





FAIVRE Group
7, rue de l'industrie
25110 BAUME-LES-DAMES



Tél.: +33 (0) 3 81 84 01 32



info@faivre-environnement.fr



www.faivre-environnement.fr

REVENDEUR:







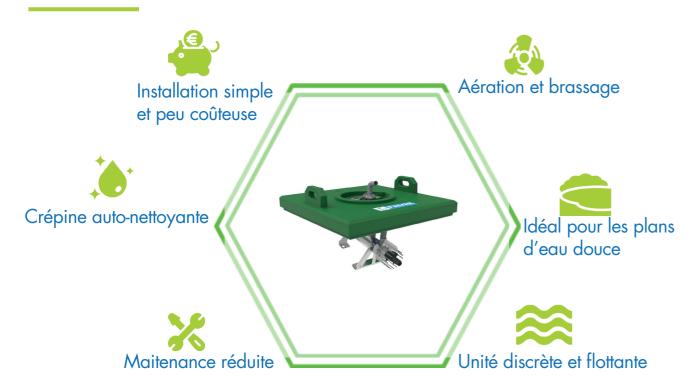


AÉRATION ET BRASSAGE DE L'EAU

AQUASUB est un hydro-éjecteur qui concilie l'aération et la mise en mouvement des masses d'eau.

Utilisé dans les lacs, les étangs et autres plans d'eau douce, il apporte l'oxygène indispensable à la vie piscicole et aide à lutter contre la prolifération algale et l'apparition des mauvaises odeurs.

DES AVANTAGES PRATIQUES ET ECONOMIQUES



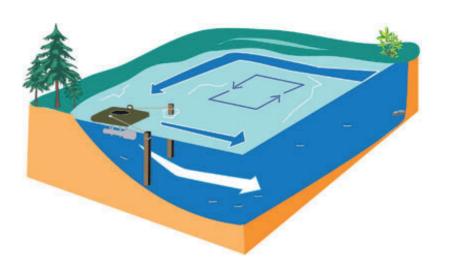
FONCTIONNEMENT

Une turbine déprimogène spéciale, tournant à 3000 trs/min, est fixée à l'extrémité de l'arbre moteur de l'appareil. L'air qui arrive par le tube de guidage est aspiré au centre de l'hélice par effet VENTURI.

L'air mixé avec l'eau est diffusé en micro-bulles dans le courant d'eau créé et orienté en fond de bassin. La quantité d'oxygène transférée est optimum grâce aux micro-bulles qui ont une longue durée de séjour dans le volume d'eau poussé.

UN COURANT D'EAU RICHE EN OXYGENE

Les AQUASUB ont été conçus en 2009. Le fonctionnement particulier de cet aérateur permet de combiner l'aération et le brassage de l'eau. La mise en mouvement de la masse d'eau optimise le contact avec l'air atmosphérique.



Retrouvez également notre gamme immergée d'AQUASUB sur pied.

UNE CONCEPTION SIMPLE ET ROBUSTE



- Tuyau d'aspiration d'air Silencieux en option
- Flotteur en polyéthylène rotomoulé
- Cadre inox avec boucles d'amarrage aux 4 coins
- Moteur submersible en inox IP68 (3000 trs/min)
- **5** Conduit d'arrivée d'air
- Crépine tulipe auto-nettoyante en inox
- Turbine 3 pâles en composite anti-abrasion chargée carbone