

Tanque séptico mejorado, fabricado con polietileno 100% virgen con protección U.V 8 contra los rayos ultravioleta, prolongando así la vida útil, 3ste producto contiene todos los requerimientos de aprobación de la F.D.A. (Food and Drug Administration de los 33UU) No. de aprobación 21 C.F.R. 177.1520.

Tanque de sedimentación que combina procesos de retención de sólidos y degradación de la materia orgánica, los lodos sedimentados están en contacto inmediato con las aguas negras que ingresan al tanque, mientras los sólidos orgánicos se descomponen por acción bacteriana anaerobia.

Se utilizan los BIODIG3STOR3S FARPLAST cuando no existan redes de alcantarillado o estas se encuentren lo suficientemente alejadas como para justificar su instalación.

Producto certificado por BUR3AU V3RITAS AT3STIGUANI3NTO D3 3NSAYOS, NU3STR3OS Y ANALISIS D3 CALIDAD D3 3FLU3NT3S.



# BIODIGESTOR AUTOLIMPIABLE


750  
LITROS

COLOR  
NEGRO


30  
AÑOS

 Polietileno de grado Industrial.

 Sedimentación de sólidos.

 Alta eficiencia en la remoción de contaminantes.

 Anillos de refuerzo lateral.


 Hombros de refuerzo iguales en ambos lados, salida de lodos opción derecha.

 Fabricado en una sola pieza.

 No genera olores molestos.

 No contamina el medio ambiente.

 Sistema autolimpiable.

 Resistencia en condiciones ambientales extremas -10°C a 60°C.

 Fácil de instalar y transportar.

## CARACTERÍSTICAS

- Capacidad: 750 L.
- Altura: 1.54 m.
- Diámetro: 0.9G m.
- Material: Polietileno grado industrial.
- Color Exterior: Negro.
- Tapa: Cierre hermético FLIP TOP de 18".
- Anillos de Refuerzos Laterales: 4.
- Placas Planas: 4.
- Hombros de Soporte: 4.
- Salida de Lodos Convencional (lado derecho) y Nueva Opción de Salida de Lodos (lado izquierdo).
- Ángulo de Inclinación: 45°.
- Diámetro del Fondo para Salida de Sólidos: 0.25 m.

## ACCESORIOS

- 
1. Válvula 3sférica de PVC 2".
  2. Tapón de Rosca PVC 2".
  3. Adaptador de Rosca PVC 2".
  4. Bolsa de Aros P3TS de 600gr.
  5. Niple de Doble Rosca 300 mm. PVC 2".
  6. Formador de Biomasa de 250 ml.
  7. Tubo Liviano de 370 mm.
  8. Tapa Flip Top de 18".

# FICHA TÉCNICA

## CAPACIDAD PARA LA ATENCIÓN DE USUARIOS

El **BIODIGESTOR FARPLAST** es un tanque séptico mejorado para el tratamiento primario de los desagües domésticos en donde no existe alcantarillado sanitario, sustituye a las fosas sépticas, letrinas y los silos.

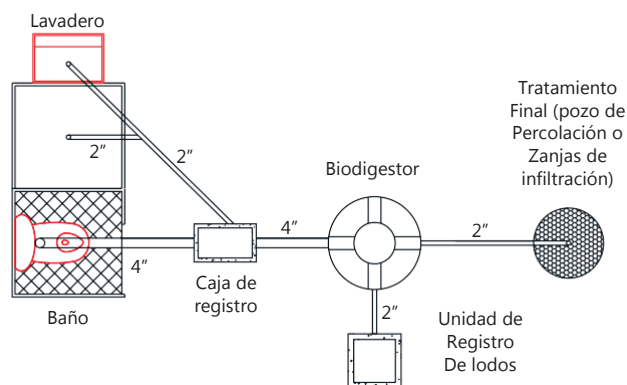
### TIPO DE DESAGÜE

Solo Inodoro  
Desagües Totales

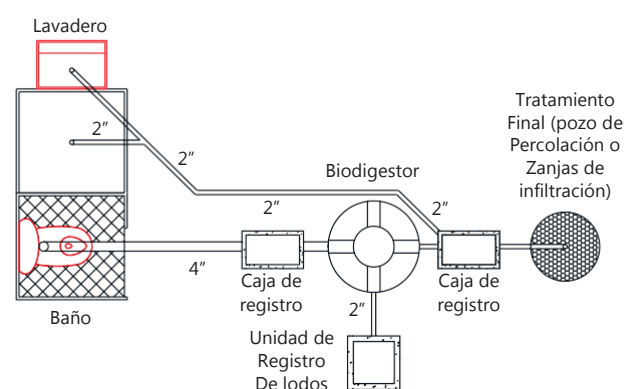
750 LITROS

6 personas  
3 personas

### DESAGÜE TOTAL DIRIGIDO AL BIODIGESTOR



### SOLO DESAGÜE DEL INODORO AL BIODIGESTOR



## COMPONENTES

Hermeticidad: 15 tornillos autorroscados de acero inoxidable resistentes a la corrosión y oxidación producido por los gases, tierra y polvo.

Tubería PVC de 4" para entrada de agua.

Tubería PVC de 2" de acceso para limpieza y/o desobstrucción.

Filtro biológico con aros de plástico (pets).

Válvula esférica para extracción de lodos.

Base cónica para acumulación de lodos.

GRATIS  
**BIOMASA**  
Formador de Bacterias



Tubería PVC de 2" para salida de agua tratada al campo infiltración o pozo de abosorción.

### Componentes del BIODIGESTOR

Prueba y ensayos de nuestros productos



ASISTENCIA TÉCNICA  
GRATUITA  
999 891 539