

Регулятор давления газа: регуляторы давления газа 'РДБК-1, РДБК-1П'



Регулятор давления газа предназначены для редуцирования высокого и среднего давления до значения, необходимого потребителю, и поддержания заданного давления 'после себя' на заданном уровне для природных, искусственных и других неагрессивных газов.

Технические характеристики регулятора давления газа

Наименование основных параметров и размеров	РДБК1-50	РДБК1П-50	РДБК1-100		РДБК1П-100		
1. Диаметр условного прохода входного фланца, мм	50	50	100	100	100	100	
2. Максимальное входное давление, МПа (кгс/см ²)	1,2 (12)						
3. Диапазон настройки выходного давления, МПа (кгс/см ² ×10)	0,001-0,06	0,03-06	0,001-0,06	0,001-0,06	0,03-0,6	0,03-0,6	
4. Диаметр седла, мм	35	35	50	70	50	70	
5. Пропускная способность при входном давлении 0,1 МПа	900	900	1418	2836	1418	2836	
6. Эффективная площадь мембраны регулирующего клапана, см ²	500	500	930	930	930	930	
7. Площадь условного прохода входного фланца	19,6	19,6	78,5	78,5	78,5	78,5	
8. Коэффициент расхода, отнесенный к площади условного прохода входного фланца	0,259	0,259	0,103	0,206	0,103	0,206	
9. Габаритные размеры, мм	длина	230±3	230±3	350±5	350±5	350±5	350±5
	ширина	466±5	412±5	537±5	537±5	520±5	520±5
	высота	278±5	278±5	450±5	450±5	450±5	450±5
10. Масса, кг не более	39	35,8	95	95	89,1	89,1	