

РЕГУЛЯТОРЫ ДАВЛЕНИЯ ГАЗА (технические характеристики, часть 1)

НАИМЕНОВАНИЕ РЕГУЛЯТОРА	РДГБ-6	РДНК-32/3	РДНК-32/6	РДНК-32/10	РДУ-32/...-10	РДУ-32/...-6	РДУ-32/...-4	РДНК-У	РДНК-400	РДНК-400М РДНК-1000	РДНК-50/400	РДНК-50/1000	
Рабочий диапазон входного давления, МПа	0,05 -1,2	1,2	0,6	0,3	0,3	1,2	1,2	0,05...1,2	0,05...0,6		0,01...0,6		
Диапазоны настройки выходного давления Р _{вых.г} кПа	2,2±0,2	2,0...5,0			1-2 - 2-3,5 - 3,5-5	1-2 - 2-3,5 - 3,5-5	1-2 - 2-3,5 - 3,5-5	2,0...5,0			2,0...5,0		
Диаметр седла, мм	-//-	3	6	10	10	6	4	-//-	-//-	-//-	16	20	
Давление срабатывания сбросного клапана (ПСК), при превышении установленного максимального выходного давления, кПа	3,0...3,45	1,15 от Р _{вых}			1,15...1,18 от Р _{вых}			-//-	-//-	-//-	1,15 от Р _{вых}		
Диапазоны настройки срабатывания автоматического отключающего устройства, МПа:	При повышении выходного давления	(1,25...1,50) Р _{вых}			(1,25...1,80) Р _{вых}			(1,25...1,50) Р _{вых}			(1,25...1,5) Р _{вых}		
	При понижении выходного давления	(0,2...0,5) Р _{вых}	(0,30...0,50) Р _{вых}			(0,20...0,50) Р _{вых}			(0,30...0,50) Р _{вых}			(0,20...0,50) Р _{вых}	
Присоединительные размеры, условный проход, Ду	входного патрубку, мм	20	50			32			50			50	
	выходного патрубку, мм	20	50			32			50			50	
Строительный размер, мм	205	170			200			170			170		
Габаритные размеры не более, мм:	длина	205	506			466			506			506	
	ширина	82	220			220			220			220	
	высота	100	282			295			282			285	
Масса регулятора, не более, кг	1,2	8			6			8			8		

РЕГУЛЯТОРЫ ДАВЛЕНИЯ ГАЗА (технические характеристики, часть 2)

НАИМЕНОВАНИЕ РЕГУЛЯТОРА		РДСК-50М1	РДСК-50М2	РДСК-50М3	РДСК-50БМ	РДНК-50	РДНК-50П	РДБК1-50/25, РДБК1П-50/25	РДБК1-50/35, РДБК1П-50/35	РДБК1-100/50, РДБК1П-100/50	РДБК1-100/70, РДБК1П-100/70	РДГ-50Н (В)	РДГ-80Н (В)	РДГ-150Н/100, РДГ-150В/100	РДП-50Н (В)	
Рабочий диапазон входного давления, МПа		До 1,2МПа				0,01...1,2		До 1,2МПа				До 1,2МПа			0,05 -1,2 (0,1 - 1,2	
Диапазоны настройки выходного давления Р _{вых} , кПа		0,0100...0,0160	0,0160...0,0400	0,0400...0,1000	0,2700...0,3000	2,0...3,5	3,5...5,0	РДБК-1: 0,001-0,06 (0,01-0,6) РДБК-1П: 0,03-0,6 (0,3-6,0)				0,0015...0,06 0,06...0,6	0,0015...0,06 0,06...0,6	0,0015...0,06 0,06...0,6	0,0015 - 0,06 (0,06 - 0,6)	
Диаметр седла, мм		-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	25	35	50	70	25,30, 35, 40, 45	65	100	50	
Давление срабатывания сбросного клапана (ПСК), при превышении установленного максимального выходного давления, кПа		-/-	-/-	-/-	-/-	1,1...1,18 от Р _{вых}		-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
Диапазоны настройки срабатывания автоматического отключающего устройства, МПа:	При повышении выходного давления	(1,25...1,5) Р _{вых}				(1,20...1,80) Р _{вых}		-/-	-/-	-/-	-/-	1,25...1,5 Р _{вых}			-/-	
	При понижении выходного давления	(0,3...0,5) Р _{вых}				(0,20...0,50) Р _{вых}		-/-	-/-	-/-	-/-	0,15...0,5 Р _{вых} (но не менее 0,0009МПа)			-/-	
Присоединительные размеры, условный проход, Ду	входного патрубка, мм	32				50		50		100		50		150	50	
	выходного патрубка, мм	50				50		50		100		50		150	50	
Строительный размер, мм		230				170		230		350		365	502	570	170	
Габаритные размеры не более, мм:	длина	230				506		230		350		530	507	623	170	
	ширина	142			142	220		470		520		530	560	638	400	
	высота	378			408	285		300		450		360	470	590	500	
Масса регулятора, не более, кг		6,5				8		18		65		24 (23)	32 (31)	153 (150)	11	