



RECOMMANDATIONS

Les pompes préconisées pour nos écumeurs sont :

La FLOW2000S (AQUAVIE) pour le PS500 et PS700.

La FLOW4000S (AQUAVIE) pour le PS900.

Ces pompes sont livrées avec un kit de connexion qui permet un raccordement facile à l'écumeur.

La série PS sont des écumeurs à injection d'eau, ils fonctionnent donc par système "venturi".

Le choix de pompe à utiliser est de ce fait primordial, non pas que par son débit mais

aussi par sa pression manométrique (courbe débit par sa hauteur).

EX - Pour le PS 500 ou PS700, une pompe de 1700 l/h du type AQUAVIE FLOW 2000S (ou avec caractéristiques équivalentes) serait suffisante.

En revanche, l'utilisation d'une pompe de plus faible pression même avec un débit plus important, pourrait causer un mauvais fonctionnement de l'écumeur.

A savoir.- La puissance de la pompe est relative à sa consommation en watts/h.

ATTENTION certain fabricant surestime les données techniques des débits et pressions de leurs pompes, surtout celles bon marché. Il est donc conseillé d'utiliser des pompes de hautes qualités avec des puissances non négligeables.

MISE EN PLACE :

L'écumeur PS500, PS700 et PS900 peut fonctionner à l'intérieur comme à l'extérieur ainsi que dans le filtre BIO500 ou BIO1000 au-dessous de l'aquarium (kit spécial filtre réf. KF579).

1) Mettre l'écumeur sur un support stable de façon que le refoulement (2) soit juste au niveau d'eau de l'aquarium.

Si vous désirez toutefois refouler plus haut que le niveau d'eau (ex : l'écumeur placé au-dessus de l'aquarium) utiliser le kit raccord spécial réf. KC975. Ce kit est un système de colonne qui permet de véhiculer l'eau de sortie de l'écumeur jusqu'au niveau d'eau de l'aquarium silencieusement tout en évitant un siphon.

Ne pas coller directement au coude de sortie de l'écumeur un tube dirigé vers bas, cela

pourrais causer un bruit important voir même un mauvais fonctionnement de l'appareil.

2) A l'aide d'un tuyau souple 16/22, connecter la pompe (voir paragraphe au-dessus recommandation) au raccord cannelé (4) de l'écumeur.

3) Mettre en fonctionnement la pompe. A l'aide de la vanne de réglage (3) élever le niveau d'eau de l'écumeur afin d'atteindre l'union de démontage du godet.

Selon l'emplacement de l'écumeur, si le bruit d'aspiration d'air est trop important, vous pouvez fermer légèrement le robinet de débit d'air (1) ou y connecter une petite pompe à air.

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

A SAVOIR : la précision des réglages diffère suivant :

- 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.