

tubes EBR pour puits

Présentation

Les tubes EWO EBR ont été élaborés pour être installés à demeure dans des puits, des réservoirs, etc...

Ici on a dû renoncer au principe de turbulence mais l'information vibratoire - du fait de la permanence du modèle - est elle aussi permanente vis-à-vis de l'eau qui entoure les tubes et cette information progresse de proche en proche dans tout le volume du réservoir. Cela compense la turbulence utilisée dans les autres appareils EWO au niveau desquels l'eau ne fait qu'être brièvement - le court instant de son passage - en contact avec les informations de modélisation.

Domaines d'utilisation

Puits d'au moins 30 cm de diamètre
Réservoirs collecteurs d'eau
Vases d'expansion
Bassins de source
Citernes de circuit fermé
Fosses à lisier
Plans d'eau, mares, étangs
Piscines (avec bac séparé)



Puits, réservoirs collecteurs

Pour ces applications il suffit d'attacher l'EBR à 20-30 cm du fond avec un fil nylon. Il n'y a aucun branchement à faire ni intervention d'aucun spécialiste.

Par la seule présence de l'EBR, les polluants et les produits chlorés seront réduits ainsi que leur goût et l'eau sera moins agressive pour la peau . On économisera ainsi des produits chimiques et des frais d'entretien grâce à l'eau dynamisée.

La teneur en chlore pour les piscines publiques sera réduite au minimum prévu par la réglementation en vigueur et elle pourra être supprimée pour une piscine privée.

Dans ce cas de figure il est nécessaire d'installer en plus un appareil EWO 750 sur le circuit de filtration. (voir schéma)

Pour améliorer la qualité d'un plan d'eau (pour agrément, pêche ou baignade) on pourra - suivant la surface - installer un ou plusieurs EBR immergés à partir d'une bouée ou d'un ponton ; Il est aussi possible d'installer un appareil EWO sur l'étier de remplissage du plan d'eau.

l'eau aura ainsi la meilleure qualité physico-chimique et bactériologique pour l'usage baignade, pêche etc... Le développement des algues sera contrôlé.

NB : On comprend que le contrôle des pollutions de l'eau en amont est fortement conseillé : il est toujours rationnel de s'attaquer aux causes