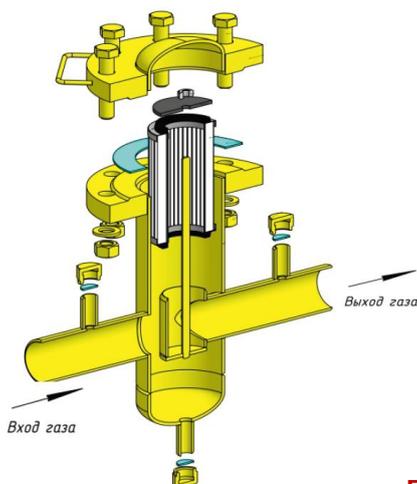


Фильтры газовые ФГ



ООО ПКФ «ЭКС-ФОРМА» разрабатывает и производит **фильтры газовые ФГ** для очистки природного газа и других неагрессивных газов и воздуха от механических примесей.

Диаметры условного прохода: 50, 80, 100, 150 и 200 мм
Типы присоединения: фланцевые и под приварку, прямые и угловые
Степень фильтрации: 5, 25 или 80 мкм
Температура окружающей среды: от -40 до +45° С.
Температура рабочей среды: от -10 до +50° С.

Срок службы фильтров ФГ не менее 30 лет, гарантия 3 года.

Преимущества фильтров газовых ФГ

| Производство | Эксплуатация |
|--|--|
| Гофрированная поверхность фильтрующего элемента Гофрированная поверхность фильтрующей кассеты позволяет значительно увеличить площадь фильтрации и добиться уменьшения габаритов готового изделия. | Степень фильтрации 25 мкм Высокая степень фильтрации позволяет улавливать самые малые загрязняющие частицы (песок, окалина), проходящие по газопроводу. |
| Синтетический фильтровальный материал Синтетическое нетканое полотно не боится влаги, его можно аккуратно помыть, легко продуть воздухом, просушить и доработать до замены. | Пропускная способность до 100.000 м³/ч. Конструкция фильтров ФГ нашего производства позволяет достичь высокой пропускной способности при уменьшенных в два раза габаритах. |
| Гарантия 3 года Мы уверены в качестве своих изделий, поэтому на все фильтры производства «ЭКС-ФОРМА» дается гарантия 36 месяцев с момента ввода оборудования в эксплуатацию. | Срок службы изделий 35 лет Применение в процессе изготовления фильтров ФГ качественных материалов и современных методов производства позволяют значительно продлить срок эксплуатации. |

Основные технические характеристики фильтров ФГ

| Название | ФГ-50 | ФГ-80 | ФГ-100 | ФГ-150 | ФГ-200 |
|----------------------------------|--|--------|--------|--------|---------|
| Условный проход, мм | DN-50 | DN-80 | DN-100 | DN-150 | DN-200 |
| Пропускная способность, м³/ч | 6 500 | 15 000 | 25 000 | 35 000 | 100 000 |
| Тип присоединения | Фланцевое или под приварку | | | | |
| Степень фильтрации | 80, 25 мкм (возможно до 5 мкм по спецзаказу) | | | | |
| Рабочее давление, мах | 1.2 МПа | | | | |
| Масса, кг, не менее | 20 | 58 | 60 | 215 | 215 |
| Строительный размер, мм не менее | 220 | 280 | 280 | 425 | 425 |

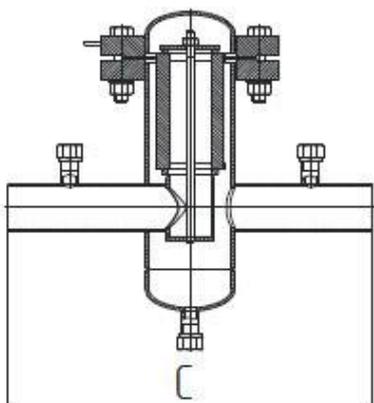
Узнать более подробную информацию можно по следующим контактам:

