RETRO® STORM

PURIFICATEUR D'AIR ET DES SURFACES

Détruit COV. odeurs et polluants

Traitement jusqu'à 50m² / 125m³(1)

Entretient filtre poussières

FABRICATION FRANCAISE

Description:

Purificateur d'air professionnel et puissant - très compact, portable, facile à utiliser.
Réduit les odeurs de moisissure, de fumée, de virus, de pollution de l'air, d'animaux, de pollen, les odeurs de cuisson, de dégâts des eaux et de vapeurs de peinture.
Peut être utilisé dans les bâtiments commerciaux, les maisons, les restaurants, les bars, les voitures, les hôtels, les entrepôts et les salles de classe.
Un filtre à air F7 à l'arrière de l'appareil assure le nettoyage efficace de l'air aspiré et empêche la saleté de pénétrer dans le boîtier du générateur.
Le filtre peut être changé sans outil.

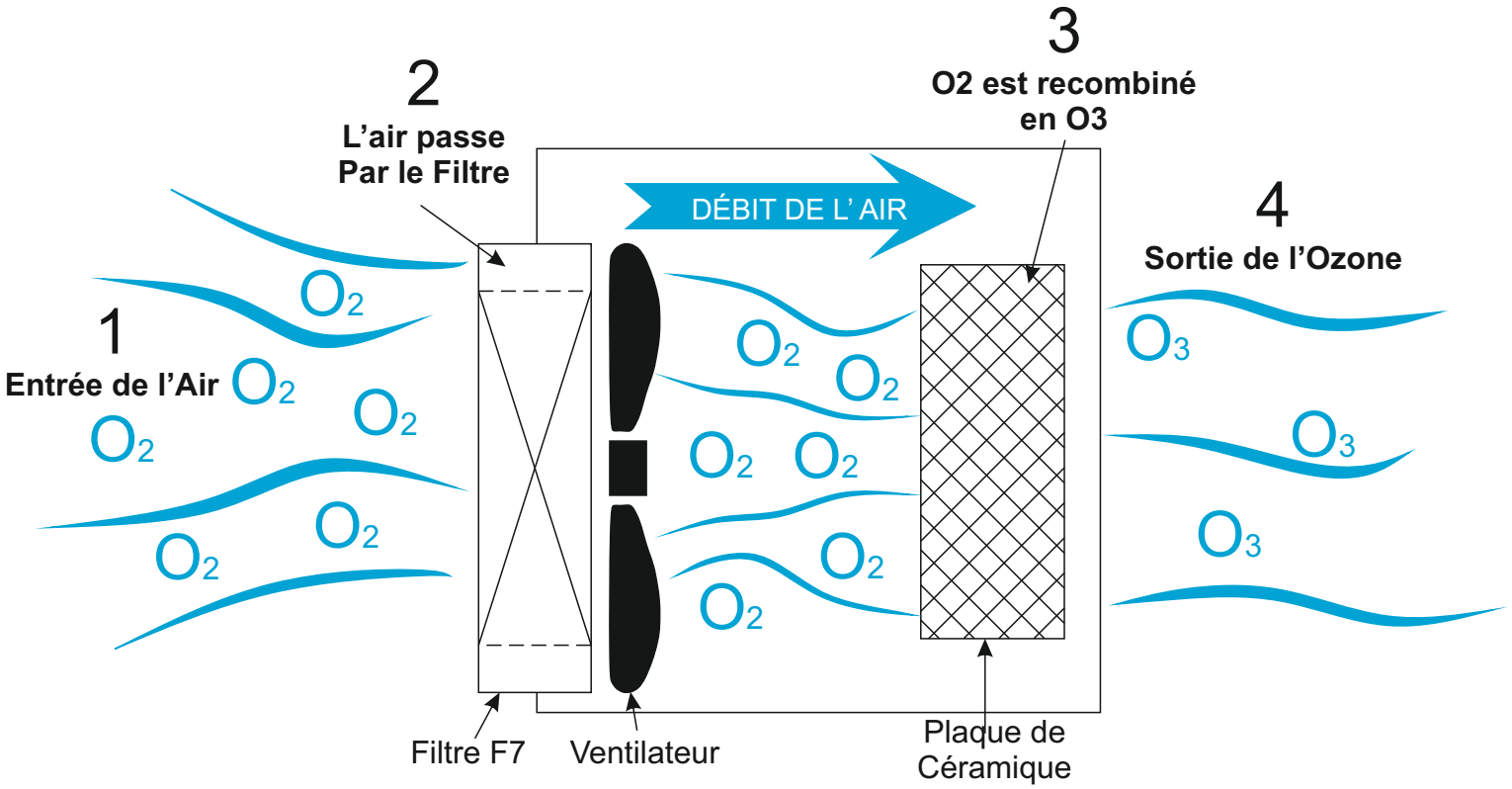
Caractéristiques:

Alimentation:220V 125W
Taille de La Machine: 200*150*180 mm
Poids Net: 2.80 KG
Débit d'air:200m³ / h
Bruit:≤ 45dB
Production d'ozone: 10 g/h
Minuterie: 0-120mins
Humidité Relative Exigence: moins de 85%
Quatre pieds en caoutchouc, l'appareil peut être placé sur la plupart des surfaces de manière stable et sûre.
Câble de 2,40 m de long, avec prise électrique EU
Certification: CE
Ventilateur dissipateur thermique pour réduire la chaleur sur la plaque d'ozone
Boîtier Inox robuste
Utilisation simple
Minuterie jusqu'à 120 minutes

Utilisation:

Brancher l'appareil, puis ajuster la minuterie.
Par exemple, si la pièce est de 20 mètre carré, régler la minuterie sur 10-20 minutes,
si votre pièce est plus grande ajuster la minuterie en augmentant le temps.
Mettre l'interrupteur en position marche et sortir de la pièce.
Pendant que la machine travaille, animaux et/ou humains ne doivent pas rester dans la Pièce.
Quand la machine a fini de travailler, ventiler durant 15-20 minutes.

PRINCIPE DE FONCTIONNEMENT DU GENERATEUR



Propriétés physico-chimiques

Propriété	Ozone
Formule	O_3
Nom alternatif	Oxygène triatomique
Poids moléculaire	48
Couleur	Bleu clair
Odeur	Odeur « électrique »
Odeur identifiable	Photocopieur/Odeur dans l'air après orage
Solubilité dans l'eau (0°C)	0,64
Densité (g/l)	2,144
Ébullition	-111,9°C
Potentiel Redox (eV)	2,07

L'ozone est un très puissant oxydant qui possède de nombreux avantages par rapport aux autres désinfectants. De façon générale, l'ozone permet une bien meilleure désinfection que les autres molécules avec des concentrations moins élevées et des temps de contact beaucoup plus courts.

Actions non exhaustive:
Désodorisation, Benzène retrait taux:99.90%Zone d'application:>50 m^2
Formaldéhyde retrait taux:99.20%Capacité (CFM):99%
bactéries, virus, protozoaires, Levures, moisissures, Composés chimiques, Composés Organiques

(I) Donnée à titre indicative, sur la base de mesure faites en conditions réelles raisonnables, susceptibles d'être le plus fréquemment retrouvées, avec une hauteur sous plafond de 2,5m et une surface au sol de 50m^2 en champs dégagé Tests réalisés à partir d'un prototype OXYMORE ® OZONEUR
(2) Sous réserve d'une utilisation conforme aux recommandations qui accompagnent votre équipement
(3) La durée de vie des plaques céramique OXYMORE© est garantie pour une utilisation n'excédant pas IO 000 heures