

ФИЛЬТР СЕТЧАТЫЙ ЧУГУННЫЙ REON тип RSV05 с магнитной вставкой DN15-400 PN16

Описание

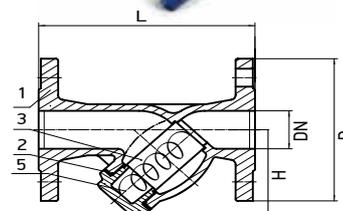
Фильтр сетчатый чугунный предназначен для механической очистки рабочей среды от грязи, ржавчины, стружки и т.д.

Область применения

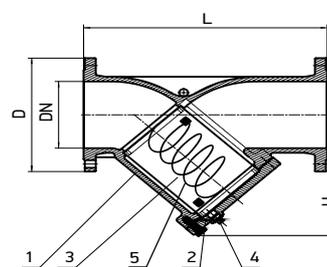
Фильтр сетчатый чугунный применяется в системах холодного и горячего водоснабжения, отопления, пара и нейтральных сред.

Технические характеристики

1	Максимальное давление PN	16 бар
2	Максимальная температура	до 300 °С
3	Присоединение	Фланцевое
4	Размер ячейки сетки	0,6 мм.



DN 15-40



DN 50-400

Диаграмма перепада давления для чугунного фильтра

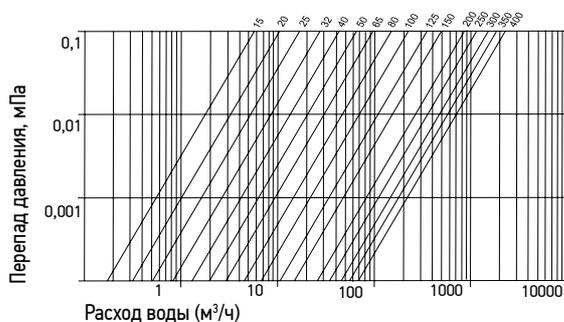
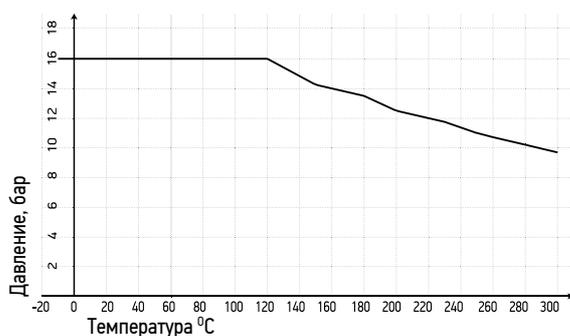


Диаграмма зависимости «Температура-Давление»



Материалы конструкции

1	Корпус	Серый чугун
2	Крышка	Серый чугун
3	Сетка	Нержавеющая сталь
4	Пробка*	Сталь
5	Вставка магнитная	Нержавеющая сталь, магниты ферритовые

* имеется на фильтрах DN 50-400

Габаритные и присоединительные размеры

Ду, мм	Размеры, мм			Масса, кг
	L	H	D	
15	130	66	95	1.9
20	150	66	105	2.6
25	160	75	115	3.3
32	180	78	140	5.1
40	200	91	150	6.3
50	230	160	165	9.4
65	290	194	185	13.4
80	310	225	200	17.4
100	350	270	220	26.5
125	400	320	250	39.5
150	480	373	285	56.6
200	600	450	340	92.7
250	730	525	405	144.7
300	850	608	460	197.8
350	980	789	520	321.8
400	1100	835	580	390

ФИЛЬТР СЕТЧАТЫЙ ЧУГУННЫЙ REON тип RSV07 DN 15-400 PN16



Описание

Фильтр сетчатый чугунный предназначен для механической очистки рабочей среды от грязи, ржавчины, стружки и т.д.

Область применения

Фильтр сетчатый чугунный применяется в системах холодного и горячего водоснабжения, отопления, пара и нейтральных сред.

Технические характеристики

1	Максимальное давление PN	16 бар
2	Максимальная температура	до 300 °С
3	Присоединение	Фланцевое
4	Размер ячейки сетки	0,6 мм.

