

МОДЕЛЬ: SF18-S

Модель SF18-S служит для замедления процесса образования накипи и коррозии на нагревательных элементах оборудовании пищевого назначения (включая аппараты для заваривания кофе, пароконвектоматы, расстойные камеры, посудомоечные машины и аппараты для розлива горячего чая). Дозирующее устройство принудительной подачи обеспечивает введение точно контролируемого количества запатентованного высокотемпературного ингибитора накипи, который связывает минералы, определяющие жесткость воды и осаждающиеся на стенах котлов, датчиках, раздаточных головках и нагревательных элементах. Состав ингибитора не разрушается при высоких температурах (свыше 93,3°C). Технология SQC (Sanitary Quick Change) обеспечивает быструю, легкую и гигиеничную замену быстросъемного картриджа-дозатора HF18-S.

ПРЕИМУЩЕСТВА SF18-S

- Устройство принудительной подачи тщательно регулирует и дозирует введение соответствующего количества «антинакипина», который значительно замедляет образование накипи на нагревательных элементах пищевого оборудования.
- Стабильная работа при рабочих температурах свыше 93,3°C.
- Изделие изготовлено из одобренных к использованию материалов (Свод федеральных правил CFR-21 Федерального управления США по контролю качества пищевых продуктов и медикаментов).
- Головка дозатора изготовлена из нержавеющей стали.
- Входные и выходные соединительные фланцы с внутренней резьбой (3/4 дюйма, NPT) позволяют подключать дозатор к имеющимся линиям водоснабжения либо напрямую, либо через удобные переходники.
- Гигиеничный быстросъемный картридж обеспечивает быструю и легкую замену.
- Отработанные картриджи могут просто сжигаться.

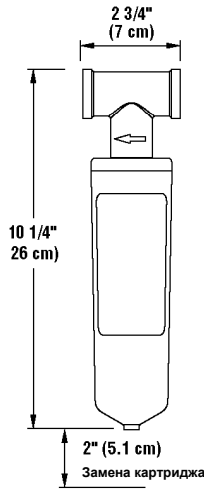


ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель	Номер детали	Требования по смягчению	Соединители	Рекомендации по замене	Рабочий поток	Сменный картридж
SF18-S	56077-03	Система замедления образования накипи с дозирующим устройством принудительной подачи ингибитора	Горизонтальные входной и выходной штуцеры с резьбой 3/4 дюйма, NPT	Через 6 месяцев или после пропускания 265 000 литров воды	До 22 л/мин	HF8-S 55821-06

SF18-S

Технические условия: _____
 КОЛИЧЕСТВО: _____
 МОДЕЛЬ: _____
 НОМЕР ДЕТАЛИ: _____



ВНИМАНИЕ!
 РЕКОМЕНДАЦИИ ПО УСТАНОВКЕ

ВНИМАНИЕ! Внимательно прочитайте и неукоснительно соблюдайте все меры безопасности, содержащиеся в этой инструкции, перед тем, как приступить к установке или использованию системы дозирования ингибитора накипи SF-18-S. Сохраните инструкцию для использования в будущем в справочных целях.

- Прочтите и соблюдайте инструкции по эксплуатации перед установкой и использованием данной системы.
- Установка и эксплуатация **ДОЛЖНЫ** осуществляться в соответствии со всеми государственными и местными сантехническими нормативами.
- Берегите систему от замерзания. Извлекайте картридж, если ожидается падение температуры ниже 4,4 °C.
- **Запрещается** устанавливать на трубы, давление воды в которых превышает 862 кПа (125 psi). Если давление воды превышает 551 кПа (80 psi), необходимо установить клапан ограничения давления. Если вы не знаете, как проверить давление воды, обратитесь к специалисту-сантехнику.
- **Запрещается** устанавливать систему в местах, где может произойти гидравлический удар. Если существует вероятность гидравлического удара, необходимо установить амортизатор гидравлических ударов. Если вы не знаете, как проверить данное условие, обратитесь к специалисту-сантехнику.
- **Запрещается** использовать горелки с открытым пламенем и другие источники высокой температуры вблизи фильтрующей системы, картриджа, пластмассовой арматуры или пластмассовых водопроводных труб.
- **Запрещается** устанавливать систему в местах, подверженных действию прямых солнечных лучей, или на открытом воздухе без ограждения, защищающего ее от осадков.
- Убедитесь, что весь трубопровод и арматура надежно закреплены и не имеют протечек.
- Установите фильтр в такое положение, которое будет защищать его от ударов другими предметами, используемыми на месте установки.
- Удостоверьтесь, что место расположения и крепежные элементы смогут выдержать вес системы после установки.

