

DEPOS

SPAIN

STEEL WATER
TANKS



Depósitos de agua
CATÁLOGO GENERAL



Presentación

DEPOS

SPAIN

Innovación y Sostenibilidad

Los depósitos metálicos DeposSpain® son la solución definitiva para el almacenamiento de agua en una amplia variedad de aplicaciones y destacan por su **excepcional resistencia a la corrosión**.

Además, hemos integrado innovaciones significativas, como un **diseño de techos mejorado** y un **sistema de impermeabilización** de última generación. Contamos con una amplia gama de capacidades y medidas que se adaptan a las necesidades específicas de cada cliente (desde 13 m³ hasta 5.000 m³, equivalentes a 5 millones de litros).

Con DeposSpain®, nos comprometemos a ofrecer soluciones de almacenamiento de agua que no solo sean eficientes y prácticas, sino también respetuosas con el medio ambiente.



Características de los depósitos

Construidos en **chapa ondulada con recubrimiento ProMag**, que destaca por su resistencia a la corrosión, superando hasta 10 veces al acero galvanizado estándar y casi 5 veces al acero galvanizado Z-600 (600gr/m²). Opción con chapa prelacada en verde.

La **tornillería** es bicromatada y de calidad 8.8.

Los diámetros oscilan **desde los 3,82m hasta los 45m**. Para otras medidas, consultar con la oficina técnica.

Disponibles con **uno, dos, tres o cuatro aros de altura**. La altura de cada aro es de 1,14m. Para más altura, consultar con la oficina técnica.

El **espesor de la chapa** varía según el modelo de depósito, desde 1mm hasta 4mm de espesor.

Las **juntas** están selladas con masilla blanca (sellador butílico preformado) de 6mm de diámetro, resistente a temperaturas de entre -30°C hasta 120°C.





Diferentes posibilidades

Techo

Hemos desarrollado **techos planos con una ligera inclinación** para todos los modelos de depósitos, lo que garantiza un drenaje eficiente del agua y reduce el riesgo de acumulación de sedimentos. Esta innovación no solo mejora la funcionalidad de nuestros depósitos, sino que también prolonga su vida útil al prevenir problemas de corrosión y deterioro. Opción de **techo cónico tipo silo**.



Impermeabilización

Brindamos la opción de instalar una **lámina de impermeabilización de PVC** para garantizar la máxima impermeabilización y protección del agua almacenada. Esta lámina proporciona una barrera resistente contra la penetración del agua, asegurando que el líquido almacenado se mantenga seguro y limpio en todo momento.



Diferentes posibilidades

Prelacado en verde



Ofrecemos la opción de chapa galvanizada y prelacada en verde, especialmente requerida para depósitos ubicados en espacios naturales protegidos, cumpliendo con la normativa ambiental para prevenir impactos visuales sobre el paisaje

Geotextil No tejido.



En caso de superficies irregulares que requieren mayor resistencia de lámina, ofrecemos la opción de instalar un material especial para el fondo, como el Geotextil No Tejido GEODITEX..

Escalera de acceso

Para facilitar el acceso al interior del depósito, proporcionamos la opción de instalar una escalera con aros protectores según las normas de seguridad vigentes.



Información adicional

Proporcionamos planos para la realización de la obra necesaria y también para la colocación de salidas para consumo y limpieza.

Gandaria le ofrece servicio de montaje del depósito en cualquier zona de la península y Portugal. Consulte presupuesto sin compromiso.

Por qué elegir DeposSpain®

Durabilidad y resistencia a la corrosión

Cumplen con las normativas europeas en ambientes C1 a C5, ofreciendo una vida útil estimada entre 20 y 40 años.

Gran versatilidad

Su versatilidad los hace idóneos para una amplia gama de aplicaciones, que van desde el almacenamiento de agua potable y el riego agrícola, hasta la prevención de incendios, el manejo de aguas residuales y de limpieza en industrias como la oleícola, avícola, vitivinícola, mataderos y almazaras. Además, estos depósitos son aptos para su uso en diversos procesos industriales, lo que demuestra su capacidad para satisfacer una variedad de necesidades.

Fácil instalación y mantenimiento

Destacan por su instalación sencilla, que no requiere de maquinaria pesada, y por un mantenimiento mínimo, aspectos que reducen significativamente los costes a largo plazo.

Medioambientalmente responsables

Están contruidos en chapa con recubrimiento ProMag, una opción más respetuosa con el medio ambiente ya que utiliza menos zinc que los procesos de galvanizado convencionales.



Diámetro (m) Modelo	Capacidad (m3)		
	Altura (m)		
	1,14 m (1 virola)	2,28 m (2 virolas)	3,42 m (3 virolas)
3,82	13	26	39
4,58	19	38	56
5,35	26	51	77
6,11	33	67	100
6,88	42	85	127
7,64	52	105	157
8,40	63	126	190
9,17	75	151	226
9,93	88	177	265
10,70	103	205	308
11,46	116	235	353
12,22	134	267	401
12,99	151	302	453
13,75	169	338	508
14,51	188	377	565
15,28	209	418	627
16,04	230	460	691
16,81	253	506	759
17,57	276	553	829
18,33	301	601	902
19,10	326	653	979
19,86	353	706	1059
20,63	381	762	1143
21,39	409	819	1228
22,15	439	878	1317
22,92	470	940	1410
23,68	502	1004	1505
24,45	535	1070	1605
25,21	569	1137	1706
25,97	604	1207	1811
26,74	640	1280	1920
27,50	677	1354	2030
28,27	715	1430	2146
29,03	754	1508	2263
29,79	794	1588	2383
30,56	836	1672	2507
31,32	878	1756	2634
32,09	922	1846	2765
32,85	966	1931	2897
33,61	1011	2022	3033
34,38	1038	2116	3173
35,14	1105	2210	3315
35,91	1154	2308	3462

Para otras medidas, consultar con la oficina técnica.



Nuestra oficina

C/Gobelas, 15
28023 Madrid
España



Nuestra fábrica

C/Astronauta Pedro Duque
29320 Campillos, Málaga
España



Contacta con nosotros

silos@silospain.com
(034) 924 75 00 08