+7 (8452) 52-21-31, market@exform.ru

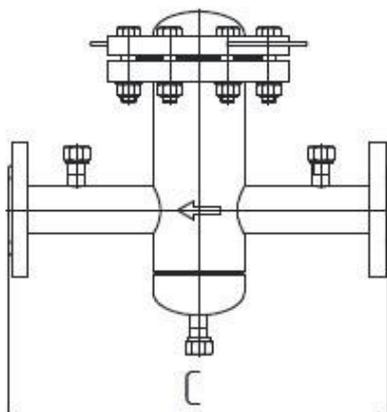
Фильтры газа ФГ. Характеристики и габаритные размеры.

| Обозначение | Условный проход | Пропускная способность | Допустимый перепад на кассете | Строительный размер, мм | Габаритные размеры, мм | Масса, кг, не более | Степень очистки |
|---|-----------------|------------------------|-------------------------------|-------------------------|------------------------|---------------------|-----------------|
| ФИЛЬТРЫ ГАЗОВЫЕ ФГ-50 | | | | | | | |
| С прямым расположением присоединительных патрубков | | | | | | | |
| ФГ 50 | 50 мм | 6500 м³/ч | 5 кПа | 440 | 440×280×526 | 35 | 80 мкм |
| ФГ 50Ф | | | | 450 | 450×280×526 | 40 | |
| ФГ 50 Б | | | 10 кПа | 410 | 410×257×409 | 20 | 25 мкм |
| ФГ 50Ф Б | | | | 420 | 420×257×409 | 25 | |
| ФГ 50 БС | | | | 440 | 440×257×409 | 20 | |
| ФГ 50Ф БС | | | | 450 | 450×257×409 | 25 | |
| ФГ 50 В | | | | 380 | 380×285×291 | 20 | |
| ФГ 50Ф В | | | | 415 | 415×285×321 | 25 | |
| С угловым расположением присоединительных патрубков | | | | | | | |
| ФГ 50 БСУ | 50 мм | 6500 м³/ч | 10 кПа | 220 | 378×378×439 | 30 | 25 мкм |
| ФГ 50Ф БСУ | | | | 225 | 373×373×439 | 35 | |
| ФГ 50 У | | | 5 кПа | 220 | 360×360×526 | 35 | 80 мкм |
| ФГ 50Ф У | | | | 225 | 365×365×526 | 40 | |
| ФИЛЬТРЫ ГАЗОВЫЕ ФГ-80 | | | | | | | |
| С прямым расположением присоединительных патрубков | | | | | | | |
| ФГ 80 | 80 мм | 15000 м³/ч | 5 кПа | 560 | 560×405×704 | 103 | 80 мкм |
| ФГ 80Ф | | | | 570 | 570×405×704 | 110 | |
| ФГ 80 БС | | | 10 кПа | 560 | 560×335×655 | 58 | 25 мкм |
| ФГ 80Ф БС | | | | 570 | 570×335×655 | 65 | |
| С угловым расположением присоединительных патрубков | | | | | | | |
| ФГ 80 У | 80 мм | 15000 м³/ч | 5 кПа | 280 | 485×485×704 | 103 | 80 мкм |
| ФГ 80Ф У | | | | 285 | 490×490×704 | 110 | |
| ФИЛЬТРЫ ГАЗОВЫЕ ФГ-100 | | | | | | | |
| С прямым расположением присоединительных патрубков | | | | | | | |
| ФГ 100 | 100 мм | 25000 м³/ч | 5 кПа | 560 | 560×405×704 | 105 | 80 мкм |
