



Фильтр с полифосфатной солью

Код каталога: НФ004

Артикул (серия):

Предотвращает образование накипи и отложений в трубах, особенно в водопроводах с горячей водой. Предотвращает коррозию труб.



Назначение

Используется для подготовки технической воды.

Фильтр рекомендован для использования в системах отопления, для смягчения воды и защиты нагревательных элементов котлов и внутренних поверхностей труб, батарей от накипи.

Материалы изготовления

Колба, крепления - пластмасса

Подключение - латунные вставки

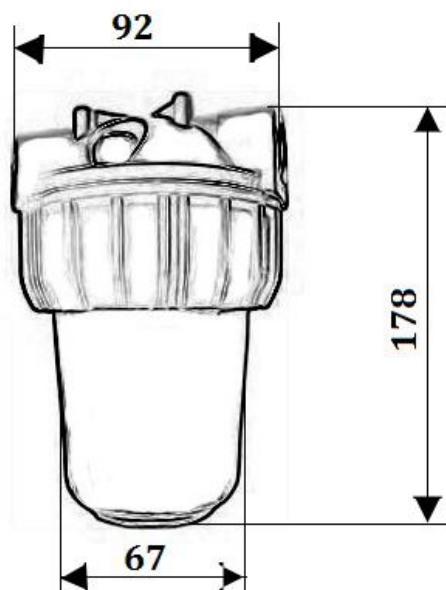
Технические характеристики

Код	Размер входа/выхода	Размер колбы
НФ004-15	½" (15)	2" (0.5 л)
НФ004-20	¾" (20)	2" (0.5 л)

Подключение прямое.

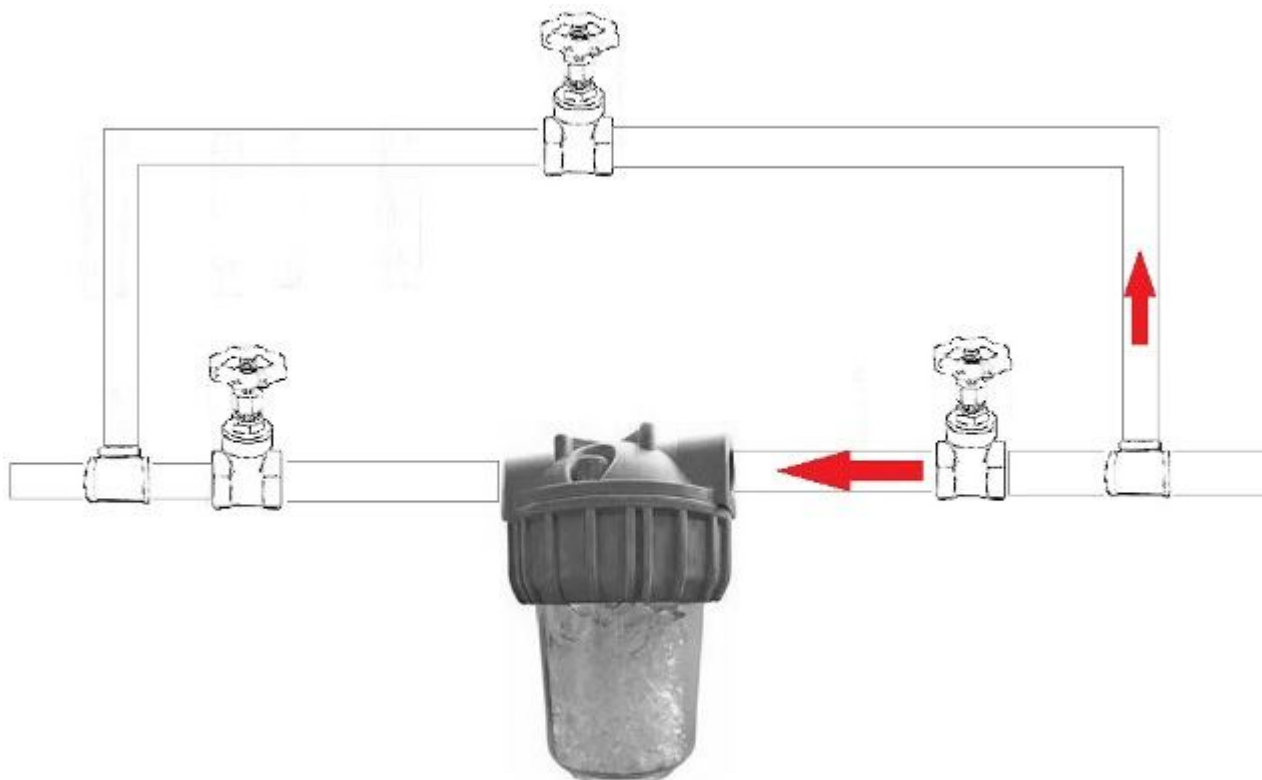
Максимальная температура 40°C.

Габаритные размеры



Рекомендации по монтажу

1. Проток воды определяется стрелкой на корпусе фильтра.
2. Рекомендованная установка как на рисунке, для удобства обслуживания.



Наполнитель

Полифосфат натрия (натуральный высокомолекулярный фосфат)- стекловидное прозрачное вещество в виде кристаллов белого цвета. Соединяясь с микрочастицами кальция, образует своеобразную пленку на стенках труб, предотвращающую прямой контакт воды с металлом.

Предотвращает образование накипи и отложений в трубах, особенно в водопроводах с горячей водой. Предотвращает коррозию труб. Используется для подготовки технической воды.

Описание

Внутри колбы засыпаны кристаллы полифосфата натрия. При прохождении через кристаллы, вода постепенно растворяет их, насыщаясь полифосфатом. Полифосфатная пленка обволакивает ионы кальция и магния и препятствует образованию накипи.

Внимание! Полифосфат полностью не растворится, однако со временем его умягчающая способность снижается. Поэтому рекомендуется его замена в фильтре. Срок замены 4-6 месяцев, в зависимости от жесткости воды.