

# FILTRELEC ECODESIGN®

Filtration des eaux polluées  
aux hydrocarbures



FABRICATION FRANÇAISE





**Conforme aux exigences de la Loi sur l'Eau, de la NFC 13-200, du règlement REACH et de la directive RoHS.**

FILTRELEC® est une alternative technico-économique aux décanteurs et séparateurs traditionnels.



Débit de 5 litres/minute en écoulement gravitaire



À visser

Débit de 15 litres/minute en écoulement gravitaire



À sceller



Débit de 50 litres/minute pompé



Débit de 1500 litres/minute en écoulement gravitaire

## Les avantages

- Respecter la Loi sur l'Eau (HC<5 mg/l)
- Minimiser les coûts
- Minimiser le foncier nécessaire au traitement des eaux
- Minimiser les travaux d'excavation et de génie civil
- Accélérer le chantier
- Minimiser les opérations et coûts de maintenance

## Les fonctions

- Evacuer** en continu les eaux pluviales des rétentions
- Capter** les traces d'hydrocarbures
- Bloquer** toute sortie de fluide en cas de déversement brutal d'hydrocarbure

## Le développement

Développé en partenariat avec TOTAL et l'IFPEN



## Le service

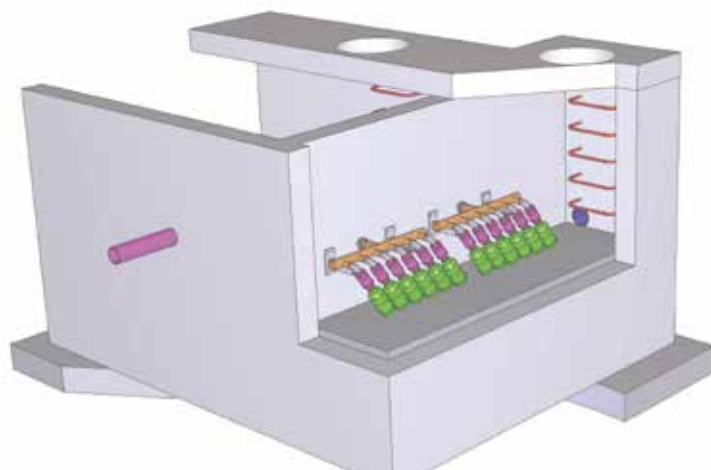
**Design** : conseil et dimensionnement en fonction des surfaces arrosées et des conditions météorologiques extrêmes. Recherche des solutions technico-économiques les plus adaptées et prise en compte des ouvrages existants.

**Fabrication** : contrôle qualité.

**Installation** : notre équipe de chargés de travaux dûment habilités pour les applications complexes.

**Traitement des déchets et kit « PC-BACK »** : collecte et élimination des cartouches saturées et remise du BSD.

**Dépollution sur site** : filtration de la phase aqueuse et rejet sur site; concentration du déchet.

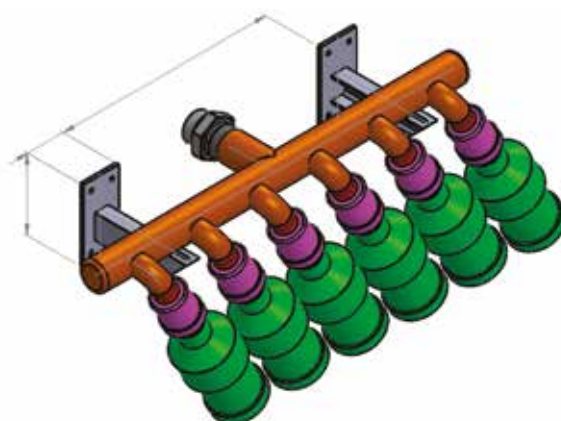


## Les certifications

TÜV N° 73068874 TPI 001  
SGS N° RES 142458 . Rev1

## La propriété industrielle GMT

Dispositif breveté WO2019096650  
Co propriété GMT / RTE: FR3037049  
Co propriété GMT / ENEDIS: WO2011151270



GMT  
ZI Courtine - 405, rue du Grand Gigognan  
84000 Avignon - FRANCE  
Tel: +33 (0)4 90 85 57 50  
E-mail: [gmt@gmtinternational.fr](mailto:gmt@gmtinternational.fr)  
Web: [www.gmtinternational.fr](http://www.gmtinternational.fr)

