

Технические характеристики Пункты блочные с узлом учета

С основной и резервной линиями редуцирования.

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
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
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
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
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

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
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
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

www.gazkpl.nt-rt.ru || ekg@nt-rt.ru

Пункты газорегуляторные блочные с узлом учета ПГБ-13-2Н(В)У1, ПГБ-15-2Н(В)У1, ПГБ-16-2Н(В)У1



Технические характеристики

	13-2НУ1	13-2ВУ1	15-2НУ1	15-2ВУ1	16-2НУ1	16-2ВУ1
Регулятор давления газа	РДГ-50Н	РДГ-50В	РДГ-80Н	РДГ-80В	РДГ-150Н	РДГ-150В
Давление газа на входе, $P_{вх}$, МПа	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2
Диапазон настройки давления газа на выходе, $P_{вых}$, кПа	1,5–60	60–600	1,5–60	60–600	60–600	60–600
Пропускная способность (для газа плотностью $\rho = 0,73 \text{ кг/м}^3$), $\text{м}^3/\text{ч}$	6200	6200	13 000	13 000	25 600	25 600
Габаритные размеры, мм:						
длина, L	3000	3000	3500	3500	4200	4200
ширина, В	2400	2400	2400	2400	2400	2400
Масса, кг	3800	3800	3800	3800	4200	4200

ГРПБ-У-ГК-21-Т, ГРПБ-У-ГК-22-Т, ГРПБ-У-ГК-23-Т на регуляторах давления газа РДБК1 (П)-50/25, РДБК1(П)-50/35, РДП-50Н(В), РДГ-50Н(В), РДГ-80Н(В)

Газорегуляторные блочные пункты ГРПБ-У-ГК-21-Т, ГРПБ-У-ГК-22-Т, ГРПБ-У-ГК-23-Т изготавливаются на базе регуляторов давления газа РДБК1 (П)-50/25, РДБК1(П)-50/35, РДП-50Н(В), РДГ-50Н(В), РДГ-80Н(В)

Корпус ГРПБ выполнен в виде металлического блок-контейнера с негорючим утеплителем. Стены снаружи и внутри обшиты стальным оцинкованным профилированным листом с порошковой окраской. Порошковое покрытие соответствует IV классу по ГОСТ 9.410. Блок-контейнер разделен глухой, газонепроницаемой и противопожарной перегородкой на два помещения: технологическое (категории "А") и вспомогательное

(категории "Г"), вход в которые осуществляется через различные двери. Технологический узел окрашен эпоксиполиэфирной краской. Лакокрасочное покрытие соответствует IV классу по ГОСТ 9.032. В технологическом помещении, где расположено технологическое оборудование, установлена система автоматического пожаротушения. С помощью жалюзи и дефлекторов обеспечивается трехкратный воздухообмен в течение одного часа. Для естественного освещения предусмотрены окна. Для отопления технологического помещения используется газовый конвектор. Вспомогательное помещение служит для размещения дополнительного оборудования: электроустановки, устройств телеметрии, ЗИП и т. д. В помещении установлен отопительный прибор.

Типовая конструкция газорегуляторного пункта в блочном исполнении рассчитана на применение его в климатических условиях средней полосы России и соответствует климатическому исполнению УХЛ2 ГОСТ 15150. (от +400С до -300С). Предприятие Промгазреггаз также изготавливает нетиповой вариант блок-контейнера в северном исполнении УХЛ2 ГОСТ 15150 (от +500С до -450С).

Блок-контейнер выпускается в двух габаритных вариантах. Габариты блок-контейнера определяются размерами технологического узла, расположенного в технологическом помещении. Каждой типовой модификации ГРПБ соответствует определенный габаритный размер блок-контейнера. Габаритные размеры стандартного (серии А) блок-контейнера ГРПБ составляют 4510х3000х3000 (ДхВхШ). Максимальные габаритные размеры ГРПБ этой серии с выступающими газопроводами (для транспортировки) составляют 4750х3000х3450.

