



## Перепускные клапаны серии RV

### Технические характеристики

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана +7(7172)727-132  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89  
Иваново (4932)77-34-06  
Ижевск (3412)26-03-58  
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Липецк (4742)52-20-81  
Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41

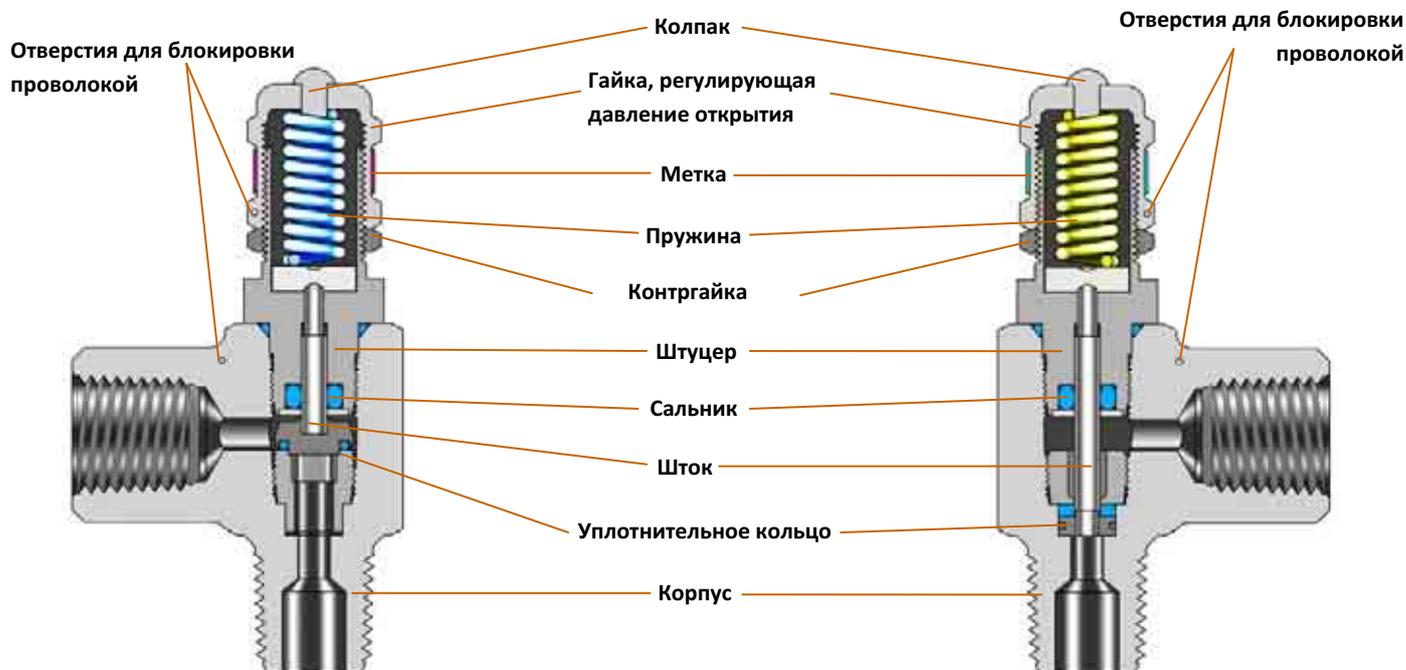
Нижний Новгород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Новосибирск (383)227-86-73  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16  
Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93

## Серия RV

## Relief Valves

## Перепускные клапаны



## Технические параметры

- Давление срабатывания: 0.6..17.2 бар
- Максимальное рабочее давление: 20.7 бар
- Диапазон рабочей температуры: -23..204 °C
- ДУ: 4.8 мм
- Одна пружина на весь диапазон рабочего давления. Пружина синего цвета.
- Давление срабатывания зависит от давления в дренажной линии.

- Давление срабатывания: 15.5..414 бар
- Максимальное рабочее давление: 414 бар
- Диапазон рабочей температуры: -23..204 °C
- ДУ: 4.8 мм
- Различные пружины: доступно несколько вариантов под разное давление.
- Давление открытия не зависит от давления в дренажной линии

## Особенности

- Компактный корпус для установки в условиях дефицита пространства.
- Давление срабатывания регулируется
- Гайка блокируется проволокой и пломбой для фиксации установки клапана.
- 100% заводская проверка

## Пружины клапана серии RV2

| Обозначение пружины | Давление срабатывания |           |             | Цвет       |
|---------------------|-----------------------|-----------|-------------|------------|
|                     | psig                  | бар       | кПа         |            |
| A                   | 225-750               | 15.5-51.5 | 1550-5150   | Жёлтый     |
| B                   | 750-1500              | 51.5-103  | 5150-10300  | Фиолетовый |
| C                   | 1500-2250             | 103-155   | 10300-15500 | Оранжевый  |
| D                   | 2250-3000             | 155-206   | 15500-20600 | Коричневый |
| E                   | 3000-4000             | 206-275   | 20600-27500 | Белый      |
| F                   | 4000-5000             | 275-344   | 27500-34400 | Красный    |
| G                   | 5000-6000             | 344-414   | 34400-41400 | Зелёный    |

## Материалы конструкции

- Корпус : Нержавеющая сталь 316
- Прокладка : Viton
- Пружина : Сталь 302
- Колпак : Полипропилен



