DEPOS SPAIN

STEEL WATER TANKS



SILOS SPAIN

GRAIN STORAGE SYSTEMS

Réservoirs d'eau

CATALOGUE GÉNÉRAL



Présentation

DEPOS SPAIN

Innovation et Durabilité

Les réservoirs métalliques DeposSpain® sont la solution ultime pour le stockage de l'eau dans une grande variété d'applications et se distinguent par leur résistance exceptionnelle à la corrosion.

De plus, nous avons intégré des innovations significatives, telles qu'un design de toit amélioré et un système d'imperméabilisation de dernière génération. Nous offrons une large gamme de capacités et de dimensions adaptées aux besoins spécifiques de chaque client (de 13 m³ à 5.000 m³, soit 5 millions de litres).

Avec DeposSpain®, nous nous engageons à offrir des solutions de stockage de l'eau qui soient non seulement efficaces et pratiques, mais aussi respectueuses de l'environnement.



Caractéristiques des réservoirs

Construits en **tôle ondulée avec revêtement ProMag**, qui se distingue par sa résistance à la corrosion, surpassant jusqu'à 10 fois l'acier galvanisé standard et presque 5 fois l'acier galvanisé Z-600 (600gr/m²). Option avec tôle prélaquée en vert.

La **visserie** est bichromatée et de qualité 8.8.

Les diamètres varient **de 3,82 m à 45 m**. Pour d'autres dimensions, consulter notre bureau technique.

Disponibles avec **un, deux, trois ou quatre anneaux de hauteur**. La hauteur de chaque anneau est de 1,14 m. Pour plus de hauteur, consulter notre bureau technique.

L'épaisseur de la tôle varie selon le modèle de réservoir, de 1 mm à 4 mm.

Les **joints** sont scellés avec du mastic blanc (mastic butyle préformé) de 6 mm de diamètre, résistant à des températures de -30°C à 120°C.









Différentes possibilités

Toit

Nous avons développé des toits plats avec une légère inclinaison pour tous les modèles de réservoirs, garantissant un drainage efficace de l'eau et réduisant le risque d'accumulation de sédiments. Cette innovation améliore non seulement la fonctionnalité de nos réservoirs, mais prolonge également leur durée de vie en prévenant les problèmes de corrosion et de détérioration. Option de toit conique type silo.

Imperméabilization

Nous proposons l'option d'installer une feuille d'imperméabilisation en PVC pour garantir une étanchéité maximale et une protection de l'eau stockée. Cette feuille offre une barrière résistante contre la pénétration de l'eau, assurant que le liquide stocké reste sûr et propre en tout temps.







Différentes possibilités

Prélaquage en vert



Nous offrons l'option de tôle galvanisée et prélaquée en vert, particulièrement requise pour les réservoirs situés dans des espaces naturels protégés, respectant la réglementation environnementale pour prévenir les impacts visuels sur le paysage.

Géotextile non tissé



En cas de surfaces irrégulières nécessitant une plus grande résistance de la feuille, nous proposons l'option d'installer un matériau spécial pour le fond, comme le géotextile non tissé GEODITEX.

Échelles d'accès

Pour faciliter l'accès à l'intérieur du réservoir, nous proposons l'option d'installer une échelle avec anneaux de protection selon les normes de sécurité en vigueur.



Informations supplémentaires

Nous fournissons des plans pour la réalisation des travaux nécessaires et aussi pour la mise en place des tuyaux de sortie d'eau et de nettoyage.

Gandaria offre un service de montage dans toutes les régions d'Espagne et du Portugal. Demandez un devis sans engagement !

Pourquoi choisir DeposSpain®

Durabilité et résistance à la corrosion

Ils répondent aux normes européennes dans les environnements C1 à C5, offrant une durée de vie estimée entre 20 et 40 ans.

Grande polyvalence

Leur polyvalence les rend adaptés à une large gamme d'applications, allant du stockage d'eau potable et de l'irrigation agricole, à la prévention des incendies, à la gestion des eaux usées et de nettoyage dans des industries telles que l'oléiculture, l'aviculture, la viticulture, les abattoirs et les huileries. De plus, ces réservoirs sont adaptés à une utilisation dans divers processus industriels, ce qui démontre leur capacité à répondre à une variété de besoins.

Installation et entretien faciles

Ils se distinguent par une installation simple, ne nécessitant pas de machinerie lourde, et un entretien minimal, réduisant ainsi considérablement les coûts à long terme.

Respectueux de l'environnement

Ils sont construits en tôle avec revêtement ProMag, une option plus respectueuse de l'environnement car elle utilise moins de zinc que les processus de galvanisation conventionnels.



Diameter (m) Model	Capacity (m3) Height		
	1,14 m (1 ring)	2,28 m (2 rings)	3,42 m (3 rings)
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

For other dimensions, please contact our sales department



Notre bureau

C/Gobelas, 15
28023 Madrid
Espagne

Notre usine

C/Astronauta Pedro Duque
29320 Campillos, Málaga
Espagne

Contactez-nous

silos@silosspain.com
(034) 606 80 17 22
(034) 924 75 00 08

SILOS SPAIN

www.silosspain.com

Version: 1/7/2024

GANDARIA