

3. КОМПЛЕКТНОСТЬ

Наименование	Обозначение документа	Количество
Регулятор РД, шт.		1
Руководство по эксплуатации, шт.		1
Паспорт, шт.		1
Прокладки, шт.		2

4. ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

4.1. Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие регулятора давления газа РД требованиям нормативно-технической документации при соблюдении потребителем правил эксплуатации, транспортирования и хранения, указанных в РЭ.

4.2. Гарантийный срок эксплуатации – 24 месяца со дня ввода регулятора в эксплуатацию при условии соблюдения потребителем правил эксплуатации, транспортирования и хранения, указанных в паспорте, но не более 27 месяцев с даты изготовления.

4.3. Гарантийные обязательства распространяются на дефекты, возникшие по вине предприятия-изготовителя. Гарантийные обязательства в отношении брака, а также понесенных в связи с этим убытков, ограничиваются ремонтом или заменой дефектных изделий.

4.4. В случае отказа регулятора в течение гарантийного срока эксплуатации по вине предприятия-изготовителя потребитель имеет право на бесплатный ремонт силами и средствами изготовителя.

4.5. Предприятие-изготовитель не несет ответственности и не гарантирует работу регулятора в случаях:

- несоблюдения правил установки и эксплуатации;
- вскрытия, нарушения пломбировки и целостности этикетки;
- если монтаж и ремонт регулятора производились лицами или организациями на это не уполномоченными;
- механических повреждений регулятора;
- разукomплектования изделия в эксплуатации.

5. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Регулятор давления РД _____

Заводской номер _____

Дата изготовления _____

ОТК _____

изготовлен и принят в соответствии с требованиями действующей технической документации и признан годным для эксплуатации.

6. СВЕДЕНИЯ О РЕКЛАМАЦИЯХ

Акт о вскрытых дефектах регулятора давления газа РД составляется в течение пяти дней после обнаружения в соответствии с «Инструкцией о порядке приемки продукции производственно-технического назначения и товаров народного потребления по качеству», утвержденной постановлением Госарбитража.

Рекламации не принимаются по регуляторам, находившимся в эксплуатации, если не заполнена дата ввода изделия в эксплуатацию.

7. ЗАМЕТКИ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

7.1 Сведения о месте монтажа и пуска

Место монтажа	Дата монтажа	Дата пуска	Исполнитель	Подпись

7.2 Дополнительная информация _____

7.3 Ремонты.

Дата	Порядок номер и вид ремонта	Исполнитель	Подпись

Предприятие-изготовитель:

ООО «ПКФ Газстрой»,

Московская область, г.о. Домодедово, г. Домодедово, мкр. Северный, ул. Краснодарская, д.9, помещ. 2.

www.gazstroypkf.ru



ООО «ПКФ ГАЗСТРОЙ»

EAC

РЕГУЛЯТОР ДАВЛЕНИЯ ГАЗА ДВУХСТУПЕНЧАТЫЙ РД

ПАСПОРТ

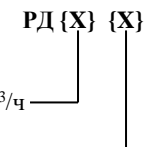


г. Домодедово

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ

Регулятор давления газа двухступенчатый РД предназначен для редуцирования высокого или среднего давления газа на низкое, автоматического поддержания выходного давления на заданном уровне при изменениях расхода и входного давления, а также перекрытия подачи газа в случае увеличения давления на выходе выше допустимого или его снижения ниже допустимого. Условия эксплуатации регулятора должны соответствовать климатическому исполнению УХЛ 2 по ГОСТ 15150-69 для работы при температурах окружающего воздуха от минус 40 до + 60° С. Регулятор изготавливается с встроенным предохранительно-сбросным клапаном (ПСК) и предохранительно-запорным клапаном (ПЗК). В зависимости от максимальной пропускной способности и способа присоединения к трубопроводу регулятор имеет следующие условные обозначения:

Максимальная пропускная способность: 6 - 6 м³/ч; 10 - 10 м³/ч; 25 - 25 м³/ч; 50 - 50 м³/ч
Способ присоединения к трубопроводу:
не указан – угловой; D - вход и выход вниз, L - линейный



Регулятор соответствует требованиям Технических регламентов ТР ТС 010/2011 «О безопасности машин и оборудования», ТР ТС 016/2011 «О безопасности аппаратов, работающих на газообразном топливе» и «Правилам безопасности сетей газораспределения и газопотребления»

2. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Параметр	Значение
Рабочая среда	Природный газ по ГОСТ 5542-2014, паровая фаза сжиженного углеводородного газа по ГОСТ 20448-2018 и другие газы не агрессивные к алюминиевым и медным сплавам и резине
Рабочее давление, МПа	0,05 - 0,6
Пределы настройки номинальных значений выходного давления, кПа	1...50 (Заводская настройка 2 кПа)
Зона пропорциональности, от верхнего предела настройки R _{вых} , %	±10
Пределы настройки срабатывания предохранительного сбросного клапана (ПСК), кПа	2,5 - 45 (Заводская настройка 2,9 кПа)
Пределы настройки срабатывания предохранительного запорного клапана (ПЗК), кПа: - при повышении выходного давления - при понижении выходного давления	3-4,5 (Заводская настройка 3,7 кПа) 0,5 - 10 (Заводская настройка 1,1 кПа)
Погрешность срабатывания ПЗК от номинального значения настройки, %	±10
Степень герметичности	Класс А по ГОСТ 9544-2015
Температура рабочей среды, °С	- 30*...+60
Присоединительные размеры: - входного патрубка - выходного патрубка	G ¾" G 1¼"
Масса, кг, не более	0,980
Срок службы, лет, не менее	20

*Без конденсации влаги