

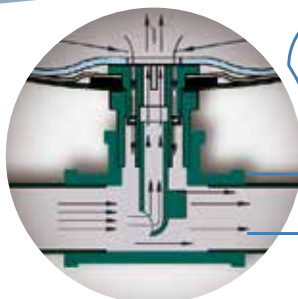


FLOW-THRU



PORQUE EL AGUA EN MOVIMIENTO SE MANTIENE FRESCA

Los tanques **FLOW-THRU** cuentan con su propia patente de tecnología, proveen agua fresca en cada ciclo. La conexión patentada con la que cuentan estos tanques mantienen en movimiento el agua en el interior del tanque y fuera de el cuando la bomba esta prendida.



La conexión patentada circula el agua dentro del tanque eliminando la posibilidad de que se estanque.

La tecnología de Flow-Thru garantiza la circulación del agua en todo momento.

Acero sólido de calibre 16' con cubierta de pintura de uretano de la más alta calidad.

Los tanques Flow-Thru también vienen en peso ligero, con cubierta de fibra de vidrio.

Conexión patentada Flexcon Flow-Thru.

Los modelos de acero inoxidable resisten hasta los climas más exigentes.

GARANTÍA
5
años

Prueba de presión y helio al 100%.

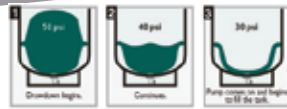


FLEXCON
INDUSTRIES

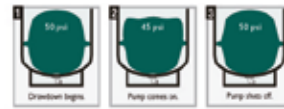
A Swan Group Company

www.flexconind.com

www.flexconind.mx



Sistemas comunes operan con un diferencial de 20 psi entre la presión de inicio y de paro, el agua que se encuentra dentro del tanque saldrá y será reemplazada en cada ciclo, esto reducirá el estancamiento del agua.



Los nuevos sistemas de agua a presión constante aceleran la bomba rápidamente al operar a una velocidad de diferencial de presiones bajas que van de 2-5 psi. Esto significa que el agua almacenada nunca se cambia por completo, solo se diluye con agua que entra nuevamente al sistema, esto crea la posibilidad de que quede agua estancada en el tanque de presión durante períodos prolongados.



Instalación común del tanque.



Instalación en sistemas de presión constante.



Instalación lineal de varios tanques.

TANQUES FLOW-THRU ESTÁN DISPONIBLES EN ACERO, ACERO INOXIDABLE Y FIBRA DE VIDRIO

DIMENSIONES Y CAPACIDADES- ACERO

Modelo	Volumen total del tanque		A Altura/Longitud		B Diámetro		C Conexión	Peso Total	
	galones	litros	pulgadas	cm	pulgadas	cm		libras	kilos
FT 35	9	32	18.90	48.10	12.5	31.80	1" NPT	15.4	7.0
FT 35S	9	32	18.90	48.10	12.5	31.80	1" NPT	15.4	7.0
FT 66	20	80	29.00	73.66	16.0	40.64	1 1/4" NPT	36.0	16.4
FT 144	44	170	36.25	92.07	21.0	53.34	2" NPT	68.0	30.9
FT 266	85	325	44.50	113.03	26.0	66.04	2" NPT	122.0	55.5

DIMENSIONES Y CAPACIDADES- ACERO INOXIDABLE

Modelo	Volumen total del tanque		A Altura/Longitud		B Diámetro		C Conexión	Peso Total	
	galones	litros	pulgadas	cm	pulgadas	cm		libras	kilos
FT 8	2.1	8	12.0	30.00	8	20.00	1" NPT	5.0	2.3
FT 18	4.5	18	14.5	37.00	11	28.00	1" NPT	10.0	4.6
FT 18S	4.5	18	14.5	37.00	11	28.00	1" NPT	12.0	6.9

DIMENSIONES Y CAPACIDADES- FIBRA DE VIDRIO

Modelo	Volumen total del tanque		A Altura/Longitud		B Diámetro		C Conexión	Peso Total	
	galones	litros	pulgadas	cm	pulgadas	cm		libras	kilos
FTC 15	15	56.8	25.60	64.0	16.5	41.9	1 1/4" sch 80	19.0	8.6
FTC 22	22	83.0	33.10	84.1	16.5	41.9	1 1/4" sch 80	24.0	10.9
FTC 38SQ	38	143.8	29.75	74.7	24.2	61.5	1 1/4" sch 80	35.0	15.9
FTC 50	50	189.3	42.90	109.0	21.4	54.4	1 1/4" sch 80	41.0	18.6

Presión máxima de trabajo 125psi. Temperatura máxima de trabajo 60°C. Precarga del tanque 38psi.

Tabla de dimensiones, acero, acero inoxidable y fibra de vidrio.

Modelo	Volumen total del tanque		Descarga total*			
	galones	litros	50 psi (.23)		60 psi (.24)	
			galones	litros	galones	litros
FT 8	2.1	8.0	.48	1.84	.50	1.92
FT 18(S)	4.5	18.0	1.03	4.14	1.08	4.32
FT 35(S)	9.0	32.0	2.07	7.36	2.16	7.68
FTC 15	15.0	56.8	3.45	13.10	3.60	13.63
FT 66	20.0	80.0	4.60	18.40	4.80	19.20
FTC 22	22.0	83.0	5.06	19.09	5.28	19.92
FTC 38SQ	38.0	143.8	8.74	33.07	9.12	34.51
FT 144	44.0	170.0	10.12	39.10	10.56	40.80
FTC 50	50.0	189.3	11.5	43.54	12.00	45.43
FT 266	85.0	325.0	19.55	74.75	20.40	78.00

*Basado en la precarga configurada al 70% al controlador de presión constante. La descarga puede verse afectada por muchos factores, incluida la temperatura, la presión y la elevación.

