

## SCHEMA TECNICA SERBATOIO DA ESTERNO (KITANK – VERTICALE APERTO)

**Materiale:** serbatoi impilabili da esterno in monoblocco con coperchio ad incastro in polietilene lineare (LLDPE), rotostampati, dotati di tappo di ispezione a vite in PP con sfiato.

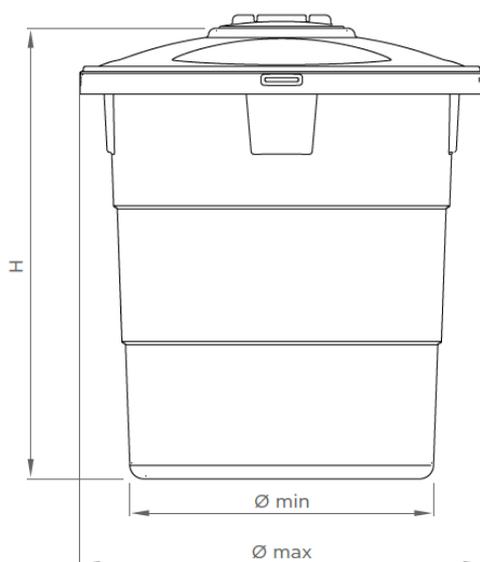
**Funzione:** contenitori impilabili utilizzati per lo stoccaggio di acque potabili e meteoriche e altri liquidi alimentari. L'elevata resistenza e la bassa reattività del polietilene lineare ad alta densità permette l'utilizzo dei serbatoi per il contenimento di diverse tipologie di fluidi (v. "scheda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

**Caratteristiche tecniche:** le cisterne sopportano sbalzi di temperatura esterna da - 20 °C a + 80 °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)	Ø min (cm)	Ø max (cm)	H (cm)	Ø tappo (cm)
<b>VA1000</b>	800	86	115	135	30
<b>VA1500</b>	1300	100	130	150	30

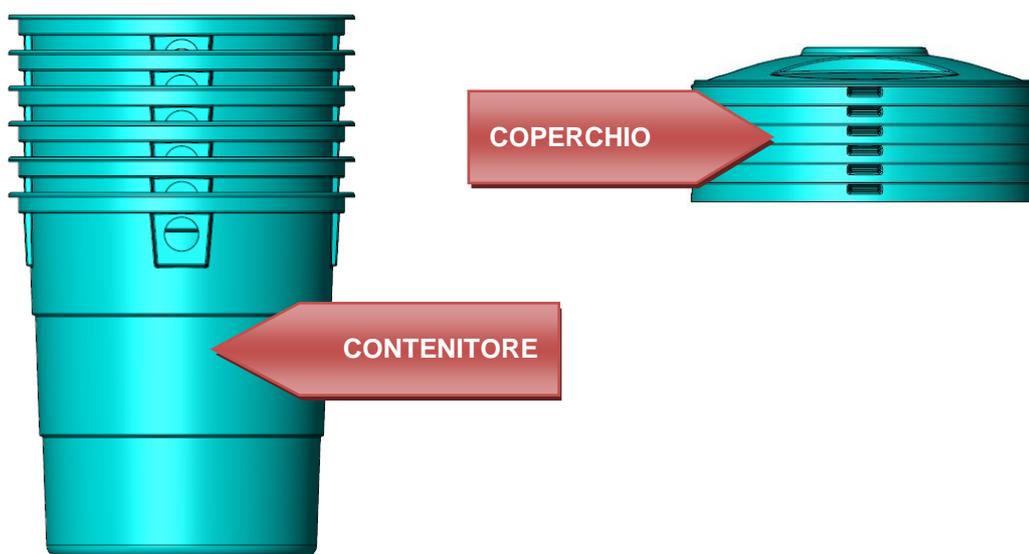
Tolleranze: 3% sulle dimensioni; 5% sulle capacità

### AVVERTENZE:

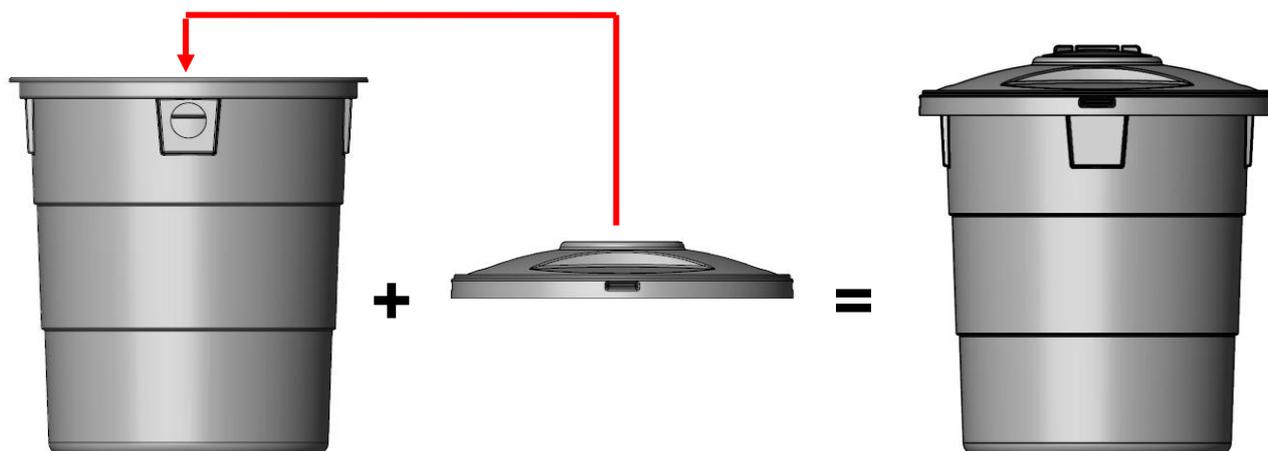
- Serbatoi da utilizzare esclusivamente per l'esterno. **Non interrare;**
- Verificare attentamente l'integrità del serbatoio ROTOTEC e la tenuta delle guarnizioni;
- L'installazione non può essere fatta vicino a fonti di calore;
- Il serbatoio va posizionato su una superficie piana, non cedevole e idonea 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.

## TRASPORTO

I **Verticali Aperti impilabili** sono stati progettati proprio per ottimizzare il trasporto, infatti tutti gli elementi (contenitore e coperchio) possono essere inseriti uno dentro l'altro (v.immagini).



## SEQUENZA DI MONTAGGIO



**ROTOTEC S.p.A.**  
*Ufficio tecnico*