



## PAIPOX Tanca



Sistemi completi in **PEAD** per il trattamento,  
l'accumulo e la laminazione  
delle acque di scarico.

**MULTI**

## Serbatoi PAIPOX TANCA



Le proposte applicative di **MULTI** con il suo prodotto **PAIPOX** si moltiplicano. Nascono i serbatoi in PEAD **"PAIPOX TANCA"**; I serbatoi sono caratterizzati dall'elevata qualità costruttiva e dalla versatilità applicativa, adattandosi, come nessuna altro prodotto in commercio, alle esigenze specifiche del committente sia per i diametri, che vanno dal D. 1000 al D. 2400, sia per la possibilità, costruendo i serbatoi della lunghezza desiderata, di avere una capacità di stoccaggio, adattabile all'area specificatamente disponibile. Le rigidzze sono quelle attualmente in uso per le tubazioni e vanno da SN 2 a SN 8 misurate secondo la ISO 9969; la rigidzza scelta è condizionata dai vari sistemi di posa; le scelte debbono essere attentamente valutate, sia per quanto riguarda le condizioni di posa e riporto, sia per quanto riguarda l'eventuale impatto che i serbatoi possono avere o ricevere dall'ambiente circostante.



## I vantaggi del sistema PAIPOX TANCA

- Garanzia di tenuta idraulica con il sistema di saldatura del PEAD controllata e certificata;
- Certificazione prova di tenuta a pressione di ogni serbatoio prodotto;
- Totale resistenza alla corrosione ed alla maggior parte di tutti gli agenti chimici;
- Maggiore affidabilità dovuta alla presenza di un profilo scatoriale;
- Resistenza agli agenti esterni e ai raggi UV.
- Durata nel tempo;
- Leggerezza che favorisce la facilità di posa,
- Versatilità di applicazioni;
- Lunghezze dei serbatoi infinita, ripetibili in batteria;
- Possibilità di giunzione in cantiere ripetendo i processi di produzione in stabilimento;
- Possibilità di installazione sotto piani stradali e/o parcheggi.



"Paipox Tanca"



## Dimensioni e capacità dei Serbatoi

I serbatoi **PAIPOX TANCA** sono costruiti tutti a mezzo saldatura, in struttura monoblocco e senza soluzioni di continuità; è possibile utilizzare più serbatoi dislocati in batteria, in modo da aumentare la capacità di stoccaggio.

Un singolo serbatoio è realizzabile con capacità che vanno da 2,0 m<sup>3</sup> fino a 60,0 m<sup>3</sup>; le batterie di serbatoi superano le limitazioni dovute al trasporto.

Tutti i serbatoi **PAIPOX TANCA** possono essere predisposti con qualsiasi dispositivo necessario al controllo e misurazione, compreso impianti di sollevamento, separatori o componenti per la depurazione dell'acqua.



## Adattabilità

I serbatoi **PAIPOX TANCA** sono proposti in diverse soluzioni

- Singolo serbatoio lineare;
- Batterie di serbatoi paralleli;
- Batterie di serbatoi in serie;
- Batterie di serbatoi per impianti speciali



## Applicazioni

I serbatoi **PAIPOX TANCA** sono utilizzati per piccoli o grandi stoccaggi

- Acque di prima pioggia e acque bianche;
- Stoccaggio di acque potabili;
- Stoccaggio per antincendio;
- Scarichi di liquami prodotti dal settore agroalimentare;
- Scarichi di liquami negli allevamenti zootecnici;
- Scarichi industriali;
- Scarichi di liquidi utilizzati negli impianti di stoccaggio rifiuti;
- Scarichi di liquami per la produzione di biogas;

### Schema impianto di prima pioggia in continuo

Sezione X - X



Viola in pianta



### Schema impianto di prima pioggia ad intermittenza

Sezione X - X



Viola in pianta





**MULTI** garantisce l'affidabilità dei suoi prodotti attraverso accurate procedure di controllo della qualità.

**MULTI** controlla i suoi processi in conformità della normativa Internazionale UNI EN ISO 9001:2008 con sistema di qualità certificato.

**MULTI** è certificata, specificatamente, per la progettazione, realizzazione e commercializzazione di componenti e sistemi completi per sottoservizi.



**Zona Industriale San Cataldo Scalo - 93100 Caltanissetta**

**Tel. 0934.569265 - Fax 0934.569328**

**www.multisrl.com - e.mail: info@multisrl.com**

**MULTI**