ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

ПАСПОРТ

Фильтры сетчатые
WATER TECHNICS

Серия
FPF WT/FPM WT

Паспорт разработан в соответствии с требованиями ГОСТ 2.601

Описание:

Фильтры сетчатые Y-образные фланцевые FPF WT предназначены для защиты от попадания инородных механических частиц в ответственные элементы трубопроводных систем, такие как насосы, клапаны, измерительные приборы и другие устройства с повышенными требованиями к чистоте проходящего через них потока среды. Фильтр сетчатый, установленный перед защищаемым устройством, улавливает и собирает механические частицы, содержащиеся в потоке. Это оборудование защищает трубопроводы и установленные в нем устройства от износа и засорения, а также обеспечивает нормальную работу трубопровода. Рабочая среда: жидкие и газообразные среды, по отношению к которым материалы фильтра коррозионностойки.

Область применения:

системы теплоснабжения, кондиционирования и отопления, а также трубопроводные системы промышленных предприятий и ЖКХ

Технические характеристики:

Номинальный диаметр:

- Фильтр сетчатый Y-образный фланцевый FPF WT – DN50-DN300, фланец DIN2533, присоединение DIN3202-F1.

Рабочее давление: 16бар (1.6 МПа)
Рабочая температура: до 100°C.

- Фильтр сетчатый Y-образный фланцевый FPM WT со сливной пробкой и магнитной вставкой – DN50-DN300, DIN3202-F1/DIN2533

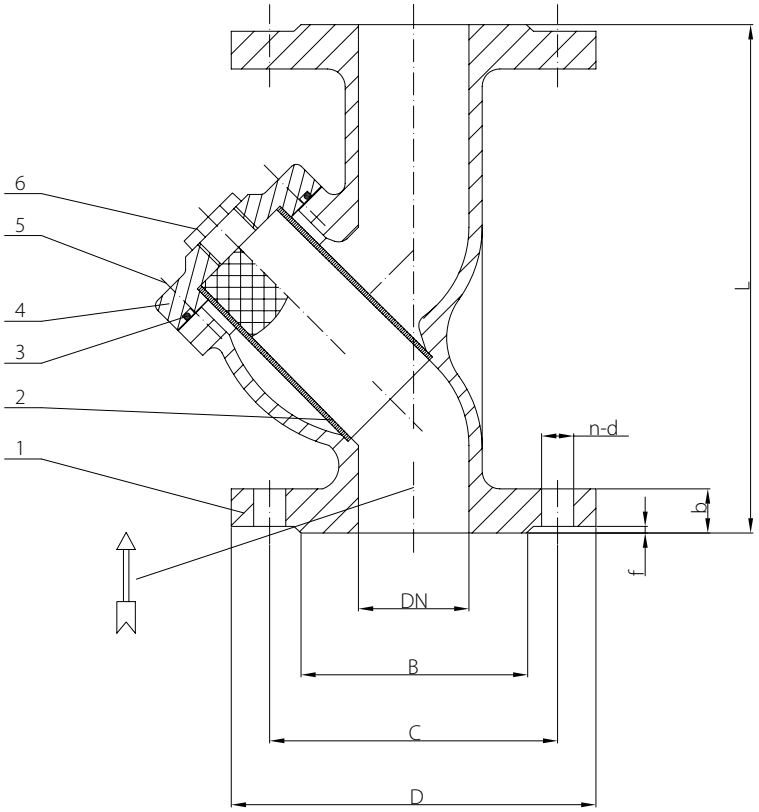
Рабочее давление: 16бар (1.6 МПа)
Рабочая температура: до 100°C.

Сертификация:

Продукция соответствует требованиям Технического Регламента ТС 010/2011 «О безопасности машин и оборудования» Декларация соответствия ТС № RU Д-CN.АЛ32.В.05230 от 16.07.2015.

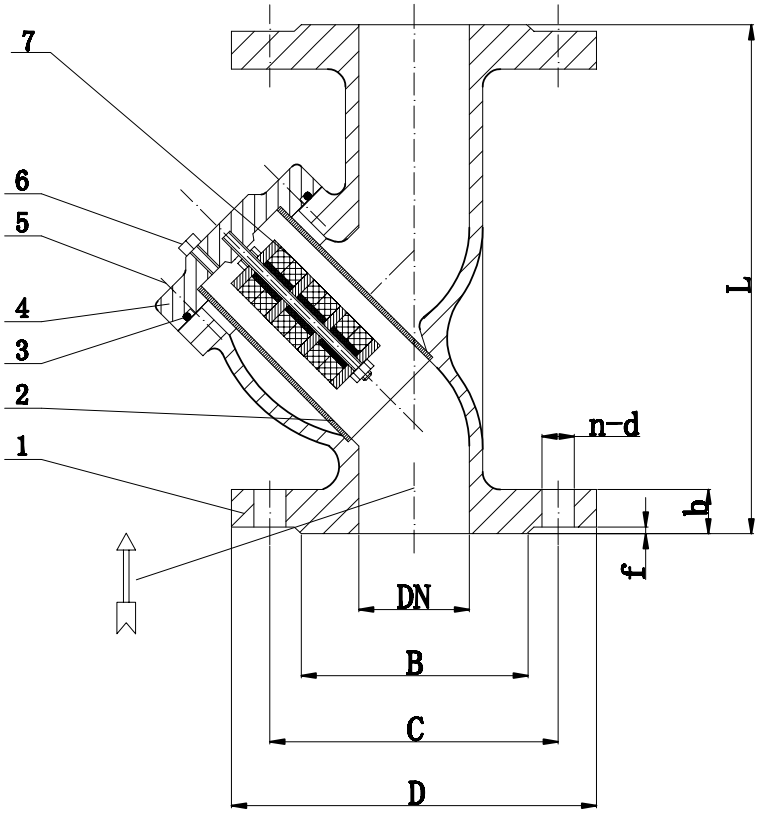
Спецификация:

