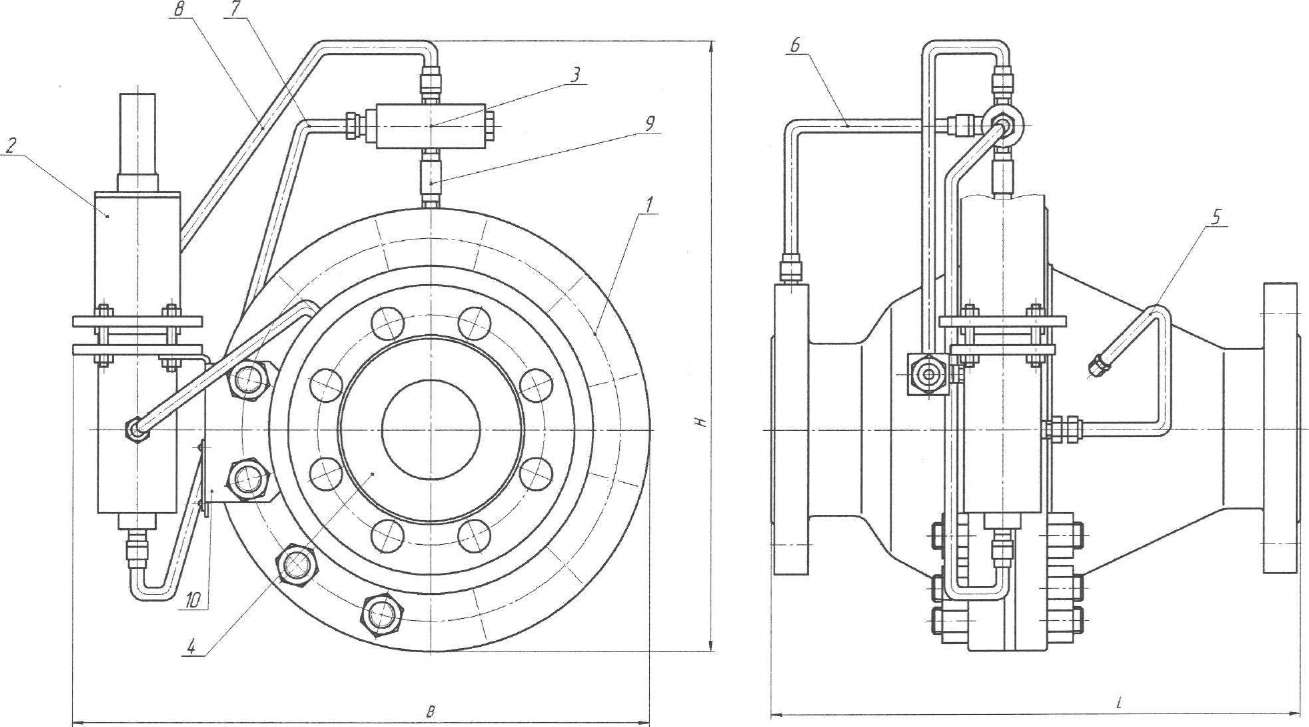
|  |  |
| --- | --- |
| Бланк основной (логотип) |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Опросный лист №  для заказа регулятора давления газа типа РДУ | | | | | | | |
| 1 | Диаметр номинального прохода, DN, мм | | | DN 50 □ | DN 80 □ | | DN 100 □ |
| 2 | Строительная длина, L, мм | | | 320 | 400 | | 495 |
| 3 | Габаритные размеры: | | |  | | | |
| Длина L1, мм  - (*регулятор оснащен усилителем поршневого типа)*  - (*регулятор оснащен теплогенерирующими патрубками)\**  - (*регулятор оснащен усилителем мембранного типа)\*\** | | | 320  400  320 | 400  480  400 | | 495  575  495 |
| Ширина, B, мм | | | 425  740\*  500\*\* | 460  745\*  635\*\* | | 535  825\*  620\*\* |
| Высота, H, мм | | | 470  500\*  500\*\* | 530  560\*  560\*\* | | 590  660\*  660\*\* |
| Масса, кг | | | 70  120\*  90\*\* | 119  130\*  100\*\* | | 146  210\*  180\*\* |
| 4 | Наличие теплогенерирующих патрубков (Т)\* | | | Да □ Нет □ | | | |
| 5 | Регулятор оснащен усилителем  мембранного типа (М)\*\* теплогенерирующими патрубками не оснащается (T) | | | Да □ Нет □ | | | |
| 6 | Телескопическое устройство (для упрощения монтажа и установки регулятора) | | | Да □ Нет □ | | | |
| 7 | Номинальное давление, PN, МПа, (кгс/см²)  - (*регулятор оснащен усилителем поршневого типа)*  - (*регулятор оснащен усилителем мембранного типа)\*\** | | | 10,0 (100)  7,5 (75) | | | |
| 8 | Рабочая среда | | | природный газ | | | |
| 9 | Тип присоединения к трубопроводам  (на регуляторе) | | | Фланцевое, ГОСТ 33259-2015, PN 100, исп. F | | | |
| 10 | Входное давление, МПа (кгс/см²)  - (*регулятор оснащен усилителем поршневого типа)*  - (*регулятор оснащен усилителем мембранного типа)\*\** | | | 1,2 - 9,5 (12 - 95)  1,2 - 7,0 (12 - 70) | | | |
| 11 | Выходное давление, МПа (кгс/см²)  - (*регулятор оснащен усилителем поршневого типа)*  - (*регулятор оснащен усилителем мембранного типа)\*\** | | | 0,1 - 5,5 (1 - 55)  0,1 - 3,2 (1 - 32) | | | |
| 12 | Материал корпуса | | | Исполнительное устройство регулятора:  - Сталь 09Г2С ГОСТ 19281 – 2014 или  - Сталь 25Л ГОСТ 977 – 88 | | | |
| 13 | Рабочая среда | | | Рабочая среда - неагрессивный природный газ, содержащий жидкие углеводороды, этиленгликоль, турбинные масла, углекислый газ, метанол (СН3ОН), воду и механические примеси в следующих количествах:  - влага и конденсат - до 1500 мг/м;  - механические примеси - до 10 мг/м,  - размер отдельных частиц в примеси - до 1мм;  - сероводород (H2S) - не более 1 мг/м ;  - натрий и калий (в сумме) - не более 1 мг/м.  Примечание – рабочая среда для арматуры объектов газовых промыслов может дополнительно содержать диэтиленгликоль, триэтиленгликоль, сероводород – более 1 мг/м3, кислород до 1%. | | | |
| 14 | Дополнительная комплектация: | | |  | | | |
| 14.1 | Комплект монтажных частей (Ответные фланцы, шпильки и гайки) | | | Да □ Нет □ | | | |
| 14.2 | Комплект уплотнений (состоит из 15-ти позиций) | | | Да □ Нет □ | | | |
| 14.3 | Ремкомплект полный (состоит из 23-х позиций) | | | Да □ Нет □ | | | |
| 15 | Количество заказываемых регуляторов | | |  | | | |
| 16 | Дополнительная информация | | |  | | | |
| 17 | Объект установки | | |  | | | |
| **Заказчик:** | | | | **Опросный лист заполнил:** | | |  | |
| **Адрес** | | |  | **ФИО** | | |
| **Тел.** | | |  | **Должность** | | |
| **E-mail** | | |  | **Подпись, дата** | | |



