



BIOMED
Pure-Air



CABINETS MÉDICAUX ET CENTRES LASER

PROTÉGER LES PATIENTS ET LE PERSONNEL SOIGNANT

La qualité de l'air est un enjeu primordial de santé dans les établissements médicaux. Le purificateur d'air BIOMED Pure-Air est la solution certifiée pour les médecins (hôpitaux/cliniques, EHPAD...), podologues, dentistes. Il est aussi indiqué pour les centres de médecine esthétique utilisant les lasers (épilation, resurfacing...)

POURQUOI CHOISIR BIOMED Pure-Air ?

- Évite la **propagation des micro-organismes**
- **Purifie** l'air des salles de consultation et d'attente
- **Détruit les mauvaises odeurs**
- **Supprime les COV**

LES «+» PRODUIT :

- Garantie de **performances**, visualisation de la qualité de l'air **en temps réel**
- Logiciel de supervision, **gestion de parcs et traçabilité**
- **Made in France**
- **Faible niveau sonore, ne dérange pas les patients**
- **Faible consommation énergétique**

LES SOURCES DE POLLUTION DANS LES ÉTABLISSEMENTS MÉDICAUX :

MICRO-ORGANISMES	PARTICULES	COMPOSÉS CHIMIQUES
<ul style="list-style-type: none"> ▪ Bactéries ▪ Virus ▪ Spores ▪ Acariens ▪ Microbes ▪ Moisissures <p>Les micro-organismes aéroportés sont responsables de la transmission d'infections nosocomiales.</p>	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Poussières ▪ PM2.5 ▪ Squames ▪ Fibres <p>Les particules sont à l'origine de nombreuses pathologies respiratoires.</p>	<ul style="list-style-type: none"> ▪ COV ▪ Gaz ▪ Perturbateurs endocriniens ▪ Odeurs <p>Les produits détergents et désinfectants utilisés quotidiennement peuvent être nocifs pour le personnel soignant.</p>
<p>Les micro-organismes véhiculés par les particules inertes de l'air favorisent également les contaminations croisées.</p>		
<p>BIOMED Pure-Air a démontré d'excellents résultats sur l'élimination de l'<i>Aspergillus brasiliensis</i> et du <i>Staphylococcus epidermidis</i>.</p>	<p>BIOMED Pure-Air capte et détruit les composés chimiques (comme le formaldéhyde, le benzène...) grâce à ses technologies intégrées.</p>	<p>BIOMED Pure-Air filtre les particules fines de diamètre 0,1 micron à hauteur de 99,997%.</p>

LISTE DES MICRO-ORGANISMES DÉTRUITS PAR BIOMED Pure-Air

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 enterica 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



SOURCES

Test effectué en GLP par le laboratoire MICROBIOCHEM

** Test effectué par le Ministère de l'environnement et de l'agriculture britannique

*** Test effectué par l'Institut Français du textile et de l'Habillement

LE SEUL PURIFICATEUR D'AIR DONT L'INNOCUITÉ A ÉTÉ VÉRIFIÉE PAR LA COMMISSION EUROPÉENNE



Soutenu par l'ADEME, BIOMED Pure-Air est le **seul dispositif** de purification de l'air sélectionné et vérifié dans le cadre de l'ETV* (Environmental Technology Verification, ou Vérification des éco-technologies innovantes), un programme de la **Commission Européenne**.

UN DISPOSITIF MADE IN FRANCE ÉCO-RESPONSABLE ET PERFORMANT

Les concepteurs de BIOMED Pure-Air ont fait le choix de l'éco-conception pour le développement de ses produits. Les résultats de tests obtenus par des laboratoires français indépendants attestent de la **totale innocuité** de notre système. En effet nos purificateurs d'air n'émettent aucune particule, ni COV, ni NO, ni ozone et ce, même en fonctionnement.

Ils démontrent en outre **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**).

Grâce à sa combinaison unique de **technologies performantes et maîtrisées**, BIOMED Pure-Air est la solution la plus complète pour une purification efficace de l'air intérieur en luttant contre **tous les types de polluants** : micro-organismes, COV, particules, mais également odeurs tenaces (corporelles, chimiques, produits d'entretien...).

* La technologie du BIOMED Pure-Air a été vérifiée dans le cadre du programme pilote de vérification des technologies environnementales (ETV) de l'UE pour le traitement de l'air intérieur des habitations, des bureaux et autres environnements professionnels, y compris à pollution spécifique, par l'organisme de vérification RESCOIL le 17.09.2018.



Retrouvez nos produits & conseils sur :

www.biomedcorp.fr

BIOMED : 230, rue du Faubourg Saint-Honoré
75 008 Paris