| ФГ 100Ф | | | | 570 | 570×405×704 | 115 | |
| ФГ 100 БС | | | 10 кПа | 560 | 560×335×655 | 60 | 25 мкм |
| ФГ 100Ф БС | | | | 570 | 570×335×655 | 70 | |
| С угловым расположением присоединительных патрубков | | | | | | | |
| ФГ 100 У | 100 мм | 25000 м³/ч | 5 кПа | 280 | 485×485×704 | 105 | 80 мкм |
| ФГ 100Ф У | | | | 285 | 490×490×704 | 115 | 80 мкм |
| ФИЛЬТРЫ ГАЗОВЫЕ ФГ-150 | | | | | | | |
| С прямым расположением присоединительных патрубков | | | | | | | |
| ФГ 150 | 150 мм | 35000 м³/ч | 5 кПа | 850, H=700 | 850'710'1720 | 320 | 80 мкм |
| ФГ 100Ф | | | | 860, H=700 | 860'710'1720 | 335 | |
| ФГ 150 Б | | | 10 кПа | 732, H=600 | 732'580'1246 | 215 | 25 мкм |
| ФГ 150Ф Б | | | | 742, H=600 | 742'580'1246 | 230 | |
| ФГ 150 БС | | | | 850, H=700 | 850'580'1346 | 220 | |
| ФГ 150Ф БС | | | | 860, H=700 | 860'580'1346 | 235 | |
| С угловым расположением присоединительных патрубков | | | | | | | |
| ФГ 150 У | 150 | 35000 м³/ч | 5 кПа | 425, H=700 | 780×780×1720 | 320 | 80 мкм |
| ФГ 150Ф У | | | | 430, H=700 | 785×785×1720 | 335 | |
| ФИЛЬТРЫ ГАЗОВЫЕ ФГ-200 | | | | | | | |
| С прямым расположением присоединительных патрубков | | | | | | | |
| ФГ 200 | 200 мм | 50000 м³/ч | 5 кПа | 850, H=700 | 850'710'1720 | 330 | 80 мкм |
| ФГ 200Ф | | | | 860, H=700 | 860'710'1720 | 350 | |
| ФГ 200 Б | | | 10 кПа | 732, H=600 | 732'580'1246 | 215 | 25 мкм |
| ФГ 200Ф Б | | | | 742, H=600 | 742'580'1246 | 235 | |
| ФГ 200 БС | | | | 850, H=700 | 850'580'1346 | 225 | |
| ФГ 200Ф БС | | 860, H=700 | 860'580'1346 | 245 | | | |
| ФГ 200 В | | 100000 м³/ч | 732, H=600 | 732'580'1656 | 265 | | |
| ФГ 200Ф В | | | 742, H=600 | 742'580'1656 | 285 | | |
| ФГ 200 ВС | | | 850, H=700 | 850'580'1346 | 270 | | |
| ФГ 200Ф ВС | | | 860, H=700 | 860'580'1346 | 290 | | |
| С угловым расположением присоединительных патрубков | | | | | | | |
| ФГ 200 У | 200 мм | 50000 м³/ч | 5 кПа | 425, H=700 | 780×780×1720 | 330 | 80 мкм |
| ФГ 200Ф У | | | | 430, H=700 | 785×785×1720 | 350 | |