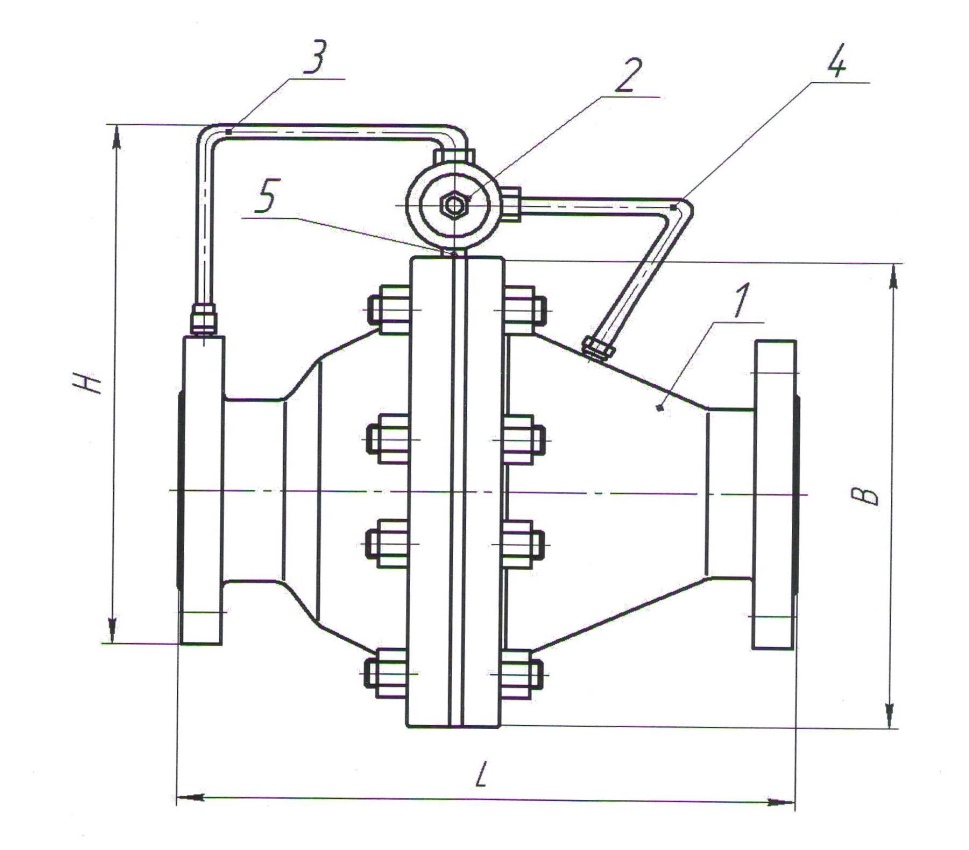
* 1. Устройство исполнительное
  2. Усилитель поршневого типа
  3. Редуктор перепада
  4. Прокладка

