

Регуляторы давления РД-32М

Регуляторы давления РД-32М предназначены для снижения давления неагрессивных газов и автоматического поддержания выходного давления в заданных пределах при изменении входного давления и расхода газа на газорегуляторных пунктах (ГРП) и газорегуляторных установках (ГРУ).

Условия эксплуатации регулятора должны соответствовать климатическому исполнению УХЛ2 ГОСТ 15150-69 с температурой окружающего воздуха от минус 40 до плюс 40°C при изготовлении корпусных деталей из алюминиевых сплавов и от минус 15 до плюс 45°C при изготовлении корпусных деталей из серого чугуна.

Пример обозначения регулятора:

регулятор РД-32М для природного (сетевого) газа с диаметром седла 10 мм

- Регулятор РД-32М/С-10 ТУ 4218-004-72549424-2012

Технические характеристики регулятора РД-32М:

Наименование параметра	Значение параметра			
	РД-32М/С-10	РД-32М/С-6	РД-32М/Ж-6	РД-32М/Ж-4
Модель регулятора				
Рабочая среда	природный газ		сжиженный газ	
Диаметр седла	10	6	6	4
Максимальное входное давление, МПа	0,3	1,2	1,6	
Пределы настройки выходного давления, кПа	0,9-2		2-3,5	
Пропускная способность, м ³ /ч	см. таблицу пропускной способности			
Давление начала срабатывания предохранительного сбросного клапана при превышении установленного выходного давления, кПа	1,14-2,53		2,53-4,0	
Пропускная способность предохранительного сбросного клапана, м ³ /ч	8			
Колебание регулируемого выходного давления без перенастройки регулятора при изменении расхода газа и колебания входного давления на $\pm 25\%$, не более	± 10			
Габаритные размеры, мм, не более:				
- длина	343			
- ширина	220			
- высота	200			
Строительная длина L, мм	200			
Масса, кг, не более	6			

Телефон: **(8452) 400-115**

E-mail: **zakaz@gazmashstroi.ru**