



TÚNELES DE INFILTRACIÓN

REWATEC[®]

Depuración de Aguas Residuales



Facilidad y rapidez de instalación



Distribución homogénea

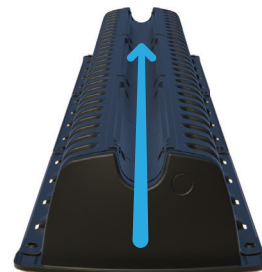


Reducción de materiales

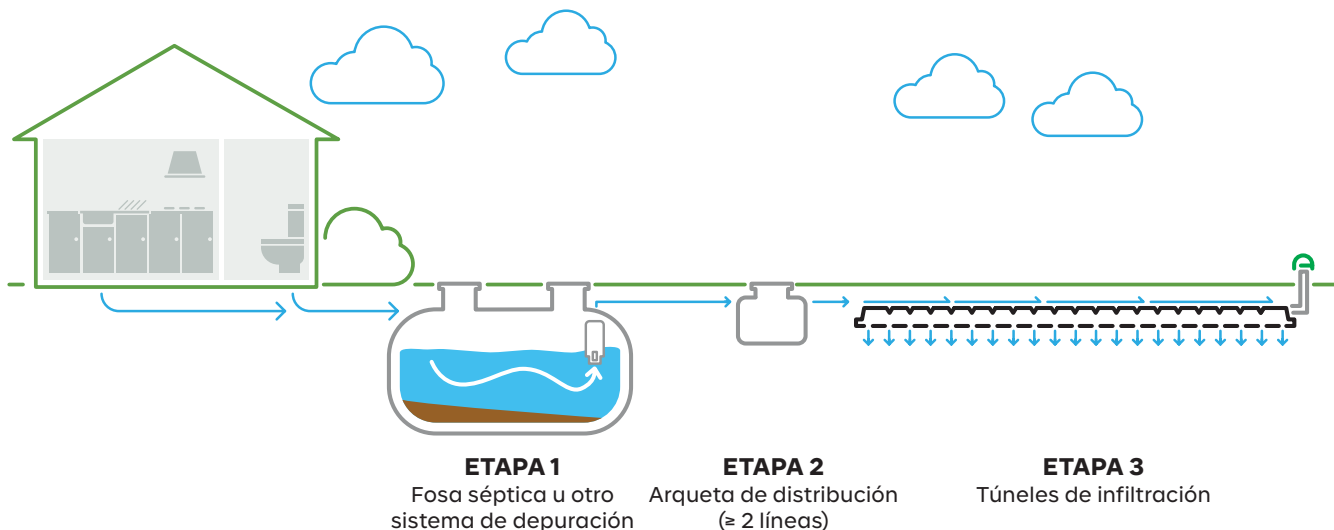
UNA NUEVA FORMA DE INFILTRAR LAS AGUAS RESIDUALES

Los túneles de distribución e infiltración Rewatec son la **solución más sencilla** para aumentar la vida útil y reducir el área de implantación de la zona de infiltración tras la depuradora. La infiltración en el terreno natural es obligatoria cuando el organismo competente local no permite el vertido directo al cauce.

Su innovador diseño permite una **instalación rápida y sencilla**. El propio túnel **integra un canal de distribución** con orificios para conseguir una distribución uniforme del agua residual en toda la línea, y minimizar el uso de tubería. El material de los componentes es **polipropileno (PP) 100% reciclado**.



El desarrollo de los distintos componentes se ha realizado íntegramente por el equipo interno de I+D+i de Premier Tech, con el fin de **ahorrar tiempo y dinero durante la instalación** y con una **aplicación específica en aguas residuales**.

