

Газорегуляторные пункты шкафные с регуляторами РДБК1-50Н(В)

ГРП-2

Газорегуляторные пункты шкафные ГРП-2 с регуляторами давления РДБК1-50Н(В) предназначены для редуцирования природных углеводородных и других неагрессивных газов с высокого и среднего давления на низкое, среднее и высокое (до 0,6 Мпа) давление и поддержания его на заданном уровне в системах газоснабжения общественных, коммунально-бытовых, промышленных и сельскохозяйственных предприятий. Условия эксплуатации ГРП-2 должны соответствовать климатическому исполнению У1 ГОСТ 15150-69.

Пример записи при заказе газорегуляторного пункта:

- Газорегуляторный пункт ГРП-2-1Н с регулятором РДБК1-50Н (ГРП-2-2Н с двумя регуляторами РДБК1-50Н) с выходным низким давлением;
- Газорегуляторный пункт ГРП-2-1В с регулятором РДБК1-50В (ГРП-2-2В с двумя регуляторами РДБК1-50В) с выходным высоким давлением;

По требованию заказчика газорегуляторные пункты могут комплектоваться манометрами и дифманометрами, монтироваться на раме. Также по желанию заказчика устанавливается система обогрева (вертикальный или горизонтальный подвод газа).

Наименование параметра или характеристики	Величина по типам исполнения			
	ГРП-2 с РДБК1-50Н		ГРП-2 с РДБК1-50В	
Регулируемая среда	природный газ по ГОСТ 5542-87			
Максимальное давление на входе, МПа	до 1,2			
Диапазон настройки выходного давления, кПа	3-60		30-600	
Условный диаметр седла регулятора, мм	25	35	25	35
Максимальная пропускная способность, м ³ /ч	2000	5000	2000	5000
Система обогрева	газовая			
Номинальное давление для системы обогрева, Па, мм вод. ст.	3000 (300)			
Расход газа для системы обогрева, м ³ /ч	0,05±15%			
Присоединительные размеры, мм: -условный проход входного патрубка: -условный проход выходного патрубка:	DN 50 DN 100			
Габаритные размеры, мм, с одним регулятором (с двумя регуляторами): длина ширина высота	1500 (1700) 750 (750) 1570 (1700)			
Масса, кг, не более: -с одним регулятором: -с двумя регуляторами:	250 350			
Средний срок службы, лет	15			