



FLEX 2 PRO PH



CUANDO SE TRATA DE ELIMINAR SISTEMAS DE PRESIÓN FLEX 2 PRO PH ES UNA APUESTA SEGURA

FLEX 2 PRO PH para agua potable está diseñado para regular la presión en un sistema de agua doméstico en los que se utilizan válvula de antirretorno. Fabricado con conexión de acero inoxidable para evitar la corrosión.

Conexión de acero inoxidable para eliminar la corrosión.



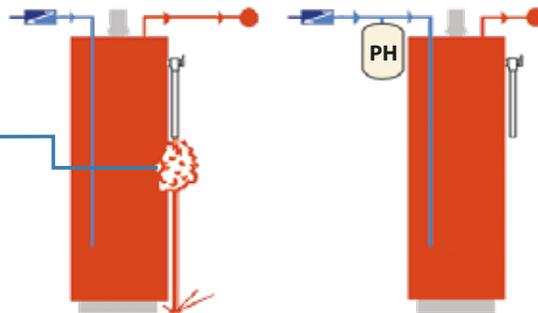
Tanque de acero sólido de calibre 16', acabado con pintura de uretano de la más alta calidad.



Anillo de acero que regula el movimiento del tanque y previene que el diafragma roce las paredes del tanque.

Prueba de presión y 1 año de garantía.

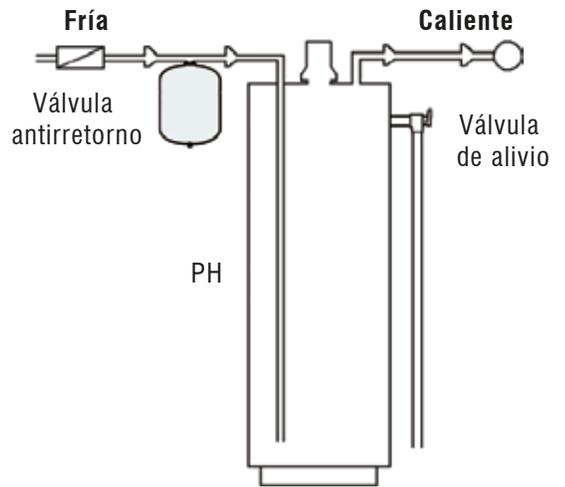
Los tanques PH de expansión térmica eliminan efectivamente la presión acumulada.



Instalar una válvula de antirretorno creará un lazo en el cierre del sistema cuando el agua se caliente.

Los tanques PH de expansión térmica en instalaciones de agua fría funcionan como un depósito para que el agua se expanda. El agua entrará segura al tanque y se liberará dependiendo la demanda.

INSTALACIÓN COMÚN



MATERIALES DE FABRICACIÓN

- » **Tanque:** Acero enrollado en frío calibre 16'.
- » **Acabado:** Pintura de alta calidad ideal para instalaciones en interiores o exteriores.
- » **Diafragma:** Caucho de butilo 100%, copolímero de polipropileno.
- » **Conexión:** Acero soldado.
- » **Pruebas:** Alta presión, soldado, helio y precarga final.
- » **Garantía:** 1 año.

DIMENSIONES DEL TANQUE

Modelo	Volumen del tanque		A Altura		B Diámetro		C Conexión	PESO TOTAL	
	galones	litros	in	cm	in	cm		libras	kilos
PH5	2.1	8	11.6	30.00	8.0	20.00	3/4" MNPT	5.00	2.3
PH12	4.8	18	14.5	37.00	11.00	28.00	3/4" MNPT	10.00	4.6
PH25	9.0	32	18.9	48.10	12.50	31.80	3/4" MNPT	15.40	7.0

Máxima presión de trabajo 150 psi. Máxima temperatura de trabajo 94°C. Precarga final 40 psi.

NOTA: Los tanques de la serie PH están certificados NSF Standard 61 Domestic Hot, pero son adecuados para temperaturas mayores a 94°C.

Volumen	Máxima temperatura del agua			
	54°C	60°C	71°C	82°C
30 GALLONS	PH 5	PH 5	PH 5	PH 5
40 GALLONS	PH 5	PH 5	PH 5	PH 5
50 GALLONS	PH 5	PH 5	PH 5	PH 12
60 GALLONS	PH 5	PH 5	PH 5	PH 12
80 GALLONS	PH 5	PH 12	PH 12	PH 12
100 GALLONS	PH 12	PH 12	PH 12	PH 25
120 GALLONS	PH 12	PH 12	PH 12	PH 25
150 GALLONS	PH 12	PH 12	PH 25	PH 25
175 GALLONS	PH 12	PH 25	PH 25	PH 25

