

Équipements & Industries Aqua-Fauna Inc.

Ensemble de vivier pour omble de fontaine

Voici les produits fournis avec votre ensemble :

- Un** Aquarium d'une capacité de trente-trois (33) gallons US en acrylique.
- Un** filtre fluvial avec ajout de média de filtration biologique (UltraMedia, A70011).
- Un** stérilisateur ultraviolet, modèle « Advantage Aqua ».
- Un** refroidisseur d'eau, nouvelle génération (répond aux exigences environnementales).
- Un** ensemble d'oxygénation (pompe à air, tuyau et diffuseur).
- Un** ensemble de cailloux couvre fond, pierres rondes naturelles.
- Une** épuisette à alevins.

Le système de vivier :

L'incubation d'œufs d'omble de fontaine requiert une température inférieure à 10° Celsius, alors nous avons inclus une unité de réfrigération de plus grande capacité thermique. De plus, afin d'éviter une condensation au niveau des parois de l'aquarium, nous avons confectionné un aquarium construit d'acrylique. L'acrylique a comme propriété d'offrir très peu d'échange thermique. De ce fait, nous isolons l'aquarium et nous éliminons toute possibilité de condensation au niveau des parois. De plus, la température plus chaude de l'environnement n'affectera pas l'eau du vivier et l'unité de réfrigération sera moins sollicitée et plus performante.

Les étapes d'ouverture, d'entretien lors du service et de la fermeture du système de vivier sont détaillées sur la page suivante.

Pour vous procurer un ensemble d'incubation d'Omble de Fontaine, vous devez commander votre ensemble chez Équipements & Industries Aqua-Fauna Inc.). Votre bon de commande doit être envoyé par la poste, email ou par télécopieur.

Voici nos coordonnées :

Équipements & Industries Aqua-Fauna Inc.

31 Des Bouleaux, Saint-Étienne de Lauzon, Québec G6J 1H7

Téléphone : 418-836-7005 Télécopieur : 418-874-0397

Courriel: stephane@derco.ca

Mise en service du système :

Pour la mise en service du vivier, il n'a pas vraiment de chose en particulier à faire autre que de faire le remplissage de l'aquarium. Vous devrez considérer un temps variable pour que la température soit totalement contrôlée par le refroidisseur. Mettre en marche la pompe recirculatrice ainsi que le refroidisseur d'eau. Programmer la température voulue (idéalement 9° Celsius) sur le contrôleur de température du refroidisseur. Lorsque la température sera atteinte, mettre en marche le stérilisateur. L'introduction d'œufs d'omble de fontaine pourra alors être faite à ce moment. « Attention » à l'écart de température entre les œufs et l'eau du vivier. L'écart devrait être d'un maximum de 2° Celsius (idéalement 1° Celsius). Les œufs devraient être acclimatés de 1° Celsius à l'heure en les disposant au-dessus de l'eau de l'aquarium dans un contenant flottant. De temps à autre, déverser une petite quantité d'eau de l'aquarium sur les œufs.

Entretien régulier en présence d'œufs ou de poissons :

Le système que nous vous avons fourni ne demande pas vraiment d'entretien bien spécial. Vous devez tout simplement vérifier physiquement si tous les appareils fonctionnent bien. Pendant l'incubation, étant donné que les œufs ne font pas de sédiments, le filtre demeurera propre. En présence de poissons, graduellement le filtre se colmatara, alors nous vous conseillons de nettoyer le filtre une fois par semaine. Vous devrez nettoyer seulement la mousse filtrante à l'intérieur du filtre. Les compartiments des autres médias, devront être rincés une fois par mois à l'eau déchlorée. Le chlore détruit les bactéries nécessaires au processus du contrôle d'ammoniaque.

Fermeture du système :

Vidanger l'eau du vivier. Rincer à l'eau du robinet le gravier, la pompe, le stérilisateur ainsi que le refroidisseur (échangeur de chaleur). Il faut éviter que des résidus demeurent dans les équipements, car ceux-ci formeront une pellicule en séchant. Cette pellicule affectera le rendement lors de la prochaine utilisation.

Note :

Tous les appareils vous sont livrés avec les manuels d'instruction, d'entretien ainsi que les diagrammes de montage.

Pièces et médias de remplacement :

Filtres : Le charbon et la zéolite devraient être changés à tous les ans. Disponible chez Équipements & Industries Aqua-Fauna Inc. et en animalerie. Garantie un an par le fabricant.

Stérilisateur : La lampe a une durée de vie efficace de 14 mois d'utilisation. Donc, celle-ci sera bonne pour 2 saisons soit de 7 mois chacune. Le boîtier est garanti à vie et 1 an pour le transformateur et lampe par le fabricant.

Pompe à air : Normalement, la durée de vie d'une pompe à air est de plusieurs années. Les diaphragmes peuvent être remplacés facilement. Garantie : 1 an par le fabricant.

Refroidisseur : Aucune pièce n'est remplaçable économiquement. Le refroidisseur est garanti 1 an par le fabricant. Cependant, la durée de vie est largement grande.

Autres équipements : Les autres équipements tels que le gravier, plomberies et aquarium ne comportent pas de défaillance remarquée. Seul l'aquarium comporte une garantie d'assemblage et nous procédons à l'inspection et remplissage de celle-ci afin de s'assurer qu'elle ne coule pas avant la livraison.

STÉPHANE HINSE

Stéphane Hinse,
Président

Équipements & Industries Aqua-Fauna Inc.

Téléphone : 418-836-7005,

Télécopieur : 418-874-0397

Courriel: stephane@derco.ca