



# Флюид Контролз

*Мы поможем взять все Ваши потоки под контроль*

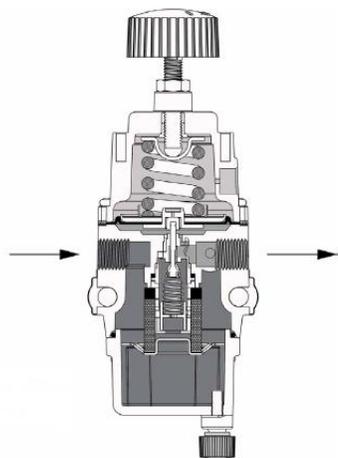


**Фильтр-регуляторы для систем управления  
запорно-регулирующей арматуры серии FT**

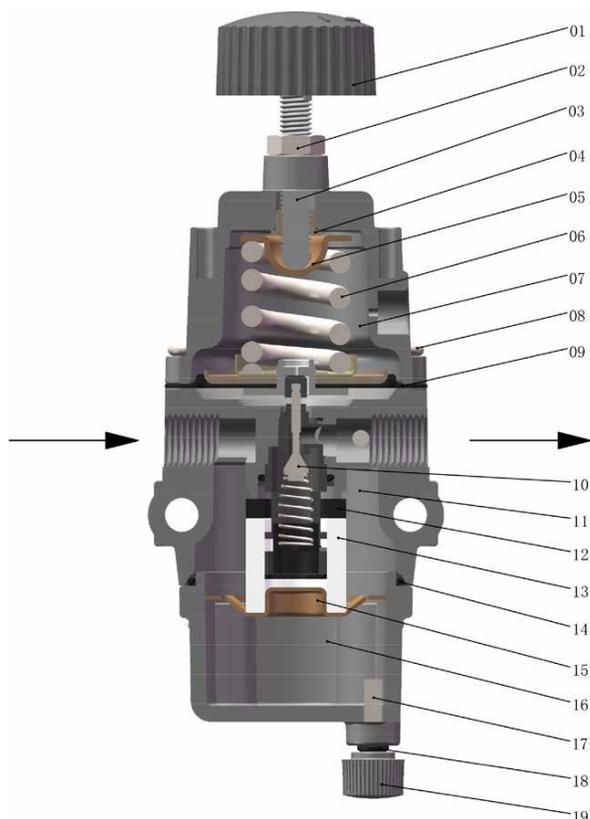
Фильтр-регуляторы серии FT является устройством совмещающем в себе две важные функциональные особенности, а именно: фильтр, который предназначен для очистки сжатого воздуха от механических примесей, влаги и масла и регулятора давления, который понижает давление сжатого воздуха до необходимого значения непосредственно на входе в пневматические приводы.

### Особенности:

Материал корпуса:	алюминиевое литье под давлением с коррозионностойким покрытием или нержавеющая сталь SS316
Максимальное входное давление:	17 бар
Диапазон регулировки выходного давления:	0-8 бар
Предельное (аварийное) давление на выходе:	12 бар
Cv	0.8 (1/4"); 4.3 (1/2"); 11.0 (1")
Размерный ряд:	50, 60, 65, 70, 80, 90
Присоединение:	1/4"; 1/2"; 1"
Тип присоединение:	NPT (стандарт), опционально G, PT, M
Сброс конденсата:	ручное или автоматическое
Температурное исполнение:	-20...+80 °C
	-40...+80 °C
	-55...+80 °C
Степень фильтрации:	5мкм (стандарт), опционально 25 или 40 мкм

