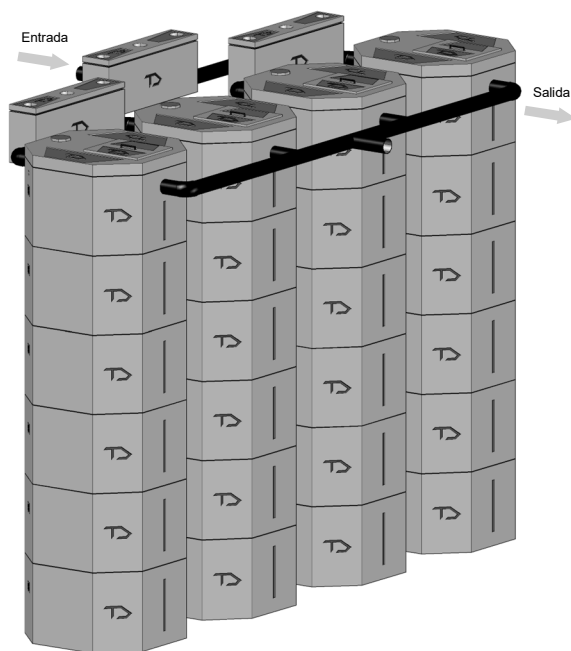


Ficha técnica



MODELO	FB-240xL
Caudal diario a tratar en m ³	12
Volumen normal de funcionamiento en litros	12000
Unidades de depuración + Distribuidores primarios	4 + 3
Sectores internos	5
Fases de depuración	3
Sobrecarga admisible	10%
Medidas externas en planta en cm (largo x ancho)	110 x 530
Altura total en cm	399
Profundidad entrada / salida en cm	35 / 53
Tubería Ø mm	100
Peso en Kg	8815
Material de fabricación	Concreto
Medidas mínimas de excavación en planta en cm (Largo x Ancho)	150 x 600
Profundidad* excavación en cm *Desde el fondo del tubo de llegada de aguas residuales	375 (365 + 10 base)

Los datos indicados en esta ficha técnica pueden ser modificados en cualquier momento.

Aprobación Ministerio de Salud: DSA-350-81 del 28/05/1981

Cumplen con decreto 42075-S-MINAE art 7.1 y 39887-S-MINAE cuadro 1

Producto y diseño exclusivo Tanque Diez®

Las Fosas Biológicas Tanque Diez son unidades de tratamiento primario, eficientes, prácticas y tecnológicamente más avanzadas que el tanque séptico convencional.

Están diseñadas para la depuración de aguas residuales de tipo ordinario, o sea, aguas negras, jabonosas de baños, de lavandería y de cocinas previamente tratadas.

Su uso es indicado en conjunto con sistemas de infiltración.

INDICACIONES GENERALES

Para la fase de instalación y ensamblaje de las unidades, se deberá cuidar la fase de sellado, utilizando mortero fino de alta calidad hecho con cemento hidráulico. Estimar 72 kilos de mortero en total.

La tubería de entrada, salida y conexión de las unidades será sanitaria de PVC de Ø 100 mm.

Las tapas de registro de estas unidades deberán quedar fácilmente registrables desde la superficie para facilitar las operaciones de limpieza periódica. Si las tapas de las unidades quedan a una profundidad mayor a 10 cm, se deberán colocar extensiones.

La ventilación se hará por medio de la columna de ventilación de la edificación o desde la misma unidad.

Para las aguas de cocina colocar un separador de grasas y aceites de adecuadas dimensiones antes de enviar esas aguas al sistema.

Es recomendable colocar un sifón con registro a la entrada de la unidad.

Las unidades se deberán llenar con agua limpia hasta su nivel de funcionamiento, 24 horas después de efectuada su instalación (dependiendo del sellador utilizado) o 24 horas antes de empezar su uso.



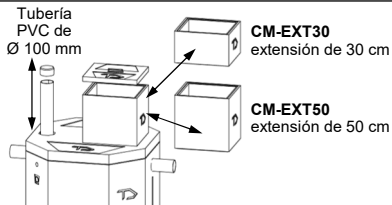
VER MEDIDAS DE EXCAVACIÓN EN LA TABLA DE DATOS TÉCNICOS

Extensiones no incluidas

EXTENSIONES PARA REGISTROS: Las tapas de registro de la Fosa Biológica T.D. deberán quedar fácilmente registrables y cerca de la superficie. Si las tapas de las unidades quedan a una profundidad mayor a 10 cm, se deberán colocar extensiones adecuadas.

Para el registro principal se pueden utilizar las extensiones CM-EXT30 y CM-EXT50, que extienden 30 y 50 centímetros respectivamente. Se utiliza la misma tapa.

Para extender el registro de entrada se puede utilizar tubería de PVC de Ø 100 mm y un tapón liso.



UNIDADES DE ENSAMBLAJE MODULAR

Incluye instrucciones de instalación

FITEC TD - v.224.04

TANQUE DIEZ® Sistemas de Depuración - catálogo en línea: www.tanquediez.com

infotec@tanquediez.com