



Г.Т.№ _____

ЗАО ППК "ГАЗ СУЗАН"
ТЕХНИЧЕСКАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ
РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ
И ПАСПОРТ
ФИЛЬТРОВ ГАЗОВЫХ
FGSA-AV2 (ДУ-50, 80, 100, 150)

Номер сертификата РУкр:№ 128624



Дата : -----

М.П.



1. Назначение

Фильтры газовые предназначены для очистки газа от пыли, ржавчины, смолистых веществ и других твердых частиц.

Качественная очистка газа позволяет повысить герметичность запорных устройств, а так же увеличить межремонтное время эксплуатации этих устройств за счет уменьшения износа уплотняющих поверхностей. Эти фильтры могут устанавливаться как на магистральных линиях, так и на входе в мембранные и турбинные счетчики. Такого вида фильтры одновременно являются демпфером, предотвращающие залповый пуск.

2. Технические характеристики

Наименование параметров	Диапазон
Входное давление МПа	1,2
Рабочая температура	от -40°C до +50°C
Допустимый перепад давления. Па	5000
Соединение	Фланцевое
Степень очистки	0,15-0,3 мм
Масса кг.	22

Максимальная температура -40°C до + 60°C

3. Устройства и принцип работы

Фильтр представляет собой катушку с фильтрующей кассетой закрепленным внутри. Фильтр устанавливается согласно направлению стрелки обозначенной на корпусе фильтра. Газ через входной фланцевый переход попадает в фильтрующую съемную кассету грубой очистки.

Происходит очистка от окалины и грубых механических частиц

затем проходя через фильтрующую кассету тонкой очистки,

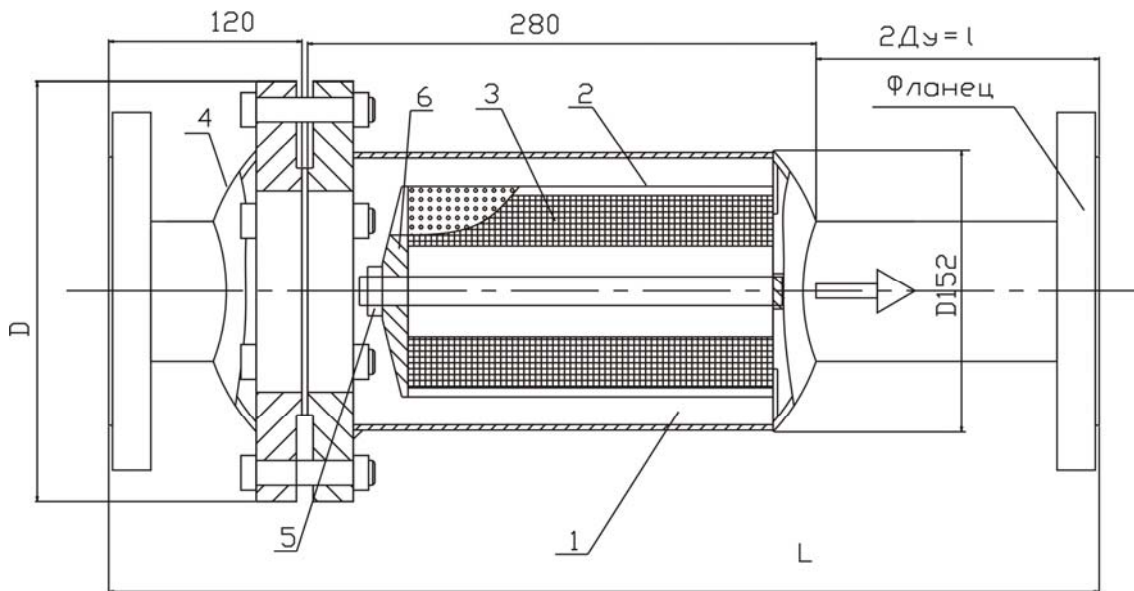
проникает во внутреннее отверстие фильтрующей кассеты и окончательно очищается от механических примесей, окалины и пыли, через выходной фланец газ поступает к потребителю.

