Suavizadores de Agua en Tanque de Fibra de Vidrio

SOFTMATCH 100 Series

El suavizador de agua de la serie SoftMatch 100 está diseñado específicamente para eliminar altos niveles de minerales que crean condiciones de agua dura, principalmente calcio y magnesio. Estos sistemas proporcionan una solución económica para eliminar los problemas asociados con la acumulación de sarro en tuberías, calentadores de agua, lavadoras, lavavajillas, cafeteras, humidificadores y el antiestético cuajo de jabón que se forma en todo lo que se limpia con una mezcla de agua dura y jabón El suavizador de agua elimina la dureza del suministro de agua filtrándolo a través de un medio de ablandamiento de resina. Se utiliza sal para revitalizar el sistema periódicamente para seguir proporcionando agua blanda.

APLICACIONES

- Edificios de apartamentos
- Estéticas
- Agua de alimentación de calderas
- Lavado de autos
- Fábricas
- Lavanderías
- Moteles y Hoteles
- Residencias de hospedaje
- Edificios de oficinas
- Desarrollos turísticos
- Restaurantes
- Escuelas

CARACTERÍSTICAS ESTÁNDAR

- Válvula de control de pistón motorizada, hace que la operación sea completamente automática
- Regeneración por medidor opcional
- Válvula de seguridad de salmuera, evita el desbordamiento durante un corte de energía
- Tanque de mineral en fibra de vidrio, no metálico sin costura
- Resina de intercambio iónico de alta capacidad
- Tanque de salmuera en polietileno rígido con cubierta hermética al polvo
- Control temporizado de llenado de salmuera, brinda facilidad en la selección de la configuración de sal con la caratula ubicada en el conjunto de la válvula de control principal
- 110V / 1 f / 60Hz
- Cubierta de la válvula contra polvo
- Válvula de retención de aire en la línea de salmuera

OPCIONES DISPONIBLES

- 20V / 1 f / 50Hz
- 3/4"o 1" Tubo Derivador o Yugo
- Transformador 24V
- Placa de rejilla
- “Turbulator”
- Regeneración por medidor
- Cubierta BT negra brillante
- Cubierta de acero inoxidable
- Válvula mezcladora

EnviroMatch, Inc.®

Sistemas de Tratamiento de Agua y Aguas Residuales

Suavizadores de Agua en Tanque de Fibra de Vidrio

SOFTMATCH 100 Series

Modelo No.	Capacidad de Intercambio (Granos)		Caudal Nominal de Servicio (GPM)		Caudal de Retrolavado (GPM)	Resina (ft^3)	Diámetro de Tanque (pulg)		Dimensiones (pulg)			Peso Seco (lbs)
	At 15# / ft^3	At 6# / ft^3	Promedio (1)	Pico (2)			Suavizador	Salmuera	Largo	Ancho	Alto (3)	
5600 - Tubería 3/4"												
SM1-56F715S	15,000	10,000	8	17	1.2	0.5	7X40	18X30	29	18	49	70
SM1-56F822S	22,000	15,000	9	17	1.5	0.75	8X40	18X30	30	18	49	85
SM1-56F930S	30,000	20,000	9.5	17	2	1	9X48	18X30	31	18	49	100
SM1-56F1050S	50,000	33,000	9.5	17	2	1.67	10X60	18X30	32	18	69	140
SM1-56F1260S	60,000	40,000	10	17	3.5	2	12X52	18X40	34	18	61	185
SM1-56F1375S	75,000	50,000	11	17	4	2.5	13X54	18X40	35	18	63	195
SM1-56F14100S	100,000	66,000	12	17	5	3.33	14X65	18X40	36	18	74	290
5000 - Tubería 1"												
SM1-50F715S	15,000	10,000	8	18	1.2	0.5	7X40	18X30	29	18	50	75
SM1-50F822S	22,000	15,000	9	18	1.5	0.75	8X40	18X30	30	18	50	90
SM1-50F930S	30,000	20,000	9.5	18	2	1	9X48	18X30	31	18	50	105
SM1-50F1050S	50,000	33,000	9.5	18	3	1.67	10X60	18X30	32	18	70	145
SM1-50F1260S	60,000	40,000	10	18	4	2	12X52	18X40	34	18	62	190
SM1-50F1375S	75,000	50,000	11	18	5	2.5	13X54	18X40	35	18	64	200
SM1-50F14100S	100,000	66,000	12	18	6	3.33	14X65	18X40	36	18	75	295
SM1-50F16120S	120,000	80,000	14	18	7	4	16X65	24X40	44	24	75	345

* Especificaciones sujetas a cambios sin previo aviso.

Unidades Métricas	Flujo (m^3/h) = GPM / 4.4	Medio (m^3) = ft^3 / 35.3	Peso (Kg) = lbs / 2.2	Dimensiones (mm) = pulg x 25.4

(1) @ 15 psi de caída de presión
(2) @ 25 psi de caída de presión
(3) Anadir 24" min. para permitir la carga del tanque y tubería de alimentación

EnviroMatch, Inc.
Tratamiento de Agua y Aguas Residuales

41601 Cherry Street #B
Murrieta, CA 92562, USA
www.enviromatch.com

Tel: +1-949-340-2715
Fax: +1-949-340-2060
sales@enviromatch.com

Agente Exclusivo: