## По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72 Астана (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

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

Рязань (4912)46-61-64

Единый адрес: pnc@nt-rt.ru Веб-сайт: www.pgcon.nt-rt.ru

## Газорегуляторный пункт ГРПШ-13-1H(B)У1, ГРУ-13-1H(B)У1, ГРПШ-15-1H(B)У1, ГРУ-15-1H(B)У1, ГРПШ-16-1H(B)У1, ГРУ-16-1H(B)У1

Ростов-на-Дону (863)308-18-15

Пункт газорегуляторный ГРПШ-13-1НУ1 (-15-1H(B)У1, -16-1H(B)У1) в шкафном исполнении представляет собой металлический шкаф, который может быть обогреваемый, а может быть не обогреваемый.

В шкафу расположено технологическое оборудование это краны КШ, регулятор РДГ-50H(В) (РДГ-80H(В), РДГ-150H(В)), фильтр газа типа ФГ. Для очистки газа и предотвращения попадания частиц грязи и механических примесей в регулятор и далее потребителю в ГРПШ стоит фильтр. Для предотвращения аварийных ситуаций, вызванных повышением или понижением выходного давления, в регуляторе встроен предохранительный клапан. При кратковременном скачке давления избыток газа сбрасывается через сбросной клапан. Для ремонта основной линии редуцирования в шкафу предусмотрена резервная обводная линия — байпас. На байпасе нет регулятора, открывается он кранами. Для контроля входного давления установлен манометр, а для контроля выходного давления предусмотрено место для установки напоромера, который в стандартной комплектации отсутствует. По желанию заказчика шкаф изготавливается на приварных кранах российского и импортного производства. Применяется ГРПШ-13-1H(В)У-1 для обеспечения природным газом поселков.

В рамном исполнении ГРУ-13-1H(B)У1 (-15-1H(B)У1, -16-1H(B)У1) используется в котельных и других помещениях. Эксплуатация ГРУ на открытом воздухе запрещена.

Состав ГРУ идентичен составу ГРПШ, отличием является только отсутствие самого шкафа и соответственно исключен обогрев.

## Технические характеристики

Наименование параметра			Тип изделия			
		ГРПШ-13- 2H(B)У1	ГРПШ-15- 2H(B)У1	ГРПШ-16- 2H(B)У1		
Марка регулятора		<u>РДГ-50Н, -50В</u>	<u>РДГ-80Н, -80В</u>	<u>РДГ-150H, -</u> <u>150B</u>		
Регулируемая среда		Природ	Природный газ по ГОСТ 5542 <u>-</u> 87			
Температура окружающей среды <u>,</u> °С	РДГ		от -40 до +60			

Максимальное входное давле более	1,2				
Диапазон настройки выходного давления, Рвых., МПа	РДГН	0,0015-0,06			
	РДГВ	0,06-0,6			
Диапазон настройки срабатывания механизма контроля	при повышении выходного давления, МПа	1,251 <sub>,</sub> 5 Рвых			
	при понижении выходного давления, МПа	0,150,5 Рвых, (но не менее 0,0009 Мпа)			
Точность регулирования выходного давления, %		±10			
Пропускнаяспособность <u>,</u> м³/ч	при Рвх =0,1 МПапри Рвх =1.2 МПа	1100	2250	4950	
		7100	14600	32000	
Присоединительные	входвыход	50	80	150	
размеры патрубков, условный проход Ду.мм		50	80	150	
Соединение		Фланцевое по ГОСТ 12817-80			
Диаметр седла		30, 35, 40,45	65	98	
Габаритные размеры, мм, не более		2300x1250x1200	2600x1350x1400	2800x1400x2100	
Строительный размер, мм		365	502	570	
Масса, кг		400	550	620	
Срок службы <u>,</u> лет		15			
Гарантийный срок эксплуатации <u>,</u> мес.		18			

## По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72 Астана (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

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

**Единый адрес:** pnc@nt-rt.ru **Веб-сайт:** www.pgcon.nt-rt.ru

Ростов-на-Дону (863)308-18-15