

**Nom du produit:**

LION

**Description:**

Générateur d'ozone.

Désinfection à l'ozone de l'air et des surfaces. Désinfecte et assainit en toute sécurité et efficacement tout espace jusqu'à 300 m<sup>2</sup>

**Technologie:**

Désinfection de l'air et des surfaces par exposition à l'ozone, c'est le désinfectant le plus efficace selon l'OMS. C'est un biocide naturel qui ne laisse aucun déchet dangereux donc cette désinfection est écologique et durable. Conçu avec 4 programmes d'exploitation en fonction de la taille de la pièce à désinfecter.

Chaque programme comprend un cycle d'ozone pour désinfecter et un cycle de déozonation pour éliminer l'ozone.



## Données techniques

<b>Circulation de l'air</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 2 ventilateurs axiaux avec palier pour l'entrée et la sortie d'air. 2250 l/min de débit d'air pour améliorer les cycles d'ozone et de déozonage.</li> <li>· 4 programmes d'exploitation disponibles.</li> </ul>
<b>Filtration</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Filtre à charbon actif qui accélère le processus de décomposition de l'ozone une fois le cycle de désinfection terminé.</li> <li>· Filtre à poussière qui empêche la saleté de s'infiltrer à l'intérieur de l'appareil.</li> </ul>
<b>Désinfection</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Générateur d'ozone à décharge Corona.</li> <li>· Production d'ozone : 20 g/h.</li> <li>· Cycles d'ozonation et de déozonation</li> <li>· 4 programmes de fonctionnement: Pr.1 : 82min, pièces jusqu'à 30m<sup>2</sup> ; Pr.2 : 172min, pièces jusqu'à 80m<sup>2</sup> ; Pr.3 : 280min, pièces jusqu'à 150m<sup>2</sup> ; Pr.4 : 420min, pièces jusqu'à 300m<sup>2</sup></li> </ul>
<b>Électronique</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Interrupteur marche/arrêt.</li> <li>· Panneau de boutons pour la sélection du programme.</li> <li>· Panneau d'éclairage LED pour indiquer des informations telles que le programme sélectionné, l'état du cycle ou la détection d'erreur.</li> <li>· Détecteur d'ozone qui mesure en temps réel. Ce détecteur vérifie que la zone désinfectée n'a pas de valeurs de concentration d'ozone en PPM nocives pour la santé.</li> </ul>

<b>Alimentation</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>· Courant alternatif: AC 220 V</li><li>· Puissance: 250 W.</li><li>· Cordon d'alimentation de 3 mètres inclus.</li></ul>
<b>Structure</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>· Structure interne en acier.</li><li>· Structure externe en aluminium.</li></ul>
<b>Taille et poids</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>· 390 x 250 x 595 m</li><li>· 12 Kg</li></ul>
<b>Couleurs</b>	Disponible en 6 couleurs : bleu, blanc, orange, noir, argent et rose.
<b>Règlement</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>· UNE 400-201-94, EN 60335-1:2012, EN 60335-2-65:2002, EN 62233:2008</li></ul>

