

STERILISATEUR PORTABLE D'OZONE

750 € HT



Retrouvez nous sur les réseaux

 www.facebook/lechifflart

 Youtube : lechifflart innovation

**STERILISATION
DES BUREAUX,
SALLES DE SPORT
ATELIERS,
MAISONS ,VÉHICULES,
VÊTEMENTS, ETC.**

OZAC10s (uniquement sur demande)
OZAC20s

OZONE

AIR CLEANER

INFORMATION

OZONE

AIR CLEANER

CE

Modèle

OZAC10S / 20S

La tension

220V / 50HZ

Puissance

215w / 290w

Mesures:

23 x 18 x 42 cm

Concentration:

10g / 20g

Matériel:

Acier inoxydable

Numéro de série:

OZAC10S0047

Année de

construction: 2020

Service technique:

+34 954 680 870

1. 220V

Branchez

2. configurer

Régler départ
immédiat avec
temps impartit ou
départ différé

3. valider

En fonctionnement
différé l'appareil
commence à
fonctionner et
s'arrete à l'heure
programmée



**PENDANT
L'UTILISATION:**

- Les personnes, les animaux et les plantes n'ont pas à rester dans la zone.
- Gardez les fenêtres et les portes fermées et placez une carte d'avertissement aux entrées, indiquant que la zone est incluse dans un processus de désinfection et N'ENTREZ PAS.
- À la fin du cycle de génération d'ozone, attendez que l'ozone se décompose naturellement ou aérez la pièce.

OZONE
AIR CLEANER

OZONE
AIR CLEANER

Lechiffart
FOURNITURES INDUSTRIELLES

3 Avenue de la Défense Passive - CS 30019 - 80136 RIVERY
Tél : 03 22 70 22 70 - Fax : 03 22 70 22 89

fonctions principales



Désinfection



Élimination
du formaldéhyde



Stérilisation



Élimination des
odeurs



Minuterie



Désodorisation
complète



215w(10S)- 290w
Silencieux



Stérilisation rapide
10g (OZAC10S) (sur
demande)
20g (OZAC20S)



Support de transport

Carter en acier

Patins plastiques

Ventilateur sortie ozone

Témoin de fonctionnement

Panneau de commande

Branchement secteur 220V





Configuration

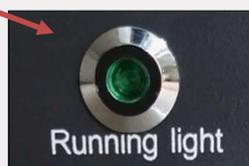
Brancher sur le secteur
220V



Configurer
Programmer
départ immédiat
ou différé et
temps de travail



L'appareil commence
à fonctionner
automatiquement
et s'arrête à
l'heure
programmée



Spécification technique

Modèle	OZAC10S OZAC20S
Voltage	220V/50HZ
Puissance	215 w / 290w
Dimensions	23 x 18 x 42 cm
Concentration	OZAC10S : 10g OZAC20S : 20g





Temps utilisation OZAC20S

TEMPS D'UTILISATION			
VOLUME DES LOCAUX	TEMPS DE PRODUCTION D'OZONE EN MIN	TEMPS D'ÉLIMINATION DE L'OZONE EN MIN	DURÉE TOTALE
40 - 80 m ³	10	30	40min
80 - 150 m ³	30	30	1 heure
150 - 250 m ³	40	40	1h 20min
250 - 500 m ³	60	50	1h 50min
500 - 1000 m ³	80	60	2h 20min
+1000m ³	Formule : $m^3 / 100 \times 8 =$ Temps de génération O ₃		

RÉSOLUTION DES PROBLÈMES

- 1 Ne se met pas en marche :** Vérifier la prise électrique et le fusible
- 2 Faible arrivée d'air :** Vérifier que l'entrée d'air ne soit pas obstruée
- 3 production d'ozone faible :** Contacter le service technique



Désinfection bactérienne

EFFICACITÉ CONTRE LES VIRUS ET LES BACTÉRIES

Les risques d'exposition à long terme dans des zones non désinfectées peuvent provoquer de nombreux problèmes respiratoires, tumeurs, de grossesse, etc. Les bactéries et virus saisonniers infectent chaque année des milliers de personnes dans le monde. Récemment, l'apparition de Covid 19 a fait des ravages sur la population mondiale avec un effet dévastateur.

L'ozone a une propriété oxydante très puissante, qui peut rapidement oxyder les virus, modifier leur structure et la perméabilité des bactéries et des cellules virales, entraînant leur dissolution et leur mort, les tuant rapidement.

L'ozone est un gaz qui agit sans angles morts, dans toutes les directions et a également pour effet d'éliminer le formaldéhyde, les moisissures et toutes sortes de mauvaises odeurs.



Le taux d'élimination du virus de l'ozone est de 99,22% et l'effet stérilisant de l'ozone est 300 à 600 fois supérieur à celui du désinfectant au chlore.

Durée de vie de la plaque Quartz : environ 20000 heures. Remplacement possible contrairement aux équipements avec plaque céramique.

Rendement nettement supérieur avec une plaque au Quartz.

La norme de sécurité et d'hygiène recommande de désinfecter les espaces confinés avec une concentration d'ozone dans l'air qui doit atteindre 5-10 mg / ml en 30 minutes.





