



TECNIUM®



TECNIUM NEWS

MARZO-ABRIL 2013

## TECNIUM Process –RSU Manises (Valencia)

Se acaba de finalizar la puesta en marcha de una de las plantas de **Tratamientos de Residuos Sólidos** urbanos ubicada en la Comunidad Valenciana.

Dicha planta, considerada como la más **grande y moderna de Europa**, cuenta con una capacidad para procesar **350.000 toneladas/año**.

Este complejo es toda una referencia en el ámbito mundial en reciclaje de residuos. Su diseño ha seguido criterios de **sostenibilidad y eficiencia**, bajo altos estándares de calidad. Incluye además, la más **moderna maquinaria** para el **tratamiento de residuos sólidos urbanos** disponible en el mercado y cuenta con un elevado grado de automatización.

**TECNIUM ha diseñado y suministrado** llaves en mano, todo el **sistema de ventilación y extracción de aire contaminado y las instalaciones de DESODORIZACION** de la planta

La tecnología utilizada ha sido mediante **BIOFILTROS ORGANICOS-INORGANICOS** de alta eficiencia. El caudal total de aire tratado asciende a 550.000 Nm<sup>3</sup>/h y las zonas a desodorizar han sido: Recepción y Fosos - Pre tratamiento y Prensas - Fermentación - Maduración y Afino

Una vez más **TECNIUM** ha cumplido con los retos planteados en el proyecto.



## TECNIUM Equipment - Depósitos



**TECNIUM** ha conseguido un importante pedido de **calderería de alta gama** para una multinacional de la industria química ubicada en Francia.

El suministro ha consistido en el diseño, fabricación y suministro de **10 depósitos en PRFV y PVC/PRFV**, diseñados según norma Europea EN-13121-3, con un factor de cálculo de **vida útil de 20 años** y contruidos según código de diseño UIC (Union des Industries Chimies) nº 7 categoría A.

La experiencia previa en este tipo de construcción es, así como, las homologaciones internacionales de nuestros soldadores y laminadores de plástico y PRFV, además de una competitiva relación **calidad/precio**, han ayudado que nuestro cliente confíe en **TECNIUM** para este delicado suministro.

## TECNIUM CHINA - Achemasia 2013

Desde hace un año nuestra oficina comercial en China se ha trasladado a unas nuevas instalaciones. Nuestra estructura se ha reforzado con un Director comercial, formado en las oficinas centrales, con el objetivo de promocionar **nuestra tecnología de lavado gases y eliminación de olores en el mercado asiático**.

Por este motivo tenemos prevista la participación a la feria **ACHEMASIA** que tendrá lugar en **Beijing del 13 al 16 de Mayo**, presentando:

- Sistemas para el lavado de gases y control de olores, con altas eficacias y ahorro de costes de explotación.
- Bombas plásticas especiales para la manipulación de fluidos corrosivos

Nos encontrarán en el **Stand Q21**

Si tienen previsto visitar la feria disponemos de invitaciones gratuitas, si desea entradas, [responda a este correo electrónico](#) indicando su nombre, posición y el número de entradas que desea.



TECNIUM – Casals Cardona Industrial S.A

C/ Ferran Casablanques, 24, 08243 Manresa, Barcelona, Telf: +34 93 8748480, Fax: +34 93 8757668 Email: tecnum@tecnum.es, web www.tecnum.es