

Aguas Grises – configuraciones básicas

ENERGIA ON



INICIO
Aguas Grises separadas



OP1
Filtrado primario básico EZ Grey



OP2
Filtrado primario industrial Grey Flow PS



OP3
100 m. de manguera perforada, para aguas grises y riego subterráneo



OP4
Tratamiento secundario con ozono, para riego en superficie



OP5
Clorador automático en línea, para descargas de WC



OP6
Aplican las mismas opciones, que al equipo de



OP7
Aplicaciones Industriales para aguas grises, aguas de lavado de autos, lavanderías, hoteles, industriales, centros comerciales, etc..

PASO 1

El primer paso para instalar su Sistema de Tratamiento y Recuperación de Aguas Grises es tenerlas separadas de las aguas Negras (**INICIO**).

Luego, se debe seleccionar el filtro primario en función a sus requerimientos y presupuesto: **OP1** u **OP2**.

Si ya tiene su red de riego sub o semisubterránea para ser usadas con Aguas Grises (RSAG), ya puede comenzar a filtrar y propulsar las aguas grises a su red de riego.

PASO 2

Si no tiene su RSAG, requiere diseñarlo en función de la geometría del área, tipo de vegetación, cantidad de aguas grises generadas, así como otras consideraciones.

Y luego comprar la cantidad de rollos de manguera perforada para irrigación subterránea, de aguas grises.

PASO 3

Si usted no quiere hacer irrigación subterránea, para utilizar las aguas grises en riego en superficie, lavado de auto, preparación de mezcla o cualquier otra aplicación no potable, se requiere realizar un tratamiento secundario.

Esto se requiere para eliminar los patógenos que rápidamente se reproducen en. Considerando lo anterior, se debe seleccionar el método de oxidación, entre cloro y ozono: **OP4** u **OP5**.

Con el filtro primario y método de oxidación seleccionado, ya está en condiciones de comenzar a tratar y utilizar las aguas grises en su hogar.

En todo caso, por favor contáctenos, para entregarle información respecto al cumplimiento de la normativa chilena de aguas grises, así como en el caso de llenado de WC.

EZ GRey

- Equipo básico
- Limpieza manual de filtro
- Bomba para hasta 3.000 litros al día
- No tiene opcionales
- No requiere cámara
- Para aplicaciones domiciliarias

Grey Flow PS

- Equipo Industrial
- Limpieza manual o automática
- Acepta bombas de mayor capacidad
- Equipo para instalación bajo tierra
- La estructura del filtro se utiliza como cámara de aguas grises, por lo que no se requiere una de cemento.
- Aplicaciones industriales

COLORO

- Elimina los patógenos de las aguas.
- No elimina olores, no es ecológico.
- Daña las plantas, hay costo mensual.

OZONO

- Elimina los patógenos de las aguas.
- Elimina los olores y es 100% ecológico.
- Beneficia las plantas y no hay costo mensual.
- Mejora la calidad del agua de salida