

RETRO® ORKAAN

PURIFICATEUR D'AIR
ET DES SURFACES
REF. RORKAAN20G
RORKAAN40G



Détruit COV, bactéries,
virus, odeurs et polluants



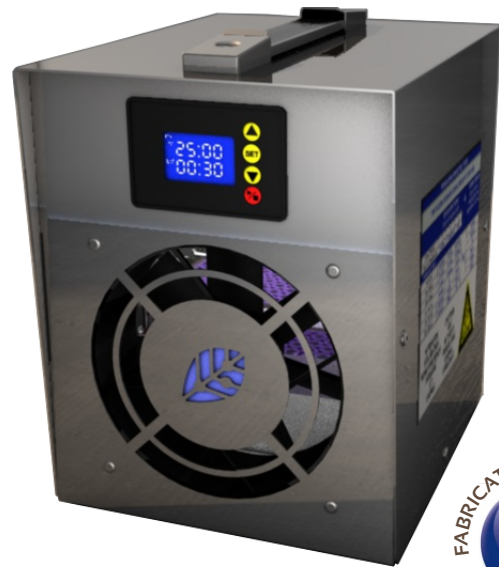
Capacité Ozone
20 ou 40 Gr/h



Aucun entretien



Débit volumétrique
200 m³/h



Description:

Purificateur d'air professionnel et puissant - très compact, portable, et facile à utiliser. Il détruit 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, les salles de classe, cabinets vétérinaires, EHPAD, hôpitaux, cabinets dentaires et salles blanches.

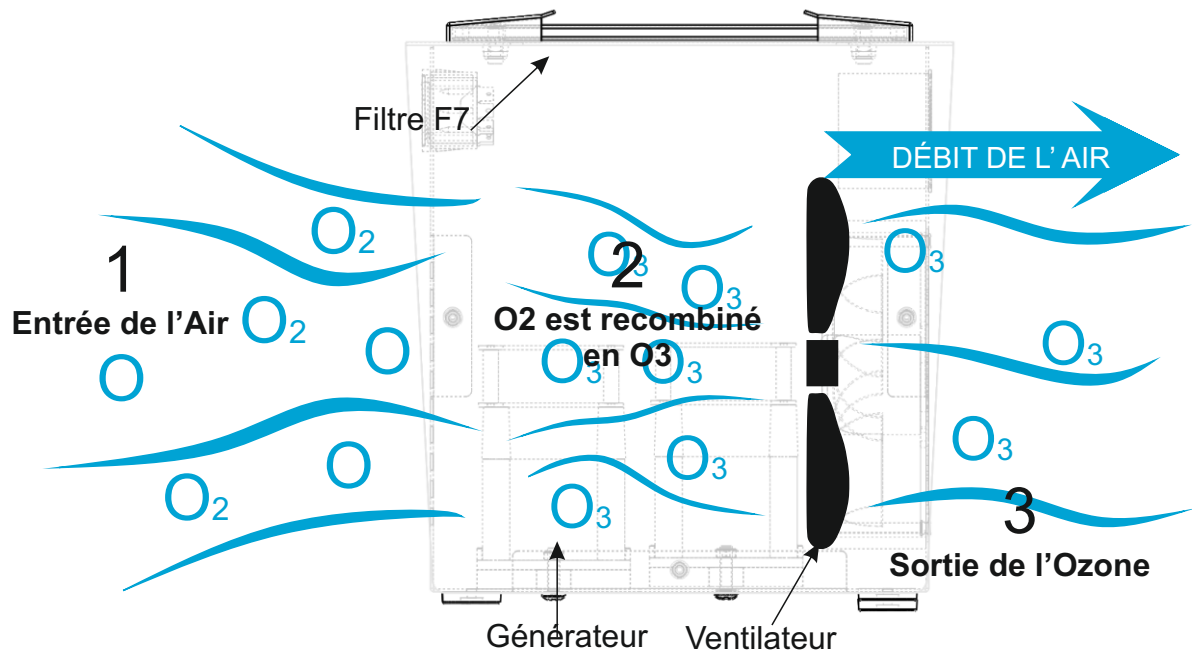
Caractéristiques:

Alimentation : 220V 125W/250W
Taille de La Machine : 200*156*220 mm
Poids Net : 3.70 KG
Débit d'air : 200 m³ / h
Bruit : ≤ 45dB
Production d'ozone : 20 gr/h ou 40 gr/h
Minuterie électronique : 0-99h avec déclenchement retardé
Interrupteur + Fusible
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 2,50 m de long, avec prise électrique EU
Certification: CE NF EN 60335-1(2003)+A1+A11+A12+A13, EN 55014-1:2017, EN 55014-2:2015, EN 61000-3-2:2014, EN 61000-3-3:2013, D-2014/30/UE, (CE) n° 1272/2008 / CLP 233-069-2
Ventilateur dissipateur thermique pour réduire la chaleur sur la plaque d'ozone
Boîtier Inox robuste
Utilisation simple

Utilisation:

Brancher l'appareil, ajuster la minuterie puis mettre en marche avec l'interrupteur. Se rapporter au tableau de protocole pour le réglage du temps de diffusion. Mettre l'interrupteur en position marche et sortir de la pièce. **L'opération s'effectue hors présence humaine et animale.** Quand la machine a terminé son cycle, attendre au moins 30mn et ventiler la pièce (voir tableau de protocole).

PRINCIPE DE FONCTIONNEMENT DU GENERATEUR



Propriété	Ozone
Formule	O ₃
Nom alternatif	Oxygène tratomique
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

Utilisation:

Brancher l'appareil, puis ajuster la minuterie.

Se rapporter au tableau de protocole pour le réglage du temps de diffusion.

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 son cycle de désinfection, attendre au moins 30mn et ventiler la pièce (voir tableau de protocole).

Utiliser l'appareil de préférence en dehors des heures de travail.

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.

Autres actions non exhaustives:

Désodorisation, Benzène retrait taux:99.90% Zone d'application:

Formaldéhyde retrait taux:99.20% Capacité (CFM):99%

bactéries, virus, protozoaires, Levures, moisissures, Composés chimiques, Composés Organiques