

Bioplas[®]
¡Chiapaneco de verdad!



FICHA TÉCNICA BIODIGESTOR

- ✓ SEGURIDAD
- ✓ ECOLOGÍA
- ✓ HIGIENE

“LO MEJOR PARA
TU FAMILIA”





**DAR MANTENIMIENTO
CADA 6 -12 MESES**

¿COMO FUNCIONA?

1

El agua ingresa por el tubo principal hasta el fondo, donde las bacterias inician el proceso de descomposición.

2

Luego sube y pasa por el filtro en donde la materia orgánica es atrapada por los aros de PET, donde se filtra para su separación.

3

Una vez separado, el agua podrá salir por el tubo para ser aprovechada en las plantas.

4

El lodo sobrante para por el tubo hacia el registro de lodos en donde puede ser aprovechado como abono.

50 Años de garantía • El mejor precio • Transporte a domicilio •
Hecho con material virgen • Protección solar antibacterial •
El mejor respaldo técnico • El producto más resistente • La
mejor calidad en servicio • Compromiso con el medio
ambiente • Innovación permanente

EMPRESA 100% CHIAPANECA

Bioplas®

Contenedor para desechos orgánicos, descompone de manera natural los desechos a través de un proceso químico en el cual se produce gas metano y fertilizantes ricos en: potasio, fósforo y nitrógeno, además disminuye el potencial contaminante de los desechos.

CAPACIDAD
600 LITROS
PARA 4-20 PERSONAS



HECHO CON POLIETILENO VIRGEN



Incluye

- Vaso
- Aros PET
- Filtro
- Tapa de 4 manijas 18.5"
- Registro de lodos
- Tapa de 4 manijas 19¼"
- Válvula esférica PVC hidráulico 2"
- Adaptador macho PVC hidráulico 2"
- Tubo PVC hidráulico 2"

¡LISTO PARA USARSE!
¡FÁCIL INSTALACIÓN!

INSTALACIÓN



Instale el biodigestor a una distancia mínima de 5m y máxima de 60m.



1. Realice una excavación con un ángulo entre 45° y 60°.

2. Baje el biodigestor con cuidado sin dañar la tubería.

1. Para rellenar agregue 30cm de tierra y después llene el biodigestor con un poco de agua, repita esta acción hasta que este totalmente lleno.

REGISTRO DE LODOS



4. Realice una excavación para el registro de lodos, es donde se contendrán los sólidos salientes del biodigestor.



5. Ubique la posición de la salida para lodos y conecte el registro, la distancia mínima debe ser a 2m del biodigestor.

* No olvide purgar cada año el biodigestor, abriendo la válvula del registro de lodos dejando fluir los lodos negros de 3 a 10 minutos hasta que estos dejen de salir.



Salida de
Agua Tratada



Conecte su Biodigestor en:

- Lava Manos
- Lava Platos
- Inodoro

Instale el Biodigestor a una distancia minima de 5 metros



Registro
de Lodos



**Para mayor información de nuestros
productos visita:**

www.bioplas.mx