



## Serbatoi in polietilene per acqua

Serbatoio idoneo per lo stoccaggio di acqua potabile ad uso civile, riserva d'acqua ad uso industriale e per sistemi antincendio, raccolta acqua piovana e acqua reflue.



### Descrizione

I nostri serbatoi realizzati in polietilene ad alta densità sono ideati allo stoccaggio di sostanze alimentari, acqua potabile ed alla raccolta di acqua piovana. Il polietilene lineare è un materiale atossico, leggero e particolarmente resistente alle sollecitazioni meccaniche e chimiche; tale materiale inoltre rende i serbatoi perfettamente idonei al contatto con acqua alimentare tanto da essere certificati per tale uso. Lo stampaggio rotazionale e l'utilizzo di particolari formulazioni di polietilene lineare ad alta densità attribuiscono ai nostri serbatoi un'eccezionale resistenza anche agli sbalzi di temperatura oltre che ai raggi UV. L'assoluta non trasparenza, essendo colorati in massa per estrusione, li rende inattaccabili dalle alghe mantenendoci l'integrità del prodotto contenuto.

## Caratteristiche principali

- Leggeri e facili da movimentare.
- Grazie alla struttura monolitica con spessore uniforme sulle pareti, sono privi di punti critici, saldature e tensionamenti strutturali.
- Facilmente lavabili con normali detergenti grazie alle superfici interne perfettamente levigate.
- Elevatissima resistenza all'invecchiamento.
- Ampia gamma di raccordi disponibili.
- Tutti i serbatoi sono corredati di boccaporto superiore con coperchio a vite.
- E' inoltre disponibile un' ampia gamma di raccordi tipo cassone con terminale filettato o flangiato per le varie necessità di utilizzo

## Accessori

- Prolunghe pozzetti (diametro 32 cm, altezza 40 cm) - PLTINTYP07D320
- Prolunghe pozzetti (diametro 42 cm, altezza 34 cm) - PLTINTYP07D420
- Prolunghe pozzetti (diametro 55 cm, altezza 42 cm) - PLTINTYP07D550
- Cartella in PE 100 PN 16 con flangia DN 63 su zona piana - CARTELLAFLG63PN16
- Cartella in PE 100 PN 16 con flangia DN 90 su zona piana - CARTELLAFLG90PN16
- Cartella in PE 100 PN 16 con flangia DN 110 su zona piana - CARTELLAFLG110PN16
- Cartella in PE 100 PN 16 con flangia DN 63 su zona non piana - CARTELLAFLGNP63PN16
- Cartella in PE 100 PN 16 con flangia DN 90 su zona non piana - CARTELLAFLGNP90PN16
- Cartella in PE 100 PN 16 con flangia DN 110 su zona non piana - CARTELLAFLGNP110PN16
- Tubo in PE 100 PN 16 DN 63 su zona piana
- Tubo in PE 100 PN 16 DN 90 su zona piana
- Tubo in PE 100 PN 16 DN 110 su zona piana
- Tubo in PE 100 PN 16 DN 125 su zona piana
- Tubo in PE 100 PN 16 DN 160 su zona piana
- Tubo in PE 100 PN 16 DN 200 su zona piana
- Tubo in PE 100 PN 16 DN 63 su zona non piana
- Tubo in PE 100 PN 16 DN 90 su zona non piana
- Tubo in PE 100 PN 16 DN 110 su zona non piana
- Tubo in PE 100 PN 16 DN 125 su zona non piana
- Tubo in PE 100 PN 16 DN 160 su zona non piana
- Tubo in PE 100 PN 16 DN 200 su zona non piana
- Raccordo cassone 2" in PE 100

## Dati tecnici



### Serbatoi verticali

Modello	Capacità nominale (lt)	Altezza (mm)	Diametro (mm)	Ø Chiusino (mm)	Scarico (in)	Svuotamento (in)	Troppo pieno	Sfiato
PLTVRT100	100	670	480	320	1 <sup>1</sup> / <sub>4</sub> "	1"	1"	Valvola Labirinto 1"
PLTVRT200	200	850	600	320	1 <sup>1</sup> / <sub>4</sub> "	1"	1"	Valvola Labirinto 1"
PLTVRT300	300	970	700	320	1 <sup>1</sup> / <sub>4</sub> "	1"	1"	Valvola Labirinto 1"
PLTVRT1000	950	1.980	810	320	1 <sup>1</sup> / <sub>4</sub> "			Valvola Labirinto 1"
PLTVRT2000	2.000	1.820	1.270	420	1 <sup>1</sup> / <sub>4</sub> "	1"	1"	Valvola Labirinto 1"
PLTVRT3000	3.000	2.020	1.470	420				Valvola Labirinto 1"
PLTVRT4000	4.000	2.060	1.690	420				Valvola Labirinto 1"
PLTVRT5000	5.000	1.890	2.030	420				Valvola Labirinto 1"
PLTVRT10000	10.000	2.600	2.380	550				Valvola Labirinto 1"
PLTVRT16000	15.400	3.770	2.380	550				Valvola Labirinto 1"

\* Valvola Labirinto 1"



### Serbatoi orizzontali

Modello	Capacità nominale (lt)	Larghezza (mm)	Profondità (mm)	Altezza (mm)	Ø Chiusino (mm)	Scarico (in)	Svuotamento (in)	Troppo pieno	Sfiato
PLTORZ300	290	730	820	820	320	1 1/4"	1 1/4"	1"	Valvola Labirinto 1"
PLTORZ7500	7.150	1.890	3.180	2.170	550				Raccordi per sfiato 2" (maschio)
PLTORZ10000	10.400	2.250	3.100	2.550	550				Raccordi per sfiato 2" (maschio)