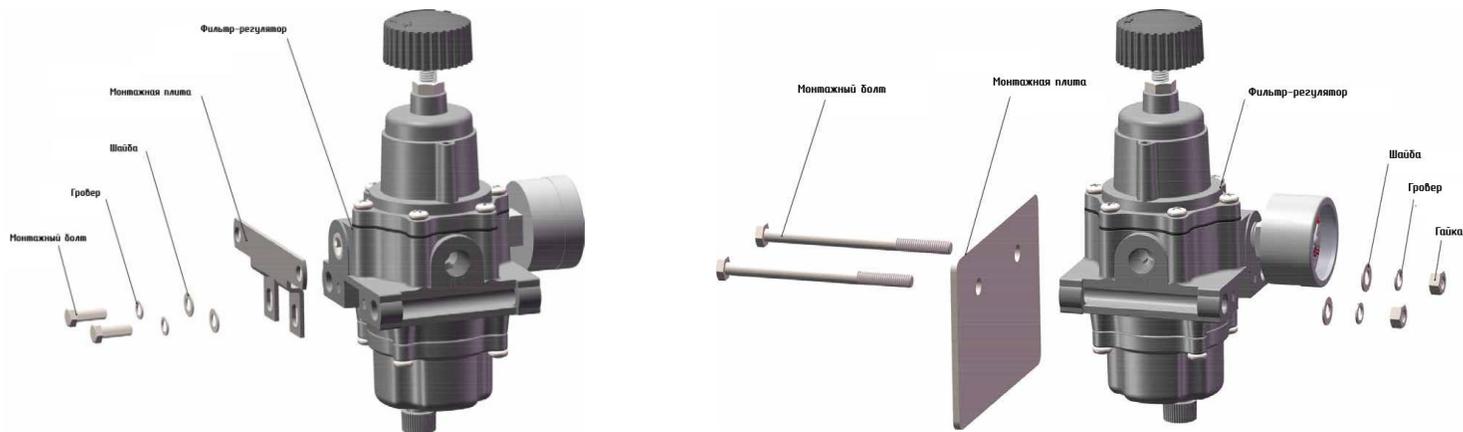


### Составные части и материалы:

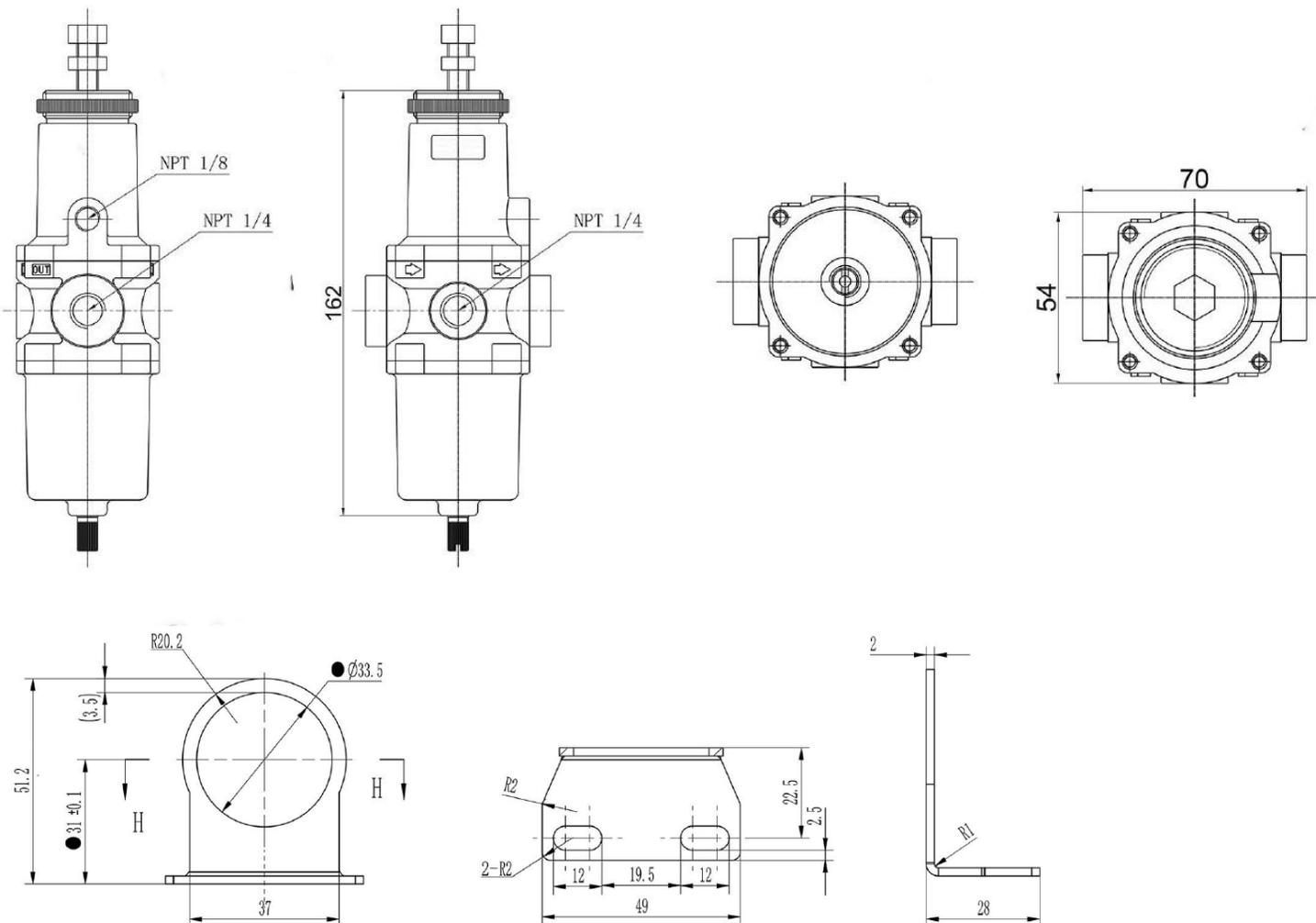


1. Регулировочная ручка (бакелит);
2. Стопорная гайка (SS304);
3. Регулировочный винт (SS304);
4. Фиксирующая резьбовая втулка (оцинкованная сталь Q235);
5. Сальник (оцинкованная сталь Q235);
6. Пружина для регулирования давления (SS304);
7. Верхняя часть корпуса NR-08 (алюминиевое литье под давлением);
8. Прижимной винт (SS304);
9. Диафрагменная группа (спец. резина);
10. Золотника (SS304/ABS/NBR);
11. Промежуточный материал NR-08 (алюминиевый сплав для литья под давлением);
12. Уплотнение стакана 1 (NBR);
13. Фильтр-патрон (PE);
14. Уплотнение стакана 2 (NBR);
15. Нижняя крышка фильтра (оцинкованная сталь Q235);
16. Стакан NR-08 (алюминиевое литье);
17. Спускной патрубков (SS304);
18. Уплотнительное кольцо (NBR);
19. Ручка спускного патрубка (бакелит).

