

INFORMAZIONI TECNICHE

I Serbatoi in polietilene cilindrici orizzontali da interro sono destinati allo stoccaggio di acqua a pressione atmosferica.

Le principali caratteristiche sono:

- Polietilene lineare atossico ad alta densità
- Idoneo allo stoccaggio di prodotti alimentari
- Leggeri e facili da movimentare
- Resistenti agli urti e agli agenti chimici
- Resistenti agli sbalzi di temperatura (-40°C + 60°C)
- Alta resistenza fotometrica ai raggi UV
- Inattaccabili da alghe
- Facilmente lavabili con normali detergenti
- Struttura monolitica priva di punti critici

L'installazione deve avvenire:

- lontano da fonti di calore e perfettamente in piano.
- In modo che il troppo pieno non faccia filtrare la luce
- Soltanto con tubazioni flessibili
- In modo che il tubo di troppo pieno abbia libero sfogo e sia ad andamento rettilineo e il più corto possibile
- In caso d'impiego con sostanze diverse dall'acqua, accertarsi della loro idoneità

IMPIEGO

Stoccaggio di acqua a pressione atmosferica.

MATERIALE

Polietilene lineare atossico ad alta densità idoneo per acqua destinata al consumo umano a norma del D.M. 21/03/73

GARANZIA:

20 ANNI CONTRO LA CORROSIONE PASSANTE

2 ANNI CONTRO I DIFETTI DI COSTRUZIONE

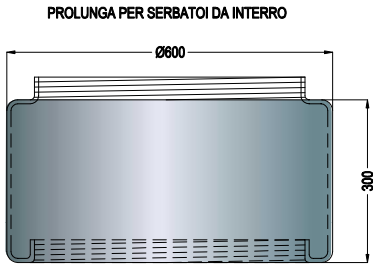
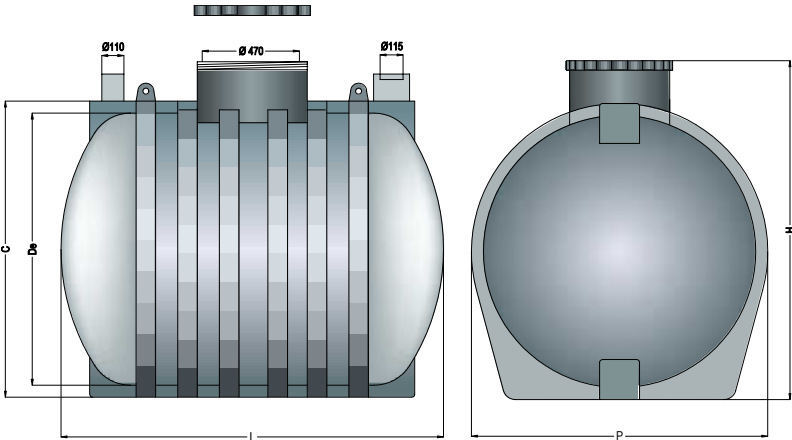
Vedi condizioni generali di vendita.



AVVERTENZE PER L'INSTALLAZIONE

- Preparare una buca nel terreno di dimensioni idonee: orientativamente occorrono circa 20 cm in più rispetto alle dimensioni esterne del serbatoio. La massima profondità di interramento è di 80 cm.
- Preparare sul fondo della buca uno strato di sabbia di almeno 10 cm sul quale adagiare il serbatoio.
- Preparare i collegamenti e posizionare il serbatoio nella buca in bolla.
- Prevedere uno sfiato adeguato di grandezza uguale o maggiore dell'aspirazione per evitare depressioni.
- Collaudare i collegamenti eseguiti, ma fare attenzione a non riempire il serbatoio per oltre 15 cm.
- Riempire lo spazio attorno al serbatoio con 15 cm di sabbia e compattare bene.
- Procedere all'interramento per strati successivi di 15 - 20 cm per volta, prima riempiendo il serbatoio d'acqua e poi aggiungendo sabbia e compattando bene.
- Il peso dell'eventuale pozzetto non deve scaricare direttamente sul serbatoio.
- Se si vuole assicurare la tenuta idraulica tra il serbatoio e l'eventuale prolunga (al fine di evitare infiltrazioni) è necessario sigillare la filettatura con silicone.
- Il terreno sovrastante il serbatoio e quello nelle sue immediate vicinanze non deve essere carrabile.
- In caso di installazione in terreni con falda acquifera in prossimità della superficie occorre isolare il serbatoio con pareti in calcestruzzo.
- In caso di installazione nelle vicinanze di alberi di alto fusto è buona norma isolare il serbatoio con pareti di calcestruzzo al fine di evitare danni da parte delle radici.
- Questo serbatoio non va utilizzato fuori terra altrimenti decadono tutte le garanzie.

* Non adatto per installazioni esterne.



PROLUNGA PER SERBATOI DA INTERRO

CODICE	
5006170710010	

Capacità nominale [litri]	SERB. POLIET. C/INTER.		De	H	P	L	C	Peso
			[mm]					[kg]
1500	3500261010510		1200	1445	1310	1570	1250	100
3000	3500261010512		1550	1850	1680	1750	1670	153
5000	3500261010514		1800	2100	1920	2330	1920	213

I serbatoi in polietilene possono essere forniti a richiesta di colore grigio e terracotta