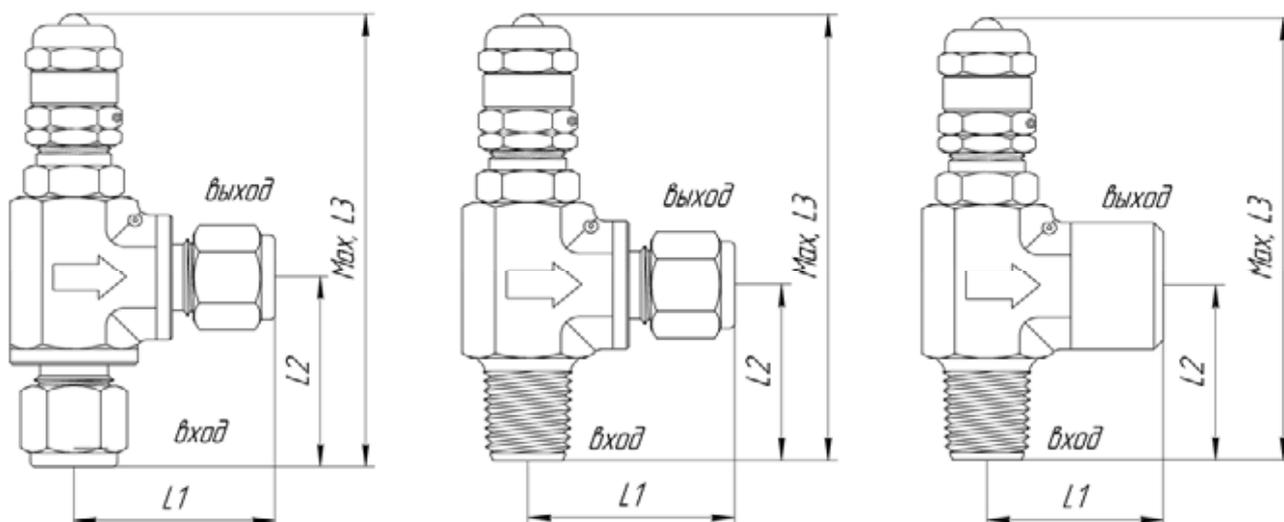


Таблица размеров

| Заказной номер  |      |               | Ду, мм          | Подсоединения |                 | Размеры, мм    |                |                |
|-----------------|------|---------------|-----------------|---------------|-----------------|----------------|----------------|----------------|
|                 |      |               |                 | Входные       | Выходные        | L <sub>1</sub> | L <sub>2</sub> | L <sub>3</sub> |
| RV1<br>и<br>RV2 | H    | -4T-          | 4.8             | 1/4"          | 1/4"            | 38.7           | 37.3           | 104.6          |
|                 | H    | -6M-          |                 | 6мм           | 6мм             |                |                |                |
|                 | H    | -8M-          |                 | 8мм           | 8мм             |                |                |                |
|                 | H    | -8T-          |                 | 1/2"          | 1/2"            | 46.7           | 46.7           | 114.0          |
|                 | H    | -12M-         |                 | 12мм          | 12мм            |                |                |                |
|                 | MH   | -8N8T-        |                 | 1/2" Male NPT | 1/2"            |                |                |                |
|                 | MH   | -8N12M-       |                 | 1/2" Male NPT | 12мм            | 35.7           | 103.0          |                |
|                 | MF   | -4N-          |                 | 1/4" Male NPT | 1/4" Female NPT | 30.0           | 32.2           | 99.5           |
|                 | MF   | -6N-          |                 | 3/8" Male NPT | 3/8" Female NPT | 34.5           |                |                |
| MF              | -8N- | 1/2" Male NPT | 1/2" Female NPT | 38.0          | 35.7            | 103.0          |                |                |

Все размеры указаны в миллиметрах

Подбор заказного номера

**RV2**

Серия фильтра  
RV1: Низкое давление  
RV2: Высокое давление

**MH**

Тип подсоединения  
H : Трубный фитинг  
MH : Наружная резьба и фитинг :  
MF Наружная и внутренняя резьба

**8N**    **8T**

Размеры подсоединений

**B**

Диапазон давления срабатывания  
(для клапанов серии RV2)  
A : 15.5 - 51.5 бар  
B : 51.5 - 103 бар  
C : 103 - 155 бар  
D : 155 - 206 бар  
E : 206 - 275 бар  
F : 275 - 344 бар  
G : 344 - 414 бар

**S316**

Материал  
S316 : Нержавеющая сталь

| Размер резьбы | 1/4   | 3/8   | 1/2   |
|---------------|-------|-------|-------|
| Обозначение   | 4N(R) | 6N(R) | 8N(R) |

| O.D. (дюймы) | 1/4 | 3/8 | 1/2 |
|--------------|-----|-----|-----|
| Обозначение  | 4T  | 6T  | 8T  |

| O.D. (мм)   | 6  | 8  | 12  |
|-------------|----|----|-----|
| Обозначение | 6M | 8M | 12M |

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана +7(7172)727-132  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89  
Иваново (4932)77-34-06  
Ижевск (3412)26-03-58  
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Липецк (4742)52-20-81  
Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Новосибирск (383)227-86-73  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16  
Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93