**Тип крепления:**



**Размеры:**





## Конфигуратор:

**FT** - **50** - **N** - **-** - **-** - **L** - **-**

Модель:

Размер:  
«50» - 1/4";  
«60» - 3/8";  
«65» - 1/2";  
«70» - 3/4";  
«80» - 1";  
«90» - 1 1/2"

Материал корпуса:  
«-» Алюминиевое литье;  
«S» Нержавеющая сталь SS316

Тип резьбы:  
«N» NPT;  
«G» BSPP;  
«P» BSPT;  
«M» метрическая

Тип сброса:  
«-» ручной;  
«A» автоматический

Температура эксплуатации:  
«-» от -20 до 80 °С;  
«L» от -40 до 80 °С;  
«Z» от -55 до 80 °С

Степень фильтрации:  
«-» 5 мкм;  
«1» 25 мкм;  
«2» 40 мкм.

# INNOVATIONS FOR FLUID CONTROLS



*Флюид Контролз*

*Мы поможем взять все Ваши потоки под контроль*

**ООО «Флюид Контролз», Республика Беларусь, 247691  
Гомельская обл., г. Калинковичи, ул. 50 лет Октября, д.50, к. 4**

тел. +375 33 680 71 31, e-mail: [mail@fcc.by](mailto:mail@fcc.by),  
[www.fcc.by](http://www.fcc.by)