

Suavizadores

Serie VM



VM 60 - 300

Estos suavizadores mecánicos totalmente automáticos, con control de volumen, ofrecen disponibilidad continua de agua blanda. Son resistentes a la corrosión al ser de plástico sus componentes. Tienen un consumo bajo de sal y agua y son sencillos de instalar. El botón de mando es de accionamiento hidráulico. Esto elimina las conexiones eléctricas. El suavizador funciona en contracorriente, garantizando la máxima reducción de la dureza del agua cuando se utilizan a su máxima capacidad de volumen.

La regeneración sólo se realiza con agua blanda en contracorriente; por tanto, es imposible cargar la resina con endurecedores durante el aclarado. La preparación de la salmuera solo se realiza con agua blanda.

Ventajas

- Funcionamiento con control hidráulico, sin necesidad de conexiones eléctricas
- Costes operativos muy bajos.
- El sistema se limpia mediante retrolavado con agua filtrada.
- Regeneración en contracorriente

Le solicitaremos que nos indique el grado de dureza de su agua en °dH. Nosotros podemos ayudarle a manejar el sistema.

Especificaciones de capacidad

Disco de dureza		1	2	3	4	5	6	7	8
VM 60	°dH	< 4	< 7	< 10	< 14	< 17	< 20	< 24	< 26
	litros	12112	6056	4037	3028	2422	2019	1730	1500
VM 100	°dH	< 7	< 14	< 20	< 25	< 30	< 36	< 40	< 43
	litros	14492	7287	4857	3622	2915	2414	2070	1821
VM 200	°dH	< 5	< 10	< 13	< 16	< 20	< 23	< 28	< 34
	litros	33804	16902	11265	8449	6761	5633	4826	4225
VM 300	°dH	< 5	< 10	< 14	< 19	< 24	< 28	< 33	< 38
	litros	57538	28769	19177	14385	11508	9588	8218	7192

Especificaciones

VM	60	100	200	300
Caudal máx. (litros/min)	39	40	53	66
Caudal mín. (litros/min)	4	4	6	6
Regeneración				
Consumo/regeneración de sal (kg)	1,8	4,5	6,8	18
Duración de la regeneración (min)	45	90	90	90
Consumo de agua regeneración (litros)	132	386	538	606
Datos técnicos				
Contenido de resina (litros)	2 x 20	2 x 42	2 x 71	2 x 113
Almacenamiento de sal (kg)	114	114	226	226
Conexión agua dura/blanda (pulgadas)	1"/1 1/4	1"/1 1/4	1"/1 1/4	1"/1 1/4
Temperatura mín. - máx. (°C)	2 - 49	2 - 49	2 - 49	2 - 49
Dimensiones, A x A x D (mm)	460 x 1200 x 760	530 x 1200 x 750	700 x 1200 x 1100	900 x 1700 x 1100
Peso (kg)	75	120	205	320
Número de artículo	W3T197538	W3T198842	W3T198540	W3T199867

Sal de regeneración

Núm. de artículo	Nombre
W3T446349	Saco de 25 kg de sal de regeneración
W2T526793	Sal de regeneración 10 kg solo para W3T380538

Evoqua Water Technologies GmbH
Fahrenheit 36
22885 Barsbüttel, Alemania

Tel.: +49 08221 904-0
sales.lab.de@xylem.com
xylem.com/lab-water

La información contenida en este folleto consiste sencillamente en descripciones generales o características de rendimiento que, en el caso real de uso, no siempre se aplican como se describe y que pudieran cambiar como resultado de un mayor desarrollo de los productos. La obligación de indicar las características en cuestión sólo existe si así se hubiera acordado expresamente en los términos y condiciones del contrato. Todas las demás marcas comerciales son propiedad de sus respectivos propietarios. Sujeto a cambios sin previo aviso.

© 2025 Xylem. Reservados todos los derechos.
Softener VM Series.ES.PS.0425

xylem
Let's Solve Water