Технические характеристики

Наименование	Входное давление, МПа	Диапазон давления на выходе, МПа	Расход газа, м ³ час	Регуляторы	Диаметр счетчика, max	Масса		
ГРПБ-У-ГК-21-Т	1,2/0,6	0,001...0,06	1600/900	РДБК1-50/25	100	5,2		
		0,06...0,6	1600/900	РДБК1П-50/25				
		0,001...0,06	5000/2700	РДБК1-50/35				
		0,06...0,6	5000/2700	РДБК1П-50/35				
		0,001...0,06	5700/2800	РДП-50Н				
		0,06...0,6	5700/2800	РДП-50В				
		0,001...0,06	6000/3100	РДГ-50Н				
		0,06...0,6	6000/3100	РДГ-50В				
		0,001...0,06	13000/6200	РДГ-80Н			5,3	
		0,06...0,6	13000/6200	РДГ-80В				
		0,001...0,06	8000/3500	РДБК1-100/50			150	6,2
		0,06...0,6	8000/3500	РДБК1П-100/50				

ГРПБ-У-ГК-22-Т	0,001...0,06	1600/900	РДБК1-50/25	100	5,2
	0,06...0,6	1600/900	РДБК1П-50/25		
	0,001...0,06	5700/2800	РДП-50Н	200	6,1
	0,06...0,6	5700/2800	РДП-50В		
	0,001...0,06	5000/2700	РДБК1-50/35	150	6,0
	0,06...0,6	5000/2700	РДБК1П-50/35		
	0,001...0,06	6000/3100	РДГ-50Н		
	0,06...0,6	6000/3100	РДГ-50В		
ГРПБ-У-ГК-23-Т	0,001...0,06	6000/3100	РДГ-50Н	100	7,8
	0,06...0,6	5000/2700	РДБК1П-50/35		
	0,001...0,06	6000/3100	РДГ-50Н		
	0,06...0,6	5700/2800	РДП-50В		
	0,001...0,06	5700/2800	РДП-50Н		
	0,06...0,6	5700/2800	РДП-50В		
	0,001...0,06	5000/2700	РДБК1-50/35		
	0,06...0,6	5000/2700	РДБК1П-50/35		
	0,001...0,06	6000/3100	РДГ-50Н		
	0,06...0,6	6000/3100	РДГ-50В		
	0,001...0,06	6000/3100	РДГ-50Н		
	0,06...0,6	6000/3100	РДГ-50В		
	0,001...0,06	6000/3100	РДГ-50Н		
	0,06...0,6	13000/6600	РДГ-80В		

ГРПБ-У-80Г-2Н(В), ГРПБ-100Б-2Н(В), ГРПБ-У-150Г-2Н(В), ГРПБ-200Б-2Н(В)

ГРПБ применяются для редуцирования высокого или среднего давления на требуемое, автоматического поддержания заданного выходного давления независимо от изменения расхода и входного давления, автоматического отключения подачи газа при аварийных повышении и понижении выходного давления сверх допустимых значений, а также для коммерческого учета расхода газа.

ГРПБ используются в системах газоснабжения жилых, промышленных и сельскохозяйственных объектов.

Условия эксплуатации ГРПБ соответствуют климатическим исполнениям У1 (ХЛ1) по ГОСТ 15150 при температуре окружающей среды от минус 40° до +60°С (от минус 60° до +60°С).

ГРПБ представляет собой металлический блок-бокс, обшитый негорючими трехслойными сэндвичпанелями с минеральным утеплителем. Конструкция исключает "мостики холода".

Двери ГРПБ имеют надежные запоры. Для естественного освещения имеются окна, которые используются в качестве легкосбрасываемых конструкций.

ГРПБ могут состоять из следующих помещений:

- технологического;
- технологического и отопительного;
- технологического и КИПиА;
- технологического, отопительного и отделения КИПиА (для размещения элементов автоматики и приборов КИП).

Технические характеристики ГРПБ.

Пропускная способность ГРПБ определяется пропускной способностью установленных регуляторов и учетного расхода газа, проходящего через счетчик.

Основные технические характеристики ГРПБ:

Наименование характеристики	Значение
1 Регулируемая среда по ГОСТ 5542-87	природный газ
2 Тип регулятора	см. таблицу 1
3 Максимальное входное давление, МПа	см. таблицу 1
4 Диапазон настройки выходного давления, кПа	см. таблицу 1
5 Неравномерность регулирования	±10%
6 Давление срабатывания предохранительного сбросного клапана, кПа	1,15 Р _{вых}
7 Давление срабатывания предохранительного запорного клапана, кПа	1,25 Р _{вых}
8 Пропускная способность в зависимости от входного давления, м ³ /ч	от 20 до 150 000 и более
9 Соединение входного и выходного патрубков, импульса	сварное по ГОСТ 16037-80

Средний срок службы не менее 25 лет.

Назначенный срок службы 50 лет.

