



## EXOPROM

### Appareil de Traitement d'air et de Destruction d'odeur sans consommable

**La polyvalence pour traiter l'air et se débarrasser rapidement des odeurs malodorantes avec un appareil ultra mobile. Destiné aussi bien aux petits qu'aux grands espaces, il peut traiter indifféremment les odeurs de type organiques, les odeurs de brûlé, les acides aminés/protéines avec azote et soufre (vomi), les amines/amides (urée) ainsi que les hydrocarbures (acide butyrique).**

Simple à installer et à configurer, le réglage de l'**EXOPROM** se fait par l'intermédiaire d'un menu sur le panneau de commande. Il offre différents réglages manuels ainsi que de nombreux programmes automatiques destinés aux diverses configurations rencontrées sur le terrain.

Grace à son procédé innovant de désinfection, l'**EXOPROM** peut générer dans l'air des concentrations d'ozone particulièrement réactives !

Les radicaux générés dans l'appareil neutralisent par oxydation les odeurs des polluants en suspension ainsi que celles qui se sont imprégnées dans le sol, les murs, les plafonds. Grace à son autre action bactéricide, fongicide et virucide il désinfecte également les locaux en détruisant par oxydoréduction les microorganismes.

A l'issue du traitement ce générateur dispose d'un mode spécial de régénération de l'oxygène. Contrairement aux générateurs d'ozone ordinaires ou les locaux ne redeviennent accessibles que lorsque l'ozone s'est recomposé naturellement en oxygène, l'**EXOPROM** accélère ce processus grâce à son mode spécial de régénération qui retransforme activement l'ozone en oxygène.

**Ce mode de régénération de l'oxygène singulièrement efficace réduit considérablement la durée du traitement !**

Données techniques	EXOPROM
Article n°	1.180.000.115
Débit d'air/ h max. env.	500 m <sup>3</sup>
Débit d'ozone/ h max. env.	10 000 mg
Programmeur	intégré
Compteur d'heures de service	intégré
Alimentation	230 V/ 50 Hz
Longueur	400 mm
Largeur	600 mm
Hauteur	890 mm
Poids	20 kg

Neutraliseur d'odeurs	EXOPROM	
Taille relative de la pièce à traiter	petit	grande
Odeur de tabac, traitement des véhicules, désinfection		
Odeurs d'animaux, de cuisine, d'ordures		
Odeurs de brûlé, de nature chimique dans locaux, sur meubles ou textiles		
Odeur de mois après dégât des eaux		
Odeurs de brûlé et effets secondaires de substances organiques		
Acides aminés/protéines avec azote et soufre (vomi)		
Amines/ amides (urée)		
Hydrocarbures (acide butyrique)		
= Inapproprié = approprié dans certaines conditions = approprié		

**Valeurs VME / VLE : Définition :** Elles représentent les valeurs Moyennes et Limites d'exposition sur les lieux de travail en présence humaine.

Valeur Moyenne d'exposition pour l'ozone (sur une durée de 8 heures) est fixée à 0,2 mg/m<sup>3</sup> = 200 µg/m<sup>3</sup> = 0,1 ppm

Valeur Limite d'exposition pour l'ozone (sur une durée de 15 mn) est fixée à 0,4 mg/m<sup>3</sup> = 400 µg/m<sup>3</sup> = 0,2 ppm

**Attention :** Les appareils de traitement d'air EXOTEC sont conçus pour un usage industriel. Ils doivent être confiés à des personnes averties et dûment autorisées à les utiliser ! Respecter les lois et règlement en vigueur ainsi que les directives de prévention des accidents et les fiches de données sécurité lors de l'utilisation des générateurs d'ozone à champ de plasma dans les pièces fermées.