

## FT IDROTANK-F / SERBATOIO ANTINCENDIO MONOLOCCO DA ESTERNO

Serbatoio cilindrico monoparete da ESTERNO realizzato in acciaio al carbonio di prima scelta tipo S235JR per riserva idrica



### RISERVA IDRICA

- Pozzetto d'ispezione 800x800xh100 con coperchio in lamiera anti caduta.
- Tubazione di troppo pieno / sfiato 3" - 4"
- Attacco ricircolo pompe 1"
- Attacco da 2" (capacità fino 40m<sup>3</sup>) 2½" (capacità superiori 40m<sup>3</sup>) per reintegro acqua con valvola di troppo pieno
- Attacco per ritorno in vasca del circuito prova pompe
- Tubazione di aspirazione per pompa pilota opportunamente dimensionata
- Tubazione di aspirazione per pompe di servizio opportunamente dimensionata con completa di piastra anti vortice
- Anelli di rinforzo
- Golfari di sollevamento a vuoto
- Selle anti rotolamento
- Attacco di messa a terra
- Trattamento interno riserva idrica con vernice epossidica RAL8012 spessore 200 µm
- Trattamento esterno con fondo epossidico + epossidico bi componente RAL7035
- Pressione di collaudo: 1 bar

## PESI E DIMENSIONI



1. KIT aspirazione pompa sottobattente composto da: Tubo, Curva 90°, Piastra anti vortice
2. Selle anti rotolamento

MODELLO	CAPACITA' UTILE	SP*	DIMENSIONI			Ispez.	TP**	PESO	COPPIE DI SELLE
MODEL	MAXIMUM CAPACITY	SP*	DIMENSION			Insp.	TP**	WEIGHT	COUPLES OF SADDLES
FT IDROTANK-F	mc	mm	mm	mm	mm	mm	DN	Q.LI	n.
A5	5	5	2000	2000	100	800x800	3	7	2
A10	10	5	2000	3500	100	800x800	3	11	2
A15	15	5	2000	5000	100	800x800	3	15	2
A18	18	5	2000	6500	100	800x800	3	18	2
B15	15	5	2500	3600	100	800x800	3	14	2
B22	22	5	2500	5100	100	800x800	3	19	2
B25	25	5	2500	5600	100	800x800	3	20	2
B30	30	5	2500	6600	100	800x800	3	24	3
B36	36	5	2500	8100	100	800x800	3	28	4
B40	40	5	2500	9100	100	800x800	3	31	4
B45	45	5	2500	10100	100	800x800	3	34	4
B50	50	5	2500	11100	100	800x800	3	37	4
B57	57	5	2500	12600	100	800x800	3	42	5
B60	60	5	2500	13100	100	800x800	3	44	5
B65	65	5	2500	14100	100	800x800	3	47	5
B72	72	5	2500	16100	100	800x800	3	53	5
C12	12	6	3000	2100	100	800x800	4	15	2
C22	22	6	3000	3600	100	800x800	4	22	2
C25	25	6	3000	4100	100	800x800	4	22	2
C32	32	6	3000	5100	100	800x800	4	28	3
C42	42	6	3000	6600	100	800x800	4	35	3
C52	52	6	3000	8100	100	800x800	4	42	3
C62	62	6	3000	9600	100	800x800	4	48	4
C72	72	6	3000	11100	100	800x800	4	55	4
C82	82	6	3000	12600	100	800x800	4	62	5
C92	92	6	3000	14100	100	800x800	4	68	5
C102	102	6	3000	15600	100	800x800	4	75	5

\*SP: Spessore lamiera / Width sheet \*TP: Troppo pieno / Overflow piping \*SC: Scarico / Water outlet

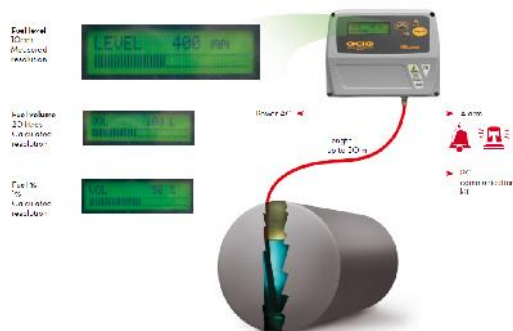
## ACCESSORI CONSIGLIATI (non compresi nella fornitura standard):

### PER LA SEGNALAZIONE DEL LIVELLO MINIMO:



**GALLEGGIANTE CON 10 MT CAVO DI SEGNALAZIONE MINIMO LIVELLO**

### PER LA SEGNALAZIONE E LA VISUALIZZAZIONE DEL LIVELLO DELL'ACQUA:



#### **KIT INDICATORE DI LIVELLO ELETTRONICO OCIO**

composto da:

- Unità di controllo e gestione con display di visualizzazione livello
- Sonda di livello con sensore di rilevamento