ОГРАНИЧЕННАЯ ГАРАНТИЯ

Компания 3M гарантирует отсутствие в продукте дефектных материалов и производственных дефектов в течение 5 (пяти) лет со дня приобретения. Настоящее гарантийное обязательство не распространяется на дефекты, вызванные неправильной эксплуатацией, неправильным применением продукта, его изменением или повреждением, не вызванными действиями компании 3M, а также несоблюдением инструкций по эксплуатации и установке. Если продукт будет признан дефектным, компания 3M осуществит его замену или возврат уплаченной суммы денег. Компания 3M не несет ответственности за любой косвенный, особый, случайный или последующий ущерб, возникающий вследствие использования данного продукта. Поскольку в некоторых государствах законодательством не разрешается отказываться или ограничивать ответственность за последствия случайно или естественно нанесенного ущерба, вышеуказанное ограничение может быть неприемлемо. Для получения гарантийного обслуживания необходимо направить запрос почтой в отдел гарантийных претензий компании 3M Россия. К гарантийной претензии должно прилагаться доказательство приобретения (оригинальный товарный чек), а также полное наименование продукта, номер модели и описание предполагаемого дефекта. Данная гарантия наделяет пользователя определенными юридическими правами, а также другими правами, которые могут меняться в зависимости от региона и страны.

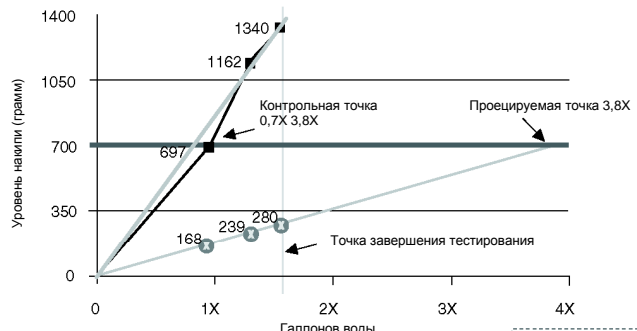
ФИЗИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Устройство принудительной подачи тщательно регулирует и дозирует введение соответствующего количества «антинакипина».
- Все материалы соответствуют Своду федеральных правил CFR 21 Федерального управления США по контролю качества пищевых продуктов и медикаментов (FDA).
- Максимальное рабочее давление — 620,5 кПа (90 psi); максимальная рабочая температура исходной воды — 38 °C.
- Крышка фильтра из нержавеющей стали марки 316.
- Технология гигиеничной быстростъемной замены картриджа.
- Входное и выходное соединения — внутренняя резьба 3/4 дюйма, NPT.
- Масса (коробка с 6 сменными картриджами) — 6,4 кг.
- Размеры (коробка с 6 сменными картриджами) — 20,3 x 20,3 x 38,1 см.

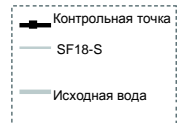
ВНИМАНИЕ! Запрещено использовать картридж-дозатор для воды, не отвечающей требованиям микробиологической безопасности, или воды, качество которой неизвестно, при отсутствии надлежащей дезинфекции до или после прохождения через систему. Системы, сертифицированные в качестве средств для снижения концентрации микроорганизмов, могут использоваться для дезинфекции воды, которая может содержать фильтрующиеся бактерии. Номер регистрации EPA 070595-CT-001.

Компания 3M рекомендует регулярно производить техническое обслуживание и замену фильтрующих картриджа для обеспечения заявленных характеристик продукта. **Заменяйте фильтрующий картридж не реже одного раза в 12 месяцев или после обработки 265 000 литров воды.** Компания 3M не несет никакой ответственности за нарушения в работе системы, вызванные ее неправильным техническим обслуживанием.

Зависимость объема образования накипи от объема пропущенной жидкости



Результаты тестирования, проведенного на аппарате приготовления кофе для воды с высокой исходной жесткостью 25 гран/галлон (430 мг/литр). При проведении тестирования через нагревательный элемент кофемашины пропускали исходную воду без добавления ингибитора накипи и воду, пропущенную через дозатор ингибитора накипи SF18-S.



3M Purification
 3M Россия

121614 Москва, ул. Крылатская, 17, стр. 3
 Бизнес-парк «Крылатские Холмы»
 Тел.: +7 (495) 784 7474 (многоканальный)
 Тел.: +7 (495) 784 7479 (call-центр)
 Факс: +7 (495) 784 7475
www.3MRussia.ru
www.3MCuno.ru