

# TANQUE ESTRUCTURAL FRP 10\*44

REF; FIL-10\*44



## Polietileno de Alta Densidad (HDPE Tanque de línea)

- Estricto control dimensional (+/- 3mm longitud total)
- Alta resistencia a la tracción (HDPE 4550 PSI vs. LDPE 1700 PSI)
- Peso Ligero
  
- Buena resistencia al impacto
- Baja absorción de humedad

## Alta densidad de vidrio en lino de hilos de polipropileno

- Alta resistencia
- Alta resistencia química
- Alta resistencia a la temperatura / punto de fusión (150 a 200 grados F)
- Resistencia a la abrasión
- Peso ligero
- Excelente estabilidad dimensional

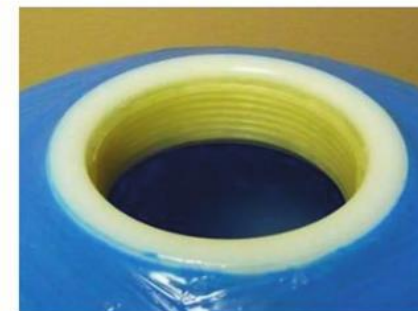
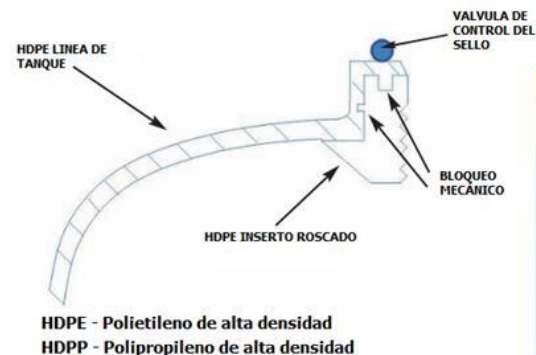
### GUARDAR EN CARGA

¿Por qué el aire de la nave?  
Tanques Solicitar llenos de 8%  
reticulado WQA aprobado resina



Prueba de derrames  
Envíos Tapa

HDPE LINEA DE  
TANQUE



HDPE - Polietileno de alta densidad  
HDPP - Polipropileno de alta densidad

Presion de Operación: 150psi (10.5Bar)

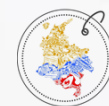
Temperatura de Operación: 34 - 122° F(1-50° C)

Max Vacio: 140 mm Hg

Minima exposicion de Temperatura: .-30° C(-22° F)

## ESPECIFICACIONES

[www.filsawater.com](http://www.filsawater.com)



**COMPRA  
LO NUESTRO**  
[www.compralonuestro.co](http://www.compralonuestro.co)

 **FILSA**®

# TANQUE ESTRUCTURAL FRP 10\*44

REF; FIL-10\*44

## ESPECIFICACIONES TECNICAS

MEDIDA	VOLUMEN		PESO (KG)		APERTURA		BASE	DIMENSION mm					
	L	Cu. ft.	W/O BASE	W BASE	TAPA	BOTON		La	Lb	Lc	Ld	Da	Db
06 x 35	14,1	0,5	2,77	2,93	2,5" - 8 - NPSM	N/A	ESTANDAR	896	891	800,9	39,2	155	164,5
07 x 35	19,1	0,67	2,68	2,95	2,5" - 8 - NPSM	N/A	ESTANDAR	896	891	777,1	47,5	181	190
08 x 44	31,3	1,11	4,1	4,45	2,5" - 8 - NPSM	N/A	ESTANDAR	1122	1118	993,1	54,4	207	215
10 x 44	48,6	1,72	5,6	6,19	2,5" - 8 - NPSM	N/A	ESTANDAR	1121	1118	966	69,1	258	268
10 x 54	61	2,16	7,1	7,69	2,5" - 8 - NPSM	N/A	ESTANDAR	1381	1378	1226	69,1	258	261
12 x 52	84,7	2,99	7,59	8,63	2,5" - 8 - NPSM	N/A	ESTANDAR	1338	1324	1126,7	98,6	307	315
13 x 54	105,7	3,73	9,52	10,5	2,5" - 8 - NPSM	N/A	ESTANDAR	1398	1384	1189,4	88,3	335	349
14 x 65	148	5,23	13,98	14,8	2,5" - 8 - NPSM	N/A	ESTANDAR	1674	1624	1398	117,5	366	
16 x 65	188,6	6,66	18,65	21,75	4" - 8 - UN	N/A	FRP ST	1705	1655	1393,25	119,5	411	
18 x 65 D	257	9,06		33	4" - 8 - UN	4" - 8 - UN	TRIPOD	2027	1661	1314,57	156,1	491	
21 x 62 D	330	11,7		40	4" - 8 - UN	4" - 8 - UN	TRIPOD	2064	1676	1314	176,6	555	
24 x 72 D	494	17,5		48	4" - 8 - UN	4" - 8 - UN	TRIPOD	2168	1872	1516,37	193,2	611	
30 x 72	720	25,4		79,5	4" - 8 - UN	4" - 8 - UN	TRIPOD	2140	1802	1269,94	249,1	781	
36 X 72	1023	36,1		100,5	4" - 8 - UN	4" - 8 - UN	TRIPOD	2150	1820	1407,7	290,7	932	
42X72	1580	55,8		6 - FLG	6 - FLG	6 - FLG	TRIPOD	2400	2110	1111	416,9	1110	
48X72	1918	67,8		6 - FLG	6 - FLG	6 - FLG	TRIPOD	2400	2110	1111	416,9	1110	
58X72	2720	96		6 - FLG	6 - FLG	6 - FLG	TRIPOD	2420	2120	1001	559,5	1500	
63X67	2248	79,4		6 - FLG	6 - FLG	6 - FLG	TRIPOD	2025	1700	557	586,4	1598	
63X86	3092	109		6 - FLG	6 - FLG	6 - FLG	TRIPOD	2465	2140	1002	586,4	1598	

