

■ Descripción

Depósito estanco, fabricado de una pieza monobloque con polietileno de alta densidad (PEAD), diseñado para la acumulación de todo tipo de aguas (no apto para uso alimentario).

Su formato especial permite apilarse en el transporte (disminuyendo el coste en portes), precisa de menor obra civil para su instalación, además de ser fácilmente manejable gracias a sus asas laterales. Para su fabricación se utiliza materia prima de alta calidad y están especialmente diseñados para instalación bajo tierra.



Los depósitos de acumulación DEC T disponen en su parte superior de una torre de realce circular Ø 200mm para realizar el mantenimiento y vaciado. También, en su parte superior, disponen de dos entradas Ø110mm (ideal para instalar tuberías de llenado y en caso de ser obligatorio, uso de un rebosadero DN110). 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

Modelo	Volumen (l)	Longitud (mm)	Anchura (mm)	Altura (mm)	Peso (kg)	Diámetro bocas (mm)	
						DN 110	DN 200
DEC T 1500	1.500	2.350	1.395	695	57	2	1
DEC T 3500	3.500	2.350	2.300	975	140	2	1
DEC T 5000	5.000	2.460	2.350	1.350	170	2	1

■ Instalación

Los depósitos de acumulación DEC T están especialmente diseñados para su instalación bajo tierra no admitiendo la instalación en superficie. 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 homogénea de arena de unos 10 cm 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. En suelos con alto nivel freático o pantanoso se debe de disponer de un sistema de drenaje para evacuar el agua sobrante. En caso de tránsito rodado prever construcción de cubeto de obra que soporte dicho peso y vibración.

■ Mantenimiento

Se debe limpiar y desinfectar el depósito antes de instalarlo por primera vez. También debe hacerse periódicamente. Se recomienda el accesorio **Rothalert** (ver catálogo Roth) para la lectura del nivel de llenado del depósito desde el exterior.

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