

OzMagic

PURIFICATEUR D'EAU PAR L'OZONE

CE



OzMagic est le plus petit générateur d'ozone, il peut facilement être installé sur tout type de robinet ou tout type de canalisation.

Pas de consommable, pas d'électricité ni de piles

Economique

Ecologique (http://www.excotramed.be/download/Eau_embouteille.pps)

Elimine les bactéries pathogènes et virus

Idéal pour les milieux hospitaliers, dispensaires, dentistes, en fait pour toute utilisation de l'eau,

L'ozone a été utilisé depuis le début des années 1900 avec l'eau des stations d'épuration dans le monde entier comme une solution alternative au chlore.

Il est **2,5 fois plus efficace que le chlore** et le plus rapide en agissant comme un oxydant.

Il n'a pas d'effet secondaire comme le chlore et est très efficace pour tuer les bactéries et pour la neutralisation des produits chimiques nocifs comme les pesticides et les polluants.

Toutefois, dans les petites situations, l'ozone dans le traitement de l'eau a été difficile à appliquer, étant un gaz, il est difficile de se mélanger avec l'eau et un raccordement électrique est nécessaire.

Maintenant il existe l'**OzMagic**, il n'a pas besoin d'un raccordement électrique ou de remplacement de filtres. Sa nouvelle technologie d'injection permet à l'ozone d'être "aspiré" et mélangé directement dans le jet d'eau. Dans l'eau de ville, la concentration d'ozone de 0,1-0,3ppm sera atteinte et il peut être exploité à partir de 0,15 à 0,4Mpa de pression. Ces niveaux permettent de **tuer efficacement les coliformes dans l'eau** et l'ozone résiduel dans l'eau font qu'elle peut être utilisée comme désinfectant de rinçage.

L'appareil est muni d'un mini générateur électrique fonctionnant avec la pression de l'eau,

L'ozone est produit à partir de l'oxygène de l'air, par décharge électrique haute tension et mélangé dans l'eau..

L' **OzMagic** est capable de produire de 70 mg à 120 mg d'ozone en une heure de fonctionnement. La concentration d'ozone dans l'eau varie de 0,1 à 0,5 mg / L d'eau à une pression 0,15 MPa à 0,4 MPa..

L'ozone est une molécule qui se compose de trois atomes d'oxygène. Avec sa puissance d'oxydation, il est un désinfectant efficace, caractérisé par sa rapidité et de la faible concentration requise.



Il a la capacité de détruire non seulement les bactéries, y compris les virus, mais aussi les Noro-virus, les spores, les champignons et beaucoup d'autres contaminants.

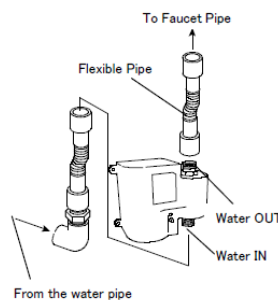
L'ozone est non toxique à une concentration ne dépassant pas un certain niveau. Il va revenir à sa forme initiale, à savoir l'oxygène (O₂) après quelques minutes. Contrairement aux désinfectants à base de chlore ou de toute autre communauté d'agents. L'ozone est largement utilisé dans l'industrie alimentaire. Il est également admis comme additif alimentaire. Il est conseillé d'attendre une minute avant consommation de l'eau ozonisée (référence au mode d'emploi du fabricant).

Installation :

OzMagic -1 est fixé directement à la sortie d'eau d'un robinet. Il peut être monté sur différents types de robinet de l'aide d'adaptateurs en plastique fourni. Aucun outil n'est nécessaire, il peut être fixé à la main.



OzMagic -2 est fixé en série avec toute canalisation d'eau. Il est équipé d'une sortie et entrée avec un filet de ½ ".



Utilisation:

Hygiène

La propreté est un facteur important pour nous tous, pour garantir une vie saine. Le bon lavage des mains peut à elle seule éviter les maladies.

Le lavage des mains avec du savon est efficace mais moins qu'avec de l'eau de lavage avec ozone.

Toujours se laver les mains avant le repas pour la stérilisation, sans liquide de désinfection nécessaires, pratiques et rentables.



Avant lavage



Après 1 min
à l'eau clair



Après 1 min
avec **OzMagic**

Dans la vie de tous les jours

Meilleur résultat pour le lavage des poissons, des viandes, des légumes,

Le lavage en présence d'ozone élimine les résidus de pesticides et de substances chimiques toxiques.



avec ozone

Le lavage avec ozone garde
La fraîcheur et couleur



sans ozone



Les fleurs se gardent
plus longtemps



Garde les aliments
frais plus longtemps

L'eau ozonisée peut être utilisée pour remplacer les produits chimiques comme les détergents qui touchent notre environnement et, par conséquent, d'améliorer la qualité de la vie.

Elle peut produire de meilleurs effets dans l'arrosage des fleurs, dans les aquariums et marres de jardin, dans le nettoyage des animaux domestiques,....

Eau bonne à boire

L'ozone détruit, non seulement les bactéries, mais aussi les résidus de chlore qui causent les mauvaises odeurs, rendant l'eau du robinet imbuvable.

L'utilisation de l'eau ozonisée pour le thé ou le café lui donnera un meilleur goût.

Il est conseillé d'attendre une minute avant consommation de l'eau ozonisée. (référence au mode d'emploi du fabricant).



Spécifications:

	OzMagic -1	OzMagic -2
Dimensions	106 * 130 * 70 mm	115 * 110 * 70 mm
Poids	305 g	420 g
Capacité de production d'ozone	70 mg / heure	120 mg / heure
Concentration d'ozone dans l'eau	0.1 à 0.3 ppm	0.1 à 0.5 ppm
Pression minimale de fonctionnement	0.15 MPa	0.20 MPa
	Produit répondant aux normes CE et EMC	

Livraison:

L'appareil est fourni avec une multitude de raccords (diamètre et filets différents).
Le tout est placé dans une boîte en carton.

Autre matériels dans la même gamme:

Poubelle de 25 litres avec système de désinfection par ozone

Axel Super Oxygen plus UV Sterilizing Rubbish Bin

Model No. : XD-325 Size : W245 x L345 x H520mm



Boite à stérilisation par ozone multi-usages

Axel Super Oxygen plus UV double and multi-purpose Sterilizing Box

Model : XT-60 Size : H240mm x Ø80mm



Stérilisateur d'ambiance à ozone



Axel Super Oxygen plus UV Mirco Sterilizer

Model No. : XZ-35 Size : W45.3 x L60 x H120mm

