



TÚNEIS DE INFILTRAÇÃO

# REWATEC<sup>®</sup>

Tratamento de Águas Residuais



Facilidade e rapidez  
de instalação



Distribuição  
homogénea

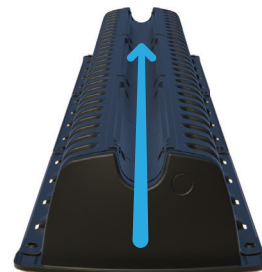


Redução  
de materiais

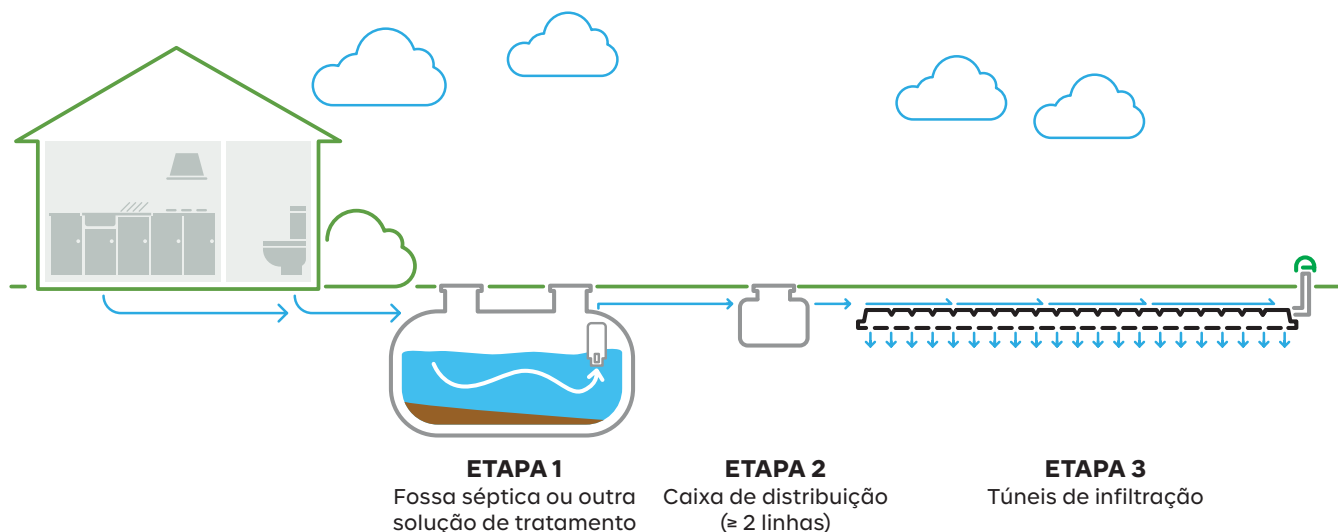
# UMA NOVA FORMA DE INFILTRAR AS ÁGUAS RESIDUAIS

Os túneis de distribuição e infiltração Rewatec são a **solução mais simples** para aumentar a vida útil e reduzir a área de implantação da zona de infiltração após a unidade de tratamento. A infiltração no solo natural é obrigatória quando a entidade competente local não permite a descarga direta no curso de água.

O seu design inovador permite uma **instalação rápida e simples**. O próprio túnel **integra um canal de distribuição** com orifícios que permitem uma distribuição uniforme da água residual ao longo de toda a linha, minimizando o uso de tubagem. O material dos componentes é **polipropileno (PP) 100% reciclado**.



O desenvolvimento dos diferentes componentes foi realizado integralmente pela equipa interna de I&D da Premier Tech, com o objetivo de **poupar tempo e custos durante a instalação** e com uma **aplicação específica em águas residuais**.



