



La gamme d'écumeurs de série EPS avec pompe intégrée se compose de trois modèles dont les dimensions permettent leur adaptation sur des aquariums de 300 à 1000 litres. Ces écumeurs ont été conçus selon trois objectifs : **simplicité, fiabilité et performance.**

□ Leur **simplicité** se vérifie dès leur mise en place. En effet, grâce à leur conception compacte et donc à leur faible encombrement au sol, ils peuvent aisément être installés à l'intérieur comme à l'extérieur d'un filtre à décantation de type Bio 500 ou Bio 1000 (sauf EPS1000) de la gamme Aquavie par exemple. L'autogestion et la facilité de réglage sont favorisées par la présence d'une pompe intégrée à l'appareil.

□ La **fiabilité** et la **performance** des écumeurs de la série EPS sont dues à leur équipement. En effet, ceux-ci sont dotés d'un système de mélange *air / eau* par émulsion. L'air est aspiré dans le circuit d'eau en amont de la pompe intégrée à l'appareil. Cet air est ensuite broyé et mélangé à l'eau par un rotor, puis véhiculé dans l'écumeur. Grâce à cette méthode, les bulles produites sont très fines

(entre 0,1 et 0,3 mm), ce qui permet un allongement de leur trajet et une surface de contact plus importante afin que, pendant leur parcours, elles parviennent à capter un maximum d'impuretés.



1) MISE EN PLACE

dans un filtre à décantation:

L'alimentation en eau s'effectue directement au niveau de l'aspiration de la pompe intégrée à l'appareil. Le refoulement d'eau de l'écumeur doit être libre et sans aucune retenue en sortie. Dans une cuve de décantation classique, Si vous désirez refouler l'eau au niveau du bas de l'écumeur utiliser le kit raccord spécial réf. KC975 pour le EPS 600 et EPS800 et réf. KC120 pour le EPS 1000

Ce kit est un système de colonne qui permet de véhiculer l'eau de sortie de l'écumeur jusqu'au niveau d'eau de cuve de décantation silencieusement tout en évitant un siphon de l'écumeur.

En revanche, pour l'utilisation de l'appareil avec un filtre BIO500 ou BIO1000 de la gamme AQUAVIE utiliser un kit réf. K003.(sauf EPS1000)

Ne pas coller directement au coude de sortie de l'écumeur un tube dirigé vers bas, cela pourrait causer un bruit important voir même un mauvais fonctionnement de l'appareil.

2) MISE EN PLACE

à l'extérieur sur le coté de l'aquarium:

Mettre l'écumeur sur un support stable de façon que le refoulement soit juste au niveau d'eau de l'aquarium et doit être libre et sans aucune retenue en sortie.

L'alimentation en eau s'effectue directement au niveau de l'aspiration de la pompe intégrée. Il suffit juste de lui raccorder une canne d'aspiration en tuyau souple ou rigide prenant l'eau dans l'aquarium. A savoir, pour le modèle EPS 600, un kit complet d'accroche et de cannes est prévu à cet effet. (en option)

3) REGLAGE

Mettre en fonctionnement la pompe. A l'aide de la vanne de réglage élever le niveau d'eau de l'écumeur afin d'atteindre l'union de démontage du godet.

Attention, si l'appareil se situe à coté de l'aquarium, il faut impérativement amorcer la canne d'aspiration.

Laisser fonctionner l'écumeur pendant environ 2 jours avant d'ajuster les réglages définitifs.

A SAVOIR : la précision des réglages diffère suivant :

- le niveau d'eau du filtre
- le taux de salinité
- la quantité de déchets présents
- le débit d'adduction d'eau

IMPORTANT : La fumée de cigarette ainsi que d'autres produits toxiques à proximité de l'écumeur peuvent par aspiration d'air d'une part, altérer son fonctionnement et d'autre part être très toxique pour l'aquarium.