQUOI CHOISIR EOLIS AIR MANAGER DE NATÉOSANTÉ ?

- Garantie de **performances**, visualisation de la qualité de l'air **en temps réel** grâce à l'**écran de contrôle**
- **Un équipement éco-conçu et une innocuité prouvée**
- **Faible niveau sonore : à partir de 18 dB**, ne dérange pas les patients
- **Faible consommation énergétique : à partir de 16 W**
- Logiciel de supervision, **gestion de parcs** et **traçabilité**



LISTE DES AUTRES MICRO-ORGANISMES DÉTRUITS PAR LE FILTRE BIOCIDÉ D' EOLIS AIR MANAGER

MICRO-ORGANISME	No. ATCC	CONSTATATION Après 1 heure de contact	CONSTATATION Après 24 heures de contact	CONSTATATION Après 5 jours de contact
Influenza A (H1N1) **	VR-1469	Aucune croissance	Aucune croissance	Aucune croissance
Candida albicans	10231	Aucune croissance	Aucune croissance	Aucune croissance
Aspergillus niger	16404	Aucune croissance	Aucune croissance	Aucune croissance
Enterococcus faecalis	29212	Aucune croissance	Aucune croissance	Aucune croissance
Listeria monocytogenes	19114	Aucune croissance	Aucune croissance	Aucune croissance
Staphylococcus epidermitis	12228	Aucune croissance	Aucune croissance	Aucune croissance
Legionella pneumophila	33734	Aucune croissance	Aucune croissance	Aucune croissance
Salmonelle anatica serivar Typhimurium	14028	Aucune croissance	Aucune croissance	Aucune croissance
C. Difficile	CIP107932	Aucune croissance	Aucune croissance	Aucune croissance
Staphylococcus aureus	6538	Aucune croissance	Aucune croissance	Aucune croissance
Escherichia coli	8739	Aucune croissance	Aucune croissance	Aucune croissance
Pseudomonas aeruginosa	9027	Aucune croissance	Aucune croissance	Aucune croissance
Bacillus subtilis	6633	Aucune croissance	Aucune croissance	Aucune croissance
Listeria innocua	33090	Aucune croissance	Aucune croissance	Aucune croissance
Klebsiella pneumoniae	4352	Aucune croissance	Aucune croissance	Aucune croissance
Dermatophagoides pteronyssinus ***	Acarions Source INRA	Aucune croissance	Aucune croissance	Aucune croissance



Vue éclatée du bloc filtres



SOURCES

Test effectué en GLP par le laboratoire MICROBIOCHEM

LE SEUL PURIFICATEUR D'AIR DONT L'INNOCUITÉ ET LES PERFORMANCES ONT ÉTÉ VÉRIFIÉES



Soutenu par l'ADEME, EOLIS Air Manager est **la seule unité mobile de traitement de l'air dont l'innocuité et les performances ont été vérifiées** dans le cadre de l'**Environmental Technology Verification**, un programme de la **Commission Européenne**.

Eco-conception et garantie de non-relargage de polluants

Nos purificateurs d'air n'émettent ni particules, ni COV, ni NO_x, même en fonctionnement. Ils ont été développés dans une **démarche d'éco-conception** :

- Pas de colle, pas de peinture ni de vernis
- **Fabrication 100% Française**
- Fournisseurs locaux
- Matériaux recyclables
- Faible consommation d'énergie
- Pas d'obsolescence programmée
- Durée de vie trois fois plus longue que celle des purificateurs d'air présents sur le marché

Performances annoncées, performances vérifiées

Les tests effectués par des laboratoires français indépendants démontrent **d'excellentes performances sur les polluants de l'air intérieur** habituellement présents dans les environnements médicaux et hospitaliers (tests selon les normes **NF B44-200** et **NF EN 16846-1**).

natéosanté

www.nateosante.com