

INSTALADORES PETROLIFEROS

DEPOSITO DOBLE PARED ACERO-ACERO

CONFORME A LA NORMA EUROPEA NF-EN-12285-1 (CLASE A)



Implantación

Almacenamiento subterráneo UNE EN 12285-1-Clase A:
En área de protección del agua, enterrados en foso sobre un lecho de arena neutra

Placa de Conformidad

Placa de Conformidad metálica, certificado de ensayo a 0,75 líquido o 0,3 bar neumático para la simple pared y de 0,4 bar para la doble pared.

Equipamiento

- Boca de hombre DN 600 x 720 europea
- Dispositivo de Seguridad:
Espacio intersticial entre las dos paredes lleno de un líquido anticongelante no corrosivo y no tóxico
Tanque equipado con un sistema de detección de fugas con alarma visual y sonora conforme UNE-EN 13160
- Revestimiento Exterior de dos componentes de poliuretano aplicado en caliente después de preparación de la superficie. Espesor de 800 micras. Probado a 6000 voltios de rigidez dieléctrica.

Condiciones particulares de los depósitos enterrados

- Distancia mínima entre el nivel del suelo y la generatriz superior del tanque: 0,50 m
- El anclaje de la cincha (s) se recomienda en caso de probabilidad de refloating
- Ninguna carga de los vehículos o cisternas por encima de los tanques, a menos que se establezca la losa lo suficientemente fuerte como para no descansar sobre el tanque. Relleno máximo sobre la generatriz superior de 1,50 m

CAPACIDAD litres	DIAMETRO cm	VOLUMEN POR COMPART litres	COTA A m	COTA B m	COTA C cm	COTE D cm	PARED INTERIOR ESPESOR mm	PARED EXTERIOR		PESO Kg
								FONDOS	VIROLA	
1 500	1 258	1 500	1,59	1,00	60	50	5	3	3	470
2 000	1 258	1 500	1,99	1,40	60	70	5	3	3	590
3 000	1 258	1 500	2,84	2,25	60	70	5	3	3	800
4 000	1 258	1 500	3,71	3,13	60	70	5	3	3	990
5 000	1 508	1 500	3,26	2,60	60	70	5	3	3	1110
6 000	1 508	1 500	3,89	3,23	60	70	5	3	3	1340
8 000	1 508	1 500	5,07	4,44	60	70	5	3	3	1695
10 000	1 508	1 500	6,19	5,56	60	70	5	3	3	1965
8 000	1 908	3 000	3,39	2,60	60	70	6	3	3	1695
10 000	1 908	3 000	4,04	3,25	60	70	6	3	3	1965
12 000	1 908	3 000	4,79	4,00	60	70	6	3	3	2270
15 000	1 908	3 000	5,83	5,04	60	70	6	3	3	2780
20 000	2 512	6 000	4,67	3,69	60	70	6	5	4	3500
25 000	2 512	6 000	5,69	4,70	60	70	6	5	4	4150
30 000	2 512	6 000	6,76	5,79	60	70	6	5	4	4850
40 000	2 512	6 000	8,78	7,80	60	70	6	5	4	6200
50 000	2 512	6 000	10,75	9,77	60	70	6	5	4	7500
60 000	2 512	6 000	12,94	11,96	60	70	6	5	4	8900
70 000	2 512	6 000	14,97	13,98	60	70	6	5	4	10300
40 000	3 012	9 500	6,44	5,22	60	70	7	5	4	6180
50 000	3 012	9 500	7,74	6,52	60	70	7	5	4	7250
60 000	3 012	9 500	9,16	7,94	60	70	7	5	4	8480
80 000	3 012	9 500	12,10	10,88	60	70	7	5	4	10950
100 000	3 012	9 500	14,89	13,67	60	70	7	5	4	13980
120 000	3 012	9 500	17,77	16,59	60	70	7	5	4	17100