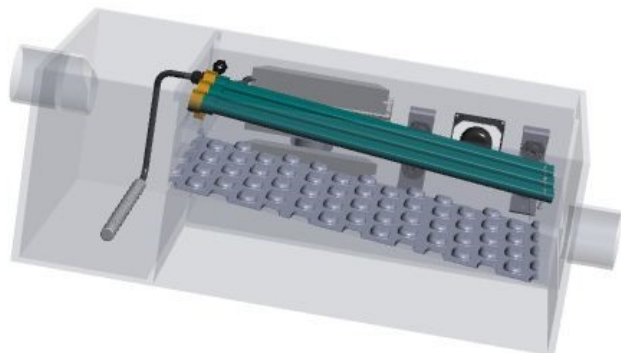


## CANAL EXTERNE<sup>®</sup>



Cette innovation 2013 est un procédé de traitement bactériologique des fluides. En fonction de l'application, elle peut combiner plusieurs technologies, principalement les lampes à UVc, mais aussi la production d'ozone ainsi que le plas-

### Principe général du CANAL EXTERNE<sup>®</sup>

- Système gravitaire pour le traitement des fluides à densité optique défavorable
- Aucun contact du fluide avec la lampe et la gaine en quartz, donc aucun encrassement possible => pas de perte de rendement germicide.
- Présence de systèmes turbulents.
- Abattement bactériologique possible de 2 à 6 log.
- Réalisation sur mesure en fonction du débit à traiter.

### De très nombreuses destinations :

#### **Station d'épuration :**

*Désinfection en sortie de station lorsque le rejet est en zone protégée (zones de baignades, de captages, biotopes etc...)*

#### **Aquaculture / Pisciculture / Aquarium / Aquariophilie :**

*Désinfection des apports d'eaux neuves et des eaux de bassins et des rejets.*

#### **Piscines biologiques / naturelles / Bains religieux (mikve) :**

*Régule la concentration bactériologique du bassin.*

Simply the **BEST**