



Biogás en calentador de agua



Estufa de biogás



Pastos fertilizados con Biol

Un sistema biodigestor proporciona beneficios ambientales al reducir las emisiones de gases de efecto invernadero; y la protección de cuencas y bosques.

Oficina Managua, Nicaragua:

+ (505) 22 52-5965

nicaragua@sistemabiobolsa.com

www.sistemabiobolsa.com/ni

Para conocer cuál es la mejor opción para tus necesidades, pregunta a nuestro equipo técnico.

Nombre:

Télefono:

Notas:



Sistema Biobolsa ha instalado sistemas de biodigestión en diversos países, entre los que se encuentran México, Colombia, Nicaragua, Guatemala, Perú, Ecuador, Costa Rica, Honduras, Panamá, Bolivia, Cuba, Haití, Kenia, Senegal, Ghana, Nigeria, India, Reino Unido y Estados Unidos.



Sistema Biobolsa



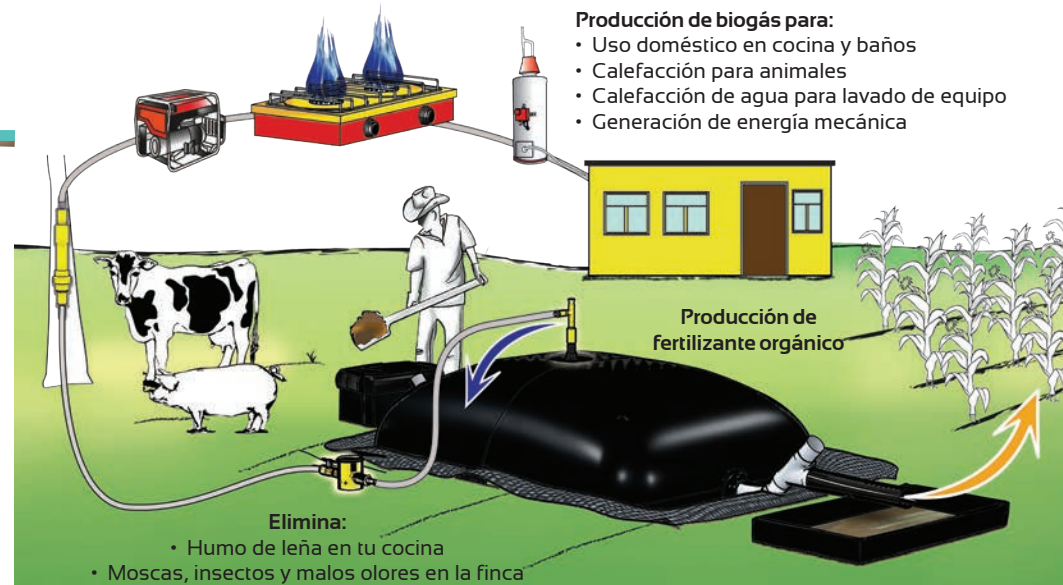
Impreso sobre papel reciclado



SISTEMA BIOBOLSA®
NO HAY DESECHOS, SOLO RECURSOS

¡Ahorra en gasolina, leña y luz!

Fincas más productivas y limpias con biogás



Fácil y rápido mantenimiento

Flexibilidad para expandir de acuerdo al crecimiento de la demanda energética de la granja



