

3M Water Filtration

Фильтрационное оборудование для защиты аппаратов приготовления чая и кофе



Модель HF-MS

Потребление чая и кофе, а также напитков, приготовленных на их основе, ежегодно возрастает. Их состав на 98% - вода. Фактически, вкус напитка определяется вкусом воды, из которой он приготовлен.

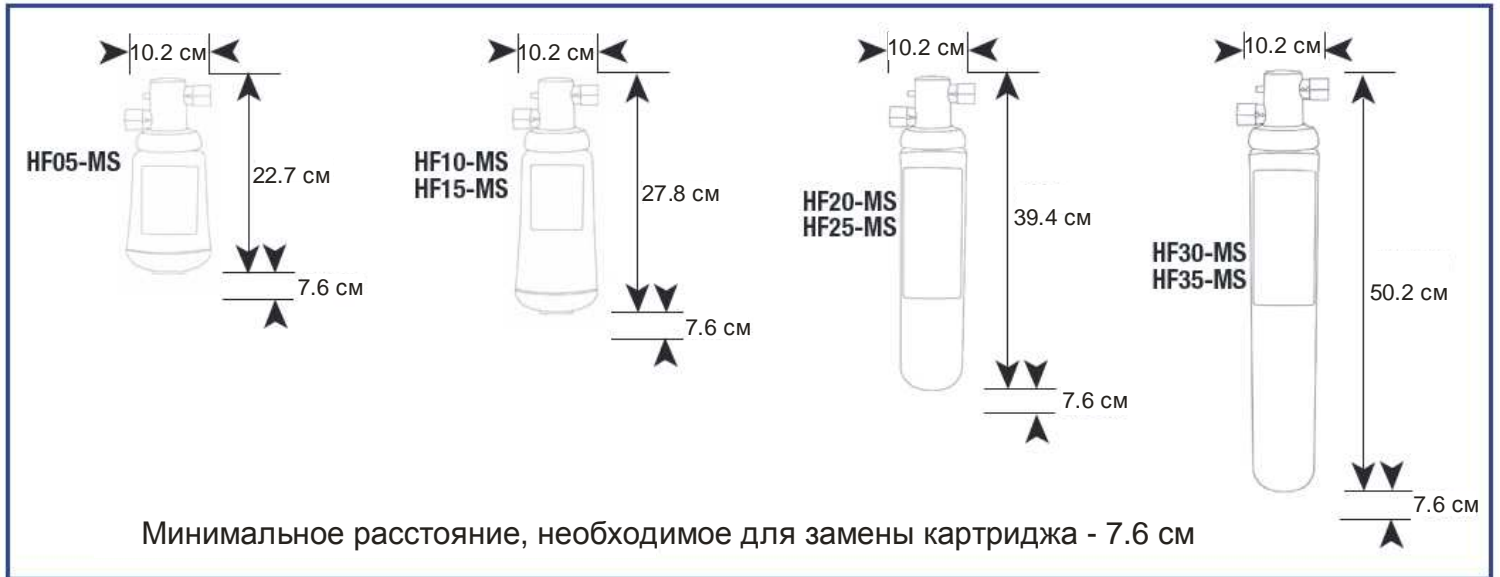
Фильтры серии HF-MS разработаны для обеспечения постоянного качества горячих напитков, удаления вкуса и запаха хлора, а также предотвращения образования накипи в аппаратах для приготовления чая и кофе.

Свойства

- Запатентованный состав ингибитора накипи
- Быстро заменяемый гигиеничный картридж торговой марки SQC™ (Sanitary Quick Change)
- Резьбовые соединения входа/выхода или соединение типа Джон Гест
- 0,5 микрон угольный блок
- 1 микрон угольный блок
- Распределительная головка, перекрывающая поток воды во время замены картриджа
- Сертификат NSF стандарта 53 на удаление цист
- Может быть оснащен манометром

Преимущества

- Исключает образование накипи в горячей воде, позволяет экономить затраты на электроэнергию и техническое обслуживание аппарата
- Позволяет быстро и легко заменять картридж поворотом на 1/4 оборота, минимизирует протечки и загрязнение
- Подходит и/или легко встраивается в существующие водопроводные линии
- Снижает отложения, удаляет вкус и запах хлора, а также цисты, защищая пользователей от заболеваний
 - Защита от частиц и отложений, способных блокировать форсунки распределительной головки
- Для замены картриджа не надо перекрывать воду. Не требуется специально обученный персонал.
- Независимая международная сертификация эксплуатационных качеств и гарантия безопасности продукта
- Легко отслеживать загрязнение картриджа



Технические спецификации

Модель	Ресурс, литры	Рейтинг фильтрации микрон	Макс. поток, л/мин	Качество воды*	Компоненты							
					Снижение				Головка		Картридж	
					Вкус и запах хлора	Осадок	Цист	Образование накипи	Модель	Соединение DG (Джон Гест) или	Модель	
BREW105MS	5678	1.0	2.8	SWC	+	+		+	VH3-BSPT	3/8"	HF05-MS	
BREW110MS	13200	0.5	3.8	SWC	+	+	+	+	VH3-BSPT	3/8"	HF10-MS	
BREW115MS	13200	5.0	3.8	HTW	+	+		+	VH3-BSPT	3/8"	HF15-MS	
BREW120MS	34069	0.5	5.7	SWC	+	+	+	+	VH3-BSPT	3/8"	HF20-MS	
BREW125MS	37854	1.0	5.7	HTW	+	+		+	VH3-BSPT	3/8"	HF25-MS	
BREW130MS	52995	0.5	6.3	SWC	+	+	+	+	VH3-BSPT	3/8"	HF30-MS	
BREW135MS	47696	1.0	6.3	HTW	+	+		+	VH3-BSPT	3/8"	HF35-MS	

*SWC = Стандартные условия (обычная вода); HWT = Вода высокой мутности

Для фильтрации только холодной воды. Только для коммерческого использования. Головки и картриджи продаются отдельно для всех моделей. Головка поставляется с устройством крепления к трубам. Максимальное рабочее давление 8,7 бар. Соединения входа и выхода – трубы 3/8" с внутренней резьбой. Фильтропатроны не требуют преактивации и содержат угольный блок и вещества, снижающие образование накипи. Соответствуют требованиям NSF и входят в список 21 CFR веществ, разрешенных к контакту с питьевой водой. Максимальная рабочая температура 38°C.

Не использовать для воды, которая микробиологически небезопасна или неизвестного качества. Прозезинфицировать воду до или после фильтрации. Система сертифицирована для удаления цист и может быть использована на дезинфицированной воде, которая может содержать фильтруемые цисты. Постановление EPA No. 070595-CT-001. При соблюдении правил эксплуатации рекомендуется замена каждые 6 месяцев.

3M не несет ответственности за неполадки системы, возникшие в результате неправильной эксплуатации.



Официальный дистрибьютор систем фильтрации 3M

123007, г.Москва, ул. Розанова, д.10, стр.1
Тел: +7(495) 956-6880 Тел: +7(495) 956-6881
Факс: +7(495) 785-7679

engineering@biokhim.com
biokhim.com/technology