

Registro sanitario

Sistema colector de residuos de la instalación sanitaria provenientes de las tuberías como pueden ser bajadas pluviales y desechos provenientes de los baños y cocinas.

Beneficios

- Une dos o más tuberías a la tubería general de desagüe.
- Sirve como apoyo para que no se sature la línea principal de desagüe.
- Evita el taponamiento de la tubería.
- Ayuda en caso de mantenimiento a la tubería de desagüe.
- Para controlar un cambio de dirección en la tubería de desagüe.
- Ayuda a prevenir que el agua residual que llega a los Biodigestores Rotoplas o Fosa sépticas prefabricadas llegue con sólidos que causen obstrucción en los sistemas.
- Al ser un sistema prefabricado brinda un ahorro en tiempo y costos de instalación.

Capacidades

SKU	Registro sanitario con tapa con coladera	Altura (cm)	Diámetro (cm)	Tubería de salida
530014	Tapa c/coladera 4" x 45 cm	45	60	110 o 4"
530015	Tapa c/coladera 4" x 70 cm	70	60	110 o 4"
530016	Tapa c/coladera 4" x 100 cm	100	60	110 o 4"

SKU	Registro sanitario con tapa ciega	Altura (cm)	Tubería de salida
530008	Tapa ciega 4" x 45 cm	45	110 o 4"
530009	Tapa ciega 4" x 70 cm	70	110 o 4"
530010	Tapa ciega 4" x 100 cm	100	110 o 4"

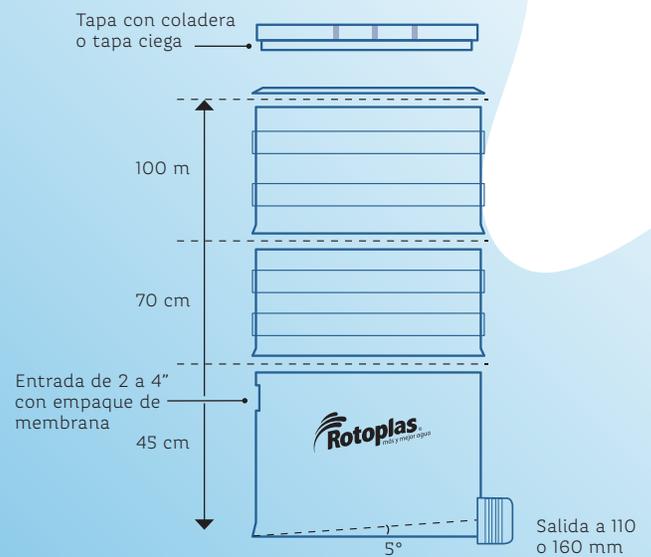
Características

Material	Polietileno de alta densidad
Altura	0.45 ± 3 %
Diámetro	0.60 ± 3 %
Acabado interno	Liso - se permiten secciones con acabados rugosos
Acabado externo	Liso

Instalación

Una vez que realizaste las excavaciones procede a instalar el Registro Sanitario bajo el siguiente procedimiento:

1. Marca los sitios de entrada para los tubos de 4" de PVC que viene del desagüe del WC hacia el Registro Sanitario y el que va del Registro Sanitario al Biodigestor Autolimpiable. El Registro sirve para hacer cambios de direcciones, no necesariamente el sistema tiene que quedar recto.
2. Perfora los sitios previamente marcados con el corta círculos de 4 1/4".
3. Coloca el empaque de membrana correctamente.
4. Alínea y coloca el tubo de 4" de PVC que viene de la línea de agua residual domestica con la entrada del Registro Sanitario.
5. Coloca el O'ring en la salida del Registro e inserta el tubo de 4" PVC sanitario que va de la línea de descarga del Registro sanitario a la tee donde se conecta la Trampa de grasas y el Biodigestor.



Facilita la pendiente del fluido.
(La recomendación es de 5° de inclinación al nivel del piso terminado).

6. Verifica la orientación, nivel del Registro y cierra la tapa.
7. Rellena con tierra el espacio entre las paredes de la excavación y el Registro hasta el nivel de piso y apisona.

Vista superior

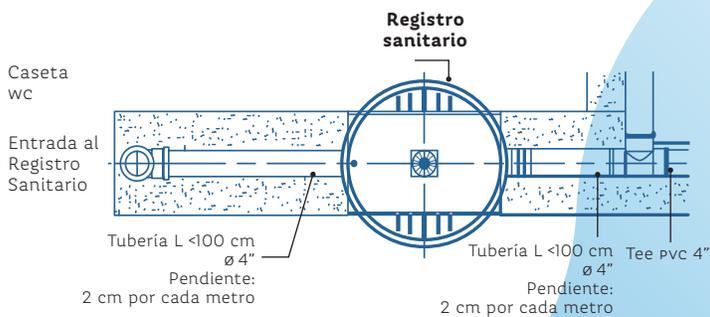
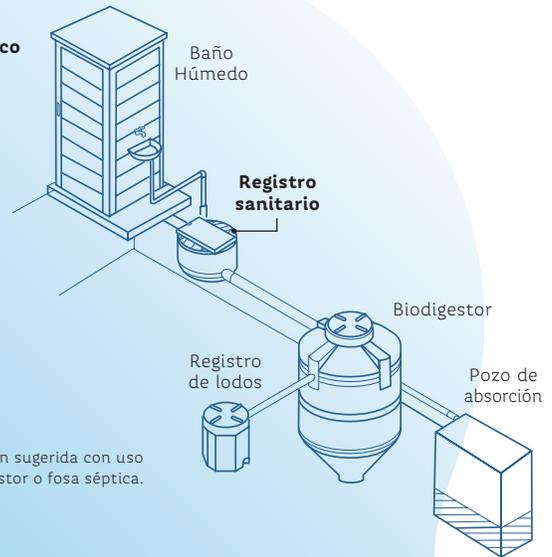


Figura 2.

Isométrico



*Instalación sugerida con uso de Biodigestor o fosa séptica.

Figura 3.

Mantenimiento

En caso de obstrucciones en la tubería que va del tubo de descarga de agua residual-Registro Sanitario-Biodigestor, abre la tapa del Registro sanitario para desazolver, utiliza una varilla. También haz una inspección con cierta frecuencia para retirar basuras.



Importante

Durante el mantenimiento deberás usar el siguiente equipo de seguridad industrial: guantes, botas y cubre bocas y al finalizar deberá lavarse muy bien las manos.