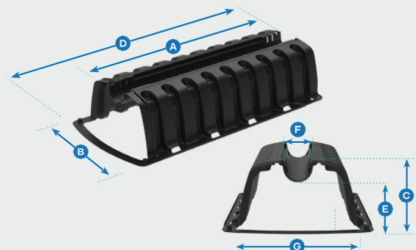


Componentes

Túnel

1 unidad / habitante equivalente *

EAN13 5600336552515	
A Largo efectivo	1.183 mm
B Ancho	660 mm
C Alto	302 mm
D Largo total	1.359 mm
E Altura entrada	210 mm
F Ancho canal	126 mm
G Ancho de infiltración	545 mm
Peso	6,1 kg



Tapa lateral - Extremo

2 unidades / línea instalada

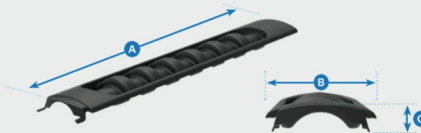
EAN13 5600336552539	
A Largo	270 mm
B Ancho	670 mm
C Alto	307 mm
D Altura entrada (desde la base a la entrada)	210 mm
Diámetro entrada	D.110
Peso	1,4 kg



Tapa superior del túnel

1 unidad / túnel instalado

EAN13 5600336552522	
A Largo	1.183 mm
B Ancho	200 mm
C Alto	28 mm
Peso	1,4 kg



*Dimensionamiento basado en suelos con buena infiltración (>50 mm/h).

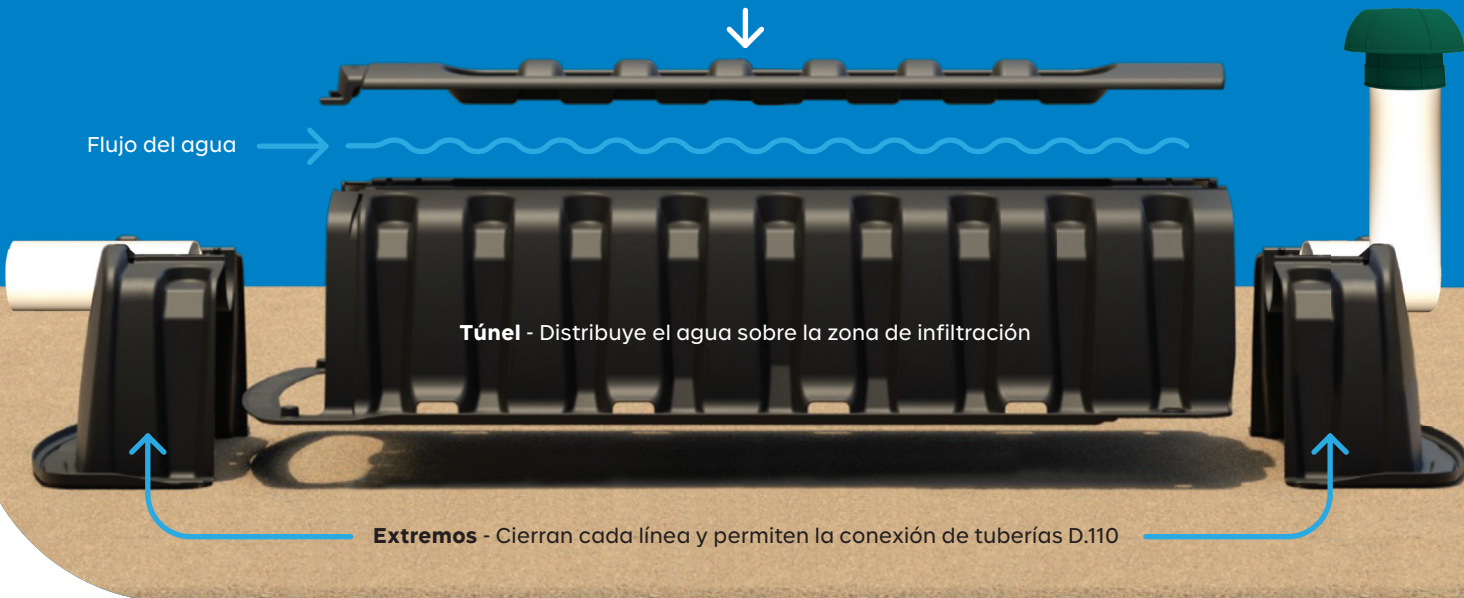
ESQUEMA DE MONTAJE

Sin necesidad de tubos de drenaje

Sin necesidad de geotextil

Bajo consumo de grava (hasta un 89% menos)

