

Редукционный регулятор P200

- Широкий диапазон настройки
- Встроенный предохранительный клапан для сброса избыточного давления

Пружинный регулятор давления газа "после себя" прямого действия. Обеспечивает поддержание выходного давления на заданном уровне независимо от изменения расхода газа и входного давления. Применяется в системах газоснабжения бытовых и промышленных потребителей.



Конструкционные материалы

Регулировочный винт	алюминий / оцинкованная сталь
Корпус	высокопрочный чугун / сталь WCB
Мембранная коробка	алюминий
Колпачок	алюминий / латунь
Мембрана	нитрил
Седельный диск	нитрил
Седло	алюминий
Верхнее / нижнее седло пружины	алюминий / латунь
Фланец	высокопрочный чугун / сталь WCB

Максимальное давление на входе

Таблица 1			
Седло	Рабочий диапазон пружины	Максимальное входное давление	
		PSIG	БАР
1/4"	любой	125	8,618
3/8"	любой	125	8,618
1/2"	любой	100	6,894
3/4"	любой	60	4,136
1"	от 2-4,5" до 14-30" водн. ст. от 5-11,2 до 34,8-74,7 мбар	25	1,723
	от 1-2 до 4-10 PSIG от 69-138 до 276 - 689 мбар	30	2,068
1-3/16"	от 2-4,5" до 14-30" водн. ст. от 5-11,2 до 34,8-74,7 мбар	13	0,896
	1-2 PSIG, 1,5-3,25 PSIG 69-138 мбар, 103-224 мбар	14	0,965
	2-5 PSIG, 2-5,5 PSIG 138-345 мбар, 138-379 мбар	20	1,378
	4-10 PSIG 276 - 689 мбар	25	1,723

Технические характеристики

Макс. вх. давление	см. таблицу 1	
Макс. допустимое выходное давление	15 PSIG	1,03 бар
Диапазон регул.	см. таблицу 2	
Типоразмер (DN)	1 1/4" NPT	DN 32
	1 1/2" NPT	DN 40
	1 1/2" NPT x 2" NPT	DN 40 x 50
	2" NPT	DN 50
Седло	1/4"	6,3 мм
	3/8"	9,5 мм
	1/2"	12,7 мм
	3/4"	19,1 мм
	1"	25,4 мм
	1-3/16"	30,2 мм
Присоединение	NPT	
	фланец 150 RF	сталь
	фланец 125 FF	чугун
Температура рабочей среды	-20 °F - 180 °F	
	-29 °C - 82 °C	
Масса (приблиз.)	26 фунтов (11,8 кг)	

Рабочий диапазон пружин

Таблица 2				
Модель	Рабочий диапазон пружины		Цвет	Номер
	дюймы водн. ст. / PSI	мбар		
P201 P202 P201S P202S	2" - 4,5" водн. ст.	5 - 11,2	коричневый	655-697-002
	3,5" - 6,5" водн. ст.	8,7 - 16,2	красный	655-697-003
	5" - 9" водн. ст.	12,4 - 22,4	черный	655-697-004
	6" - 14" водн. ст.	14,9 - 34,8	фиолетовый	655-697-011
	8,5" - 18" водн. ст.	21,2 - 44,8	белый	655-697-005
	14" - 30" водн. ст.	34,8 - 74,7	темно-зеленый	655-697-006
P201H P202H P201S P202S	1 - 2 PSIG	69 - 138	темно-синий	655-697-007
	1,5 - 3,25 PSIG	103 - 224	оранжевый	655-697-008
	2 - 5 PSIG	138 - 345	желтый	655-697-009
	2 - 5,5 PSIG	138 - 379	зеленый	655-659-003
P201K P201S	4 - 10 PSIG	276 - 689	серый	655-697-010

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81

Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16

Казахстан (772)734-952-31

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13

Таджикистан (992)427-82-92-69

Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93