

NOUVEAUTE

GENERATEUR OXYGENE oxybox®

L'OXYBOX® EXTRAIT DE L'OXYGENE PUR
JUSQU'A 5L/MIN A PARTIR DE L'AIR AMBIANT
SOIT 530g DE DIOXYGENE PAR HEURE A 25°C

L'OXYBOX® REMPLACE VOS BOUTEILLES D'OXYGENE
ET PERMET L'OXYGENATION DES BASSINS DE PISCICULTURE
A UN COUT QUASI NUL !

NE NECESSITE QU'UNE PRISE ELECTRIQUE
TRES SILENCIEUX - SEULEMENT 38 dB(A)
PEUT FONCTIONNER 24H/24 et 7J/7

ASSOCIE A UN TRANSFORMATEUR 12V/220V
500W IL PEUT DEVENIR UN GENERATEUR MOBILE
DANS UN VEHICULE UTILITAIRE

ESSAI POSSIBLE SOUS CONDITIONS



Caractéristiques techniques

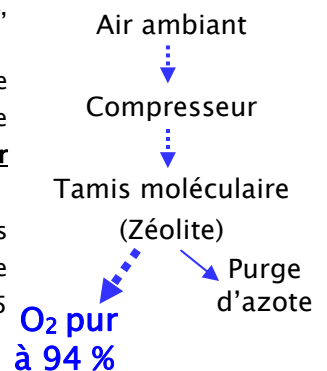
- Concentration d'oxygène haute et stable à tous les débits : jusqu'à **94 % d'oxygène pur** dans toutes les conditions extérieures d'utilisation
- Débitmètre réglable de **1 à 5 litres par minute**
- **Faible niveau sonore** : inférieur à 43dB (38 dBA)
- **Transport aisé** : 24,7 kg sur roulettes
- **Indicateurs sonores et visuels du pourcentage d'O₂**
- **Résistance** : Base et capots ABS polycarbonate
- Facilité d'utilisation, facilité de nettoyage
- Pas de maintenance : uniquement 1 nettoyage du filtre à poussière une fois par semaine
- **Longévité** : première visite d'entretien à **25000 heures** d'utilisation – **Fiabilité** : moins de 100 pièces et seulement 2 tuyaux
- **Dimensions** : largeur 50 cm, profondeur 32 cm, hauteur 69 cm (Anse et roulettes comprises)
- **Faible puissance consommée** : 420 Watts soit près de 0.45 euro par heure
- **Pression de sortie de l'O₂** : 1,4 bar
- **Garantie 5 ans**

L'oxybox en réponse aux bouteilles d'O₂

Fini le coût excessif de la location de bouteille d'O₂, du remplissage, les problèmes d'approvisionnement ou les risques de tomber à court de gaz... Plus de problème de livraison ou de fuite, vous disposez à tout moment d'une source d'oxygène renouvelable pour avec unique coût, le prix de l'électricité.

Principe de fonctionnement de l'oxybox

1. L'oxybox compresse l'air ambiant (O₂ 21%, N₂ 78% et 1% de gaz rares).
2. La zéolite contenue dans les tamis, sorte de « passoire moléculaire », va isoler l'azote des autres gaz afin d'extraire de **l'O₂ pur jusqu'à 94% de 0,5 à 5 litres par minute***.
3. Les gaz pendant leur circulation dans l'oxybox vont être purifiés de la moindre impureté et bactérie grâce à une série de 5 filtres.



L'oxybox est distribué en France par

oxybox

Email : contact@oxybox.fr – Tél : 08.70.20.55.65 – Tél/Fax : 01.43.73.24.69 – Port : 06.32.50.71.60

SARL au capital de 7500 Euros – RCS : Paris B 453 593 493 (2004B09675)