

## Технические данные Газовый фильтр



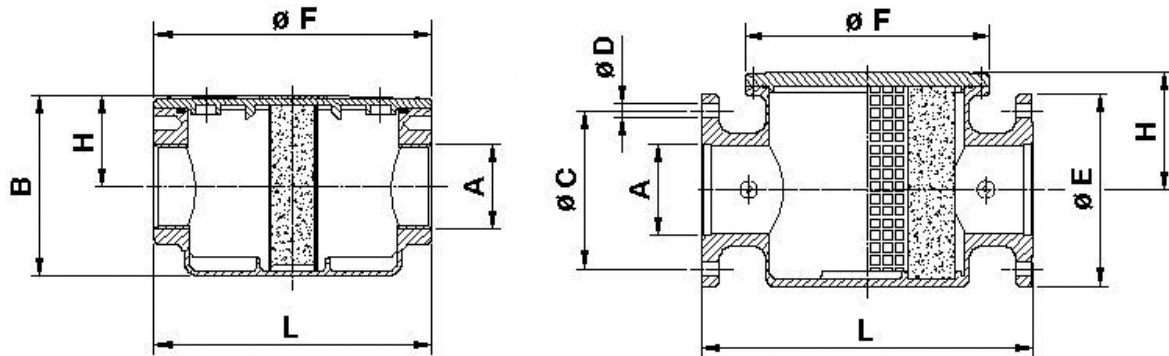
**70600**  
**70600F**

**RU**



## Габаритные размеры Технические данные

### Габаритные размеры



Модель	A	B	C	D	E	F	H	L
70611/CE	Rp 1/2"	92	-	-	-	120	37	120
70612/CE	Rp 3/4"	92	-	-	-	120	37	120
70602/CE	Rp 1"	103	-	-	-	160	50	160
70604/CE	Rp 1 1/4"	103	-	-	-	160	50	160
70603/CE	Rp 1 1/2"	103	-	-	-	160	50	160
70631/CE	Rp 2"	140	-	-	-	186	73	186
70603F/CE	DN40	-	110	18	150	130	60	200
70631F/CE	DN50	-	125	18	165	148	70	230
70610F/CE	DN65	-	145	18	185	212	91	290
70620F/CE	DN80	-	160	18	200	240	106	320
70640F/CE	DN100	-	180	18	220	280	126	380
70650F/CE	DN125	-	210	18	250	280	145	380
70660F/CE	DN150	-	240	22	288	310	151	450

Все размеры в мм

### Технические данные

**Резьбовые соединения:** ..... Rp UNI-ISO 7/1  
**Фланцевые соединения:** ..... ISO 7005/2 - Pn 16  
**Максимальное входящее давление:** ..... - Резьбовые фильтры: 1 бар (давление при испытаниях 2 бар)  
 - Фланцевые фильтры: 4 бар (давление при испытаниях 6 бар)  
**Степень фильтрации:** ..... ≤ 50 μm  
**Рабочая температура:** ..... -10°C – +80°C  
**Механическая прочность:** ..... Согласно UNI-EN161 (группа 2)

**Материалы:** Корпус и крышка из алюминия; фильтрующий элемент с двумя панелями из материала Viledon P15/500S, утвержденного согласно стандартам DIN EN779, с продолжительным сроком службы и значительным поглощением пыли; жеребейка для резьбовых фильтров из синтетического материала, для фланцевых фильтров - упрочняющие элементы из оцинкованной стали; прокладка крышки из материала на основе резины NBR.

**Топливо:** Газы трех разновидностей: природный газ (группа H-метана), городской газ (бытовой), сжиженный газ (CHG) и неагрессивные газы.

**Конструктивные характеристики:** Все фланцевые фильтры снабжены ниппелями давления на входе и на выходе.

## Установка Эксплуатация и текущий ремонт Диаграмма расхода / потери давления

### Установка

Убедиться в том, что фильтр подходит для соответствующего использования и что его технические данные не превышены. Не устанавливать фильтр в контакте с оштукатуренными стенами. Для монтажа использовать подходящие инструменты и воздействовать на резьбовые втулки. Устанавливать фильтр так, чтобы его крышка находилась в положении, удобном для возможных осмотров и чистки. Следить за тем, чтобы направление потока газа совпадало с указанным на самом фильтре. Его можно устанавливать как на горизонтальных, так и на вертикальных трубопроводах.

### Эксплуатация и текущий ремонт

Заменить фильтрующий элемент, если падение давления  $\Delta p$  между ниппелями замера давления превысит 10 мбар; и в любом случае рекомендуется заменять фильтрующий элемент по меньшей мере один раз в год.