Tapa - Permite la protección y el acceso al canal de distribución y estabiliza el túnel



Kits de infiltración (incluyen una ventilación de 1 m de altura)

EAN13	Modelo	Componentes
5600336552553	Kit 2-4 HE	4x Túneles + 4x Tapas + 2x Tapas laterales
5600336552560	Kit 4-6 HE	6x Túneles + 6x Tapas + 2x Tapas laterales
5600336552577	Kit 6-8 HE	8x Túneles + 8x Tapas + 2x Tapas laterales
5600336552584	Kit 8-10 HE	10x Túneles + 10x Tapas + 2x Tapas laterales
5600336552591	Kit 10-15 HE	14x Túneles + 14x Tapas + 4x Tapas laterales + 1x Repartidor caudal 2 vías
5600336552607	Kit 15-20 HE	20x Túneles + 20x Tapas + 4x Tapas laterales + 1x Repartidor caudal 2 vías
5600336552614	Kit 20-25 HE	24x Túneles + 24x Tapas + 4x Tapas laterales + 1x Repartidor caudal 2 vías

Conjunto de infiltración

EAN13	Componentes
5600336552621	Fosa Séptica 2 m³ + Kit 4-6 HE
5600336552638	Fosa Séptica 2 m³ + Kit 6-8 HE
5600336552645	Fosa Séptica 2 m³ + Kit 8-10 HE
5600336552652	Fosa Séptica 3 m³ + Kit 10-15 HE
5600336552669	Fosa Séptica 4 m³ + Kit 15-20 HE
5600336552676	Fosa Séptica 5 m³ + Kit 20-25 HE



Con Premier Tech puede contar con una amplia gama de servicios:

- Contratos de mantenimiento
- Autorización de vertidos
- Puesta en marcha
- Mantenimientos preventivos
- Recogida de muestras



MARCAR LA DIFERENCIA POR EL AGUA Y EL MEDIO AMBIENTE

En Premier Tech, las personas y la tecnología están conectadas de forma duradera y transformadora, dando vida a productos y servicios que ayudan a alimentar, proteger y mejorar nuestro planeta.

Nuestros equipos de expertos están en constante innovación a través de soluciones eficaces, eficientes y sostenibles. Impulsados por una pasión compartida, estamos comprometidos a proteger nuestros recursos para el futuro.



Premier Tech Water and Environment S.L.U.

Oficina

Polígono Industrial Cadesbank,
Carrer Cot, 43, 08291
Ripollet, Barcelona - España
T. +34 93 511 17 59

info.ptwe.es@premiertech.com



Centro Logístico

Polígono Industrial L'Oriola,
Carrer Po, 1, 43870
Amposta, Tarragona - España
T. +34 977 133 672

PT-WaterEnvironment.es

La información contenida en este documento está actualizada en base a la información disponible en el momento de la publicación. Premier Tech Water and Environment S.L.U. no ofrece garantías en cuanto a su precisión. Debido a su política de mejora continua, Premier Tech Water and Environment S.L.U., se reserva el derecho a modificar o interrumpir la fabricación de cualquier producto y/o modificar datos técnicos y precios, por cualquier motivo y a su exclusivo criterio, sin aviso previo y sin responsabilidad de ningún tipo a este respecto. ECOFLO®, REWATEC®, CALONA®, PREMIER TECH® y PREMIER TECH & DESIGN™ son marcas comerciales de Premier Tech Ltd, o de sus afiliados. ECOFLO®, está protegido por patentes: ES2411134; PT2322487. Aviso emitido en 27-07-2023. Para información actual sobre todos los pedidos y patentes para este producto o cualquier parte de él consulte el sitio patentmarking.premiertech.com (referencia:3685).

© 2026 Premier Tech Ltd. All rights reserved.
Printed in España

ESPAÑA
20260401