



Г.Т.№ \_\_\_\_\_

**ЗАО ППК "ГАЗ СУЗАН"**  
**ТЕХНИЧЕСКАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ**  
**РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ**  
**И ПАСПОРТ**  
**ФИЛЬТРОВ ГАЗОВЫХ**  
**FGSA-AV1 - 1/2", 3/4", 1 1/2" (ДУ 15, 20, 40)**  
**Номер сертификата РУкр:№ 128624**

Дата : -----



М.П.



# Фильтры газа FGSA-AV1 (1/2", 3/4", 1 1/2")(Ду -15, -20,- 40)

## 1. Назначение

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

Качественная отчистка газа позволяет повысить герметичность запорных устройств, а так же увеличить межремонтное время эксплуатации этих устройств за счет уменьшения износа уплотняющих поверхностей.

## 2. Технические характеристики

Наименование параметров	Диапазон
Входное давление МПа	0,1 (для Ду 15)
Входное давление МПа	0,4 (0.6*) (для Ду 20, 40)
Допустимый перепад давления Па	2500
Соединение резьбовое Ду	15, 20, 40
р-р под ключ мм.	30/40/66
Степень очистки	3-5 мкм
Масса г.	200/350/450

\*-по специальному заказу

Максимальная температура -40 до + 60°C

## 3. Устройства и принцип работы

Фильтр устанавливается согласно направлению стрелки обозначенной на корпусе фильтра. Газ через входной патрубок попадает в фильтрующую съемную кассету грубой отчистки, затем проникает в корпус и проходя через фильтрующую кассету тонкой отчистки, окончательно очищается от механических примесей, окалин и пыли попадает в выходной патрубок.

## 4. Состав изделия и комплект поставки.

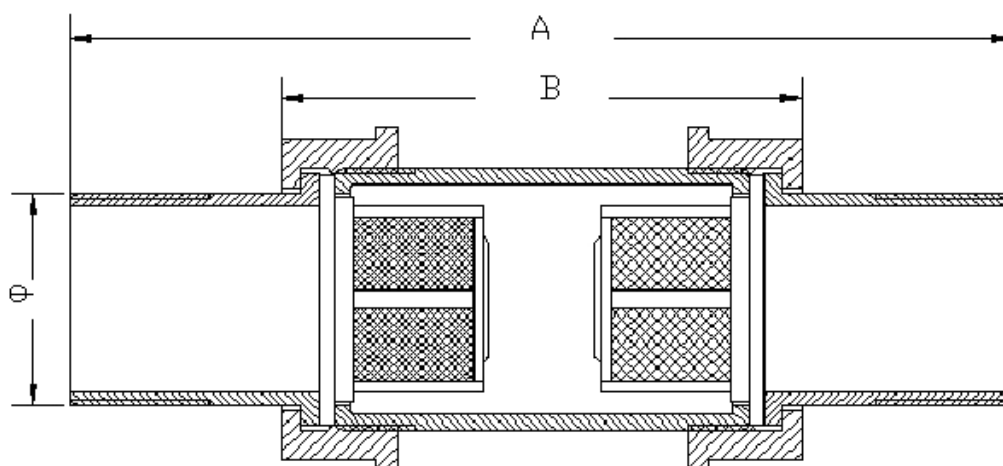
1. Фильтр Газа
2. Паспорт с инструкцией по эксплуатации

## 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, окалин).



FGSA 1.1/2', 3/4', 1/2' (Ду 40, 20, 15)



Тип	A	B	Ф
FGSA 1.1/2'	230	130	40
FGSA 3/4'	180	120	20
FGSA 1/2'	160	95	15

## 6. Упаковка, транспортировка и хранение

Фильтр упакован в картонную коробку по 5-шт, 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 ÷ 950.000 м<sup>3</sup>/ч) и осевой регулятор давления газа серии GS-80B-AF Ду (25, 50, 80, 100, 150, 200) класса ANSI 150, 300, 600 (10 ÷ 735 000 м<sup>3</sup>/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](mailto:gsa@gas-souzan.com)

**URL:** [www.gas-souzan.com](http://www.gas-souzan.com)