DÉSINFECTION DES ESPACES INTÉRIEURS DE VÉHICULES

Un clic pour démarrer une désinfection complète en seulement

3-5
MIN



Désinfecter les ateliers, les cliniques dentaires, les bureaux ainsi que les espaces publics

30
MIN



Utilisez notre stérilisateur d'ozone pour désinfecter les ateliers, salles de sport, salon de coiffure etc ... ainsi que les espaces publics, en utilisant notre stérilisateur

Désinfectez n'importe quel espace de manière simple, et rapide.

temps de désinfection avec une machine de 20 g sont plus courts qu'avec une machine de 10 g

Dans les ateliers automobiles, l'équipement a une double fonction

1 Désinfection de l'intérieur des véhicules, à la réception et à la livraison de ceux-ci.

2 Désinfection des ateliers et des cuisines en raison de la grande puissance du générateur d'ozone.

Grâce à la technologie utilisée, l'équipement a la capacité de générer une grande quantité d'ozone (10g ou 20g par heure) selon le modèle choisi, de sorte qu'avec cette capacité de production, nous sommes en mesure de désinfecter des ateliers jusqu'à 300 mètres carrés.

L'équipement est équipé d'une minuterie avec laquelle nous pouvons sélectionner le temps nécessaire pour la désinfection.

Le lendemain lorsque nous ouvrons les portes tout sera désinfecté et prêt à fonctionner

En raison de cette capacité de fonctionnement, l'équipement est capable de désinfecter les microbus (5-8 minutes) et les bus (8-12 minutes) en un temps record. En plus de désinfecter, il élimine les odeurs de climatisation et tout type d'odeur de l'intérieur de la cabine.



Lors de la désinfection d'espaces confinés, il ne peut y avoir personne ni animaux à l'intérieur. Une fois terminé, aérez l'endroit ou laissez s'écouler 60 minutes depuis l'arrêt de l'équipement)



VALIDATIONS SCIENTIFIQUES DE L'OZONE

VALIDATIONS SCIENTIFIQUES DE L'UTILISATION DE L'OZONE

La FDA (Food & Drugs Administration), l'USDA (U.S. Department of Agriculture) et l'EPA (Environmental Protection Agency) ont approuvé l'ozone comme agent antimicrobien "GRAS", l'USDA et le National Le Programme Bio l'a également approuvé comme principe actif de désinfection des surfaces (plastiques et inox) en contact direct avec les aliments sans rinçage et sans résidus chimiques.

**L'OZONE EST RECONNUE PAR LE MINISTÈRE DE LA SANTÉ
(PROCOLE N ° 24482 DU 31 JUILLET 1996) PROTECTION NATURELLE
POUR LA STÉRILISATION D'ENVIRONNEMENTS CONTAMINÉS PAR DES BACTÉRIES,
VIRUS, SPORE ETC. ET INFESTÉ DE MITES, INSECTES, ETC.**

À partir des données obtenues à partir de recherches effectuées à l'Université de Trieste - Département des sciences de la Vita (projet D4 Rizoma 2007-2008) montre une réduction de la charge microbienne de plus de 90% avec des concentrations non inférieures à 2 ppm pendant au moins 6 heures de traitement.

À des concentrations plus élevées, le même résultat a été obtenu en diminuant la durée du traitement. selon études réalisées par l'Université de Pavie, Département des sciences physiologiques pharmacologiques en 2004, une pièce de 115 mètres cubes traitée à l'ozonation pendant 20 minutes la charge bactérienne de l'air a été réduite des levures et moisissures de 46,5%, tandis que la charge bactérienne des surfaces a été réduite de 90% et celle des levures et moisissures à 99%.

PROTOCOLES ÉMIS EN ITALIE:

• **Université de Naples "Federico II"**

tests in vitro du pouvoir inactivant de l'oxygène naissant contre les entérobactéries pathogènes et l'absence de mutations génétiques

• **Université d'Udine - Département des sciences de l'alimentation prot. 219/94**

essai de décontamination sur des surfaces planes d'équipements utilisés pour le traitement de la viande de salmonelle - Listerie

• **Université de Parme - Institut de microbiologie**

tests pour vérifier la capacité de stérilisation sur les colonies bactériennes et. coli s.aureus - ps.aeruginosa - str duranS

• **Ministère supérieur de la santé, Institut supérieur de la santé - Département de nutrition vétérinaire et de nutrition,** certificats protocoles déposés, protocole 24482 31/07/96



Ministero della Salute



CERTIFICATE of Conformity

Reference No. : LCS200420095AE

Applicant : Distribuciones Eviran S.L.

Address : P.I La Palmera, Calle Dátiles, 7 Nave - 41703 Dos Hermanas,
Seville, Spain

Trade Mark : OZONE AIR CLEANER

Product : OZONE DISINFECTION MACHINE

Model(s) : OSAC10, OSAC20

The submitted products have been tested by us with the listed standards and found in compliance with the following European Directives:

The EMC Directive 2014/30/EU

EN 55014-1: 2017, EN 55014-2: 2015, EN 62233:2008
EN 61000-3-2: 2014, EN 61000-3-3: 2013

The tests were performed in normal operation mode. The test results apply only to the particular sample tested and to the specific tests carried out. This certificate applies specifically to the sample investigated in our test reference number only.

The CE markings as shown below can be affixed on the product after preparation of necessary technical documentation.

Other relevant Directives have to be observed.



Date of issue: April 28, 2020



Shenzhen LCS Compliance Testing Laboratory Ltd.
Room 101, 201, Building A and Room 301, Building C, Juji Industrial Park, Yabianxueziwei, Shajing Street,
Bao'an District, Shenzhen, Guangdong, China
Tel: (86)755-82591330 Fax: (86)755-82591332
Http://www.lcs-cert.com Email: webmaster@lcs-cert.com