

informa

industria medioambiental

Revista de actualidad tecnológica para la protección del medio ambiente.

ABRIL
1993

número

año 1

850 P.T.

A TRAVES DE LOS STANDS

PROMA 93

Marcopolo Engineering

Marcopolo Engineering es una sociedad para estudiar, buscar, proyectar y realizar plantas "llaves en mano", que también estuvo presente en Proma para mostrar su experiencia en el sector de la recuperación y la transformación de las basuras y de los desechos de elaboración.

Concretamente el Mesf, o Marcopolo Ecotone System Flaking es una planta para transformar el fertilizante orgánico desde 0 hasta 400 toneladas de sustancias orgánicas palables, desde 1 hasta 2.000 m³/día de líquidos de cerdos e industriales, llevando las aguas de lista de la ley Merli, sin

ningún consumo de energía.

El Mesur o Marcopolo Ecotone System Ultimate Recovery, permite la recuperación total del 100 por cien de las basuras sólidas urbanas y asimilables. Esto es un sistema industrial para producir materiales primeros, ya que, con una capacidad de transformar 75 toneladas/hora, permite obtener las proteínas y los fertilizantes para la agricultura desde las BSU, los metales, los cables, los plásticos, el vidrio, el papel, los cartones y las maderas.

Otras de las tecnologías de esta empresa es el Mesbc o Marcopolo Ecotone System Biogás Cogeneration, que es una planta



para la captación y la combustión del biogás de descarga, con recuperación de energía. En este caso el concepto es considerar las descargas para BSU como biorreactores de explotar para obtener energía. Así el sistema Mesbg-eg, es una variante del sistema prece-

dente porque genera energía eléctrica.

Estos dos procedimientos están ligados al Mesbg por la captación y el tratamiento del biogás desde descarga.

Marcopolo Engineering

Tf: 171/262348-262897