

SCHEDA TECNICA SERBATOIO DA ESTERNO (CISTERNA)

Materiale: serbatoi da esterno in monoblocco di polietilene lineare (LLDPE), rotostampati, dotati di tappo di ispezione a vite in PP con sfiato e a ribalta in PE (solo mod. C5000), predisposizioni costampate filettate femmina per carico, scarico e svuotamento totale (a seconda dei modelli).

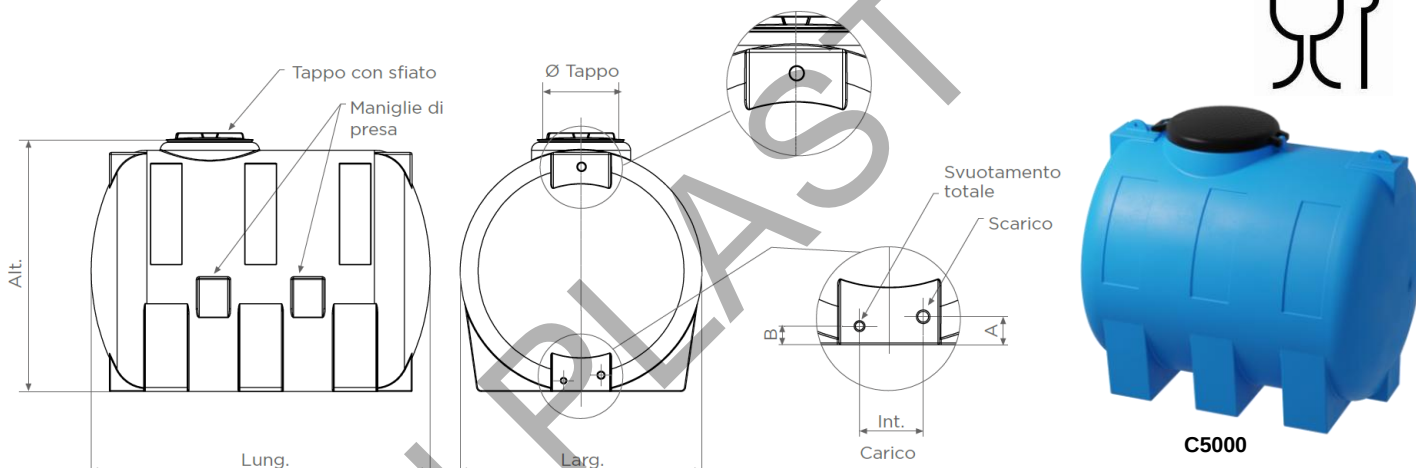
Funzione: contenitori utilizzati per lo stoccaggio di acque potabili e meteoriche e altri liquidi alimentari. L'elevata resistenza e la bassa reattività del polietilene lineare ad alta densità permette l'utilizzo dei serbatoi per il contenimento di diverse tipologie di fluidi (v. "scheda di compatibilità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

Caratteristiche tecniche: le cisterne sopportano sbalzi di temperatura esterna da -20°C a $+80^{\circ}\text{C}$, 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 opportuni piani. Le superfici lisce dei serbatoi consentono una facile manutenzione, la leggerezza un facile trasporto ed installazione.

Uso e manutenzione: il serbatoio è consegnato NON lavato. Prima del primo utilizzo, lavarne l'interno con acqua e detergente o sapone liquido per stoviglie e laddove necessario trattarlo con detergente per superfici HACCP. Infine risciacquare abbondantemente con acqua.

Normative di riferimento: Reg.(CE) n°1934/2004; Reg. (UE) n°10/2011 e succ. aggiorn. e modif.; D.M. 21/03/1973 e D.P.R. n°777 del 23/08/1982 e succ. aggiorn. e modif. Il serbatoio è adatto al contenimento di alimenti ai limiti indicati nell'Attestato di Conformità n°C0378\FPM\FDC\19_2 rilasciato da CSI SpA – Senago – Milano.

Disponibilità colori: di serie: azzurro; su richiesta: verde, nero, terracotta, grigio.



Articolo	Capacità (lt)	Lung. (cm)	Larg. (cm)	H (cm)	Ø tappo (cm)	Carico	Scarico	Svuotamento totale	Golfer	Distanze inserti filettati (cm)		
										A	B	Int.
C300	300	113	63	65	20	3/4"	1"	3/4"	N.P.	4	4,2	8,5
C500	565	120	80	84	20	3/4"	N.P.	3/4"	N.P.	-	4,0	-
C1000	1020	155	97	104	30	1"	1"	3/4"	N.P.	7,0	4,0	11
C1500	1665	170	115	122	40	1"	1"	3/4"	2	7,0	4,0	11
C2000	2200	190	125	132	40	1"	1"	3/4"	2	7,0	4,0	12
C3000	3260	210	145	152	40	1"	1"	3/4"	2	7,0	4,0	12
C5000	5000	220	173	192	60	N.P.	N.P.	N.P.	2	-	-	-

Tolleranze: 3% sulle dimensioni; 5% sulle capacità

N.P. = non presente

AVVERTENZE:

- Serbatoi da utilizzare esclusivamente per l'esterno. **Non interrare;**
- Verificare attentamente l'integrità del serbatoio e la tenuta delle guarnizioni;
- L'installazione non può essere fatta vicino a fonti di calore;
- Il serbatoio va posizionato su una superficie piana, non cedevole e idonea al peso da sostenere;
- 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;
- Per il contenimento di fluidi non espressamente indicati in questa sezione contattare l'ufficio tecnico.

Ufficio tecnico