

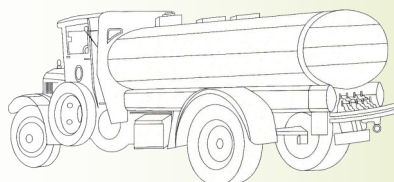
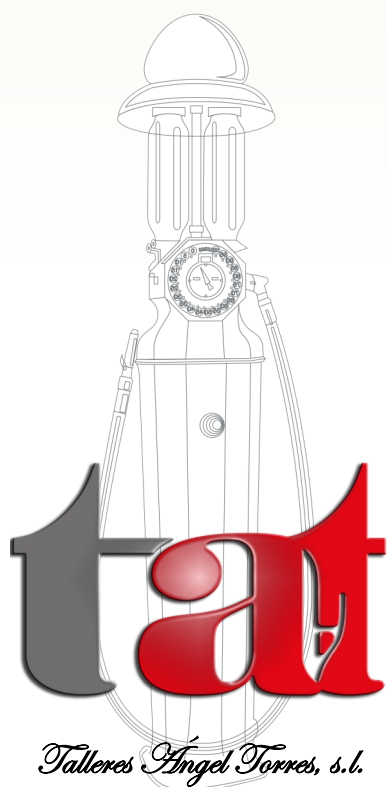
# ESTACIONES DEPURADORAS DE AGUAS RESIDUALES

EDAR FITODEPUR



CE Directiva 271/91/CE

Las EDAR compactas tipo FITODEPUR son Estaciones de Depuración de Aguas Residuales diseñadas y fabricadas con especificaciones a medida para cada necesidad de tratamiento, teniendo en cuenta el tipo de aplicación y sus características específicas para garantizar la eficiencia y rentabilidad de la instalación.



[www.talleresangeltorres.es](http://www.talleresangeltorres.es)

ISO 9001  
ISO 14001  
BUREAU VERITAS  
Certification



PEI  
MEMBER

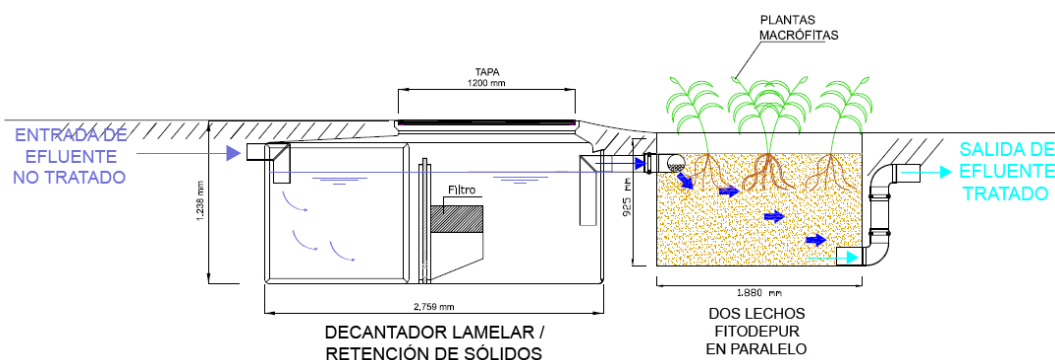
C/ Automoción, 36 - 41007 Sevilla  
902 195 025 info@talleresangeltorres.es

## CARACTERÍSTICAS

Las Estaciones Depuradoras de Aguas Residuales (EDAR) tipo ECODEPUR® FITODEPUR son equipos completos de tratamiento de aguas residuales que se procesan secuencialmente en varias fases, facilitando la absorción de lodos biológicos para obtener un elevado rendimiento en los niveles de depuración.

- Tratamiento primario por decantación/digestión anaerobia de lodos primarios, tratamiento secundario y terciario por absorción biológica mediante lecho de plantas macrófitas acuáticas.
- Pre-filtro incorporado en salida de agua decantada.
- Control analítico del efluente tratado mediante arqueta incorporada para toma de muestras.
- Funcionamiento automático y mantenimiento reducido.
- Ausencia de olores desagradables.
- Ruidos, vibraciones e impacto visual nulos.
- Tecnología eficiente y económica.
- Facilidad y rapidez de instalación.

## DISEÑO



El diseño, dimensionado y fabricación de las EDAR tipo ECODEPUR® FITODEPUR se realiza a medida de cada necesidad de tratamiento con un proyecto detallado del tipo de efluente a tratar, condiciones de descarga y especificaciones de instalación. De este modo se consiguen evitar potenciales problemas de sub o sobre-dimensionado y pérdidas de eficiencia del sistema, adecuando también la inversión a las necesidades de cada situación.

## APLICACIONES

- Pequeñas aglomeraciones de población.
- Gasolineras, restaurantes, cafeterías, bares, etc.
- Viviendas unifamiliares y pequeños edificios.
- Residencias y centros de salud.
- Complejos deportivos y de actividades lúdicas.
- Tratamiento de efluentes domésticos en zonas industriales.