

FICHA TÉCNICA ROHTAGUA TWINBLOC RLL-3500

DEPÓSITO ENTERRADO PARA ALMACENAMIENTO DE AGUA DE LLUVIA

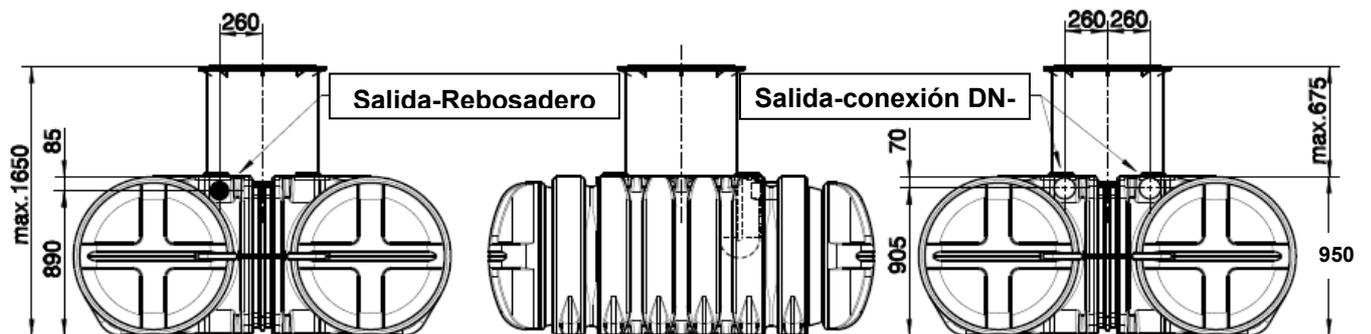
Descripción

Estos depósitos están fabricados de una pieza monobloque con polietileno de alta densidad (PEAD) por el sistema de extrusión soplado, utilizando materia prima de alta calidad y están especialmente diseñados para su instalación bajo tierra.

Los depósitos ROTHAGUA TWINBLOC RLL-3500 litros disponen, en su parte superior, de una torre de realce retráctil con **una boca de hombre circular para su inspección de Ø 650mm**.

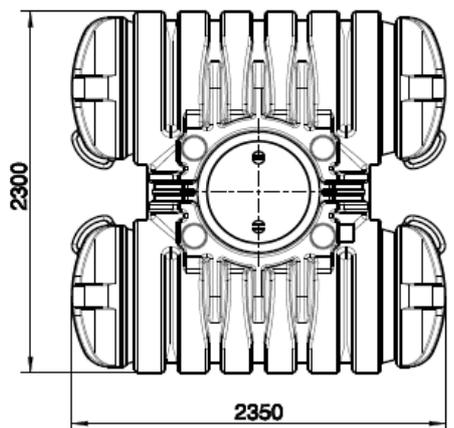
En la **parte superior** del cuerpo central disponen de **2 entradas de Ø 110mm** y en la parte contraria **una salida de Ø 110mm** con rebosadero incluido.

En la **parte inferior** del cuerpo central disponen de **zonas planas** específicas para poder taladrar e instalar elementos que permitan el vaciado y/o conexión de los depósitos.



Dimensiones

Volumen del depósito (l):	3.500
Longitud (mm.):	2.350
Anchura (mm.):	2.300
Altura (mm.):	950
Altura máxima con torre de realce (mm.):	1.650
Diámetro de las entradas y la salida (mm.):	100



Instalación del depósito enterrado

Los depósitos ROTHAGUA "Twinbloc" están especialmente diseñados para su instalación bajo tierra. El suelo de la zanja debe ser firme, completamente liso y horizontal y estar libre de cualquier objeto punzante o cortante.

Antes de introducir el depósito se debe rellenar el fondo de la zanja con una capa de homogénea de arena de unos 10cm de espesor (lecho de arena).

Una vez colocado cuidadosamente el depósito sobre este lecho, se procede a rellenar la zanja con arena o con tierra vegetal exenta de cualquier material punzante (Ø 0 – 8mm) hasta llegar a un espesor de 200mm. Después se coloca la torre de realce y se debe rellenar el resto de la zanja con arena o tierra vegetal (sin sobrepasar el borde de la torre de realce).

El relleno de la zanja no debe superar la boca de la torre de realce.

En suelos con alto nivel freático o con suelos pantanosos se debe disponer de un sistema de drenaje para evacuar el agua sobrante.

Mantenimiento

Se debe limpiar y desinfectar el depósito antes de instalarlo por primera vez. También debe hacerse periódicamente.

Todos los datos, informaciones técnicas y dimensiones indicados en este documento son a título informativo y pueden ser modificados sin previo aviso.

Revisión		Fecha	Departamento	Nombre	Firma
01	Modificado	10/11/17	DIV III	Jesús Oiza	
	Aprobado	10/11/17	DIV III	Miguel Berdiel	