## Componentes

### Túnel

1 unidade / habitante equivalente \*

EAN13 5600336552515	
<b>A</b> Comprimento útil	1.183 mm
<b>B</b> Largura	660 mm
<b>C</b> Altura	302 mm
<b>D</b> Comprimento total	1.359 mm
<b>E</b> Altura de entrada	210 mm
<b>F</b> Largura do canal	126 mm
<b>G</b> Largura de infiltração	545 mm
Peso	6,1 kg



### Topos

2 unidades / linha instalada

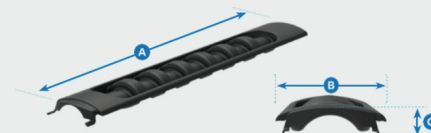
EAN13 5600336552539	
<b>A</b> Comprimento	270 mm
<b>B</b> Largura	670 mm
<b>C</b> Altura	307 mm
<b>D</b> Altura de entrada (desde a base até a entrada)	210 mm
Diâmetro entrada	D.110
Peso	1,4 kg



### Tampa superior do túnel

1 unidade / túnel instalado

EAN13 5600336552522	
<b>A</b> Comprimento	1.183 mm
<b>B</b> Largura	200 mm
<b>C</b> Altura	28 mm
Peso	1,4 kg



\*Dimensionamento baseado em solos com boa capacidade de infiltração (>50 mm/h)

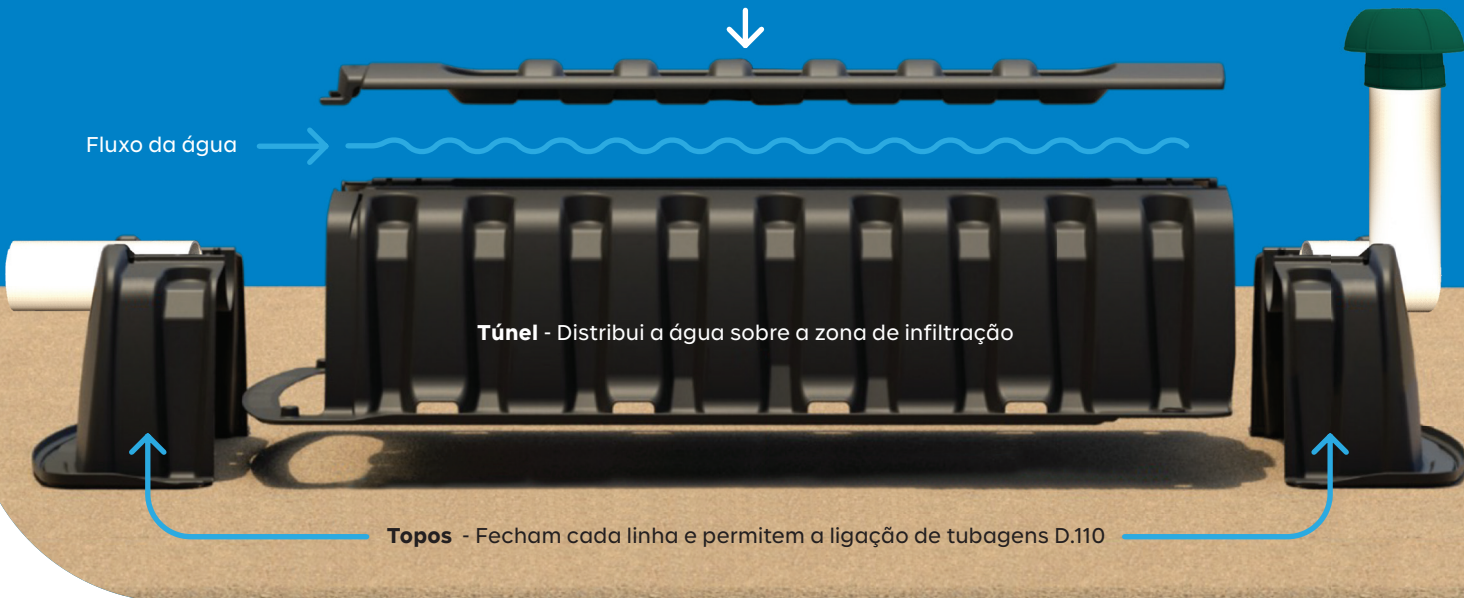
# ESQUEMA DE MONTAGEM

Sem necessidade de tubos de drenagem

Sem necessidade de geotêxtil

Baixo consumo de brita (até 89% menos)