Таблица 1

Регуляторы давления газа	Диаметр седла клапана регулятора, мм	Максимальное входное давление, МПа	Диапазон настройки выходного давления, кПа
РДГД-20М	5, 3	0,6; 1,2	2-2,5
РДГД-20М1	7, 5, 3	0,3; 0,6; 1,2	1-2
РДГД-20М2	7, 5, 3	0,3; 0,6; 1,2	2,5-3,5
РДГД-20М3	7, 5, 3	0,3; 0,6; 1,2	3,5-5
РДУ-32/С1	10, 4, 6	0,3, 1,2	1-2
РДУ-32/С2	10, 4, 6	0,3; 1,2	2-3,5
РДУ-32/С3	10, 4, 6	0,3; 1,2	3,5-5
РДНК-50/400	16	0,6	2-2,5
РДНК-50/1000	20	0,6	2-2,5
РДСК-50/400	10, 14	1,2	50-200
РДСК-50/400Б	10, 14	1,2	200-300
РДСК-50/400М	10, 14	1,2	10-50
РДБК1-50Н	25, 35	1,2	1-60

РДБК1-50В	25, 35	1,2	30-600
РДБК1-100Н	50, 70	1,2	1-60
РДБК1-100В	50, 70	1,2	30-600
РДБК1-200Н	140	1,2	1-60
РДБК1-200В	140	1,2	30-600
РДГ-50Н	25, 35, 42	1,2	1-60
РДГ-50В	25, 35, 42	1,2	30-600
РДГ-80Н	64	1,2	1-60
РДГ-80В	64	1,2	30-600
РДГ-150Н	105	1,2	1-60
РДГ-150В	105	1,2	30-600
РД-16-50Н	50	1,6	1-60
РД-16-50В	50	1,6	30-600

ГРПБ-У-50Г-2Н(В)

ГРПБ применяются для редуцирования высокого или среднего давления на требуемое, автоматического поддержания заданного выходного давления независимо от изменения расхода и входного давления, автоматического отключения подачи газа при аварийных повышении и понижении выходного давления сверх допустимых значений, а также для коммерческого учета расхода газа.

ГРПБ используются в системах газоснабжения жилых, промышленных и сельскохозяйственных объектов.

Условия эксплуатации ГРПБ соответствуют климатическим исполнениям У1 (ХЛ1) по ГОСТ 15150 при температуре окружающей среды от минус 40° до +60°С (от минус 60° до +60°С).

ГРПБ представляет собой металлический блок-бокс, обшитый негорючими трехслойными сэндвичпанелями с минеральным утеплителем. Конструкция исключает "мостики холода".

Двери ГРПБ имеют надежные запоры. Для естественного освещения имеются окна, которые используются в качестве легкобрасываемых конструкций.

ГРПБ могут состоять из следующих помещений:

технологического;

технологического и отопительного;

технологического и КИПиА;

технологического, отопительного и отделения КИПиА (для размещения элементов автоматики и приборов КИП).

Технические характеристики ГРПБ.

Пропускная способность ГРПБ определяется пропускной способностью установленных регуляторов и учетного расхода газа, проходящего через счетчик.

Основные технические характеристики ГРПБ:

Наименование характеристики	Значение
1 Регулируемая среда по ГОСТ 5542-87	природный газ
2 Тип регулятора	см. таблицу 1
3 Максимальное входное давление, МПа	см. таблицу 1
4 Диапазон настройки выходного давления, кПа	см. таблицу 1
5 Неравномерность регулирования	±10%
6 Давление срабатывания предохранительного сбросного клапана, кПа	1,15 Рвых
7 Давление срабатывания предохранительного запорного клапана, кПа	1,25 Рвых
8 Пропускная способность в зависимости от входного давления, м ³ /ч	от 20 до 150 000 и более
9 Соединение входного и выходного патрубков, импульса	сварное по ГОСТ 16037-80

Средний срок службы не менее 25 лет.

Назначенный срок службы 50 лет.