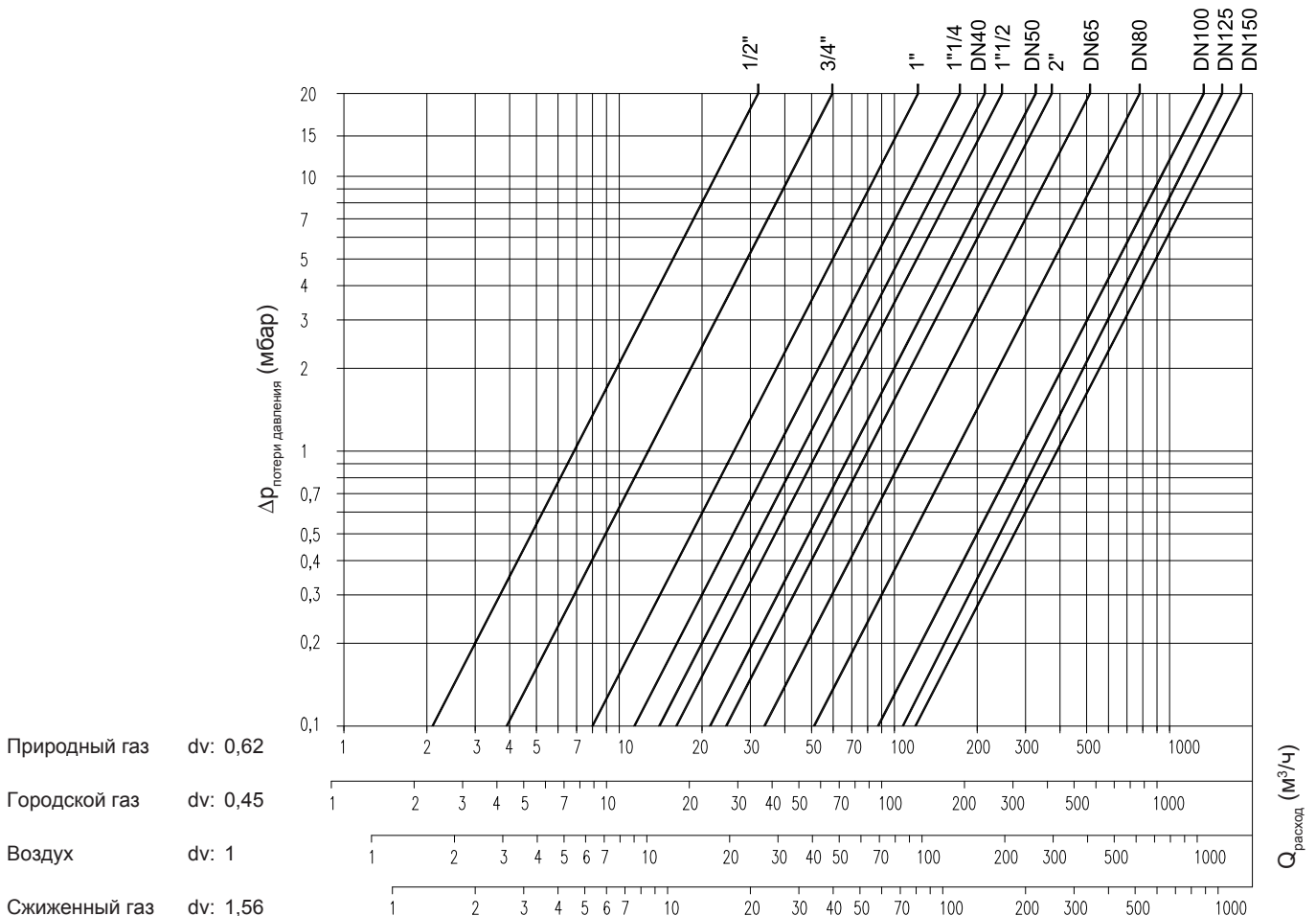
Для замены фильтрующего элемента необходимо:

1. Прервать подачу газа, закрыв отсечной кран.
2. Открутить винты и снять крышку.
3. Снять фильтрующий элемент и тщательно прочистить полость фильтра.
4. Заменить фильтрующий элемент новым.
5. Вставить крышку фильтра так, чтобы направляющие внутри самой крышки были ориентированы по одной линии с фильтрующим элементом, затем закрутить винты.
6. Проверить, чтобы не было утечки газа через крышку фильтра.

### ВНИМАНИЕ!!!

Все работы по установке и эксплуатации должны быть выполнены только квалифицированными специалистами.

### Диаграмма расхода / потери давления





8 (499) 201-26-10 | fax490@yandex.ru

---

**ООО "МАРК"**  
**127106, Россия, г.Москва,**  
**Нововладыкинский пр., д.8, стр.4, офис 100.**  
**Тел.: (495) 589-56-84**  
**Email: fax490@yandex.ru**  
**www.giuliani-anello.com**