La filtration des eaux amiantées

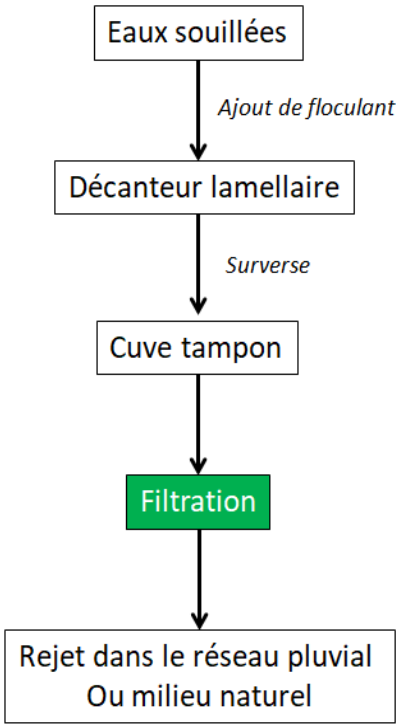
Lors des chantiers "amiante", de l'eau est utilisée notamment pour le lavage du matériel contaminé. Cette eau est un déchet dangereux et ne peut pas être rejetée telle quelle à l'égout et nécessite un traitement avant rejet. L'étape de filtration est essentielle pour le respect des normes environnementales. Global Filter conçoit et fabrique une large gamme de matériels et de consommables de filtration adaptée à cette étape.

Les principaux avantages de notre savoir-faire :

- Prix compétitifs.
- Expérience de la filtration et conseil.
- Disponibilité sur stock.
- Fabrication en France en 5 jours maximum.
- Nos solutions s'appuient sur notre expertise ainsi que sur des tests laboratoires et industriels.
- La conception, le développement et la fabrication des tous nos produits répondent aux normes de construction D.E.S.P 2014/68/EU, NSF, USP, FDA, CE 1935/ 2004.
- Accompagnement du client de la phase R&D du projet jusqu'à la mise en route de l'unité.
- Spécialiste dans un grand nombre de procédés de filtration de par les 26 entreprises qui composent Filtration Group, nous sommes en mesure de choisir la meilleure solution pour chaque client.

Types de chantiers :

- Désamiantage
- Élimination d'enrobés amiantés sur les routes
- Encapsulage de matériaux
- Eaux de douches de chantier sur les unités mobiles de décontamination



L'étape de filtration à 1 ou 5 microns permet de retenir les fines particules d'amiante en suspension en sortie de décanteur. Cette étape est nécessaire avant tout rejet dans le réseau pluvial ou le milieu naturel. Pour cette étape, nos cartouches plissées PP en polypropylène et notre gamme de cartouches extrudées GATB seront idéales.

En fonction de vos besoins, nous pouvons ajouter une étape de filtration permettant la réduction des taux d'hydrocarbures ou autres micro polluants contenus dans l'eau. Cette étape se fait alors via des cartouches au charbon actif.

Filtration Group SAS
2 place Gustave Eiffel, CS50243
94568 Rungis Cedex 2, FRANCE

Phone +33 1 45 12 05 30
Fax +33 1 46 87 58 68
Email:emails.generiques@filtrationgroup.com

Website
www.globalfilter.com

Management System ISO 9001:2015
TÜVRheinland CERTIFIED
www.tuv.com ID 9000003869

Nos solutions de traitement des eaux amiantées

Filtration Group est un acteur global de premier plan dans la filtration industrielle. Actif depuis les années 1930 en tant **qu'Eurofiltec, amafilter®** et **LFC Lochem** et **maintenant Global Filter**, Filtration Group ayant à coeur de rendre le monde plus sûr, plus sain et plus productif, nous proposons des solutions efficientes aux problèmes les plus ardus.

Le traitement des eaux amiantées fait appel à de nombreuses techniques de séparation et en particulier à la filtration. Global Filter **conçoit et fabrique des consommables (cartouches, poches, …)** et **des corps de filtres** pour le désamiantage. Notre expertise nous permet également d'optimiser vos processus de fabrication.

Au delà de répondre aux exigences de nos clients, nous avons à coeur de proposer des solutions:

Plus sûres:

Nos solutions sont conçues pour garantir la reproductibilité de la performance et de la qualité. L'ensemble de nos cartouches sont contrôlées et répondent aux exigences nous pouvons vous proposer des solutions allant jusqu'à la stérilisation de vos eaux de rejets.

Plus saines:

Nous développons des solutions innovantes et efficientes qui limitent l'exposition des personnes et qui réduisent la maintenance. Notre expertise nous permet également de vous proposer des solutions minimisant votre volume de déchets.

Plus productives:

Nous développons des innovations performantes et durables afin de vous fournir des solutions toujours plus efficientes. C'est le cas de notre gamme de cartouches FG en fibre de verre. Adaptées à la filtration des colloïdes, les cartouches FG permettent des cycles plus longs, moins de maintenance et des temps non productifs réduits. Par ailleurs, nos délais d'approvisionnement de 10 jours limitent les valeurs de stocks des unités de production.

Avantages de nos consommables :

- Production en France dans notre usine d'Orange (84)
- Production en 5 jours
- Seuil de filtration allant jusqu'à 0.01 micron
- Gamme allant de la préfiltration à la stérilisation
- Standard de production européens et américains
- Large choix de matériaux pour tous les process

Avantages de nos corps de filtres :

- Filtre clos
- Faibles coûts d'investissement
- Modularité
- Pas de maintenance
- Compatible contact alimentaire
- Standards de fabrication européens et américains
- Conformité DESP 2014/68/EU et CE 1935/2004
- Disponibilité sur stock

Copyright © 2019 Filtration Group SAS. All rights reserved. No part of this document, either text or image, may be reproduced, modified, or retransmitted, in any form or by any means, without the prior written permission of Filtration Group SAS.