ACOMPANIAMIENTO TÉCNICO



ENERGÍA RENOVABLE

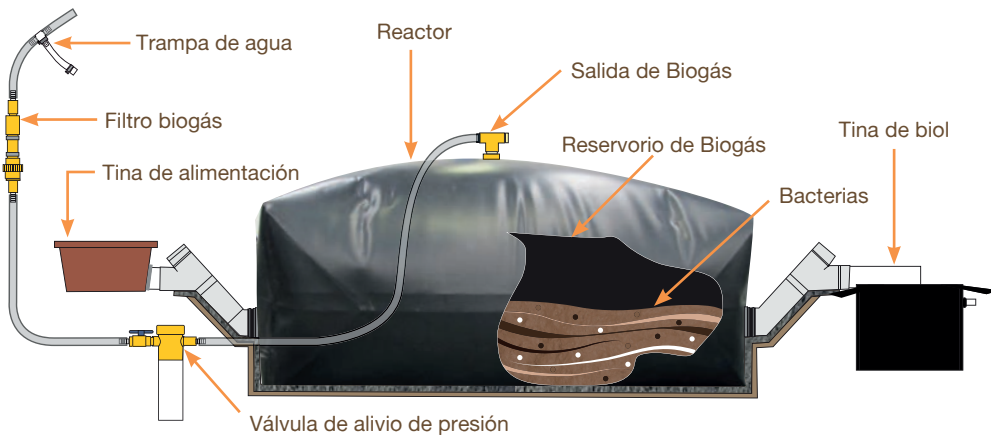


BIONUTRICIÓN VEGETAL

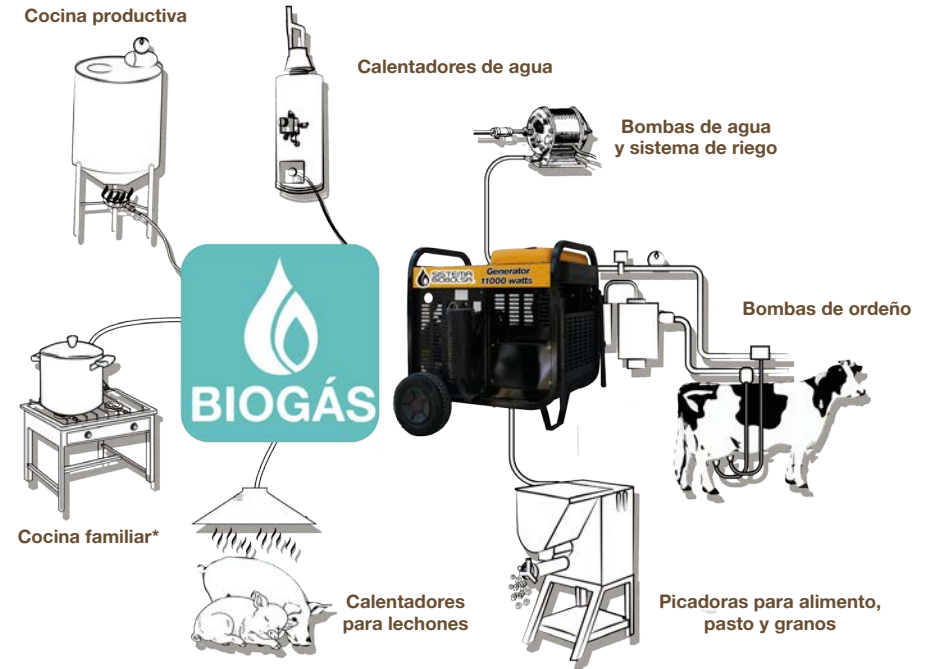
¿Qué es Sistema Biobolsa®?

- Es un sistema biodigestor tubular de flujo continuo, prefabricado, **modular, flexible** y de alta calidad, diseñado para pequeñas y medianas fincas.
- Un **biodigestor** es un contenedor que recibe los desechos diarios de una finca, en el que se fermenta el estiércol mezclado con agua, produciendo biogás rico en metano y biol.
- El **Biogás** es una mezcla de gases producida por bacterias en ambiente anaerobio (sin aire) y es utilizado como combustible.
- El **Biol** es un fertilizante natural rico en nutrientes y activo como regenerador de suelos.

El **diseño modular** de Sistema Biobolsa se adapta a un amplio número de escenarios, permitiendo expandir el reactor de acuerdo al ritmo de crecimiento y demanda del usuario.



Aplicaciones y usos



Puedes tener un Sistema Biobolsa® si cuentas con:

Un mínimo de 19 L de estiércol limpio** al día y disponibilidad de agua todos los días. El agua puede ser captada de lluvia o reutilizada; siempre que se encuentre libre de detergentes y químicos.

Contamos con **18 tamaños** de biobolsa desde los **6 m³** hasta **200 m³**



Resistente:

Fabricado en geomembrana de alta calidad, material flexible y resistente a rayos UV, con larga vida útil expuesto al sol y resistente a las duras condiciones del campo.



Soporte técnico:

Visitas técnicas pre y post instalación para asegurar la adopción del sistema en la finca. Nuestros técnicos se encuentran disponibles todo el año para asistencia.



Fácil instalación y mantenimiento:

Tiempo de instalación en 2hrs, una vez preparado el terreno.



Opciones de financiamiento y gestión de apoyos:

La inversión se recupera en un promedio de 2 años.



Sistema 6



Sistema 40



Sistema 200

* El biogás no funciona en estufas tradicionales. ** Libre de tierra, rocas, pasto y sin medicamento.