

7 СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

7.1 Регулятор давления воды РДВ15-2А-Ф соответствует  
ТУ 4218-006-48688603-2009 и принята поным к эксплуатации. Консервация  
по ЕЗД, ВУ-0 ГОСТ 9.014-78.

Дата выпуска 06.10  
Контролер А.С.М. **ОТК**

8 ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

- 8.1 Изготовитель гарантирует соответствие регулятора требованиям ТУ  
4218-006-48688603-2009 при соблюдении потребителем условий эксплуатации  
и хранения, предусмотренных в данном паспорте.  
8.2 Гарантийный срок - 12 месяцев со дня ввода регулятора в эксплуатацию,  
но не более 18 месяцев со дня отгрузки с завода - изготовителя.  
8.3 Рекламации и предложения направлять по адресу:  
912950, Республика Татарстан, г. Чистополь, ул. Энгельса, 1  
ООО «Паскален»,  
тел.: (84342) 4-33-92, тел. факса: (84342) 4-33-92;  
e-mail: pascalen@yandex.ru  
www.pascalen.ru



РЕГУЛЯТОР ДАВЛЕНИЯ ВОДЫ

РДВ15-2А-Ф

ПАССОРТ

РДВ15-2А-Ф.08.000 ПС

Сведения о подтверждении соответствия:

Декларация о соответствии

№ ТС RU Д-РУ ДА154 В.04797 от 16 марта 2015 г.

1 НАЗНАЧЕНИЕ

- 1.1 Регуляторы давления воды РДВ предназначены для регулирования в  
системах жилищного и промышленного водоснабжения с целью  
снижения избыточного давления воды до оптимального  
1.2 Предусмотрены виды конструктивного исполнения УХЛ с и без  
ГОСТ 15150-69.  
1.3 Вода должна соответствовать требованиям ГОСТ 1874-82

2 ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- 2.1 Условный проход регулятора,  $D_{\text{уп}}$ , мм ..... 15  
2.2 Рабочее давление воды на входе  
регулятора, МПа ..... 0,5 - 1,0  
2.3 Условное давление на входе, МПа ..... 1,0  
2.4 Давление на выходе при водоразборе  
на расходах от 30 до 80% от максимальной  
пропускной способности, МПа ..... 0,2 - 0,25  
2.5 Давление на входе при отсутствии  
водоразбора, МПа, не более ..... 0,55  
2.6 Температура воды в трубопроводе, °С ..... 10  
2.7 Максимальная пропускная способность  
Класс регулятора, л/с ..... 0,5  
2.8 Масса, кг, не более ..... 0,5  
2.9 Величина ячейки фильтрующей сетки, мм ..... 0,5

- 2 10 Сварить и присоединительные размеры приведены на рис. 1.
- 2 11 Показатели надежности

Средний срок службы, лет, не менее ..... 10  
 Средняя наработка на отказ, циклов, не менее ..... 250 000

2 12 Показатели безопасности:

Устойчивость и прочность регуляторов к воздействию кинематических вибраций должна соответствовать группе исполнения 3 по ГОСТ 12 907

2 13 Материал основных деталей – Латунь ЛС59-1 ГОСТ 15527.

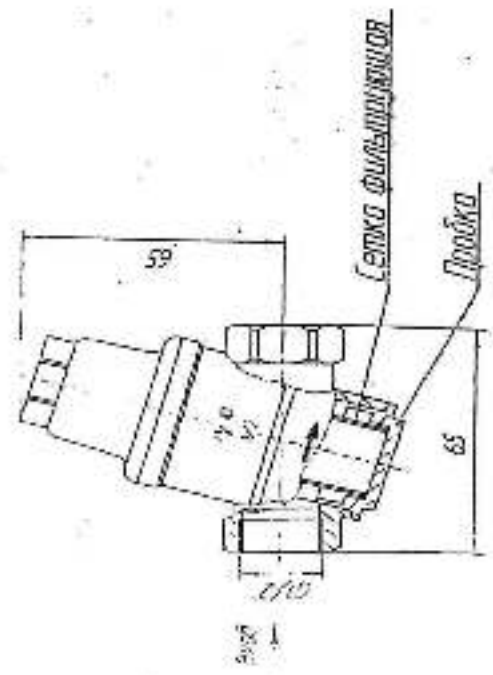


Рисунок 1

3 КОМПЛЕКТНОСТЬ

- 3.1 Регулятор РДВ ..... 1 шт.
- 3.2 Паспорт ..... 1 шт.

4 УСТРОЙСТВО И ПРИНЦИП РАБОТЫ

4.1 Регулятор давления состоит из корпуса с входным и выходным патрубками, подпружиненного чувствительного элемента, регулирующего органа и фильтрующего элемента расположенного во входной полости прибора.

Принцип работы – редуцирование давления за счет воздействия сетевого давления на чувствительный элемент и регулирующий орган с двумя отрицательно обратными связями.

5 МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

- 5.1 Не использовать регуляторы в системах с давлением выше 1,0 МПа
- 5.2 При чистке фильтра, замене, демонтаже прибора убедиться в отсутствии давления в магистрали.

6 УКАЗАНИЕ ПО МОНТАЖУ И ЭКСПЛУАТАЦИИ

- 6.1 Соединение регулятора с внешними линиями должно обеспечить удобный доступ для обслуживания.
- 6.2 Регулятор допускает установку на горизонтальном, наклонном и вертикальном участке трубопровода.
- 6.3 Монтаж следует производить в соответствии с условиями:
  - подводящую часть трубопровода тщательно очистить и промыть;
  - при новом строительстве и капитальном ремонте опрессовку и промывку трубопроводов проводить до установки регуляторов, регуляторы устанавливать в трубопровод без натяга, сжатия и переколов так, чтобы направление потока воды соответствовало стрелке на корпусе;
  - проверку регулятора на работоспособность производить только водой.
- 6.4 Рекомендуется периодически производить чистку фильтрующей сетки, отворачивая пробку фильтра.