

СЕТЧАТЫЕ ФИЛЬТРЫ

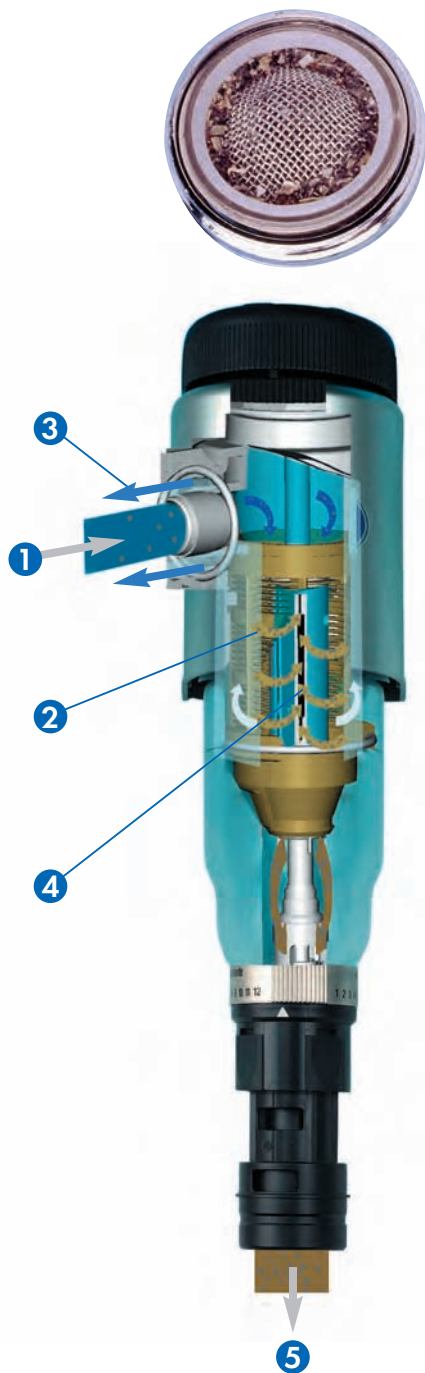
С ОБРАТНОЙ ПРОМЫВКОЙ



ЛУЧШЕЕ ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНОЛОГИИ

ПРИМЕНЕНИЕ:

для защиты трубопроводной арматуры, сантехники и нагревательных элементов от песка, ржавчины и ила.



Почему необходим защитный фильтр?

- Посторонние примеси могут повредить уплотнения. Капающий водопроводный кран приводит к потере до 150 л воды в месяц.
- Водопроводные краны, вентили и душевые насадки могут засоряться или повреждаться посторонними примесями. Напор воды ощутимо снижается.
- В худшем случае отложения посторонних примесей приводят к коррозии и разрыву труб.
- Засоренные трубы образуют идеальную питательную среду для роста гнили и бактерий.

Принцип действия

1. Вся вода поступает в фильтр и проходит через фильтрующий элемент.
2. Посторонние примеси задерживаются фильтрующим элементом.
3. Очищенная вода выходит из фильтра свободная от посторонних примесей, например ржавчины и песка.
4. Отфильтрованные частицы отсасываются узким щелевым элементом, при этом водоснабжение не прекращается.
5. Промывная вода отводится в канализацию.

Преимущества

- Высокоэффективная промывка обратным током воды.
- Малое количество воды для промывки.
- Время обратной промывки не превышает 30 секунд.
- Длительный срок службы фильтрующей сетки.
- Не требует особого обслуживания.

Почему Вы должны выбрать защитный фильтр BWT?

- фильтрующий элемент из полимерного материала эластичен, вследствие этого обеспечивается лучшая очистка при обратной промывке;
- высокоэффективный принцип обратной промывки;
- локальная обратная промывка с высокой скоростью потока;
- эффективная чистка всей поверхности фильтрующей сетки;
- обратная промывка отфильтрованной водой.



ФИЛЬТРЫ ДЛЯ ХОЛОДНОЙ ВОДЫ

Фильтры премиум класса Infinity

Новое поколение фильтров для воды из материалов, изготовленных с помощью высоких технологий и выдерживающих высокие нагрузки.

Очень высокий срок службы: до 30 лет.

Присоединение	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"
Производительность, м ³ /ч	3,5	4,5	5,0	9,0	11,0

Тип Infinity M — фильтр с ручной обратной промывкой.

Тип Infinity A — фильтр с автоматической обратной промывкой, электронным блоком управления с выбором интервала между промывками

Тип Infinity AP — фильтр с автоматической обратной промывкой, дополнительно запуск обратной промывки от разницы давлений, выход для дистанционного контроля.

Могут комплектоваться обратным клапаном, редуктором давления и манометром.



Avanti RF

Серия высокопроизводительных фильтров в комплекте с резьбовыми соединениями и уплотнениями.

Присоединение	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"
Производительность, м ³ /ч	3,0	3,5	4,0	9,0	12,0

Protector BW

Фильтры Protector обладают высокой производительностью, изготовлены из качественных материалов и просты в обслуживании.

Присоединение	3/4"	1"
Производительность, м ³ /ч	3,0	3,5

Avanti HWS

Компактные фильтры с обратной промывкой, обратным клапаном, редуктором давления и манометром.

Присоединение	3/4"	1"
Производительность, м ³ /ч	3,0	3,5



ФИЛЬТРЫ ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ

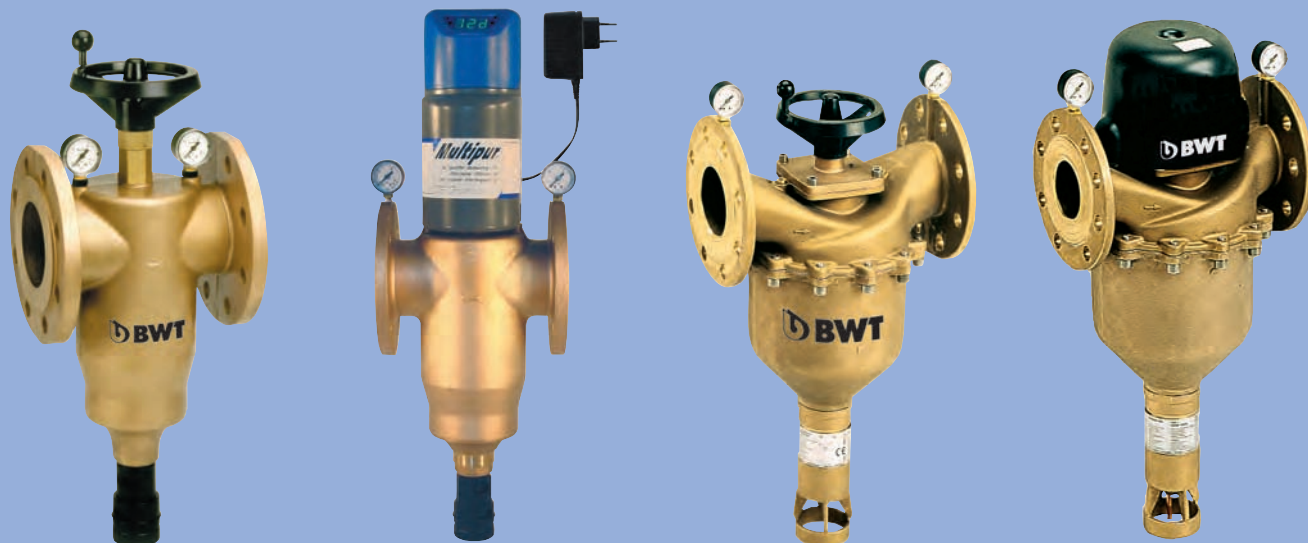
Protector HW, Celsius 80

Сетчатые фильтры для горячей воды.

Присоединение	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"
Производительность, м ³ /ч	3,0	3,5	4,0	9,0	12,0



Промышленные фильтры с обратной промывкой



	Multipur			RF
Присоединение, DN	65	80	100	125
Производительность, м ³ /ч	22	36	85	100

Предназначены для фильтрации холодной воды питьевого и хозяйственного назначения. Защищают водопровод и присоединенное к нему оборудование (арматуру, приборы, котлы, производственные установки и т.п.) от функциональных нарушений и от коррозии, вызываемых воздействием посторонних примесей.

Тип **Multipur M, RFM** — фильтры с ручной обратной промывкой.

Тип **Multipur AP, RFA** — фильтры с автоматической обратной промывкой, в зависимости от перепада давления на фильтрующей сетке, с приоритетом по времени (программируется интервал между промывками). Оптическая инди-

кация режима работы и нарушений. Электрический контактный датчик для визуального и акустического дистанционного контроля.

Фильтрующая сетка 100 мкм из стали в соответствии с нормами DVGW (возможна поставка фильтрующей сетки 200 мкм).

ЛУЧШЕЕ ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНОЛОГИИ BWT

e-mail:info@iaat.ru

www.iaat.ru