

Adoucisseurs

Séries VM



VM 60 - 300

Ces adoucisseurs doubles mécaniques et avec un volume entièrement contrôlé offrent une disponibilité permanente d'eau douce, une résistance à la corrosion grâce aux composants en plastique et une faible consommation en sel et en eau, ainsi qu'une installation facile. Les systèmes sont surveillés par un bouton de contrôle à commande hydraulique. Une connexion électrique est donc inutile. Les adoucisseurs sont contrôlés par paraflow et garantissent une réduction de la dureté maximale lors de l'utilisation de la capacité maximale du volume.

La régénération s'effectue uniquement avec de l'eau douce à contre-courant ; une charge de la résine en agents de dureté pendant le rinçage est donc exclue. La préparation de la saumure s'effectue uniquement avec de l'eau douce.

Avantages

- Fonctionnement à commande hydraulique, aucune connexion électrique nécessaire
- Faibles coûts d'exploitation
- L'eau filtrée est utilisée pour laver à contre-courant le système
- Régénération à contre-courant

Indiquez-nous la dureté en °dH de votre eau dans votre demande. Nous pouvons vous aider avec le système correspondant.

Caractéristiques de la capacité

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

Caractéristiques

VM	60	100	200	300
Débit max. (l/min)	39	40	53	66
Débit min. (l/min)	4	4	6	6
Régénération				
Consom. de sel/régénération (kg)	1,8	4,5	6,8	18
Durée de régénération (min)	45	90	90	90
Utilisation de l'eau de rég. (l)	132	386	538	606
Données techniques				
Contenu de la résine (l)	2 x 20	2 x 42	2 x 71	2 x 113
Stockage de sel (kg)	114	114	226	226
Connexion de l'eau dure/douce (pouce)	1"/1 1/4	1"/1 1/4	1"/1 1/4	1"/1 1/4
Température min. - max. (°C)	2 - 49	2 - 49	2 - 49	2 - 49
Dimensions, L x H x P (mm)	460 x 1200 x 760	530 x 1200 x 750	700 x 1200 x 1100	900 x 1700 x 1100
Poids (kg)	75	120	205	320
Référence	W3T197538	W3T198842	W3T198540	W3T199867

Sel de régénération

Référence	Désignation
W3T446349	Sel de régénération, sac de 25 kg
W2T526793	Sel de régénération 10 kg seulement pour W3T380538

Evoqua Water Technologies GmbH
Fahrenberg 36
22885 Barsbüttel, Allemagne

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

Les informations fournies dans ce document concernent uniquement des descriptions générales ou des caractéristiques de performance qui, en situation réelle, ne s'appliquent pas toujours telles que décrit, ou qui peuvent changer suite à des développements ultérieurs. L'obligation de fournir des caractéristiques précises n'existe que si elle est expressément convenue dans les termes d'un contrat. Contenu susceptible d'être modifié sans préavis.

© 2025 Xylem. Tous droits réservés.
Softener VM Series.FR.PS.0425

xylem
Let's Solve Water