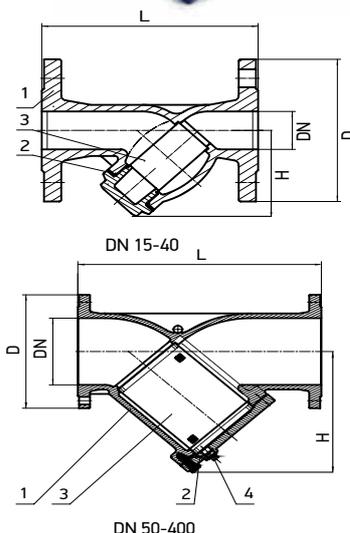


Диаграмма перепада давления для чугунного фильтра

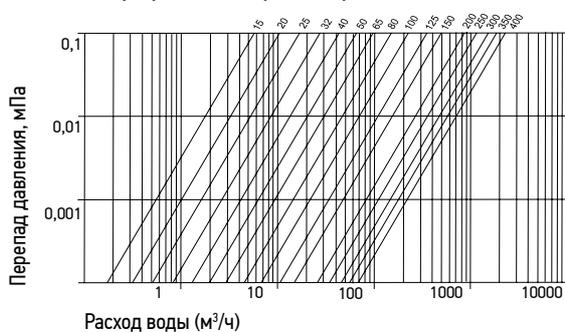
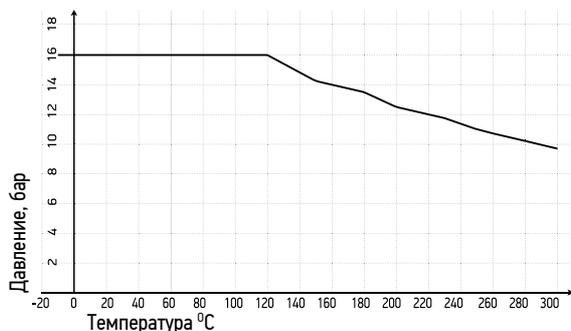


Диаграмма зависимости «Температура-Давление»



Материалы конструкции

1	Корпус	Серый чугун
2	Крышка	Серый чугун
3	Сетка	Нержавеющая сталь
4	Пробка*	Сталь

* имеется на фильтрах DN 50-400

Габаритные и присоединительные размеры

Ду, мм	Размеры, мм			Масса, кг
	L	H	D	
15	130	66	95	1.8
20	150	66	105	2.5
25	160	75	115	3.2
32	180	78	140	5
40	200	91	150	6
50	230	160	165	9
65	290	194	185	13
80	310	225	200	17
100	350	270	220	26
125	400	320	250	39
150	480	373	285	56
200	600	450	340	92
250	730	525	405	144
300	850	608	460	197
350	980	789	520	321
400	1100	835	580	390

Условия монтажа

- Фильтр сетчатый на горизонтальном трубопроводе устанавливается в горизонтальном положении крышкой вниз. Установка в вертикальном положении возможна только при направлении потока сверху вниз.
- Направление потока среды должно совпадать со стрелкой на корпусе фильтра.
- Затяжку крепежных болтов необходимо осуществлять равномерно.

Условия эксплуатации

- Для быстрой очистки фильтра сетчатого от накопившихся загрязнений можно использовать сливную пробку, расположенную на крышке фильтра.
- Для удобства обслуживания фильтра без отключения системы вместо пробки возможна установка сливного крана. В случае отсутствия такого крана, пробку можно открывать только при отключенной системе.
- В зависимости от качества рабочей среды и требований к условиям эксплуатации защищаемого оборудования, фильтр должен подвергаться сервисному обслуживанию, как правило, не реже одного раза в год.
- Для полной очистки фильтра необходимо снять крышку и извлечь сетку. Затем сетку необходимо промыть под струей воды для удаления посторонних частиц. При последующей установке крышки рекомендуется использовать новую прокладку.

Условия транспортировки и хранения

- Хранение и транспортировка должна осуществляться без ударных нагрузок при температуре: - 40...+ 65 °С.
- Не допускается попадание посторонних предметов внутрь или падение фильтра.
- Изделие должно храниться в незагрязненном помещении и быть защищено от воздействия атмосферных осадков.
- При транспортировке корпус фильтра REON должен быть защищен от повреждений.

Внимание!

- Не прикасайтесь к работающему изделию в связи с тем, что возможен нагрев поверхностей.
- Перед началом технического обслуживания или демонтажом убедитесь, что изделие не находится под давлением и не имеет высокую температуру.

Гарантийные обязательства

- Гарантийный срок при соблюдении потребителем правил транспортировки, хранения, монтажа и эксплуатации устанавливается 12 месяцев с момента ввода в эксплуатацию, но не более 18 месяцев с момента продажи. Все вопросы, связанные с гарантийными обязательствами обеспечивает предприятие-продавец.