**Tampa** - Permite a proteção e o acesso ao canal de distribuição e estabiliza o túnel



Kits de infiltração (incluem uma ventilação de 1 m de altura)

EAN13	Modelo	Componentes
5600336552553	Kit 2-4 HE	4x Túneis + 4x Tampas + 2x Topos laterais
5600336552560	Kit 4-6 HE	6x Túneis + 6x Tampas + 2x Topos laterais
5600336552577	Kit 6-8 HE	8x Túneis + 8x Tampas + 2x Topos laterais
5600336552584	Kit 8-10 HE	10x Túneis + 10x Tampas + 2x Topos laterais
5600336552591	Kit 10-15 HE	14x Túneis + 14x Tampas + 4x Topos laterais + 1x Caixa de repartição 2 vias
5600336552607	Kit 15-20 HE	20x Túneis + 20x Tampas + 4x Topos laterais + 1x Caixa de repartição 2 vias
5600336552614	Kit 20-25 HE	24x Túneis + 24x Tampas + 4x Topos laterais + 1x Caixa de repartição 2 vias

Conjunto de infiltração

EAN13	Componentes
5600336552621	Fossa séptica 2 m <sup>3</sup> + Kit 4-6 HE
5600336552638	Fossa séptica 2 m <sup>3</sup> + Kit 6-8 HE
5600336552645	Fossa séptica 2 m <sup>3</sup> + Kit 8-10 HE
5600336552652	Fossa séptica 3 m <sup>3</sup> + Kit 10-15 HE
5600336552669	Fossa séptica 4 m <sup>3</sup> + Kit 15-20 HE
5600336552676	Fossa séptica 5 m <sup>3</sup> + Kit 20-25 HE



## Com a Premier Tech pode contar com uma ampla gama de serviços:

- Contratos de manutenção
- Autorização de descargas
- Arranque
- Manutenção preventiva
- Recolha de amostras



## FAZER A DIFERENÇA PELA ÁGUA E PELO AMBIENTE

Na Premier Tech, as pessoas e a tecnologia estão ligadas de forma duradoura e transformadora, dando vida a produtos e serviços que ajudam a alimentar, proteger e melhorar o nosso planeta.

As nossas equipas de especialistas estão em constante inovação através de soluções eficazes, eficientes e sustentáveis. Movidos por uma paixão comum, estamos comprometidos com a proteção dos nossos recursos para o futuro.



### PT Water and Environment

Rua da Cerâmica – Broega  
2870-502 MONTIJO PORTUGAL  
(+351) 211 926 720 (Chamada para a rede fixa nacional)  
info.ptwe.po@premiertech.com  
PT-WaterEnvironment.pt



As informações contidas neste documento estavam atualizadas e consistentes com as informações disponíveis no momento da publicação. A Premier Tech Water and Environment Unipessoal Lda. não oferece garantias quanto à sua precisão. Devido à sua política de melhoria contínua, a Premier Tech Water and Environment Unipessoal Lda. reserva-se ao direito de alterar e / ou interromper a fabricação de qualquer produto e/ou modificar dados técnicos e preços, por qualquer motivo e a seu exclusivo critério, sem aviso prévio e sem qualquer responsabilidade a esse respeito. ECOFLO®, REWATEC®, CALONA®, PREMIER TECH® e PREMIER TECH & DESIGN™ são marcas comerciais da Premier Tech Ltd. ou das suas afiliadas. ECOFLO® está protegido por patentes: PT2322487; ES2411134. Aviso emitido em 27-07-2023. Para informações atuais sobre todos os pedidos e patentes para este produto ou qualquer parte dele, consulte o site [patentmarking.premiertech.com](http://patentmarking.premiertech.com) (referência: 3685).

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

PORTUGAL  
20260410