



AQUATECH INNOVATION

Collecter, assainir, recycler, régénérer notre ressource en Eau

MONTPELLIER - FR (34)

Contact : Isabelle Lacroix **+33 (0)7 89 70 59 26**

commercial@aquatech-innovation.com

www.aquatech-innovation.com

Découvrez notre solution
AQUACLEANER by AquaTech Innovation,
pour **la régénération** et **l'économie** des **eaux de piscines**.



POURQUOI AQUATECH INNOVATION ?



Réduisez votre consommation d'eau

. Régénérez les eaux de rinçage pour le nettoyage des filtres de piscines : économisez jusqu'à 80% d'eau.



Améliorez la qualité de l'eau du bassin

. Réduisez considérablement les problèmes de chloramines.
. Préservez le confort et la santé des baigneurs.



Soulagez les réseaux

. En limitant le rejet des eaux de rinçage de filtres, limitez les volumes dans vos réseaux d'évacuation.



Soyez acteur du développement durable de votre activité

. Valorisez l'engagement durable de votre camping auprès de vos clients.
. Engagez une démarche de protection de la ressource en Eau pour l'obtention de labels.

LA SOLUTION BREVETÉE AQUACLEANER

1 assemblage technologique + 1 unité de gestion électronique

UNE PROBLÉMATIQUE FORTE

Les bassins aquatiques recevant du public sont contraints d'assurer une **qualité** qui est suivie par l'ARS. Le rinçage des filtres est une étape assurée quotidiennement pour préserver cette qualité, assurée en l'occurrence par l'apport d'eau neuve.

Mais cette eau n'est pas impropre à son utilisation, si on sait la **régénérer** et la **réinjecter** avec une **qualité équivalente à celle de l'eau de ville**.

L'apport d'eau neuve réglementaire sera toujours nécessaire en raison des éclaboussures et de l'évaporation, mais l'**économie** à faire en s'intéressant aux eaux de rinçage des filtres peut être **considérable**.

Chaque jour, des volumes conséquents sont utilisés et rejetés dans des réseaux d'eaux usées souvent déjà saturés.



LA GAMME AQUACLEANER

L'innovation AquaCleaner permet de **régénérer l'eau** de rétro lavage afin de la **réinjecter** dans les bassins aquatiques et ainsi de faire perdurer la qualité de l'eau de la ville initialement utilisée.

Le procédé permet de **recupérer 80%** au minimum du volume d'eau utilisé par le rinçage des filtres.

En dehors des périodes actives pour les eaux de rinçage, le procédé permet de régénérer l'eau du bassin aquatique en lui-même. **Nous améliorons donc nettement la qualité de l'eau** en réduisant considérablement les **problèmes de chloramines dissoutes**.

Nous restituons une eau neutre en chlore, afin de préserver la santé des baigneurs, ainsi que le bon fonctionnement des appareil de mesure du chlore.



Gestion électronique

Des capteurs & une unité de gestion électronique régulent les flux et permettent un contrôle à distance.



Installation

Nos installations sont livrées clés en main, prêtes à l'emploi.



Maintenance

Le fonctionnement automatique de nos solutions demande peu d'entretien.



Économie circulaire

Nos solutions s'inscrivent dans une logique de développement d'un tourisme durable.

RÉFÉRENCES & CONTACT

Notre dernière réalisation au camping de l'Espiguette (FR 30)

Dans le cadre de l'agrandissement de son parc aquatique, un des plus grands campings publics d'Europe s'est équipé d'une solution AquaCleaner pour **économiser et améliorer la qualité de l'eau de ses bassins**. Suite à cet agrandissement, il a également été confronté à la saturation de ses réseaux d'eaux usées. La solution **AquaCleaner** a éliminé cette problématique.



Caractéristiques du projet

- Complexe aquatique de 600 m³.
- Cycle de rinçage de purification des eaux : 30m³ à chaque usage.
- Camping de 42 hectares avec une fréquentation conséquente de la piscine en pleine saison.
- Installation AquaCleaner - Juillet 2021.



AIDE AU FINANCEMENT

Nos solutions permettent de solliciter les aides au financement mises en place par les Agences de l'Eau, les Régions... Les subventions peuvent aller jusqu'à **70% de prise en charge !**

PAROLE DE CLIENT

"Nous sommes ravis d'avoir pu profiter de cette installation en avant-première. Nous avons éliminé totalement notre problématique de saturation des réseaux, et l'économie d'eau faite par AquaCleaner, à l'échelle de nos 5 mois d'ouverture, nous permet de valoriser notre engagement environnemental, étant situés en bord de zone Natura 2000."

Frédéric PAULET - Directeur - Camping de l'Espiguette

Partenaires



Lauréats et finalistes



CONTACTEZ-NOUS



SAS AquaTech Innovation
MONTPELLIER - FR (34)
Contact : Isabelle Lacroix **+33 (0)7 89 70 59 26**
commercial@aquatech-innovation.com
www.aquatech-innovation.com



AQUATECH
INNOVATION