

по вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Волгоград (844)278-03-48, Воронеж (473)204-51-73, Екатеринбург (343)384-55-89, Казань (843)206-01-48, Краснодар (861)203-40-90, Красноярск (391)204-63-61, Москва (495)268-04-70, Нижний Новгород (831)429-08-12, Новосибирск (383)227-86-73, Ростов-на-Дону (863)308-18-15, Самара (846)206-03-16, Санкт-Петербург (812)309-46-40, Саратов (845)249-38-78, Уфа (347)229-48-12.

единый адрес: gmi@nt-rt.ru,

веб-сайт: <http://gazmash.nt-rt.ru>

ШРП с одной линией редуцирования. Технические характеристики моделей

Домовые шкафные газорегуляторные пункты (далее ШРП) выпускаются с одной линией редуцирования на основе регуляторов давления франко-румынского производства FRANCEL-FISHER серии В, применяются для редуцирования входного давления природного газа до нужного уровня, его поддержания в заданных пределах, а так же фильтрации газа, автоматического отключения подачи газа при резких аварийных отклонениях выходного давления и расхода газа, кратковременного сброса избыточного давления.

Подходит для газоснабжения небольших жилых домов и коттеджей.

Преимущества:

- устойчивость работы при входном давлении 0,1-0,2 bar (0,01-0,02 МПа) при значительной пропускной способности
- высокая точность поддержания постоянного выходного давления;
- тройная защита потребителя;
- устойчивая работа в диапазоне температур окружающего воздуха от - 40°С до +80°С;
- простая конструкция и удобное обслуживание;
- компактный внешний вид.

Шкафные газорегуляторные пункты ШРП - В/6, В/10, В/25, В/40

Технические характеристики:

НАИМЕНОВАНИЕ ПАРАМЕТРА	ШРП							
	В/6	В/6-2	В/10	В/10-2	В/25	В/25-2	В/40	В/40-2
Регулируемая среда	Природный газ по ГОСТ 5562							
Температура окружающей среды	-40 °С до +80°С							
Вид климатического исполнения	У1 ГОСТ 15150							
Допустимое давление на входе, bar	6.0							
Диапазон входных давлений, bar	0.1-6.0							
Диапазон выходного давления, tbar	9-45*							
Стандартные настройки выходного давления, mbar	20**; 30**							
Точность поддержания выходного давления, X	±5							
Максимальная пропускная способность по природному газу (при Pвх.*0,5-6.0 bar ***), нмЗ/ч	7,2		12.0		30.0		48.0	

Максимальный расход газа, при котором происходит автоматическое отключение подачи газа. м3/ч	9.0		12.0		30.0		48.0	
Масса не более, кг	10	12	10	12	10	12	10	12
Срок службы регулятора, лет	40							
Срок службы ШРП, лет	40							
•- данные регуляторы давления поставляете» с фиксированном выходным давлением изготовителем (заводской настройкой!, которую не возможно изменить в процессе эксплуатации,- •• - доступные заводские настройки выходного давления* ••• - пропускная способность при входном давлении меньшем, чем 0.5 bar указана в таблице пропускной способности соответствующего регулятора давления								

Исполнение ШРП: В/6, В/10, В/25, В/40

- Габаритные размеры, мм: 310х220х495;
- Одна линия редуцирования, байпасной линии нет;
- Допустимое давление на входе: 6,0 бар;
- Без манометра на выходе;
- Вход DN20/Выход DN32;
- Направление движения газа: слева-направо;
- Обслуживание ШРП: одностороннее.

Таблица пропускной способности:

Давление на входе, (P8х.) bar	В/6	В/10	В/25	В/40
6.0	7.2	12	30	48
0.8..5.0	7.2	12	30	48
0.7	7.2	12	30	48
0.5	7.2	12	30	40
0.4	6	12	28	
0.3	5	12	25	
0.2	4	10	18	
0.1	3	7	13	

Шкафные газорегуляторные пункты ШРП - R/25, R/70

Технические характеристики:

НАИМЕНОВАНИЕ ПАРАМЕТРА	ШРП					
	R/25-1	R/25-2	R/70-1	R/70-2	R/70-AP-1	R/70-AP-2
Регулируемая среда	Природный газ по ГОСТ 5542					
Температура окружающей среду	-40 °С до *80°С					
Вид климатического исполнения	У1 ГОСТ 15150					
Допустимое давление на Входе, Бгг	6,0					
Диапазон Входных давлений, bar	0,1-6,0					
Диапазон Выходного давления, mbar	15-120*		6-72*		68-360*	
Точность поддержания Выходного давления, Х	±5					

Максимальная пропускная способность по природному газу (при РВх.*1,0-6,0 bar). нм3/ч	25		75		100	
Масса не более, кг	15	25	15	25	15	25
Срок службы регулятора, лет	АО					
Срок службы ШРП, лет	40					
*- данный диапазон настройки выходного давления обеспечивается комплектом сменных пружин. который может быть заказан дополнительно- Точная настройка регулятора уточняется у производителя. •• - рабочий диапазон выходного давления уточняется у производителя при запросе, заполненного в виде опросного листа.						

Исполнение ШРП: R/25, R/70-AP

- Габаритные размеры, мм: 360х300х700;
- Одна линия редуцирования, байпасной линии нет;
- Допустимое давление на входе: 6,0 бар;
- Без манометра на выходе;
- Вход DN20/Выход DN32;
- Направление движения газа: слева-направо;
- Обслуживание ШРП: одностороннее.

Пропускная способность регулятора давления R/25, нм³/час:

Выходное давление, (Рвых.) mbar	Входное давление, (Рвх.) bar			
	0,05	0,1	0,25	
15	4	12	17	25
20	5	12	17	25
30	-	10	17	25

Пропускная способность регулятора давления R/70, нм³/час:

Выходное давление, (Рвых.) mbar	Входное давление, (Рвх.) bar						
	0,1	0,2	0,3	0,4	0,5	0,75	1 + 6
15	25	35	50	60	70	70	75
20	25	35	50	60	70	70	75
30	25	30	45	55	70	70	75
40	25	30	40	50	65	70	70
50	20	30	40	50	65	70	70
60	15	30	40	50	60	60	65
70	15	30	40	45	55	60	60

Пропускная способность регулятора давления R/70-AP, нм³/час:

Выходное давление, (Рвых.) mbar	Входное давление, (Рвх.) bar						
	0,1	0,2	0,3	0,4	0,5	0,75	1 + 6
60	20	30	40	45	55	70	100
70	20	30	40	45	55	70	100

80	20	30	35	45	55	70	95
90	20	30	35	45	50	70	90
100	-	20	30	35	45	65	80
150	-	20	30	35	45	60	75
200	-	-	25	30	40	50	70
250	-	-	20	30	40	50	60
300	-	-	-	25	30	45	60

по вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Волгоград (844)278-03-48, Воронеж (473)204-51-73, Екатеринбург (343)384-55-89, Казань (843)206-01-48, Краснодар (861)203-40-90, Красноярск (391)204-63-61, Москва (495)268-04-70, Нижний Новгород (831)429-08-12, Новосибирск (383)227-86-73, Ростов-на-Дону (863)308-18-15, Самара (846)206-03-16, Санкт-Петербург (812)309-46-40, Саратов (845)249-38-78, Уфа (347)229-48-12.

единый адрес: gmi@nt-rt.ru,

веб-сайт: <http://gazmash.nt-rt.ru>