Фильтр сетчатый Y-образный фланцевый FPF WT



№	Деталь	Материал:
6	Пробка	Нержавеющая сталь AISI201
5	Болты	Нержавеющая сталь AISI201
4	Крышка	Ковкий чугун GGG40
3	Прокладка	бутадиен-нитрильный каучук NBR
2	Сетка	Нержавеющая сталь AISI201
1	Корпус	Ковкий чугун GGG40

Фильтр сетчатый Y-образный фланцевый FPM WT (со сливной пробкой и магнитной вставкой)



№	Деталь	Материал:
7	Магнитная вставка	-//-
6	Пробка	Нержавеющая сталь AISI201
5	Болты	Нержавеющая сталь AISI201
4	Крышка	Ковкий чугун GGG40
3	Прокладка	бутадиен-нитрильный каучук NBR
2	Сетка	Нержавеющая сталь AISI201
1	Корпус	Ковкий чугун GGG40

Габаритные размеры и вес

Фильтр сетчатый Y-образный фланцевый FPF WT

Артикул	Размер	L	D	C	B	Вес (кг)
SKL100200050	50	230	165	125	99	9,00
SKL100200065	65	290	185	145	118	11,50
SKL100200080	80	310	200	160	132	14,00
SKL100200100	100	350	220	180	156	19,00
SKL100200125	125	400	250	210	184	31,40
SKL100200150	150	480	285	240	211	38,00
SKL100200200	200	600	340	295	266	70,00
SKL100200250	250	730	405	355	319	143,00
SKL100200300	300	850	460	410	370	195,00

Фильтр сетчатый Y-образный фланцевый FPM WT (со сливной пробкой и магнитной вставкой)

Артикул	DN	L	D	C	Вес (кг)
SKL100220050	50	230	165	125	9,50
SKL100220065	65	290	185	145	12,00
SKL100220080	80	310	200	160	14,50
SKL100220100	100	350	220	180	19,50
SKL100220125	125	400	250	210	31,90
SKL100220150	150	480	285	240	38,50
SKL100220200	200	600	340	295	71,00
SKL100220250	250	730	405	355	144,00
SKL100220300	300	850	460	410	196,00

Установка

- Перед установкой удалите пластиковые заглушки.
- Фильтр сетчатый на горизонтальном трубопроводе устанавливается в горизонтальном положении крышкой вниз. На горизонтальном паропроводе необходима установка крышкой вбок во избежание заполнения стакана фильтра конденсатом. Установка в вертикальном положении возможна только при направлении потока сверху вниз.
- Направление потока среды должно совпадать со стрелкой на корпусе фильтра.

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

Условия хранения продукции в соответствии с требованиями ГОСТ 15150-69.

- Транспортировка осуществляется любым видом транспорта.
- Хранить фильтры следует в местах, исключающих их засорение, попадание атмосферных осадков и загрязнения; под навесом, на деревянных паллетах.
- Фильтры следует защитить от любого прямого внешнего механического воздействия, которое может вызвать повреждение оборудования.

Гарантийные обязательства

Гарантийный срок – 24 месяца с момента ввода в эксплуатацию, но не более 36 месяцев с даты изготовления. Гарантия распространяется при соблюдении правил транспортировки и хранения на продукцию, установленную и используемую в соответствии с информацией в данном паспорте или техническом описании. Гарантия не распространяется в случаях:

- наличия следов воздействия веществ, агрессивных к материалам изделия;
- повреждений, вызванных неправильными действиями потребителя;
- наличия механических повреждений или следов вмешательства в конструкцию изделия;
- отсутствия паспорта изделия;
- изготовителю не предоставлена возможность установить причину выхода из строя изделия. Все вопросы, связанные с гарантийными обязательствами обеспечивает предприятие – продавец.

Дата продажи:_____

Отгрузку произвел: _____ М.П.