

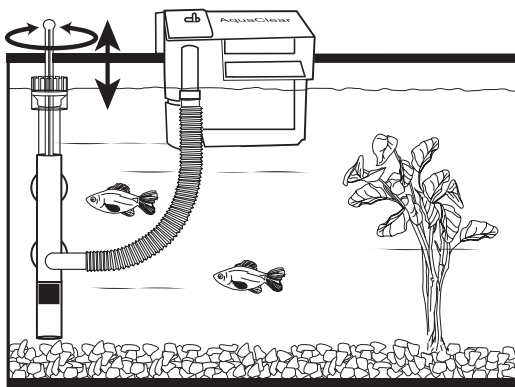
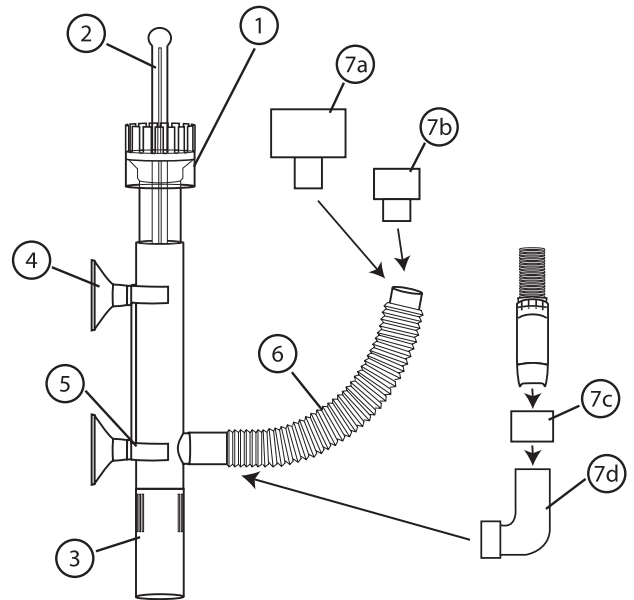
## DESCRIPTION, FONCTION, UTILISATION ET AVANTAGES DES PRODUITS

### ÉPURATEURS DE SURFACE FLUVAL (A-240) ET AQUACLEAR (A-1006)

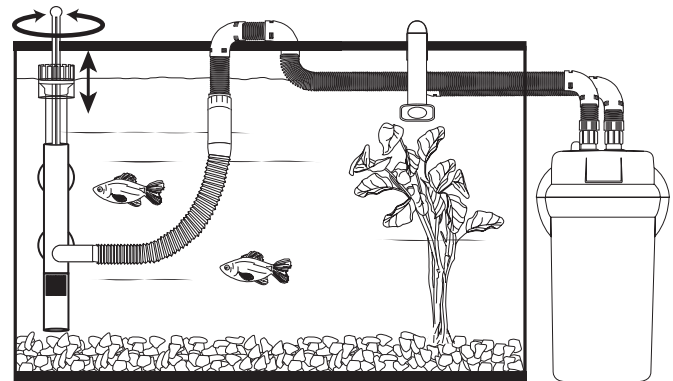
#### Description :

#### Pièces :

- 1) Récipient d'épuration (y compris le col) : point d'entrée de l'eau de surface. Son grillage empêche les débris de bloquer l'épurateur de surface.
- 2) Manette de réglage de l'épuration : utiliser pour régler la quantité d'épuration à la surface. Faire tourner la manette dans le sens des aiguilles d'une montre diminuera l'entrée d'eau de surface et augmentera le débit provenant de la partie inférieure de l'épurateur. Tourner la manette de réglage dans le sens contraire des aiguilles d'une montre augmentera l'intensité d'épuration à la surface et diminuera le débit à travers l'épurateur se trouvant à la partie inférieure.
- 3) Siphon et épurateur principal : tuyau principal de l'épurateur de surface, l'eau entre par la partie supérieure (récipient d'épuration) et par l'épurateur se trouvant à la partie inférieure.
- 4) Ventouses
- 5) Support à ventouses
- 6) Tuyau ondulé flexible fixé au tuyau principal : dans l'emballage, est attaché à l'épurateur de surface et on peut joindre à son autre extrémité un adaptateur ou une attache à différents tuyaux d'entrée d'eau pour filtres.
- 7) Les modèles AquaClear et Fluval sont munis d'un adaptateur qui permet un raccordement simple et polyvalent de tuyaux.
  - 7a) Adaptateur de tuyau AquaClear 300/500;
  - 7b) Adaptateur de tuyau AquaClear Mini 150/200;
  - 7a) Col adapteur Fluval;
  - 7b) Coude adapteur Fluval.



**AquaClear**



**FLUVAL**

### Installation

1) Fixer le support à ventouses et l'assemblage complet à la paroi intérieure arrière ou de côté. Utiliser l'adaptateur de tuyau approprié pour raccorder le tuyau ondulé flexible au tuyau d'entrée d'eau du filtre.

2) Au moment de joindre l'épurateur de surface à un filtre qui n'a pas encore démarré, il est suggéré d'enlever le récipient d'épuration du siphon principal, pour empêcher l'air d'entrer dans le filtre.

**Note :** Toujours s'assurer d'aucune interférence de la rampe d'éclairage, du couvercle, de la bordure ou de tout autre accessoire avec l'épurateur de surface, qui empêcherait son libre fonctionnement à la surface.

3) Dès que le filtre fonctionne, introduire le récipient d'épuration dans le siphon principal (toujours vérifier qu'une poche d'air complète se trouve sous le récipient d'épuration) et régler l'intensité d'épuration à l'aide de la manette de réglage de l'épuration (voir description de la manette de réglage de l'épuration). Il est recommandé de régler l'unité afin que la ligne d'entrée d'eau descende à peu près à mi-chemin (environ de 1 à 2 pouces) dans le col transparent du récipient d'épuration.



### Fonction et avantages

Les épurateurs de surface Fluval et AquaClear tireront l'eau de la surface de l'aquarium de même qu'à travers un épurateur d'entrée d'eau situé à peu près au milieu, et qui préviendra et éliminera les pellicules indésirables à la surface et garantira une meilleure circulation.

Les avantages comprennent des niveaux plus élevés d'oxygène dissous, une meilleure circulation d'eau et moins de diminution de la lumière à cause d'une pellicule de surface peu esthétique.

Le charbon, dans un filtre, retiendra les impuretés pouvant se trouver à la surface de l'eau d'aquarium. Afin de maximiser l'élimination de la pellicule de surface, il est recommandé d'utiliser du charbon relativement frais dans le filtre.

Il existe diverses sources de pellicules de surface telles que :

- Matières grasses/lipides provenant des aliments des poissons;
- Cuisson des aliments des humains;
- Fumée de cigarette;
- Huiles des mains et de la peau;
- Matière organique en décomposition.



Les aquariums d'eau de mer, en particulier, dans lesquels on n'utilise pas un déversoir de surface profiteront considérablement de la mise en place d'un épurateur de surface Fluval ou AquaClear. Les aquariums d'eau de mer conservent l'eau qui est beaucoup plus dense que celle des aquariums d'eau douce, et les substances moins denses flottent à la surface. De plus, la quantité d'oxygène dissous disponible étant moindre (à cause de la teneur en sels), il est important de maintenir une eau de surface propre pour maximiser le niveau d'oxygène.