

Purificateur d'air et de surfaces Modèle PURE AIR BOX

Un air toujours pur et sain. Elimination totale des micro-organismes. Idéal pour les maisons, bureaux, chambres d'hôtel, écoles, cliniques vétérinaires, installations sportives, magasins, commerces, etc.

Pure Air Box est un appareil compact et étonnamment puissant pour éliminer les odeurs et tous types de micro-organismes. La technologie PCO™ élimine 99,99% des virus, bactéries et microbes de l'air et des surfaces. Non-toxique et n'utilisant pas de produits chimiques tels que les aérosols ni de liquides, cet appareil peut être utilisé en présence de personnes et d'animaux domestiques. Conçu pour désinfecter et purifier n'importe quels espaces (maison, bureaux, magasin, etc.) sans interruption 24h/24, 7 jours/7. Ecologique, d'entretien facile et d'une consommation électrique faible. Il purifie et désinfecte l'espace où il est mis en marche grâce à son fonctionnement combinant la technologie PCO™ avec l'ionisation et l'oxydation photocatalytique. (Ionise – désodorise - désinfecte et oxygène les espaces en préservant les personnes présentes.

Caractéristiques principales

- Elimine les bactéries, virus et tous types de microorganismes se trouvant à la fois dans l'air et sur les surfaces.
- Elimine les champignons, les odeurs, les impuretés de l'air.
- Atténue les symptômes des allergies, tels que la toux, les éternuements, le picotement des yeux ou encore le larmoiement.
- Ne nécessite aucune installation. Il vous suffira de le brancher pour le faire fonctionner



Modèle		Pure Air Box
Flux d'air	m/s	1.61
Puissance absorbée	W	21
Volume traité	m ³	350
Nb vitesses de ventilation		3
Modes de fonctionnement		2
Niveau sonore	dB(A)	12-17-25
Largeur		165
Hauteur	mm	165
Profondeur		178
Masse	kg	1.36

Technologie PCO™ (Oxydation Photocatalytique):

Pour des espaces en présence continue de personnes : Combine l'action des rayons UV, des radicaux hydroxyles et de l'ionisation.

Rayons UV : Les rayons UV font que les micro-organismes, exposés à la longueur de leurs ondes, se retrouve incapables de se reproduire, d'infecter des êtres vivants et de générer de mauvaises odeurs.

Radicaux hydroxyles : Les radicaux hydroxyles se forment à partir des rayons UV et de l'humidité ambiante. Ils désodorisent et nettoient l'air intérieur par l'oxydation des polluants en les décomposant en eau et CO₂.

Ionisation : Les ions négatifs attirent les particules de charges positives de l'air ambiant tels que les particules de poussière, pollen, moisissure ainsi que les micro-organismes pathogènes. De cette manière, les particules polluantes pèsent trop lourd et tombent au sol, ce qui rend plus difficile leur inhalation et crée alors un environnement plus sain.

Mode Normal : Utilise la technologie PCO™ pour produire de faibles niveaux d'oxydants naturels et d'ions superoxydes permettant son utilisation quotidienne en présence de personnes et d'animaux (3 vitesses)

Mode "Away" avec minuteries 2h - Technologie Ozone: Pour des espaces en l'absence de personnes: L'Ozone est une molécule de 3 atomes d'oxygène (O₃) qui se génère par l'activation électrique de l'oxygène (O₂). C'est le désinfectant naturel le plus puissant. Il élimine les particules polluantes et les micro-organismes de l'air, des surfaces et liquides. La lampe produisant l'ozone a une capacité s'élevant à 360mg/h.

Document et photos non contractuels

