

# DLK TECHNOLOGIES

pour le traitement des eaux - für Wassertechnik



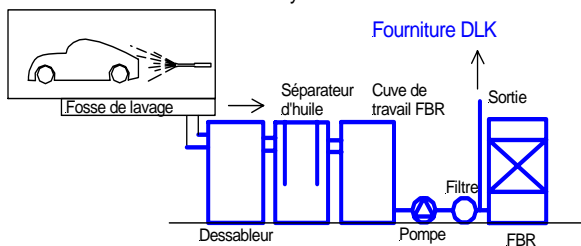
**DLK**

## Solutions « hors sol » de traitement d'eau pour Garages

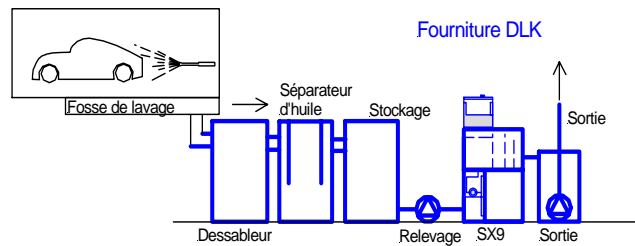
Pour l'adaptation simple à des installations de traitement d'eau existantes ou pour des installations montées provisoirement, et qui devront être démantées, DLK propose des solutions totalement hors sol.

Le principe consiste à laisser l'eau s'écouler directement depuis la fosse de lavage dans un dessableur hors sol, puis dans un séparateur, une cuve tampon et enfin l'installation de traitement d'eau proprement dite.

Installation hors sol avec FBR Easy Swiss



Installation hors sol avec SX9



### Fonctionnement

Garage existants: Si l'écoulement depuis la fosse de lavage passe directement dans un sous-sol et qu'il y a suffisamment de place, il est possible d'installer un système totalement hors sol. Dans ce cas, l'effluent coule dans un dessableur puis un séparateur d'hydrocarbures.

**Version FBR EasySwiss (Cf. Schéma):** Depuis le séparateur, l'eau coule dans la cuve de travail de l'EasySwiss où elle est stockée. L'eau est pompée dans le bioréacteur et revient dans la cuve. Lorsque l'eau est propre, une électrovanne l'envoie directement à l'égout.

**Version FBR Bio Standard (sans Schéma):** Depuis le séparateur, l'eau coule dans une cuve de stockage. Une pompe la charge dans la cuve de travail 1. (Dans certains cas, la cuve de travail 1 peut servir de stockage et on gagne une cuve). Une pompe de circulation amène l'eau dans le bioréacteur, puis elle coule dans la cuve de travail 2. Une conduite permet à l'eau de revenir dans la cuve 1. Quand cette dernière est pleine, une électrovanne ferme le retour, l'eau monte dans la cuve 2 pour couler à l'égout ; si le niveau de la conduite de sortie le permet, elle coule directement sinon, une pompe la relève au bon niveau.

**Version SX9 Electroséparation (Cf. Schéma):** Depuis le séparateur, l'eau coule dans une cuve de stockage. Une pompe la charge dans le compartiment de stockage de la SX9. Le système travaille en ligne ; si le niveau de la conduite de sortie le permet, elle coule directement sinon, une pompe la relève au bon niveau.



**FBR EasySwiss avec cuve de travail standard rectangulaire**



**FBR-Bio Standard avec cuves de travail cylindriques**

## Modèles hors-sol

- **Adaptable**  
DLK livre en fonction des besoins des cuves de taille et de forme différentes, réalisés si besoin sur mesure. Dans les cas extrêmes, il est même possible de souder les cuves dans le local.
- **Mobile**  
De par le fait qu'aucun élément n'est dans le sol, l'installation peut être complètement et facilement déménageable.
- **Réduit considérablement les frais d'infrastructure**  
En particulier pour les garages existants, ce genre de montage limite considérablement les frais de génie civil. Même pour certaines constructions neuves, il est plus économique d'aménager un local plus grand que de creuser pour la pose des fosses.
- **Lavage de carrosseries, filtre à coalescence**  
Sur demande, DLK livre uniquement des décanteurs – séparateurs ou même, pour les petits garages, un séparateur équipé d'une unité à coalescence.

## Données techniques, gamme

- Décanteur + séparateur
- Décanteur + séparateur / filtre à coalescence
- Décanteur + séparateur + FBR EasySwiss ou FBR Standard



**SX9 avec dessableur, déshuileur, cuve de stockage et cuve de sortie avec pompe de relevage**



**Cuves standards rectangulaires  
Dessableur + séparateur + cuves de travail  
1 & 2**



**Filtre à coalescence, monté dans une cuve cylindrique**

## Options

- Cuves rectangulaires ou cylindriques
- Cuves standards ou sur mesure
- Cuves soudables sur place
- Cuve en PP ou PE
- Avec trou d'homme, couvercle, ...

## En plus DLK fournit

- Des installations sur mesure, clef en main, neuves ou mises à niveau à partir de l'infrastructure existante
- La formation
- Le support technique
- La fourniture des réactifs et des pièces d'usure
- Un service de commande en ligne avec possibilité de téléchargement de la documentation
- Des analyses
- Des contrats de service

### DLK TECHNOLOGIES SA

Aulnes 1 – 2400 Le Locle – Tel 032 930 50 50 – Fax 032 930 50 55  
[service@dlk.ch](mailto:service@dlk.ch) - [www.dlk.ch](http://www.dlk.ch) – [www.shopdlk.ch](http://www.shopdlk.ch)

### DLK TECHNOLOGIES SA, Niederlassung Bern

Tel 031 961 22 44 - 079 697 61 54 [servicebern@dlk.ch](mailto:servicebern@dlk.ch)