

Многофункциональные фильтры серии EMS MX

Многофункциональные фильтры EMS MX предназначены для умягчения воды с одновременным удалением из нее железа, марганца, аммония и органических соединений. Эффективность работы системы не зависит от pH, содержания органики, хлора, сероводорода. В качестве фильтрующей загрузки используется Ecomix® - смесь пяти высококачественных ионообменных и сорбционных материалов. В фильтре смесь расслаивается на пять фильтрующих слоев, последовательность которых обеспечивает максимально эффективное удаление из воды нежелательных примесей.

Периодическая регенерация многофункциональных фильтров EMS MX проводится концентрированным раствором поваренной соли. Фильтр комплектуется переключателем потока воды последнего поколения Clack EK.

Состав многофункциональных фильтров EMS MX: фильтр с универсальной фильтрующей загрузкой, термозащитный кожух, солевой бак.

Наименование модели	Максимальная производительность, л/ч	Высота и площадь установки, мм.	Цена, руб.*	
			EKDT	EKDM
EMS MX - 1000	1000	1335,567x313	48428	49170
EMS MX - 1500	1500	1592,617x360	53460	54285
EMS MX - 2000	2000	1551,664x360	62040	62865
EMS MX - 2500	2500	1599,723x430	74498	75323
EMS MX - 3500	3500	1877,859x470	103125	103950
EMS MX - 4000	4000	1874,896x470	114675	115665

* Стандартная комплектация фильтров EMS MX включает в себя загрузку Экомикс А. Стоимость фильтров EMS MX с загрузкой Экомикс С рассчитывается индивидуально.

Требования к воде

Температура воды - 2-40°C

Железо

- Экомикс А - до 15 мг/л

- Экомикс С - до 10 мг/л

Марганец - до 2 мг/л

Окисляемость перманганатная

- Экомикс А - до 10 мг O₂/л

- Экомикс С - до 20 мг O₂/л

Жесткость воды - до 15 мг-экв/л

Общее солесодержание - 100-4000 мг/л

Твердые абразивные частицы - отсутствие

Условия эксплуатации

Давление воды - 2,5-6,0 бар

Влажность воздуха в помещении - < 75%

Напряжение электросети - 220 В - 5%, 50 Гц.