Таблица 1

Регуляторы давления газа	Диаметр седла клапана регулятора, мм	Максимальное входное давление, МПа	Диапазон настройки выходного давления, кПа
РДГД-20М	5, 3	0,6; 1,2	2-2,5
РДГД-20М1	7, 5, 3	0,3; 0,6; 1,2	1-2
РДГД-20М2	7, 5, 3	0,3; 0,6; 1,2	2,5-3,5
РДГД-20М3	7, 5, 3	0,3; 0,6; 1,2	3,5-5
РДУ-32/С1	10, 4, 6	0,3, 1,2	1-2
РДУ-32/С2	10, 4, 6	0,3; 1,2	2-3,5
РДУ-32/С3	10, 4, 6	0,3; 1,2	3,5-5
РДНК-50/400	16	0,6	2-2,5
РДНК-50/1000	20	0,6	2-2,5
РДСК-50/400	10, 14	1,2	50-200
РДСК-50/400Б	10, 14	1,2	200-300
РДСК-50/400М	10, 14	1,2	10-50
РДБК1-50Н	25, 35	1,2	1-60
РДБК1-50В	25, 35	1,2	30-600
РДБК1-100Н	50, 70	1,2	1-60

РДБК1-100В	50, 70	1,2	30-600
РДБК1-200Н	140	1,2	1-60
РДБК1-200В	140	1,2	30-600
РДГ-50Н	25, 35, 42	1,2	1-60
РДГ-50В	25, 35, 42	1,2	30-600
РДГ-80Н	64	1,2	1-60
РДГ-80В	64	1,2	30-600
РДГ-150Н	105	1,2	1-60
РДГ-150В	105	1,2	30-600
РД-16-50Н	50	1,6	1-60
РД-16-50В	50	1,6	30-600

ГРПБ-У-2а-50Г-2НВ

ГРПБ применяются для редуцирования высокого или среднего давления на требуемое, автоматического поддержания заданного выходного давления независимо от изменения расхода и входного давления, автоматического отключения подачи газа при аварийных повышении и понижении выходного давления сверх допустимых значений, а также для коммерческого учета расхода газа.

ГРПБ используются в системах газоснабжения жилых, промышленных и сельскохозяйственных объектов.

Условия эксплуатации ГРПБ соответствуют климатическим исполнениям У1 (ХЛ1) по ГОСТ 15150 при температуре окружающей среды от минус 40° до +60°С (от минус 60° до +60°С).

ГРПБ представляет собой металлический блок-бокс, обшитый негорючими трехслойными сэндвичпанелями с минеральным утеплителем. Конструкция исключает "мостики холода".

Двери ГРПБ имеют надежные запоры. Для естественного освещения имеются окна, которые используются в качестве легкобрасываемых конструкций.

ГРПБ могут состоять из следующих помещений:

технологического;

технологического и отопительного;

технологического и КИПиА;

технологического, отопительного и отделения КИПиА (для размещения элементов автоматики и приборов КИП).

Технические характеристики ГРПБ.

Пропускная способность ГРПБ определяется пропускной способностью установленных регуляторов и учетного расхода газа, проходящего через счетчик.

Основные технические характеристики ГРПБ:

Наименование характеристики	Значение
1 Регулируемая среда по ГОСТ 5542-87	природный газ
2 Тип регулятора	см. таблицу 1
3 Максимальное входное давление, МПа	см. таблицу 1
4 Диапазон настройки выходного давления, кПа	см. таблицу 1
5 Неравномерность регулирования	±10%
6 Давление срабатывания предохранительного сбросного клапана, кПа	1,15 Рвых
7 Давление срабатывания предохранительного запорного клапана, кПа	1,25 Рвых
8 Пропускная способность в зависимости от входного давления, м ³ /ч	от 20 до 150 000 и более
9 Соединение входного и выходного патрубков, импульса	сварное по ГОСТ 16037-80

Средний срок службы не менее 25 лет.

Назначенный срок службы 50 лет.

Таблица 1

Регуляторы давления газа	Диаметр седла клапана регулятора, мм	Максимальное входное давление, МПа	Диапазон настройки выходного давления, кПа
РДГД-20М	5, 3	0,6; 1,2	2-2,5
РДГД-20М1	7, 5, 3	0,3; 0,6; 1,2	1-2
РДГД-20М2	7, 5, 3	0,3; 0,6; 1,2	2,5-3,5
РДГД-20М3	7, 5, 3	0,3; 0,6; 1,2	3,5-5
РДУ-32/С1	10, 4, 6	0,3, 1,2	1-2
РДУ-32/С2	10, 4, 6	0,3; 1,2	2-3,5
РДУ-32/С3	10, 4, 6	0,3; 1,2	3,5-5
РДНК-50/400	16	0,6	2-2,5
РДНК-50/1000	20	0,6	2-2,5
РДСК-50/400	10, 14	1,2	50-200
РДСК-50/400Б	10, 14	1,2	200-300
РДСК-50/400М	10, 14	1,2	10-50
РДБК1-50Н	25, 35	1,2	1-60
РДБК1-50В	25, 35	1,2	30-600
РДБК1-100Н	50, 70	1,2	1-60