5, 6, 7, 8 – Трубопроводы

9– Штуцер

10 – Кронштейн

Рисунок 1 - Регулятор давления РДУ

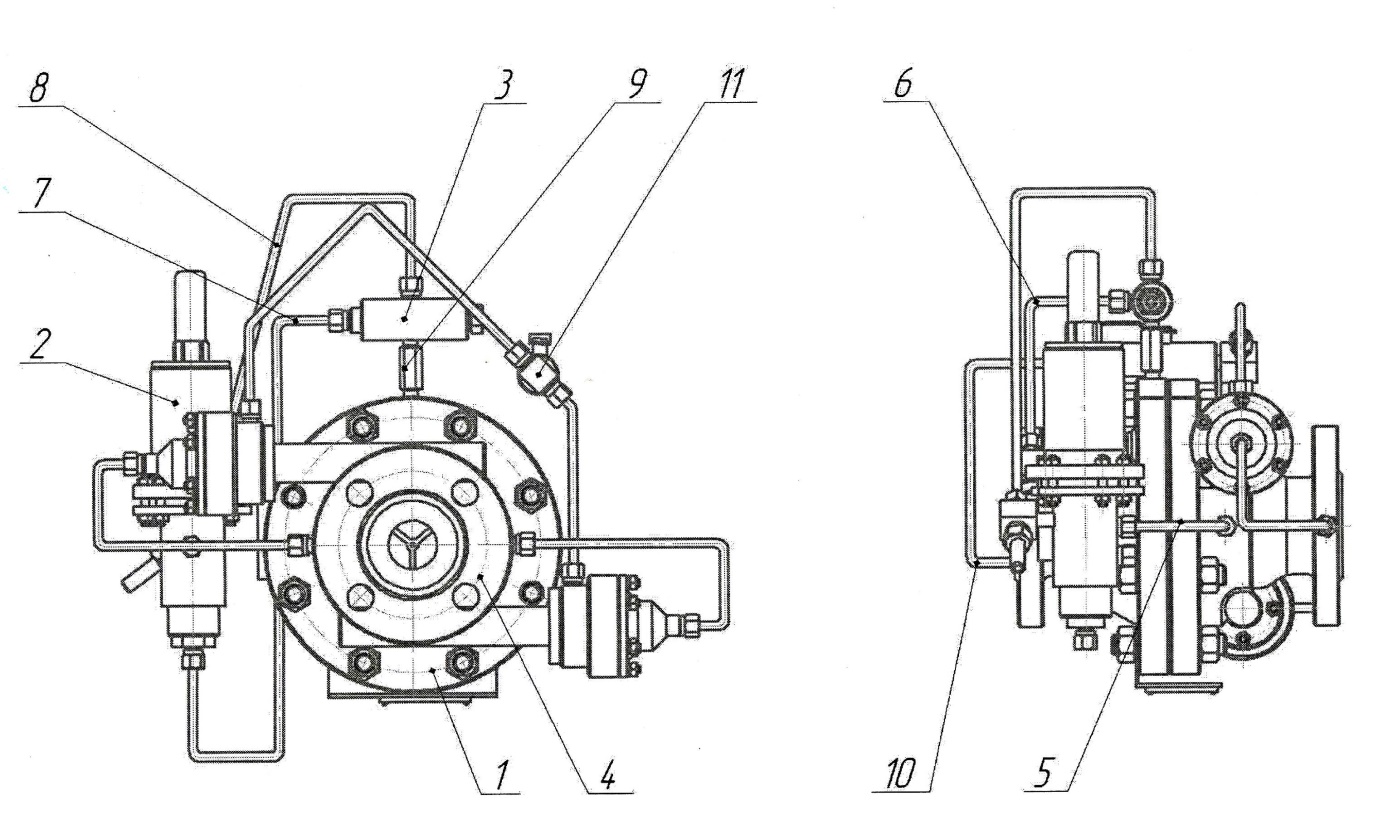


* 1. – Устройство исполнительное
  2. – Усилитель мембранного типа

3, 4 – Трубопроводы

5 – Штуцер

Рисунок 2 - Регулятор давления РДУ с обозначением «М»



1 – Устройство исполнительное

2 – Усилитель

3 – Редуктор перепада

4 – Теплогенерирующий патрубок

5, 6, 7, 8, 10 – Трубопроводы

9 – Штуцер

11 – Игольчатый кран

Рисунок 3 – Регулятор давления РДУ с обозначением «Т»