

Instalación



Se puede evacuar

Pequeñas cantidades de agua con lejía (lavadora semanal usando lejía al 5% de concentración).

Pequeñas cantidades del limpiador sanitario.

Limpiadores sanitarios biológicos.

Aguas Fecales, aguas de cocina, aguas de lavavajillas, aguas de lavadora, agua de bañera y ducha, papel higiénico, émbolos biológicos.

No se puede evacuar

Agua de lluvia, pintura, barniz, diluyentes y similares, fotoquímicos, aceite de motor, altas concentraciones de grasas, altas concentraciones de lejías, émbolos, medicamentos, toallitas húmedas, tampones, compresas, pañales, restos de comidas, embalajes, cartonajes, plásticos, preservativos, productos de aceites, ácidos, disolvente.

Sustancia que puedan provocar tapones.

Insecticidas, fungicidas, sustancias químicas contra malas hierbas.

Sustancias químicas para el inodoro de caravanas

Les Llometes, 18 A
03109 Tibi (Alicante)

Telf. 965 617 125
Fax 965 617 267

comercial@riuvert.es

Distribuidor:

¿Su casa no tiene conexión
a la red de alcantarillado?
¿Quiere legalizar su situación de vertido?



¡Tenemos la solución
ECOLÓGICA!



DEPURADORAS DE OXIDACIÓN TOTAL

- Sistema de depuración Ecológico
- Reutilización
- Fácil instalación
- Amplia Gama para viviendas hasta 50 habitantes
- Para depurar todas las aguas domésticas

Tratamiento de aguas residuales



Depuradoras de Oxidación Total



Sistema de depuración Ecológico
Reutilización
Fácil instalación
Mantenimiento sencillo
Compacto

www.riuvert.es



2009: Fecha marcada por la Directiva Europea 91/271/CEE para que todos los edificios estén conectados a una depuradora.

Dos opciones:

Con alcantarillado público: Tratamiento en EDAR*

Sin alcantarillado público: Tratamiento particular

* Estación Depuradora de Aguas Residuales

Riuvert ofrece una gama de depuradoras de oxidación total hasta 50 habitantes equivalentes.

El sistema de depuración de los equipos **Riuvert**, está basado en un proceso de naturaleza biológica, en donde los microorganismos presentes en el fango activo transforman la material orgánica presente en el agua a tratar mediante reacciones de oxidación en sustancias sencillas de sedimentar.

Todas las depuradoras están equipadas con:

Tratamiento primario:

Pre-tratamiento con retención
Sistema de bombeo air-lift

Tratamiento secundario:

Reactor biológico
Decantador
Purgador
Clarificador (menos S-6)
Almacenador de fangos (menos S-6)



Unidad de control montada en cuadro eléctrico Ip54:

Programador
Electroválvulas
Bomba soplante de membrana

Tanques fabricados en polietileno según EN 12566-1



Garantías

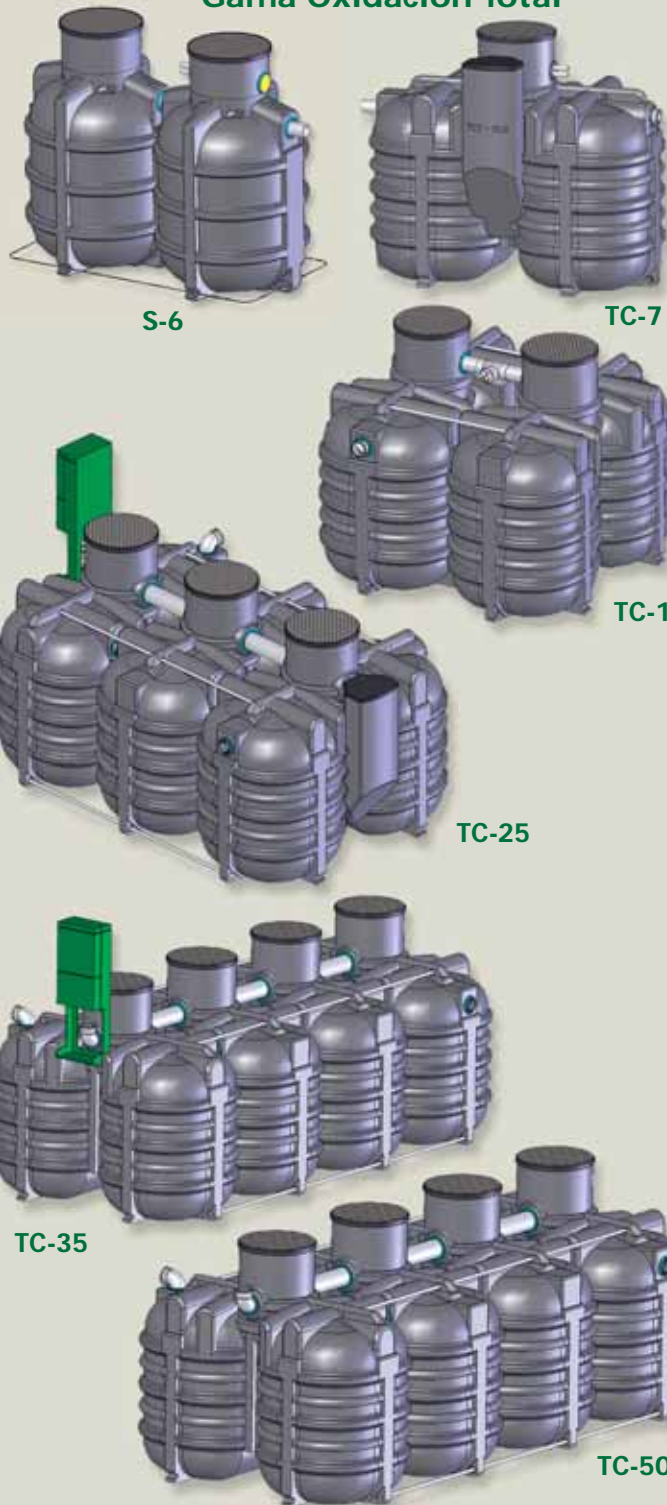
Tanques: 25 años (enterrados)
Resto de componentes: 2 años

Rendimiento:

Todas las depuradoras **Riuvert**, cumplen con los requisitos exigidos por la Directiva Europea 91/271/CEE:

Parámetros	Concentración	% mínimo de reducción
DBO ⁵ (Demanda bioquímica de oxígeno a 20°C sin nitrificación)	25 mg/l O ²	70-90
DQO (Demanda química de oxígeno)	125 mg/l O ²	75
SS (Sólidos en suspensión)	35 mg/l	90

Gama Oxidación Total



FS7, Fosa séptica Transformable en depuradora de Oxidación Total TC7.

Instale la **FS7** en su propiedad usándola como fosa séptica hasta que la legislación de su municipio se haga efectiva. La **FS7** está pre-equipada para una unidad de tratamiento de oxidación total. Los 3000 litros de volumen y sus 3 compartimentos, la convierten en apta para retener los sólidos de las aguas grises y negras.



Tanques de acumulación de agua

