

СБРОСНЫЕ КЛАПАНЫ (технические характеристики)								
НАИМЕНОВАНИЕ СБРОСНОГО КЛАПАНА		КПС-20Н	КПС-20С-1	КПС-20С-2	КПС-20С-3	ПСК-25Н	ПСК-25В	ПСК-50
Минимальная пропускная способность при $1,15 \cdot P_{cp}$ не менее, м ³ /ч		5			-		-	
Пропускная способность при P =верхнему пределу настройки, м ³ /ч		-			1200		1500	
Максимальное давление открытия клапана, кПа		-			-		-50Н/5 -50Н/20 -50С/50 -50С/125 -50С/300 -50В/400 -50В/700 -50В/1000 5(0.05) 20(0.2) 50(0.5) 125(1.25) 300(3.0) 400(4.0) 700(7.0) 1000(10)	
Диапазоны настройки срабатывания отключающего устройства, МПа	При повышении выходного давления	0,001-9	0,007-5	0,022-5-0,09	0,09-0,36	-		-50Н/5 -50Н/20 -50С/50 -50С/125 -50С/300 -50В/400 -50В/700 -50В/1000 от 2 до 5 от 5 до 20 от 20 до 50 от 50 до 125 от 125 до 300 от 125 до 400 от 300 до 700 от 400 до 1000
	При понижении выходного давления	0,005-5	0,022-5	5-0,09	0,36	-		
	Сечение пружины 3мм	-			0,001-0,02	0,1-0,3		
	Сечение пружины 4мм	-			0,0025-0,1	0,4-1,0		
Точность срабатывания		±5%			-		-	
Диаметр условного входного и выходного проходов DN, мм		20			25		50	
Вес, кг		0,6			2		5	
Габаритные размеры								
диаметр		105			160		220	
высота		122			215		270	
Рабочая среда		Природный газ по ГОСТ 5542-87						

ЗАПОРНЫЕ КЛАПАНЫ (технические характеристики)							
НАИМЕНОВАНИЕ ЗАПОРНОГО КЛАПАНА		КПЗ-50Н	КПЗ-50С	КПЗ-50В	КПЗ-100Н	КПЗ-100С	КПЗ-100В
Рабочий диапазон входного давления, МПа		1,2					
Диапазоны настройки срабатывания отключающего устройства, МПа	При повышении выходного давления	0,002-0,075	0,06-0,32	0,06-0,32	0,002-0,075	0,06-0,32	0,06-0,32
	При понижении выходного давления	0,0003-0,003	0,001-0,012	0,001-0,012	0,0003-0,003	0,001-0,012	0,001-0,012
Точность срабатывания		±5%					
Диаметр условного входного и выходного проходов DN, мм		50			100		
Вес, кг		8			32		
Габаритные размеры							
строительная длина		220			350		
длина		220			350		
ширина		175			246		
диаметр		125			180		
высота		330			435		
Рабочая среда		Природный газ по ГОСТ 5542-87, сжиженный газ по ГОСТ 20448					