

FICHA TÉCNICA

ROTH UNITECH

Descripción y uso destinado

Depósito con protección secundaria (cubeto estanco) y cubierta superior, cuyo uso destinado es el almacenamiento de líquidos contaminantes, teniendo en cuenta que la protección secundaria ejerce la función de cubeto y refuerzo. Apto para el almacenamiento de:

-Productos oleaginosos y derivados. Aceites nuevos y usados, aceites de lubricación, aceites hidráulicos, aceites minerales y aceites vegetales en todas sus concentraciones. (Quedan exceptuados los aceites usados que contengan policlorobifenilos (PCB), con excepción de los aceites con concentraciones de PCB inferiores a 50 ppm que se obtengan en los tratamientos de descontaminación de los PCB. En todo caso quedan incluidos los residuos de aceites correspondientes a los códigos 13 01, 13 02, 13 03, 13 05 y 13 08 de la Lista Europea de Residuos (LER)).

-Productos químicos nuevos como usados con una densidad máxima de 1.2 g/cm³. Para el almacenamiento de productos que contengan cloro o ácido clorhídrico, es necesario instalar el indicador de nivel inalámbrico, Rothalert (disponible en accesorios Roth). Consultar con el departamento técnico de la empresa, que tipo de productos químicos se puede almacenar y en que proporción.



Normativa

Facilita el cumplimiento del RD 679/2006, en el que se regula el almacenamiento y gestión de aceite usado.

El cubeto, cumple lo requerido en la Instrucción Técnica Complementaria MIE-APQ 7. "Almacenamiento de líquidos tóxicos" incluida en el RD 379/2001.

Accesorios incluidos

Se suministra con un indicador de nivel, un detector de fugas, sus correspondientes tapones, juntas y un soporte metálico (palet) para garantizar la estabilidad y poder visualizar una posible fuga del sistema al suelo.

Todos los depósitos incluyen Instrucciones de transporte e instalación, declaración de conformidad del fabricante y certificado de garantía del fabricante.

Propiedades diferenciadoras de la protección secundaria (cubeto estanco):

Características	Norma / Método de Ensayo
Estanquidad	Control del 100% de los productos fabricados.
Corrosión	Prueba de niebla salina conforme a NF ISO 9227, método de ensayo NF ISO 10289
Reacción al fuego	Clase A 1, según UNE EN 13501-1, equivalente a la M0 de 23727:1990.

Componentes principales:

Componentes principales	Materia prima	Espesor	Sistema de fabricación	Función
Deposito interior	Polietileno de Alta Densidad - PEHD	Conforme UNE 53432 y NF M 88560.	Extrusión soplado	Almacenamiento.
Protección secundaria (cubeto estanco)	DX 51-Z275 y DX 52-Z275 (*)	1 mm.	Plegado y engastado	Retención de líquidos. Protección mecánica.
Cubierta superior	DX 53-Z275 (*)	0,8 mm.	Embutición	Aumentar la estabilidad del sistema y retención de líquidos.
Soporte metálico (palet)	DX 51-Z 275 (*)		Montaje en la instalación	Aislamiento del suelo y posible detección de fugas del sistema (visual).

Modelos y dimensiones:

Capacidad (L)	Longitud (Mm.)		Anchura (Mm.)	Altura (Mm.)			Peso (Kg.)
	Con asas	Sin asas		Con palet	Sin palet	Palet + Indicador	
400	785	755	700	1275	1105	1185	47
750	1025	995	760	1580	1410	1490	63
1000	1320	1290	760	1580	1410	1490	79
1500	1688	1658	750	2030	1860	1940	129

(*) UNE EN 10142.

Para instalaciones en el exterior Roth suministra el accesorio "Cubierta de protección frente a la intemperie".

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

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