

Systeme d'aeration fines bulles AquaAir Ultra

Ce principe d'aeration est particulierement adapte aux plans d'eau qui doivent conserver un aspect calme et naturel, etre utilisables en zone recreative et qui n'autorisent sous l'eau, aucune piece en mouvement alimentee electriquement.

AquaAir Ultra est le choix adapte pour les plans d'eau tres profonds et de grandes dimensions.

Les diffuseurs a fines bulles Aqua Air disposent d'une technologie leur permettant de fournir le taux de transmission d'oxygene le plus eleve du marche.



Diffuseur performant

Embase prevue pour permettre le lestage avec du sable ou du gravier

Grande surface de portance de l'embase pour les fonds instables

Auto-nettoyage, faible maintenance

Clapet anti-retour

Garantie 5 ans (diffuseur)

Diffuseur fines bulles mono disque constitue d'une membrane flexible de 12"

Diffuseur quadruple disque constitue de quatre membranes flexibles de 12"

La membrane est revetue d'un revetement anticalcaire et anti-biofilm



Diffuseur



Boitier pouvant accueillir jusqu'a 4 compresseurs

Avantages pour les lacs et pieces d'eau

Jusqu'a 900m³ par heure brasses selon la profondeur du diffuseur

Cela reduit la stratification des couches d'eau plus froides, stagnantes en profondeur

Augmente le taux d'oxygene dissous. Favorise le developpement de la digestion aerobie, ce qui reduit l'excès de nutriment responsable du developpement des algues.

Supprime l'asphixie des poissons et restaure l'equilibre en oxygene de l'ecosysteme

Reduit la presence de moustiques et autres infestations de mouches d'origine aquatique

Elimine les odeurs desagrees engendrees par les gaz toxiques

Reduit l'envasement du a la sedimentation de la maniere organique



Existe egalement en version solaire