



Biogás en calentador de agua



Estufa de biogás



Campos fertilizados con Biol

Manejar los desechos de tu granja con Sistema Biobolsa reduce el impacto ambiental y posibles penalizaciones.

Teléfono Lada sin costo:

☎ 01 800 4726521

ventas@sistemabiobolsa.com

www.sistemabiobolsa.com

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

Nombre:

Teléfono:

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



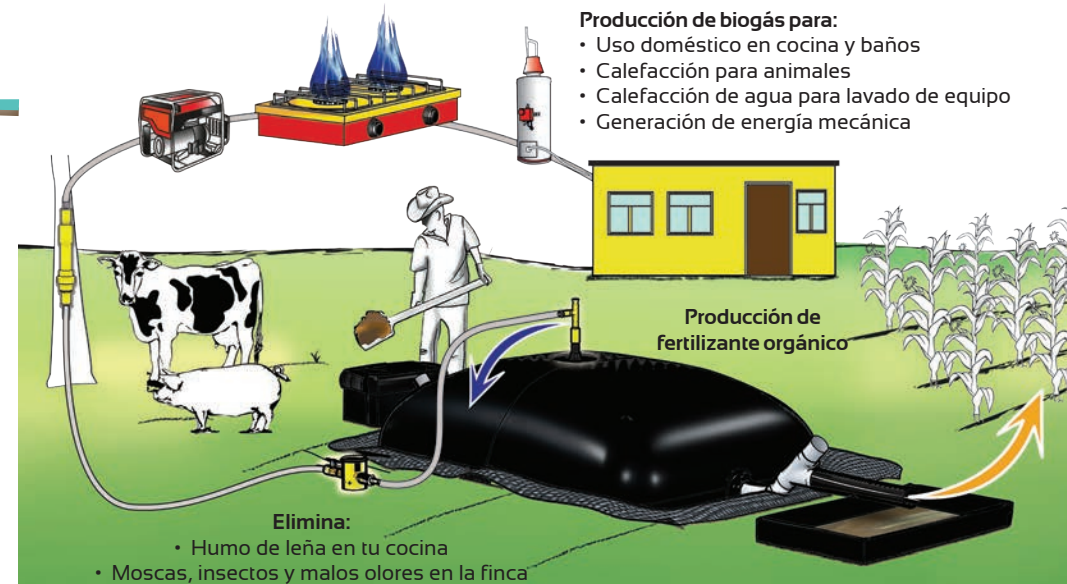
Impreso sobre papel reciclado



**SISTEMA  
BIOBOLSA®**  
NO HAY DESECHOS, SOLO RECURSOS

# ¡Ahorra en gasolina y leña!

## Granjas más productivas y limpias con biogás



# Fácil y rápido mantenimiento

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



ACOMPañAMIENTO  
TÉCNICO



ENERGÍA  
RENOVABLE

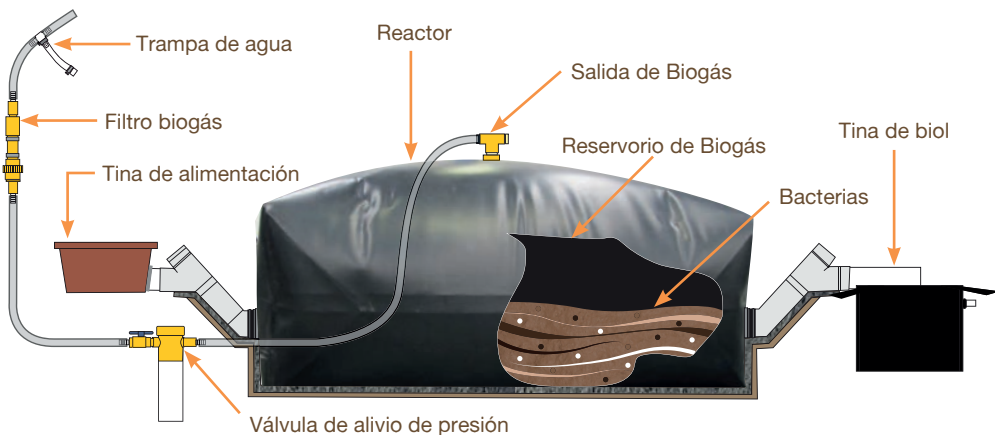


NUTRICIÓN  
DE SUELOS

# ¿Qué es Sistema Biobolsa®?

- Es un sistema biodigestor tubular de flujo continuo, prefabricado, **modular, flexible** y de alta calidad, diseñado para pequeñas y medianas granjas.
- Un **biodigestor** es un contenedor que recibe los desechos diarios de una granja, 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.



### 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 granja. 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.

# Aplicaciones y usos



Viviendas de traspatios



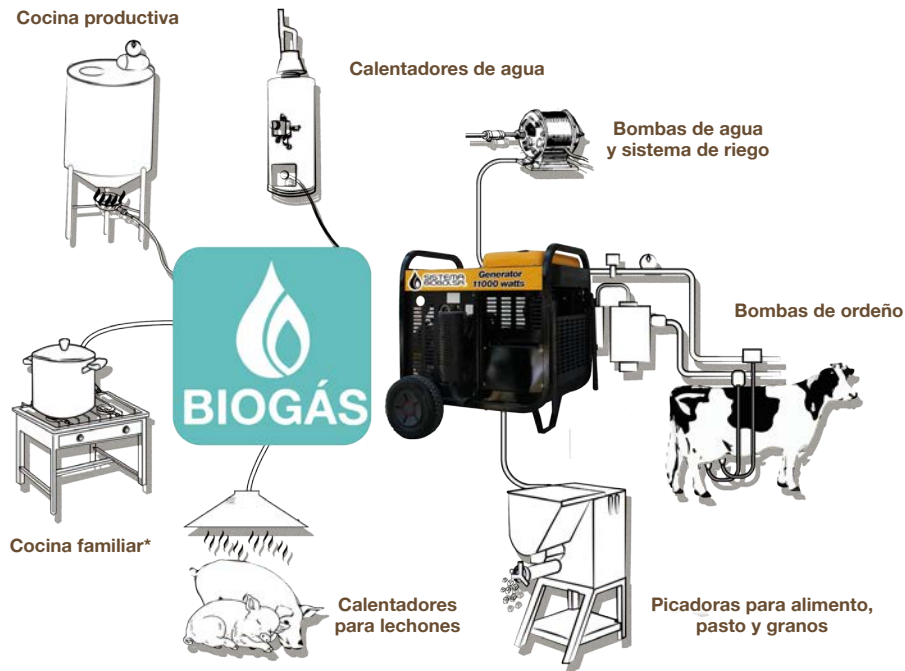
Pequeñas y medianas granjas



Plantas de sacrificio



Centros comunitarios



### 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.

Contamos con **diversidad de tamaños** que se adecua a las necesidades de tu granja



Sistema 6



Sistema 40



Sistema 200

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