РДБК1-100В	50, 70	1,2	30-600
РДБК1-200Н	140	1,2	1-60
РДБК1-200В	140	1,2	30-600
РДГ-50Н	25, 35, 42	1,2	1-60
РДГ-50В	25, 35, 42	1,2	30-600
РДГ-80Н	64	1,2	1-60
РДГ-80В	64	1,2	30-600
РДГ-150Н	105	1,2	1-60
РДГ-150В	105	1,2	30-600
РД-16-50Н	50	1,6	1-60
РД-16-50В	50	1,6	30-600

ГРПБ-У-2а-2Н (ПГБ-У-2а-01-2Н)

ГРПБ применяются для редуцирования высокого или среднего давления на требуемое, автоматического поддержания заданного выходного давления независимо от изменения расхода и входного давления, автоматического отключения подачи газа при аварийных повышении и понижении выходного давления сверх допустимых значений, а также для коммерческого учета расхода газа.

ГРПБ используются в системах газоснабжения жилых, промышленных и сельскохозяйственных объектов.

Условия эксплуатации ГРПБ соответствуют климатическим исполнениям У1 (ХЛ1) по ГОСТ 15150 при температуре окружающей среды от минус 40° до +60°С (от минус 60° до +60°С).

ГРПБ представляет собой металлический блок-бокс, обшитый негорючими трехслойными сэндвичпанелями с минеральным утеплителем. Конструкция исключает "мостики холода".

Двери ГРПБ имеют надежные запоры. Для естественного освещения имеются окна, которые используются в качестве легкобрасываемых конструкций.

ГРПБ могут состоять из следующих помещений:

технологического;

технологического и отопительного;

технологического и КИПиА;

технологического, отопительного и отделения КИПиА (для размещения элементов автоматики и приборов КИП).

Технические характеристики ГРПБ.

Пропускная способность ГРПБ определяется пропускной способностью установленных регуляторов и учетного расхода газа, проходящего через счетчик.

Основные технические характеристики ГРПБ:

Наименование характеристики	Значение
1 Регулируемая среда по ГОСТ 5542-87	природный газ
2 Тип регулятора	см. таблицу 1
3 Максимальное входное давление, МПа	см. таблицу 1
4 Диапазон настройки выходного давления, кПа	см. таблицу 1
5 Неравномерность регулирования	±10%
6 Давление срабатывания предохранительного сбросного клапана, кПа	1,15 Рвых
7 Давление срабатывания предохранительного запорного клапана, кПа	1,25 Рвых
8 Пропускная способность в зависимости от входного давления, м ³ /ч	от 20 до 150 000 и более
9 Соединение входного и выходного патрубков, импульса	сварное по ГОСТ 16037-80

Средний срок службы не менее 25 лет.

Назначенный срок службы 50 лет.

Таблица 1

Регуляторы давления газа	Диаметр седла клапана регулятора, мм	Максимальное входное давление, МПа	Диапазон настройки выходного давления, кПа
РДГД-20М	5, 3	0,6; 1,2	2-2,5
РДГД-20М1	7, 5, 3	0,3; 0,6; 1,2	1-2
РДГД-20М2	7, 5, 3	0,3; 0,6; 1,2	2,5-3,5
РДГД-20М3	7, 5, 3	0,3; 0,6; 1,2	3,5-5
РДУ-32/С1	10, 4, 6	0,3, 1,2	1-2
РДУ-32/С2	10, 4, 6	0,3; 1,2	2-3,5
РДУ-32/С3	10, 4, 6	0,3; 1,2	3,5-5
РДНК-50/400	16	0,6	2-2,5
РДНК-50/1000	20	0,6	2-2,5
РДСК-50/400	10, 14	1,2	50-200
РДСК-50/400Б	10, 14	1,2	200-300
РДСК-50/400М	10, 14	1,2	10-50
РДБК1-50Н	25, 35	1,2	1-60
РДБК1-50В	25, 35	1,2	30-600
РДБК1-100Н	50, 70	1,2	1-60