Регулярно производить проверку показаний манометров при входе и выходе фильтра.

При увеличении перепада давления сверх допустимых пределов

заменить фильтр кассету





Фильтр	2Dy=l	L	D	Фланец
FGSA Dy 50	100	500	230	2"
FGSA Dy 75	150	550	230	3"
FGSA Dy 100	200	600	230	4"
FGSA Dy 150	300	700	260	6"

1) Корпус-отстойник, 2) Фильтрующий кожух, 3) Фильтр кассета, 4) Фланцевый переход, 5) Гайка, 6) Отбойный диск.

4. Состав изделия и комплект поставки.

1. Фильтр Газа
2. Паспорт с инструкцией по эксплуатации
По особому заказу

1. Обратные фланцы 2шт.
2. Паранитовые прокладки 2шт.
3. Крепеж (шпильки, шайбы, гайки) 8 ком.

5. Указания мер безопасности

К работе по монтажу, эксплуатации и обслуживанию фильтров

установленных на газопроводе должны допускаться лица, обученные безопасным методам работы и сдавшие экзамен комиссии назначенной предприятием. Независимо от сдачи экзамена, каждый рабочий при допуске к работе должен получить инструктаж по технике безопасности на рабочем месте. Монтаж и демонтаж фильтров имеют право производить только специализированные организации, имеющие лицензию. Перед установкой фильтра произвести очистку газопровода от загрязнений (ржавчины, окалины).

6. Упаковка, транспортировка и хранение

Фильтр упакован в деревянную коробку, на верхней поверхности коробки написан заводской номер, на боковой поверхности промаркирован типоразмер фильтра. Фильтры необходимо хранить в сухих помещениях при температуре воздуха от -40 до +60 °С.



Наша компания предлагает следующую продукцию своего производства:

Промышленные, коммунальные и бытовые счетчики газа с электронным корректором и без (G2.5, G4A, G4C, G4D, G6A, G6C, G10, G16, G25B, G25A, G40, G65, G100, G160), регуляторы давления газа (магистральные, промышленные, бытовые), осевой регулятор давления газа серии GS-80A-AF Ду (50, 80, 100, 150, 200) класса ANSI 150, 300, 600 ($50 \div 950.000 \text{ м}^3/\text{ч}$) и осевой регулятор давления газа серии GS-80B-AF Ду (25, 50, 80, 100, 150, 200) класса ANSI 150, 300, 600 ($10 \div 735.000 \text{ м}^3/\text{ч}$), фильтры природного газа (магистральные, промышленные, бытовые) до 10 МПа от Ду 50 до Ду 300 класса ANSI 150, 300, 600, муфты изолирующие до 10 МПа от Ду 50 до Ду 1400 класса ANSI 150, 300, 600, предохранительный запорный клапан серии GS-82.A до 10 МПа Ду (50, 100) класса ANSI 150, 300, 600 и предохранительный запорный клапан серии GS-78-25 до 1,2 МПа Ду(50, 80, 100) класса ANSI 150, запорный кран счетчика (кран конусный) GS-77-37 до 1,2 МПа Ду(15, 20, 25, 32, 40, 50), шаровые газовые краны до 2,4 МПа (резьб.) Ду (15, 20, 25, 32, 40, 50) и шаровые газовые краны до 5 МПа (фланц.) Ду (50, 80, 100), пылевлагоотделители до 5 МПа от Ду 50 до Ду 600 класса ANSI 150, 300, 600, ГРПШ, ГРС и др.

Низкие цены и высокое качество приятно Вас удивят!!!

ЗАО ППК “Газ Сузан”

Адрес: И.Р. Иран, г. Исфахан, Промышленная зона Наджаф Абад, ул. Газ Сузан.

Тел: +98 331 2446060

Факс: +98 331 2442345

E-mail: gsa@gas-souzan.com

URL: www.gas-souzan.com

