

Características Técnicas y Constructivas de las Fosas FS 12XX

- Tratamiento anaerobio; Características y rendimiento similares a Fosa Inhoff.
- Barrera química, resina poliéster isoftálica, reforzada con fibra de vidrio.
- Resina exterior, poliéster ortoftálica reforzada con fibra de vidrio.
- Método de fabricación, Rotomoldeo con fibra continua humectada con resina.
- Refuerzos perimetrales, hilo roving OC 2200 hecho con hiladora continua.
- Espesor mínimo de pared 2,8 mm.
- 100% resistente a la acción bacteriana.
- 100% resistente a químicos agresivos propios de las aguas servidas domiciliarias.
- pH neutro.
- Resistencia a la flexión, 210 Mpascal.
- Resistencia a la tracción, 130 Mpascal.
- Doble registro limpieza, para lodos y grasas.
- Ficha técnica instalación y servicio firmado en original por cada fosa entregada.
- Garantía de seis meses, solo por defectos de fabricación.

Consideraciones para una buena instalación de las FS 12XX

- Excavación debe ser de un diámetro de 150 cm y una profundidad 10 cm mayor que la altura del tubo de entrada.
- Instalación bajo 25 cm del NT, colocar tablones sobre la tapa de la FS apoyados en terreno.
- La fosa séptica deberá ser instalada lo más alejado posible de la casa habitación, se recomienda una distancia mínima de 6 mts.
- La fosa séptica deberá ser instalada a 30 mts aguas abajo de un pozo de agua.
- Fondo de la excavación y relleno perimetrales libre de piedras.
- Utilizar como relleno del fondo de la excavación solo arena fina. Relleno perimetral, tierra harneada con arena y compactación con agua.
- LLENAR LA FOSA CON AGUA ANTES DE HACER RELLENO PERIMETRAL.
- Cada tres meses inspeccionar la cámara de grasas y flotantes; Extraer la costra formada con un cucharón destinado exclusivamente para esta acción.
- Cada dos años extraer, por el registro de Ø 125 mm, 200 lt a 300 lt de lodos acumulados al fondo de la fosa; En ningún caso vaciar la fosa.

Más información solicitarla directamente a nuestra Empresa

pp VALAC Ltda.