### Serbatoi orizzontali

Modello	Capacità nominale (lt)	Larghezza (mm)	Profondità (mm)	Altezza (mm)	Ø Chiusino (mm)	Scarico (in)	Svuotamento (in)	Troppo pieno	Sfiato
PLTORZ2000L	2.000	1.300	1.700	1.380	400	1"	1"	1"	
PLTORZ3000L	3.000	1.450	2.000	1.530	400	1"	1"	1"	
PLTORZ5000L	5.000	1.700	2.470	1.780	400	1"	1"	1"	



### Serbatoi orizzontali snake

Modello	Capacità nominale (lt)	Altezza (mm)	Profondità (mm)	Diametro (mm)	Ø Chiusino (mm)	Nr. piedini	Sfiato
PLTSSNAKE10000	10.000	2.550	2.750	2.380	550	4	Raccordo PE cassone 2" (maschio)
PLTSSNAKE15000	15.000	2.550	3.940	2.380	550	4	Raccordo PE cassone 2" (maschio)
PLTSSNAKE20000	20.000	2.550	5.100	2.380	550	4	Raccordo PE cassone 2" (maschio)
PLTSSNAKE25000	25.000	2.550	6.300	2.380	550	6	Raccordo PE cassone 2" (maschio)
PLTSSNAKE30000	30.000	2.550	7.460	2.380	550	6	Raccordo PE cassone 2" (maschio)
PLTSSNAKE40000	40.000	2.550	9.820	2.380	550	8	Raccordo PE cassone 2" (maschio)
PLTSSNAKE50000	50.000	2.550	12.180	2.380	550	10	Raccordo PE cassone 2" (maschio)



### Serbatoi orizzontali panettone

Modello	Capacità nominale (lt)	Altezza (mm)	Diametro (mm)	Ø Chiusino (mm)	Scarico (in)	Svuotamento (in)	Troppo pieno	Sfiato
PLTPAN300	310	700	900	220	1 1/4"	1"	1"	Valvola Labirinto 1"
PLTPAN2000	2.050	1.390	1.570	420	1 1/4"	1"	1"	Valvola Labirinto 1"
PLTPAN3000	3.050	1.280	1.940	420				Valvola Labirinto 1"
PLTPAN5000	4.950	1.420	2.380	420				Valvola Labirinto 1"
PLTPAN7500	7.550	1.980	2.380	420				Valvola Labirinto 1"



## Serbatoi garden

Modello	Capacità nominale (lt)	Altezza (mm)	Diametro (mm)	Ø Chiusino (mm)	Carico (in)	Scarico (in)	Svuotamento (in)	Troppo pieno
PLTORCIO200	200	850	730	370	3/4"	1 1/4"	1"	1"
PLTORCIO300	300	960	830	370	3/4"	1 1/4"	1"	1"
PLTORCIO500	500	1110	980	450	3/4"	1 1/4"	1"	1"
PLTORCIO1000	960	1.400	1.160	450	3/4"	1 1/4"	1"	1"



## Serbatoi orizzontali da interro piccole capacità

Modello	Capacità nominale (lt)	Larghezza (mm)	Profondità (mm)	Altezza (mm)	Ø Chiusino (mm)	Sfiato
PLTINT2000DS	1.950	1.360	1.550	1.440	320	Raccordi per sfiato 2" (maschio)



## Serbatoi orizzontali da interro medie capacità

Modello	Capacità nominale (lt)	Larghezza (mm)	Profondità (mm)	Altezza (mm)	Ø Chiusino (mm)	Sfiato
PLTINT5000DS	4.800	1.750	2.350	2.200	550	Raccordi per sfiato 2" (maschio)
PLTINT10000DS	9.200	2.290	2.700	2.750	550	Raccordi per sfiato 2" (maschio)



## Serbatoi orizzontali da interro grandi capacità

Modello	Capacità nominale (lt)	Profondità (mm)	Altezza (mm)	Diametro (mm)	Sfiato
PLTLOMB10000DS	10.000	2.750	2.550	2.380	Raccordo PE cassone 2" (maschio)
PLTLOMB15000DS	15.000	3.900	2.550	2.380	Raccordo PE cassone 2" (maschio)
PLTLOMB20000DS	20.000	5.080	2.550	2.380	Raccordo PE cassone 2" (maschio)
PLTLOMB25000DS	25.000	6.270	2.550	2.380	Raccordo PE cassone 2" (maschio)
PLTLOMB30000DS	30.000	7.430	2.550	2.380	Raccordo PE cassone 2" (maschio)
PLTLOMB35000DS	35.000	8.620	2.550	2.380	Raccordo PE cassone 2" (maschio)
PLTLOMB40000DS	40.000	9.790	2.550	2.380	Raccordo PE cassone 2" (maschio)
PLTLOMB45000DS	45.000	10.980	2.550	2.380	Raccordo PE cassone 2" (maschio)
PLTLOMB50000DS	50.000	12.150	2.550	2.380	Raccordo PE cassone 2" (maschio)
PLTLOMB55000DS	55.000	13.340	2.550	2.380	Raccordo PE cassone 2" (maschio)
PLTLOMB60000DS	60.000	14.500	2.550	2.380	Raccordo PE cassone 2" (maschio)