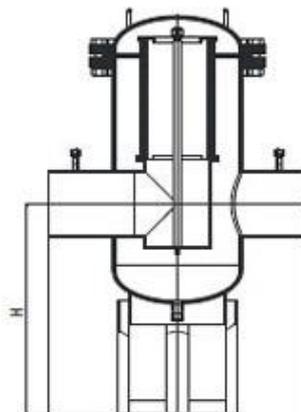
СХЕМЫ ФИЛЬТРОВ ФГ С ПРЯМЫМ РАСПОЛОЖЕНИЕМ ПАТРУБКОВ



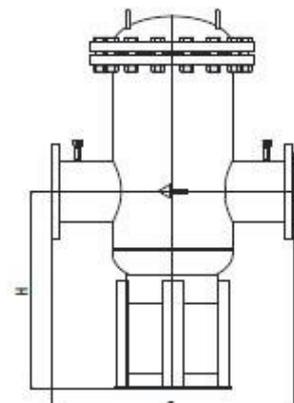
ФГ-50, ФГ-80, ФГ-100



ФГ-50Ф, ФГ-80Ф, ФГ-100Ф

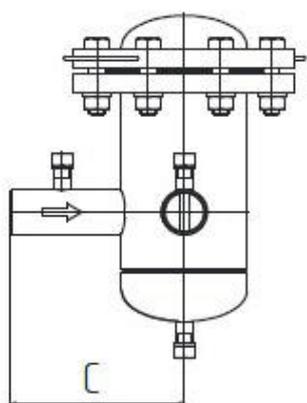


ФГ-150, ФГ-200

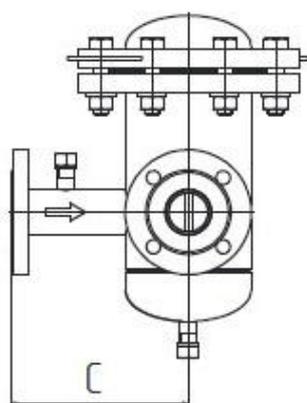


ФГ-150Ф, ФГ-200Ф

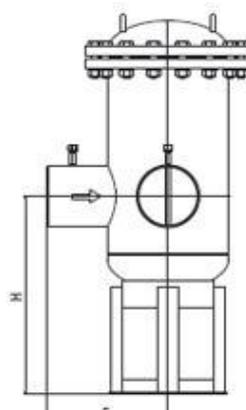
СХЕМЫ ФИЛЬТРОВ ФГ С УГЛОВЫМ РАСПОЛОЖЕНИЕМ ПАТРУБКОВ



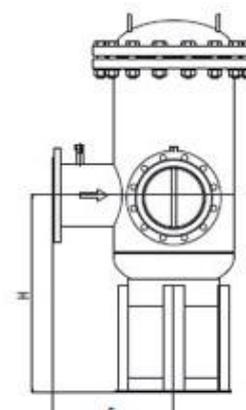
ФГ-50У, ФГ-80У, ФГ-100У



ФГ-50Ф У, ФГ-80Ф У,
ФГ-100Ф У

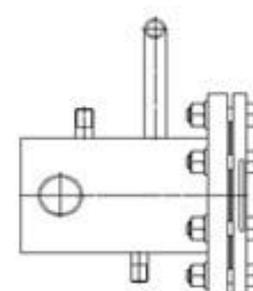
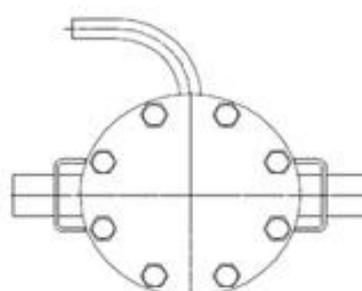
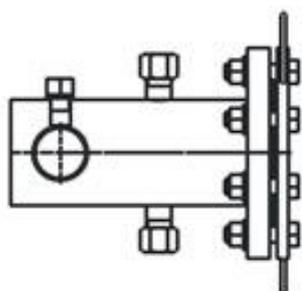
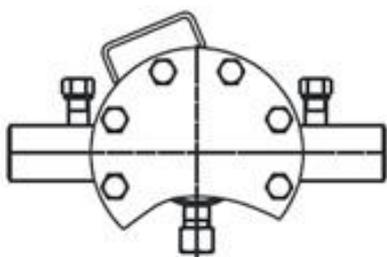


ФГ-150У, ФГ-200



ФГ-150Ф У, ФГ-200Ф У

СХЕМЫ ФИЛЬТРОВ ФГ ГОРИЗОНТАЛЬНОГО ИСПОЛНЕНИЯ



Узнать более подробную информацию можно по следующим контактам:

+7 (8452) 52-21-31

market@exform.ru