### PER IL CARICO DALL'ACQUEDOTTO:



**VALVOLA DI CARICO A SFERA CON GALLEGGIANTE**



**VALVOLA DI CARICO A MEMBRANA**  
(per riserve idriche a capacità ridotta)

### PER EVITARE LA FORMAZIONE DI GELO NEL SERBATOIO:



#### **KIT RESISTENZA ANTIGELO**

composto da:

- Resistenza (da installare all'interno del serbatoio)
- Quadro di gestione (da installare all'interno del vano tecnico)
- Sonda di temperatura esterna
- Galleggiante con 10 mt di cavo

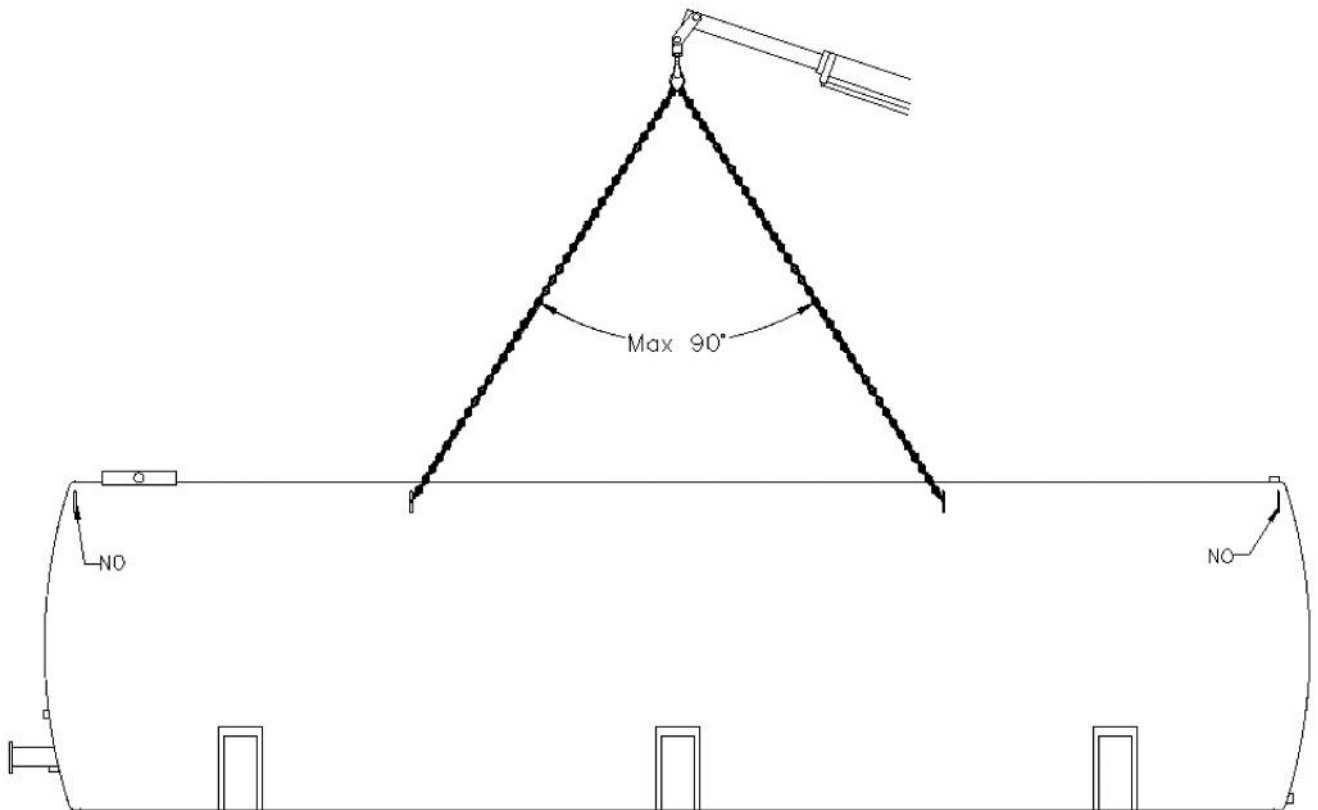


#### **KIT SISTEMA DI RICIRCOLO ANTIGELO**

composto da:

- Circolatore
- Circuito di ricircolo
- Quadro di gestione (da installare all'interno del locale tecnico)
- Sonda di temperatura esterna

## ISTRUZIONI PER LO SCARICO



L'operazione di posa deve essere eseguita da personale qualificato per evitare danneggiamenti o errori di collocamento.

Il serbatoio è provvisto di golfari per il sollevamento e dovranno essere collegati solo quelli indicati in figura, deve essere posato a terra sempre tenendolo orizzontale e stando particolarmente attenti a non rovinare la finitura di protezione esterna.

Per lo scarico utilizzare dispositivi di portata e lunghezza adeguata, l'angolo consigliato è di 60° in ogni caso non superare mai l'angolo di 90°.

Il serbatoio deve essere appoggiato su una soletta di cemento armato piana, adeguatamente dimensionata e realizzata in modo da evitare ristagni di acqua.

L'azienda non risponde di danni provocati dall'inadempienza di quanto sopra indicato.