

# SERBATOI

## SERBATOI DA INTERRO

Grazie all'installazione di giunti flangiati in PE è possibile collegare più serbatoi per ottenere elevati accumuli. Serbatoi di polietilene lineare ad alta densità per lo stoccaggio di acque potabili e meteoriche e altri liquidi alimentari. Le cisterne sopportano sbalzi di temperatura esterna da  $-20\text{ }^{\circ}\text{C}$  a  $+80\text{ }^{\circ}\text{C}$ , 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 negli 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. Grazie all'installazione di giunti flangiati in PE è possibile collegare più serbatoi per ottenere elevati accumuli.

### AVVERTENZE:

- Serbatoi da utilizzare esclusivamente per l'interro.
- Non usare all'esterno.
- Verificare attentamente l'integrità del serbatoio e la tenuta delle guarnizioni.
- L'installazione non può avvenire vicino a fonti di calore.
- Il serbatoio va posizionato su una superficie piana e non cedevole.
- Nell'installare il serbatoio prestare massima attenzione affinché non filtri la luce, per evitare la formazione 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 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.

### CISTERNA CORRUGATA DA INTERRO

Le cisterne corrugate sono disponibili nelle capacità di 3100, 5700 e 10700 litri, con dimensioni esterne variabili tra 209x150x172 cm e 278x243x258 cm.

Il coperchio superiore ha un diametro di 63 cm.

Nessuno di questi serbatoi ha il foro dedicato al carico.

La cisterna non ha altri fori oltre a quello d'ispezione.



### PANETTONE CORRUGATO DA INTERRO

Le cisterne corrugate a panettone sono disponibili nelle capacità di 3050, 4050, 7800 e 9800 litri, con dimensioni esterne variabili tra  $\varnothing$  171x165 cm di altezza e  $\varnothing$  227x300 cm.

Il coperchio superiore ha un diametro di 63 cm.

Nessuno di questi serbatoi ha il foro dedicato al carico.

La cisterna non ha altri fori oltre a quello d'ispezione.



### CISTERNA LISCIA DA INTERRO

Le cisterne lisce sono disponibili nelle capacità di 1000, 1540 e 2000 litri, con dimensioni esterne variabili tra 140x100x109 cm e 165x126x135 cm.

Il coperchio superiore ha un diametro di 30 o 40 cm in base alla capacità.

I fori dedicati allo scarico hanno il diametro di 1" o 1 1/2", mentre per lo svuotamento totale il foro è da 3/4" o 1", sempre in base alla capacità.

Nessuno di questi serbatoi ha il foro dedicato al carico.



### SERBATOI MODULARI DA INTERRO

I serbatoi modulari sono moduli monolitici che possono essere uniti tra loro, a parete completamente aperta, con elettrosaldatura e bullonatura, per comporre cisterne di varia forma e capacità, nel massimo della libertà. Sono disponibili i moduli da assemblare per le capacità di 15750, 23100, 30450 e 37800 litri, con dimensioni esterne variabili tra 5,62x2,1x2,2 m e 12,4x2,1x2,2 m. Hanno un diverso numero di fori d'ispezione in base alla capacità.

