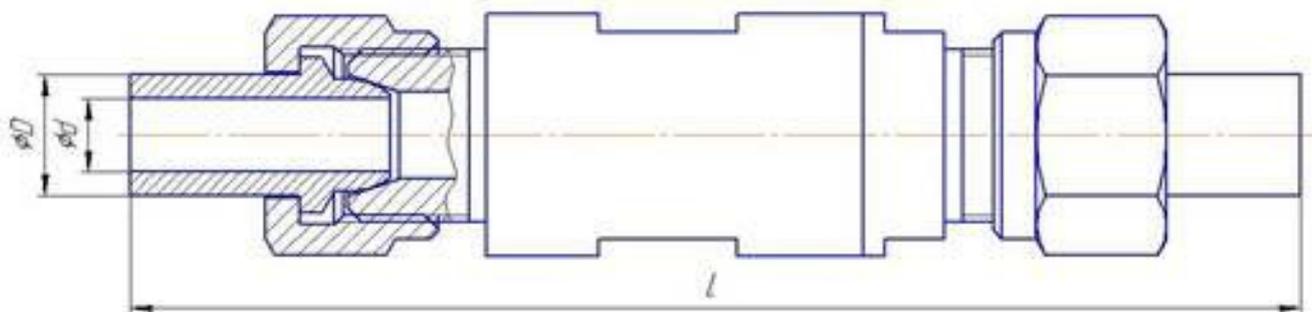




Технические характеристики фильтров сетчатых высокого давления штуцерных



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

сайт: www.armatreid.nt-rt.ru || единый адрес: adt@nt-rt.ru

Фильтры сетчатые высокого давления Ду 6 – 25

Назначение и область применения.

Фильтры сетчатые предназначены для защиты трубопроводных систем от попадания инородных частиц. Фильтр устанавливается перед защищаемым элементом, улавливает и собирает все твердые частицы, размеры которых превышают размеры ячеек фильтрующего элемента. Фильтр может быть установлен в трубопровод, как в горизонтальном положении, так и в вертикальном положении. Направления потока среды в трубопроводе должно совпадать с направлением указанным стрелкой на корпусе фильтра. При вертикальной установке направление потока среды должно быть сверху вниз. Присоединение к трубопроводу – штуцерно-ниппельное с концами под приварку (возможны другие виды присоединения). Стрелка на корпусе должна совпадать с направлением движения среды. Используются на трубопроводах для очистки нефтепродуктов, воды (горячей и холодной), сжатого воздуха, технических газов и прочих сред. Среды транспортируемые в трубопроводах должны соответствовать НТД.

Фильтроэлемент:

1. Пеноникель с размером ячейки по требованию заказчика;
2. Другие виды фильтрующих элементов по требованию заказчика;

При засорении сетки фильтрующего элемента необходимо снять крышку, вынуть фильтрующий элемент и промыть его в теплой воде.

Техническая характеристика (PN 1,6 – 42,0)

Рабочая среда..... Среды по отношению, к которым применяемые материалы коррозионно-стойкие.

Условное давление, МПа (кгс/см²) 1,6 – 42,0 (16-420)

Температура рабочей среды от -60°С до +600°С

Климатическое исполнение..... У1,УХЛ1, ХЛ1

Направление движения

рабочей среды..... по направлению потока (по стрелке)

Конструкция фильтров обеспечивает технологичность, надежность в течение установленного срока службы, возможность осмотра (в том числе внутренней поверхности), очистку, промывку, продувку и ремонт, контроль технического состояния при диагностировании.

Расшифровка условного обозначения фильтров сетчатых:

Клапан обратный ФВД.А.Б.В.Г-Д, где:

ФВД – тип арматуры – «фильтр сетчатый»;

А – штуцерно-ниппельное присоединение (Ш);

Б – диаметр условного прохода DN – 006, 010, 015, 020, 025 мм;

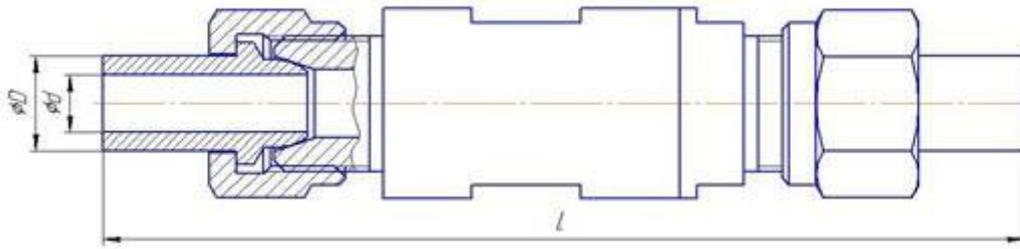
В – условное давление PN – 16, 25, 40, 63, 80, 100, 160, 250, 320, 420 кгс/см²;

Г – материал корпуса и фланцев – НЖ – 12Х18Н10Т (14Х17Н2), С – сталь 20, ХЛ – 09Г2С;

Д – размер ячейки в сетке в мм;

Пример записи обозначения фильтра сетчатого DN 10 PN 160 из легированной стали 09Г2С с размером ячейки в сетке 1,2 мм:

Фильтр сетчатый ФВД.Ш.010.160.ХЛ-1,2.



Размеры фильтров, мм

Обозначение фильтра	D _{вн} , мм	d, мм	L, мм	D, мм
ФВД.Ш.006.В.Г.	6	6	137	14
ФВД.Ш.010.В.Г.	10	8,5	136	14
ФВД.Ш.015.В.Г.	15	15	161	23
ФВД.Ш.020.В.Г.	20	18	177	28
ФВД.Ш.025.В.Г.	25	25	189	34

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
 Астана +7(7172)727-132
 Белгород (4722)40-23-64
 Брянск (4832)59-03-52
 Владивосток (423)249-28-31
 Волгоград (844)278-03-48
 Вологда (8172)26-41-59
 Воронеж (473)204-51-73
 Екатеринбург (343)384-55-89
 Иваново (4932)77-34-06
 Ижевск (3412)26-03-58
 Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81
 Калуга (4842)92-23-67
 Кемерово (3842)65-04-62
 Киров (8332)68-02-04
 Краснодар (861)203-40-90
 Красноярск (391)204-63-61
 Курск (4712)77-13-04
 Липецк (4742)52-20-81
 Магнитогорск (3519)55-03-13
 Москва (495)268-04-70
 Мурманск (8152)59-64-93
 Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12
 Новокузнецк (3843)20-46-81
 Новосибирск (383)227-86-73
 Орел (4862)44-53-42
 Оренбург (3532)37-68-04
 Пенза (8412)22-31-16
 Пермь (342)205-81-47
 Ростов-на-Дону (863)308-18-15
 Рязань (4912)46-61-64
 Самара (846)206-03-16
 Санкт-Петербург (812)309-46-40
 Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54
 Сочи (862)225-72-31
 Ставрополь (8652)20-65-13
 Тверь (4822)63-31-35
 Томск (3822)98-41-53
 Тула (4872)74-02-29
 Тюмень (3452)66-21-18
 Ульяновск (8422)24-23-59
 Уфа (347)229-48-12
 Челябинск (351)202-03-61
 Череповец (8202)49-02-64
 Ярославль (4852)69-52-93

сайт: www.armatreid.nt-rt.ru || единый адрес: adt@nt-rt.ru