

triogen® O₃ XS est conçu pour la désinfection des applications aquatiques de petite taille, comme des réservoirs de quarantaine d'aquarium. L'ozone permet une désinfection exceptionnelle avec un traitement efficace contre les micro-organismes, l'oxydation de diverses matières organiques et la floculation des particules colloïdales, ce qui améliore considérablement la qualité de l'eau. La gamme comprend une ou deux lampes UV de haute intensité qui génèrent 0,25 - 0,5 g/hr d'ozone.

APPLICATIONS

- Les aquariums de petite taille et les réservoirs de quarantaine
- Les viviers
- Eaux décoratives et fontaines
- Piscines privées, spas et jacuzzis

AVANTAGES

- Amélioration considérable de la transparence de l'eau
- Permet d'inhiber la croissance des algues
- Simple à installer et fonctionne avec un encombrement minimal dans la salle des machines

PRINCIPALES CARACTÉRISTIQUES

- Générateur d'ozone à montage mural compact
- Conformité avec le règlement européen sur les biocides d'ozone
- Ozone généré et injecté en toute sécurité sous vide
- Système refroidi par air
- Durée de vie des lampes : 8 000 heures
- Indicateurs de puissance et de fonctionnement
- Certifié CE, fabriqué selon ISO 9001 : 2015

O₃ TECHNOLOGIE

- L'ozone est produit lors du passage de l'air sur une ou deux lampes UV de haute intensité utilisées pour la production d'ozone. Les systèmes triogen® O₃ XS produisent jusqu'à 0,5 g/h.
- Le système fonctionne dans des conditions de vide créées par un venturi à eau assurant une sécurité maximale de fonctionnement.
- Conçu pour un fonctionnement facile et à long terme, les unités incorporent un compartiment étanche à l'ozone gazeux abritant les lampes UV.
- Une gamme complète d'accessoires est disponible avec réservoir de contact, unité de dégazage, injecteur d'ozone et pompe de surpression d'ozone.



O₃ XS

DONNÉES TECHNIQUES MODÈLE	Débit d'ozone	Puissance de la lampe	Alimentation électrique	Volume maximal de la piscine		l x H x L		Poids
	g/H	l	V/ph/Hz	m ³	Gallons US	mm	pouce	kg/lb
XS 250	0,25	21	220 V/1 ph/	70	18 500	115 x 440 x 110	4,5 x 17,3 x 4,3	3,5/7,71
XS 500	0,50	40	50 Hz	140	37 000	115 x 440 x 110	4,5 x 17,3 x 4,3	3,8/8,37

NORMES DE QUALITÉ

- ISO 9001 : 2015
- Certification CE

MATÉRIAUX

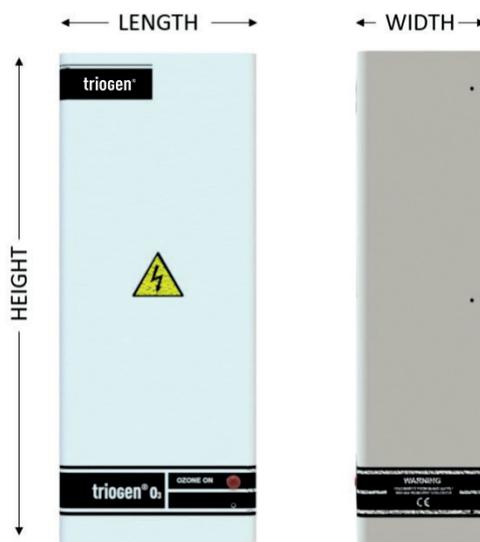
- Boîtiers : acier doux avec revêtement époxy
- Réservoir de contact : époxy renforcé

COMMANDES À DISTANCE ET SIGNAUX

- Sous tension : voyant rouge de l'interrupteur

OPTIONS

- Pompe de surpression
- Réservoir de contact



CONTACT

Triogen Limited
Unit 14 Langlands Place, East Kilbride G75 0YF
Écosse, Royaume-Uni
Tél. : + 44 (0) 13 55 220 598
Fax : + 44 (0) 13 55 220 598
www.triogen.com
info@triogen.com



Votre distributeur local: