

Предохранительные клапаны: клапаны предохранительно-запорные серии 'КПЗ'



Клапаны предохранительно-запорные предназначены для автоматического прекращения подачи неагрессивных углеводородных газов к потребителям при повышении или понижении контролируемого давления газа сверх заданных пределов. Ду 50 и 100 мм.

Предохранительные клапаны низкого контролируемого давления: КПЗ-50-Н, КПЗ-100-Н

Предохранительные клапаны среднего контролируемого давления: КПЗ-50-С, КПЗ-100-С

Предохранительные клапаны высокого контролируемого давления: КПЗ-50-В (В1), КПЗ-100-В (В1)

Технические характеристики: **предохранительные клапаны**

Наименование параметра или размера

Величины по типам или исполнениям КПЗ-50Н, КПЗ-50В, КПЗ-50С, КПЗ-50В1

КПЗ-100Н, КПЗ-100В, КПЗ-100С, КПЗ-100В1

Природный газ по ГОСТ 5542-87

Пропускная среда			Природный газ по ГОСТ 5542-87
Рабочее давление на входе, МПа, не более			1,2
Точность срабатывания, %			± 5
Диаметр условного прохода		50	100
Строительная длина		230± 1,5	350± 2,0
Габаритные размеры, мм	длина	232±4,0	350±2,0
	ширина	253±4,0	253±4,0
	высота	386±5,0	450±5,0
Пределы настройки контролируемого давл., МПа			
нижний предел КПЗ-50 (100) Н		0,0003-0,003	0,0003-0,003
верхний предел КПЗ-50 (100) Н		0,002-0,075	0,002-0,075
нижний предел КПЗ-50 (100) С		0,01-0,12	0,01-0,12
верхний предел КПЗ-50 (100) С		0,06-0,32	0,06-0,32
нижний предел КПЗ-50 (100) В		0,003-0,03	0,003-0,03
верхний предел КПЗ-50 (100) В		0,03-0,6	0,03-0,6
нижний предел КПЗ-50 (100) В1		0,1-0,4	0,1-0,4
верхний предел КПЗ-50 (100) В1		0,2-0,75	0,2-0,75