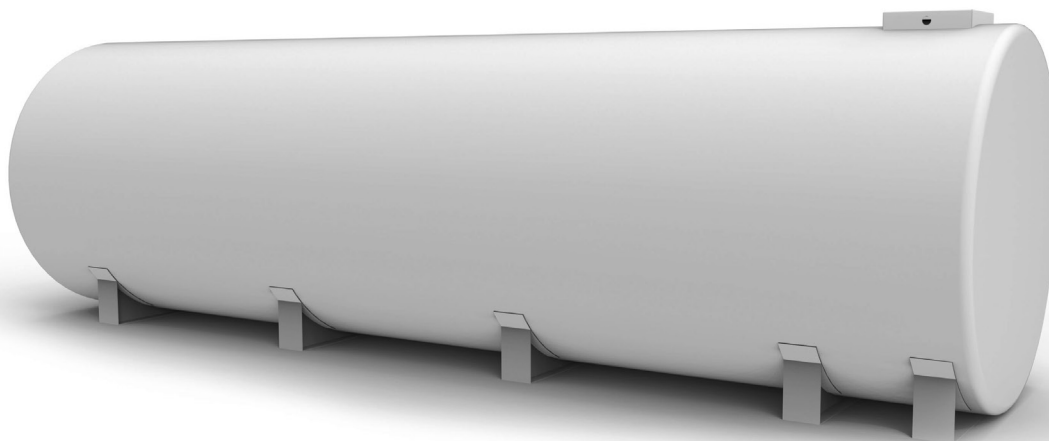


IDROTANK-S

SERBATOIO DI RISERVA IDRICA IN ACCIAIO MONOPARETE DA INTERRO.
UNDERGROUND SINGLE STEEL WALL WATER STORAGE.



Serbatoio cilindrico ad asse orizzontale da esterno realizzato in acciaio al carbonio di prima scelta tipo S235JR.

Pozzetto d'ispezione 680x680xh.300 mm completo di coperchio asportabile / lucchettabile e griglia anticaduta
Tubazione di troppo pieno d. 4"
Tubazione di sfiato
Attacco da 2" (capacità fino 40m³) 2½" (capacità superiori 40m³) per reintegro acqua con valvola di troppo pieno
Attacco per ritorno in vasca del flussimetro
Trattamento interno riserva idrica con vernice epossidica RAL8012 spessore 200 µm
Trattamento esterno in epossicatrame spessore 400 µm (a richiesta trattamento esterno in endoprene per la protezione del serbatoio dalle correnti vaganti)
Pressione di collaudo: 1 bar

Completo di:

- Golfari di sollevamento a vuoto
- Attacco di messa a terra
- Attacchi come da Vs richiesta
- Certificato di collaudo

Accessori consigliati:

- Tubazione di aspirazione flangiata smontabile completa di piastra antivortice
- Valvole di fondo per pompe di servizio e pompa pilota installate sulle tubazioni di aspirazione
- Trattamento esterno ad ALTO SPESSORE (per la protezione del serbatoio dalle correnti vaganti)
- Valvola di carico

Cylindrical horizontal axle tank made of first choice carbon steel S235JR type.

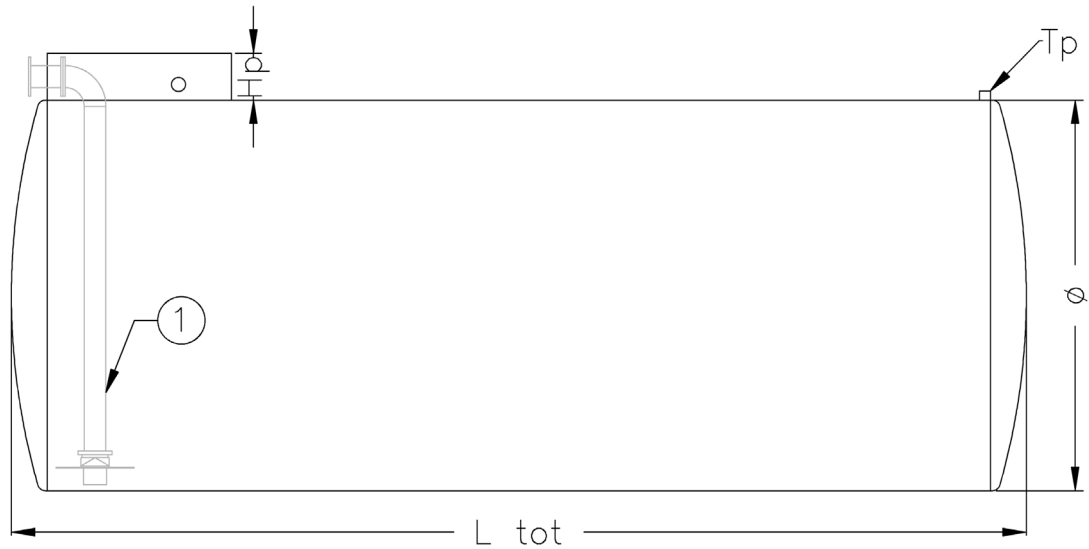
Inspection well 680 x 680 x h300 with portable and lockable cap with fall protection grid
Overflow piping 4"
Vent piping
Vent piping and recirculation pumps
2" fitting (up to 40m³ capacity) 2½" (capacity superior than 40m³) for water replenishment with overflow valve
Coupling for water return from the flowmeter
Water storage internally painted with epoxy varnish RAL8012 with 200 µm thickness
Water storage externally painted with epoxy tar varnish with 400 µm thickness (on request endoprene treatment for tank stray currents protection)
Test pressure: 1 bar

It is composed by:

- lifting hooks
- connections as per your request
- test certificate

Recommended accessories:

- flanged suction pipe with anti-vortex plate
- foot-valve for service pumps and jockey pump mounted in the suction pipes
- external treatment with high thickness (for tank stray currents protection)
- filling valve



1. KIT aspirazione pompa soprabattente composto da:
 - TUBO - CURVA 90°
 - PIASTRA ANTIVORTICE - VALVOLA DI FONDO

1. Aspiration KIT abovehead suction pump, composed by:
 - PIPE - 90° CURVE
 - ANTI-VORTEX PLATE - SHUT-DOWN VALVE

DIMENSIONI E PESO DIMENSIONS AND WEIGHT

MODELLO	CAPACITÀ UTILE	DIMENSIONI				TP**	PESO	SELLE ANTIROTOLAMENTO (ACC.IO)
MODEL	MAXIMUM CAPACITY	Sp*	Ø	L tot.	Hp	TP*	WEIGHT	ANTIROLL SADDLES (ACCESSORIES)
IDROTANK-S	mc	mm	mm	mm	mm	"	Q.LI	n.
A5	5	5	2000	1900	70	3	8	2
A10	10	5	2000	3400	70	3	12	2
B15	15	5	2500	3500	70	3	15	2
B22	22	5	2500	5000	70	3	20	2
B25	25	5	2500	5500	70	3	22	2
B30	30	5	2500	6500	70	3	25	3
B36	36	5	2500	8000	70	3	30	4
B45	45	5	2500	9500	70	3	35	4
B50	50	5	2500	11000	70	3	40	5
B57	57	5	2500	12500	70	4	45	5
B65	65	5	2500	14000	70	4	50	5
B72	72	5	2500	15500	70	4	55	5
C72	72	6	3000	11000	70	4	58	4
C82	82	6	3000	12500	70	4	65	5
C92	92	6	3000	14000	70	4	72	5
C102	102	6	3000	15500	70	4	79	5

*Sp: Spessore lamiera / width sheet

**Tp: Troppo Pieno / overflow piping