



TECNIUM®

TECNIUM NEWS

SEPTEMBRE-OCTOBRE 2012

## TECNIUM Process - Biotrickling



Développer et intégrer une nouvelle technologie n'est pas toujours facile, mais pour Tecnum soyez à l'**avant-garde de l'innovation technologique** a été et continue d'être le moteur de notre position de leader sur le marché.

Le **développement** de ce **nouveau système biologique** a permis à une des plus grandes sociétés de papier, compter sur Tecnum pour l'approvisionnement clé en main d'une unité de biotrickling pour l'élimination de H<sub>2</sub>S et de **composés organiques** (COV), difficiles à éliminer avec les technologies traditionnelles.

### Les principaux AVANTAGES sont:

- **ESPACE RÉDUIT**
- **CONSOMMATION NULLE DES PRODUITS CHIMIQUES**
- **ÉCONOMIE D'ÉNERGIE**
- **PEU D'ENTRETIEN**
- **PROPE**
- **100% ÉCOLOGIQUE**

## TECNIUM Covers - Arrudas (Brasil)



Le confinement des **points d'émission d'odeur** dans les **stations de traitement des eaux résiduelles** est un fait qui devient de plus en plus commun. Cela permet de mieux contrôler les **émissions d'odeurs**, de minimiser les débits des installations de désodorisations et, dans certains cas, cela permet aussi d'améliorer les processus de traitement des eaux.

Afin de mener à terme ces confinements, il faut installer des équipes qui permettent de couvrir correctement les différentes zones de la station (dessableurs, puits de pompage et de solides, cuves de décantation, réservoirs de boues, vis d'Archimède etc.)

**TECNIUM**, possédant une **large expérience dans ce domaine**, est en mesure d'offrir une grande variété de **couvercles en matériaux anticorrosifs** et parfaitement adaptés aux applications mentionnées préalablement.

La **station de traitements des affluents d'Arrudas** (Brésil) a compté sur notre expérience et a décidé que ce soit **TECNIUM** qui fournisse l'ensemble des couvercles de sa nouvelle station d'épuration.

TECNIUM – Casals Cardona Industrial S.A

C/ Ferran Casablanca, 24, 08243 Manresa, Barcelona, Telf: +34 93 8748480, Fax: +34 93 8757668 Email: [tecnum@tecnum.es](mailto:tecnum@tecnum.es), web [www.tecnum.es](http://www.tecnum.es)