

Mate

Purificateur d'air et de surface au Plasma Froid avec filtration absolue

Certifié pour éliminer 99,9999 % du Covid-19

Elimine odeurs, bactéries, virus, COV, particules fines PM 2.5 & PM 10 et micro-organismes

Respectueux de l'environnement et compatible avec la présence des personnes

Jonix Mate est un appareil de filtration et d'assainissement de l'air à Plasma Non Thermique d'un débit d'air de 3 000 m³/h.

Les trois niveaux de filtration (G4 + F7 + H13) et la fonction d'assainissement assurent une filtration absolue des poussières en suspension dans l'air et éliminent 99,9 % des bactéries, des virus et des moisissures.

[Le Plasma Froid est efficace contre le Covid-19 à 99,9999%, les bactéries, les odeurs, les COV et particules fines.](#)

La vie à l'état pur

Jonix Mate est un appareil mobile de filtration et d'assainissement de l'air.

L'activité biocide et la neutralisation des polluants a lieu dans un délai maximum de 60 minutes à compter de la mise en marche de l'appareil.

Le fonctionnement continu empêche la propagation des contaminants générés lors des activités ; il génère également le microclimat et le confort propices à la réduction du stress lié au travail dans la perspective de la protection et de la promotion de la santé sur le lieu de travail.

Conception

Jonix Mate a un design compact et occupe l'espace d'un petit placard afin de mieux s'intégrer dans l'environnement.

Jonix Mate est le purificateur le plus respectueux de l'environnement pour assainir l'air.

Il est idéal pour les environnements où une filtration absolue des poussières en suspension et une décontamination bactérienne dans l'air et sur les surfaces est nécessaire. Il n'utilise aucun produit chimique et ne génère pas de déchets nocifs. Il peut être utilisé en présence de personnes pour assurer l'assainissement constant de l'environnement.

Il peut également être utilisé comme un outil de décontamination rapide des locaux. Jonix Mate filtre l'air de manière absolue ; il l'assainit et le réintroduit dans l'environnement, en continu : cela permet de réduire le volume d'air traité par les systèmes centralisés et donc de diminuer les coûts énergétiques.

Technologie

Jonix Mate utilise un procédé d'oxydation innovant pour la décontamination de l'air induite par le PLASMA NON-THERMIQUE, un phénomène physique généré à température ambiante.

Le plasma froid est un gaz ionisé composé de diverses particules chargées électriquement : des ions, des atomes et des molécules d'origine organique et chimique qui entrent en collision les uns avec les autres en produisant des espèces oxydantes.

Il est considéré comme le processus le plus sûr pour oxyder et décomposer les polluants ; le processus est modulable, en fonction des exigences d'assainissement.

L'appareil d'assainissement de l'air Jonix Mate, avec sa technologie NTP (Plasma Non Thermique) est utilisé pour la désinfection et la décontamination de l'air et des surfaces dans tout environnement qui exige des normes d'hygiène élevées.

Spécifications techniques

Son fonctionnement est géré par un logiciel qui permet de personnaliser les cycles de fonctionnement et contrôle toutes les fonctions.

[Une présentation vidéo est disponible sur ce lien](#)

Jonix Mate est équipé d'un écran tactile intuitif en français.

Depuis le panneau de commande, appuyez sur les icônes pour régler et visualiser les fonctions. Les réglages sont

programmés à partir de l'écran, de manière simple et intuitive. L'armoire d'assainissement, lorsqu'elle est combinée à un kit optionnel, permet de connecter une prise d'air externe pour créer une légère surpression dans les locaux qui en ont besoin. Jonix Mate est compact, flexible et silencieux, et permettent de réduire rapidement la charge bactériologique et particulaire.

L'expertise Teddington unique

Les experts Teddington en purification de l'air sont régulièrement formés aux dernières technologies. Leur expérience et leur savoir-faire sont un atout majeur pour que votre projet soit à la hauteur de vos espérances.

Les experts Teddington en purification de l'air sont à votre disposition pour vous conseiller au +33 141 47 71 71 ou via notre [formulaire de contact](#), ou par mail à jonix@teddington.fr.

[Jonix Mate est conçu, certifié et fabriqué en Italie par Jonix.](#)

Caractéristiques générales :

Débit d'air	500 à 3 000 m³/h
Alimentation électrique	230 V - 50 Hz Câble avec prise fourni
Puissance électrique	800 W
Couleur	Blanc
Interface utilisateur	Ecran tactile 7 ou 13" en français

Dimensions et poids :

Longueur x Profondeur x Hauteur	678 x 700 x 2035 mm
Poids	175 kg

Certifications :

Bio Safe	Oui
CE	Oui
Label Européen de Qualité	Oui
Ongreening	Oui
TUV	Oui

Générateur Plasma Froid :

Type de générateur	4 générateurs type F
Nettoyage Générateur	Toutes les 7 000 h
Changement Générateur	Toutes les 14 000 h

