SERBATOI IN PLASTICA SU MISURA

D01-MES-FT-001

Scheda prodotto · Serbatoi in PE

Serbatoi in plastica realizzati su misura, da 100 a 20.000 L, per lo stoccaggio di acqua e prodotti chimici. Fondo piano, inclinato o conico, oppure forma rettangolare, con o senza coperchio, e numerose opzioni di collegamento, di accesso e di lettura del livello.



Caratteristiche tecniche

Capacità	Da 100 a 20.000 L
Liquidi stoccati	Acqua e prodotti chimici
Materiali	PEAD, PP, PP-H, PVDF, PVC e altri
Norme	DVS 2205, EN 12573-2
Certificazione	APQ
Spessore delle pareti	Calcolato in base al prodotto stoccato (compatibilità chimica, densità, temperatura)

Descrizione

I serbatoi in plastica su misura sono destinati allo stoccaggio di acqua e prodotti chimici. La loro capacità va da 100 a 20.000 L.

Sono realizzati in PEAD, PP, PP-H, PVDF, PVC o in altri materiali, secondo le norme DVS 2205 ed EN 12573-2, con certificazione APQ. Lo spessore delle pareti è calcolato in fase di fabbricazione in base al prodotto da stoccare: compatibilità chimica, densità e temperatura.



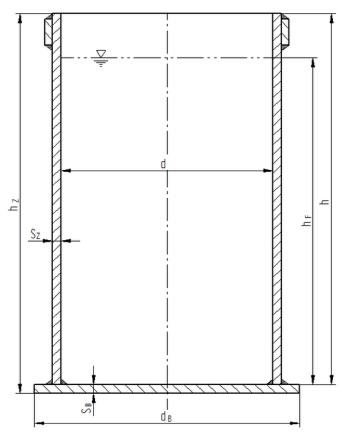
Serbatoio rettangolare

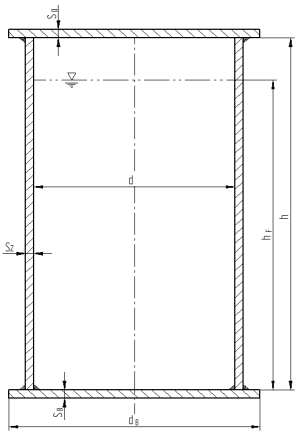


Serbatoio verticale con passo d'uomo

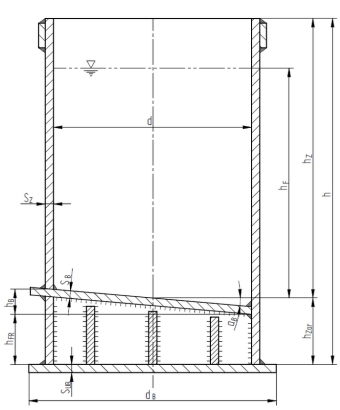
Tipi di serbatoi

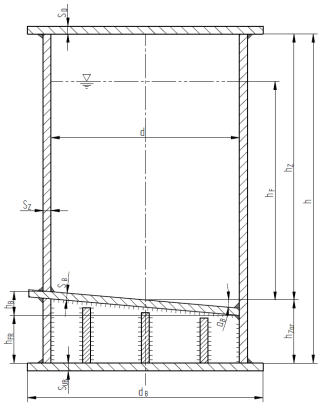
Ogni tipo è disponibile con o senza coperchio.



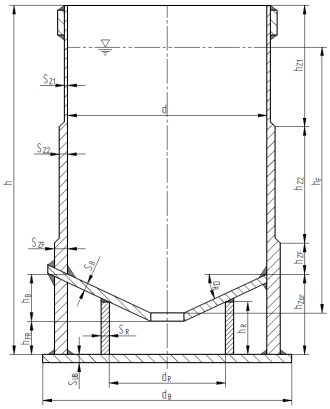


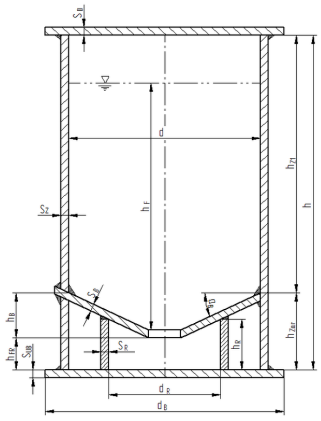
Serbatoi a fondo piano



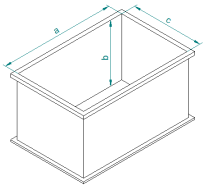


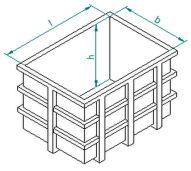
Serbatoi a fondo inclinato

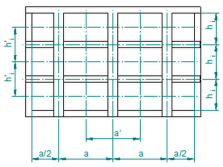




Serbatoi a fondo conico







Serbatoi rettangolari

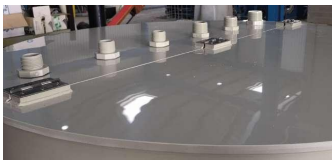
Accessori e opzioni

Attacchi e aperture di accesso

- Collegamento a flange: da DN20 a DN300.
- Collegamento filettato femmina o filettato maschio: da 1/2" a 2" in PP, da 1/2" a 4" in PE.
- Passo d'uomo: diametro da 400 a 710 mm.



Flange di aspirazione, di riempimento e di troppopieno



Attacchi filettati femmina o maschio



Passo d'uomo



Passo d'uomo

Coperchio e tappi

- Coperchio incernierato: apertura sul 50% del diametro.
- Tappo a vite: diametro da 140 a 620 mm.



Tappo a vite



Coperchio incernierato

Fissaggio e movimentazione

- Alette di sollevamento.
- Ancoraggio a terra.



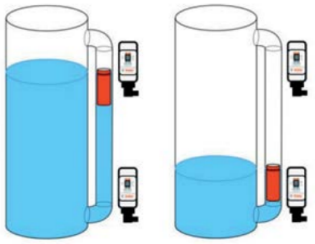
Alette di sollevamento



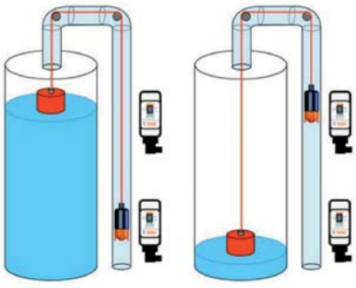
Ancoraggio a terra

Lettura del livello

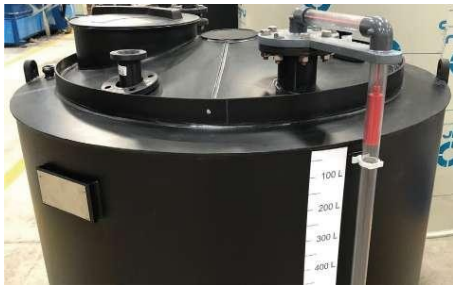
- Lettura del livello con puleggia.
- Lettura visiva sul lato.
- Sensori magnetici opzionali, per automatizzare il rilevamento di più livelli.



Kit di livello passante, con o senza galleggiante



Kit di livello non passante, con cavi e pulegge



Lettura del livello su un serbatoio