

Technologies de filtration

La filtration est le procédé de séparation des composants de suspension à l'intérieur d'un courant de fluide (liquide ou gazeux). Dans le cas de l'eau, la filtration est indispensable pour éliminer les substances solides présentes en suspension.

Domaines d'applications

Industries

- Plastiques & textiles
- Metallurgiques
- Minières
- Pâte à papier- emballages
- Alimentation & boissons
- Productrices d'énergies
- Electroniques
- Automobiles
- Chimiques
- Petrochimiques
- Pharmaceutiques

Irrigation

- Agriculture
- Parcs & jardins
- Pelouses & golfs

Municipalités

- Réseau de distribution
- Aqueducs
- Assainissement - égouts

Eau de mer

- Déssalinisation

Piscines

- Bassins & annexes
- Installations sanitaires
- Climatisations



La sauvegarde de la vie et de l'environnement commence quand nous respectons nos ressources en eau

AQUABION FRANCE est le distributeur exclusif de la filtration SATI spécialisée dans le traitement des eaux primaires, eaux usées et eaux des processus de production.

Aujourd'hui AQUABION FRANCE est en mesure de satisfaire toutes les exigences du marché de la filtration en identifiant les solutions pratiques et en proposant une vaste gamme de produits technologiquement avancés. Toute la filtration SATI bénéficie des normes ISO9001:2000, dans le respect total des politiques pour l'environnement.

On distingue 3 grands types de filtres :

Filtres séparateurs: ce sont des filtres centrifuges ou des filtres dans lesquels l'élément filtrant est remplacé ou nettoyé manuellement;

Filtres semi-automatiques: ce sont des filtres pour lesquels le nettoyage se produit sans l'ouverture du filtre, mais simplement en fermant et en ouvrant les vannes de drainage et avec la mise en mouvement manuelle du système de nettoyage choisi;

Filtres automatiques: ce sont des filtres pour lesquels le nettoyage de l'élément filtrant se produit avec un système automatique.



Votre test dans nos laboratoires

Vos échantillons d'eau analysés sans frais, sur simple demande.

Une équipe de professionnels composées d'ingénieurs et de spécialistes sont à votre disposition pour vous offrir les meilleures solutions possibles afin de résoudre vos problèmes de filtration.

Contactez-nous par téléphone ou par mail.