РДБК1-100В	50, 70	1,2	30-600
РДБК1-200Н	140	1,2	1-60
РДБК1-200В	140	1,2	30-600
РДГ-50Н	25, 35, 42	1,2	1-60
РДГ-50В	25, 35, 42	1,2	30-600
РДГ-80Н	64	1,2	1-60
РДГ-80В	64	1,2	30-600
РДГ-150Н	105	1,2	1-60
РДГ-150В	105	1,2	30-600
РД-16-50Н	50	1,6	1-60
РД-16-50В	50	1,6	30-600

ГРПБ-У-2-2С - Пункт газорегуляторный блочный

ГРПБ применяются для редуцирования высокого или среднего давления на требуемое, автоматического поддержания заданного выходного давления независимо от изменения расхода и входного давления, автоматического отключения подачи газа при аварийных повышении и понижении выходного давления сверх допустимых значений, а также для коммерческого учета расхода газа.

ГРПБ используются в системах газоснабжения жилых, промышленных и сельскохозяйственных объектов.

Условия эксплуатации ГРПБ соответствуют климатическим исполнениям У1 (ХЛ1) по ГОСТ 15150 при температуре окружающей среды от минус 40° до +60°С (от минус 60° до +60°С).

ГРПБ представляет собой металлический блок-бокс, обшитый негорючими трехслойными сэндвичпанелями с минеральным утеплителем. Конструкция исключает "мостики холода".

Двери ГРПБ имеют надежные запоры. Для естественного освещения имеются окна, которые используются в качестве легкосбрасываемых конструкций.

ГРПБ могут состоять из следующих помещений:

технологического;

технологического и отопительного;

технологического и КИПиА;

технологического, отопительного и отделения КИПиА (для размещения элементов автоматики и приборов КИП).

Технические характеристики ГРПБ.

Пропускная способность ГРПБ определяется пропускной способностью установленных регуляторов и учетного расхода газа, проходящего через счетчик.

Основные технические характеристики ГРПБ:

Наименование характеристики	Значение
1 Регулируемая среда по ГОСТ 5542-87	природный газ
2 Тип регулятора	см. таблицу 1
3 Максимальное входное давление, МПа	см. таблицу 1
4 Диапазон настройки выходного давления, кПа	см. таблицу 1
5 Неравномерность регулирования	±10%
6 Давление срабатывания предохранительного сбросного клапана, кПа	1,15 Р _{вых}
7 Давление срабатывания предохранительного запорного клапана, кПа	1,25 Р _{вых}
8 Пропускная способность в зависимости от входного давления, м ³ /ч	от 20 до 150 000 и более
9 Соединение входного и выходного патрубков, импульса	сварное по ГОСТ 16037-80

Средний срок службы не менее 25 лет.

Назначенный срок службы 50 лет.

Таблица 1

Регуляторы давления газа	Диаметр седла клапана регулятора, мм	Максимальное входное давление, МПа	Диапазон настройки выходного давления, кПа
РДГД-20М	5, 3	0,6; 1,2	2-2,5
РДГД-20М1	7, 5, 3	0,3; 0,6; 1,2	1-2
РДГД-20М2	7, 5, 3	0,3; 0,6; 1,2	2,5-3,5
РДГД-20М3	7, 5, 3	0,3; 0,6; 1,2	3,5-5
РДУ-32/С1	10, 4, 6	0,3, 1,2	1-2
РДУ-32/С2	10, 4, 6	0,3; 1,2	2-3,5
РДУ-32/С3	10, 4, 6	0,3; 1,2	3,5-5
РДНК-50/400	16	0,6	2-2,5
РДНК-50/1000	20	0,6	2-2,5
РДСК-50/400	10, 14	1,2	50-200
РДСК-50/400Б	10, 14	1,2	200-300
РДСК-50/400М	10, 14	1,2	10-50
РДБК1-50Н	25, 35	1,2	1-60

РДБК1-50В	25, 35	1,2	30-600
РДБК1-100Н	50, 70	1,2	1-60
РДБК1-100В	50, 70	1,2	30-600
РДБК1-200Н	140	1,2	1-60
РДБК1-200В	140	1,2	30-600
РДГ-50Н	25, 35, 42	1,2	1-60
РДГ-50В	25, 35, 42	1,2	30-600
РДГ-80Н	64	1,2	1-60
РДГ-80В	64	1,2	30-600
РДГ-150Н	105	1,2	1-60
РДГ-150В	105	1,2	30-600
РД-16-50Н	50	1,6	1-60
РД-16-50В	50	1,6	30-600

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
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
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
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
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

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
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
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93