

SCHEDA TECNICA SERBATOIO DA INTERRO mod. CISTERNA e CANOTTO

Materiale: serbatoi da interro in monoblocco di polietilene lineare ad alta densità (LLDPE), dotati di tappo di ispezione a vite o a ribalta a seconda dei modelli.

Funzione: contenitori utilizzati per lo stoccaggio di acque potabili e meteoriche. L'elevata resistenza e la bassa reattività del polietilene lineare ad alta densità permette l'utilizzo dei serbatoi per il contenimento di diverse tipologie di fluidi (vedere la scheda di compatibilità del PE ai fluidi).

Uso e manutenzione: le cisterne non sono soggette a deterioramenti nel tempo ed i materiali utilizzati assicurano la massima affidabilità per quanto riguarda problemi di corrosione ed ossidazione. La struttura in monoblocco garantisce robustezza e solidità in quanto non sono presenti saldature che potrebbero indebolire le parti sollecitate da tensioni interne.

Per esigenza di installazione è possibile praticare fori nei serbatoi sugli appositi piani.

Le superfici lisce dei serbatoi consentono una facile manutenzione, la leggerezza un facile trasporto ed installazione. Inoltre il costo è nettamente inferiore al metallo, al cemento e alla vetroresina.

Modularità: grazie all'installazione di giunti flangiati in PE è possibile collegare più serbatoi per ottenere elevati accumuli.

Disponibilità colori: nero, grigio marmorizzato.

Installazione: seguire scrupolosamente le "MODALITÀ D'INTERRO" fornite da ROTOTEC.



Articolo	Capacità (lt)	Lung. (cm)	Larg. (cm)	Alt. (cm)	Ø tappo (cm)	Carico	Scarico	Svuotamento totale	Golfer	Prolunga		
										Codice	Ø PP (cm)	Alt. (cm)
CI1000	1020	155	97	104	30	1"	1"	3/4"	-	PP 35	43	30
CI1500	1665	170	115	122	40	1"	1"	3/4"	2	PP 45	53	30
CI2000	2200	190	125	132	40	1"	1"	3/4"	2	PP 45	53	30
CI 3000	3100	209	150	172	63	-	-	-	4	PP 75	73	43
CI 3500	3500	249	241	123	63	-	-	-	4	PP 75	73	43
CI 5700	5700	242	192	210	63	-	-	-	4	PP 75	73	43
CI 5300	5300	365	241	123	63	-	-	-	4	PP 75	73	43
CI 10700	10700	278	243	258	63	-	-	-	4	PP 75	73	43

Tolleranze: 3% sulle dimensioni; 5% sulle capacità

AVVERTENZE:

- Serbatoi da utilizzare esclusivamente per l'interro. **Non usare all'esterno;**
- Verificare attentamente l'integrità del serbatoio ROTOTEC e la tenuta delle guarnizioni;
- L'installazione non può essere fatta vicino a fonti di calore;
- Il serbatoio va posizionato su una superficie piana e non cedevole;
- Nell'installare il serbatoio fare massima attenzione affinché non filtri alcuna luce per evitare formazioni di alghe;
- Nei collegamenti alla rete idrica usare tubazioni flessibili onde evitare sollecitazioni per il carico e lo scarico del serbatoio;
- Non lasciare il serbatoio per troppo tempo privo di coperchio;
- Nel caso di accumulo di acqua piovana è consigliata l'installazione di un pozzetto filtro foglie a monte della vasca, per evitare l'accumulo di pietrisco, sabbia, foglie ecc. all'interno del serbatoio;
- Per il contenimento di fluidi non espressamente indicati in questa sezione contattare l'ufficio tecnico.

ROTOTEC S.p.A.
 Ufficio Tecnico

La presente scheda tecnica è di proprietà di Rototec SpA; è assolutamente vietata la riproduzione di quanto contenuto nella stessa. Rototec SpA si riserva di apportare modifiche in qualsiasi momento, senza preavviso alcuno, ai contenuti della presente scheda tecnica.