

Ablandadores de Agua Comerciales

Tanques de FRP Montados en la Parte Superior: Diámetro de 12" a 63"

**SF-200F
SERIES**

Los ablandadores de agua de Pure Aqua tratan el agua eliminando la dureza mediante resina. La resina reemplaza la dureza en el agua con sal, que se regenera periódicamente. El agua ablandada puede luego pasar a través de un sistema de ósmosis inversa para eliminar la sal sin riesgo de incrustaciones. Los ablandadores se pueden utilizar en una variedad de servicios, incluyendo aplicaciones industriales, municipales e institucionales.

Características Estándar

- Reloj programador de 7 días
- Válvula de control motorizada de latón con ciclos de regeneración completamente ajustables
- Tanque de salmuera de polietileno rígido con válvula de salmuera de seguridad, cubierta antipolvo y tuberías
- Tanque de minerales de fibra de vidrio premium
- Controlador de lavado a contracorriente de ajuste automático
- Controlador de flujo para limitar el flujo de lavado a contracorriente
- Control de recarga de sal temporizado
- Resina de poliestireno de alta capacidad de intercambio

Opciones Disponibles

- Reloj programador de 12 días
- Control con medidor
- Tanques según el código ASME
- Tanques de acero inoxidable
- Tanques de acero con revestimiento de epoxi o galvanizados
- Suministro de energía 240V/1F/50Hz
- Interruptor micro adicional para interbloqueo
- Cableado de interbloqueo
- Válvulas de muestra de entrada/salida
- Manómetros de presión de entrada/salida
- Sistemas que utilizan válvulas de diafragma
- Aplicaciones de agua caliente
- Sistemas de eliminación de nitratos
- Rompedor de vacío
- Sistemas gemelos o dúplex

Especificaciones de Funcionamiento

- Eléctricas: 120VCA, 1 fase, 60Hz, 2 amperios
- Presión de funcionamiento: 25-100 psi (1.73-6.9 bar)
- Temperatura de funcionamiento: 2-38°C (35-100°F)

Beneficios de la Serie SF-200F de Ablandadores de Agua

- Diseño rentable con resina de alta eficiencia.
- Opciones de funcionamiento simple, gemelos o dúplex.
- Operación completamente automática que requiere una intervención mínima del operador.
- Sistema flexible con opciones de regeneración inmediata o retrasada (por ejemplo, regenerar durante la noche o durante períodos de baja demanda).
- Sistema de control simple que opera con bajo voltaje para garantizar una instalación y operación seguras.
- Diseño amigable con el servicio (tiempo de inactividad mínimo).
- Sistema opcional montado en patines que minimiza la instalación y el tiempo de puesta en marcha. Diseño rentable con resina de alta eficiencia.



Monitor de Dureza

El monitor de dureza supervisa continuamente los sistemas de agua para proporcionar una alarma cuando la dureza total excede un límite preestablecido.

Ablandadores de Agua Comerciales

Tanques de FRP Montados en la Parte Superior: Diámetro de 12" a 63"

SF-200F SERIES

Modelo #	Capacidad de Intercambio (Granos)	Tasa de Flujo (GPM)			Tamaño de Tubería	Cantidad de Resina (ft³)	Tamaño del Tanque (pulgadas)		Almacenamiento de Sal (lbs)	Peso de Envío (lbs)
		Servicio		Lavado			Ablandador	Salmuera		
		Continuo	Pico							
27F1260	60,000	18	24	4	1"	2	12x52	18x40	450	174
28F1260		24	37		1.5"					178
29F1260		28	49		2"					188
27F1375	75,000	18	24	5	1"	2.5	13x54	18x40	450	209
28F1375		29	40		1.5"					213
29F1375		37	52		2"					223
27F1490	90,000	19	26	6	1"	3	14x65	24x50	900	267
28F1490		27	40		1.5"					271
29F1490		37	54		2"					281
27F16120	120,000	20	27	7	1"	4	16x65	24x50	900	337
28F16120		33	45		1.5"					341
29F16120		47	64		2"					351
27F18150	150,000	21	28	9	1"	5	18x65	24x50	900	434
28F18150		37	49		1.5"					438
29F18150		56	78		2"					448
27F21180	180,000	21	28	12	1"	6	21x62	24x50	900	564
28F21180		40	54		1.5"					568
29F21180		63	81		2"					578
27F21210	210,000	20	27	12	1"	7	21x62	24x50	900	614
28F21210		39	52		1.5"					618
29F21210		60	77		2"					628
28F24240	240,000	42	56	16	1.5"	8	24x72	24x50	900	778
29F24240		74	97		2"					788
39F24240		107	170		3"					868
28F24300	300,000	40	54	16	1.5"	10	24x72	24x50	900	878
29F24300		68	99		2"					888
39F24300		158	212		3"					968
28F30450	450,000	44	58	25	1.5"	15	30x72	30x50	1400	1,390
29F30450		84	105		2"					1,400
39F30450		158	112		3"					1,480
29F36600	600,000	104	105	35	2"	20	36x72	30x50	1400	1,842
31F36600		78	107		2"					1,862
39F36600		185	250		3"					1,932
31F42750	750,000	86	113	48	2"	25	42x72	50x60	4500	2,848
39F42750		186	246		3"					2,918
31F42900	900,000	84	118	48	2"	30	42x72	50x60	4500	3,098
39F42900		200	268		3"					2,918
31F481050	1,050,000	83	109	63	2"	35	48x72	50x60	4500	3,750
39F481050		166	240		3"					3,820
31F481200	1,200,000	88	116	63	2"	40	48x72	50x60	4500	4,000
39F481200		213	280		3"					4,070
39F631800	1,800,000	220	300	100	3"	60	63x86	50x60	4500	6,915

*Para modelos gemelos: agregar el sufijo "T" después del número de modelo, solo disponible en los modelos 29Fxxxx y 39Fxxxx.

PURE AQUA, INC.
 Osmosis Inversa & Sistemas De Tratamiento De Agua
 sales@pureaqua.com +1 (714)432-9996
 es.pureaqua.com +1 (844)309-7501



Distribuidor Autorizado: