

11. Сертификация

Фильтры сетчатые сертифицированы ГОССТАНДАРТОМ России в системе сертификации ГОСТ Р. Имеется сертификат соответствия, а также санитарно-эпидемиологическое заключение ЦГСЭН.

12. Гарантийные обязательства

Изготовитель - поставщик гарантирует соответствие фильтров сетчатых техническим требованиям при соблюдении потребителем условий транспортировки, хранения и эксплуатации.

Настоящий паспорт не является гарантийным талоном.

ВНИМАНИЕ!

Гарантийный срок эксплуатации и хранения клапанов - 12 месяцев с даты продажи.

Все претензии к изделию принимаются ТОЛЬКО при наличии товарной накладной.

ФИЛЬТР МЕХАНИЧЕСКОЙ ОЧИСТКИ САМОПРОМЫВНОЙ

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ



1. Сведения об изделии

1.1. Наименование

Фильтр сетчатый промывной со сменным картриджем для очистки от механических частиц.

1.2. Изготовитель

R.B.M. spa Via S. Giuseppe, 1
25075 Nave (Brescia) Italy

1.3. Назначение изделия

Фильтры сетчатые предназначены для установки перед счетчиками воды, регулирующей арматурой, расходомерами, насосами с "мокрым" ротором электродвигателя и другими устройствами с повышенными требованиями к чистоте проходящей через них воды систем отопления, теплоснабжения, технического горячего и холодного водоснабжения, защищая их от механической грязи, ржавчины, стружки и т.п.

2. Технические характеристики

2.1. Материалы

Корпус и детали – горячештампованная латунь Р - OT58 UNI 5705 - 65,
литая латунь GC - OT 60 UNI 5035

Сетка – нержавеющая сталь AISI 304

Наружное покрытие – никель

Уплотнение – нитрил

2.2. Рабочее давление

до 16 бар.

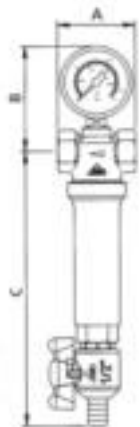
2.3. Рабочая температура

до 100°C

2.4. Фильтрующая способность

100 мкм

2.5. Габаритные размеры



Код	Размер "	А мм	В мм	С мм
126.03.10	3/8	50	74	195,5
126.04.10	1/2	56	76	199
126.05.10	3/4	67	78	192
126.06.10	1	80	82	198
126.07.10	1 1/4	92	86,5	229
126.08.10	1 1/2	109	89,5	239
126.09.10	2	109	96	239
126.10.10	2 1/2	180	124	466
126.11.10	3	188	124	466
126.13.10	4	202	124	466

3. Компоненты

Самопромывной фильтр "RBM" состоит из следующих компонентов:

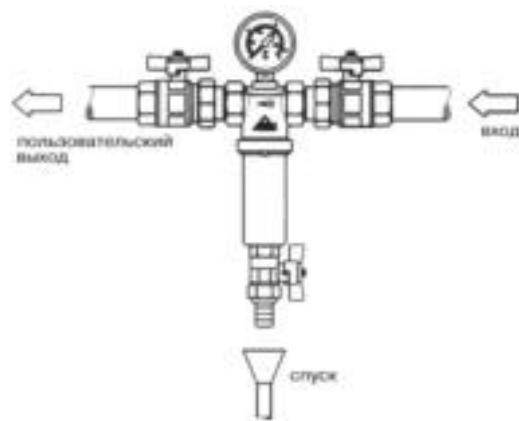
- Колпак-держатель фильтра
- Фильтрующий картридж из нержавеющей сетки (усиленный для работы при высоком давлении)
- Вентиль для спуска загрязнений
- Манометр 0...16бар

4. Монтаж и эксплуатация

Сетчатые фильтры должны устанавливаться так, чтобы направление стрелки на их корпусе совпадало с направлением движения жидкости и крышка вниз.

Жидкость проходит через ячейки фильтра и очищается от механических взвесей. Грязь, задержанная фильтром, собирается на его дне до тех пор, пока не будет открыт вентиль спуска для сброса загрязнений. Во время этой операции вытекающая вода увлекает за собой грязь, застрявшую в ячейках картриджа, освобождая проход. Манометр, установленный на фильтре, показывает давление на входе, а также позволяет контролировать загрязнение фильтра.

Частота слива взвесей и прочистки фильтрующего элемента (сетки) определяется из условий эксплуатации фильтра.



5. Таблица условной пропускной способности

Размер, "	Расход воды, (м³/час)	
	DP = 1000Па	DP = 10000Па
3/8	0,18	0,57
1/2	0,32	0,99
3/4	0,61	1,90
1	0,85	2,70
1 1/4	1,50	4,75
1 1/2	2,00	6,35
2	2,60	8,25
2 1/2	7,50	23,75
3	10,00	31,65
4	12,90	40,80

6. Комплектность

В комплект поставки входит:

- фильтр;
- упаковочная коробка;
- паспорт

7. Меры безопасности

Не опускается использование фильтра на давления и температуры среды, превышающие указанные в техническом условии.

Категорически запрещается производить работы по устранению дефектов при наличии давления рабочей среды в трубопроводе.

Во избежание несчастных случаев необходимо при монтаже и эксплуатации соблюдать общие требования безопасности по ГОСТ 12.2.063-81.

Фильтры должны использоваться строго по назначению в соответствии с указанием в технической документации.

Во время эксплуатации следует производить периодические осмотры и технические освидетельствования в сроки, установленные правилами и нормами организации, эксплуатирующей трубопровод.

К обслуживанию фильтров допускается персонал, изучивший их устройство и правила техники безопасности.

8. Транспортировка и хранение

Транспортировка и хранение фильтров сетчатых осуществляется в соответствии с требованиями ГОСТ 21345 - 78, ГОСТ 12.2.063 - 81.

9. Утилизация

Утилизация изделия производится в соответствии с установленным на предприятии порядком (переплавка, захоронение, перепродажа), составленным в соответствии с Законами РФ №96-ФЗ "Об охране атмосферного воздуха", №89-ФЗ "Об отходах производства и потребления", №52-ФЗ "Об санитарно-эпидемиологическом благополучии населения", а также другими российскими и региональными нормами, актами, правилами, распоряжениями и пр., принятыми во исполнение указанных законов.