

Регулятор давления газа прямооточный РДП-50Н(В)



Регулятор давления прямооточный РДП-50 предназначен для редуцирования давления газа и автоматического поддержания выходного давления на заданном уровне независимо от изменений расхода газа и входного давления. Данный регулятор применяется в системах газоснабжения промышленных, сельскохозяйственных и коммунально-бытовых объектов.

Условия эксплуатации регулятора должны соответствовать климатическому исполнению УХЛ-2 ГОСТ 15150-69. Регулятор рассчитан на устойчивую работу при воздействии температуры окружающего воздуха от минус 40°С до плюс 60°С и относительной влажности до 95% при температуре плюс 35°С.

Основные технические характеристики

Наименование параметра размера	Значение исполнения	
	РДП-50Н	РДП-50В
Диаметр условного прохода входного фланца, Ду, мм	50	50
Максимальное входное давление, МПа (кгс/см ²)	1,2 (12)	
Диапазон настройки выходного давления, МПа	0,001— 0,06	0,03—0,6
Пропускная способность при входном давлении:		
- 0,1 МПа, м ³ /ч	1160	1160
- 0,3 МПа, м ³ /ч	2320	2320
- 0,6 МПа, м ³ /ч	4060	4060
- 1,2 МПа, м ³ /ч	7540	7540
Габаритные размеры, мм, не более:		
— длина	230	
— ширина	440	
— высота	620	
Присоединение фланцевое	ГОСТ-12820	
Масса, кг, не более:	15	

