

Газорегуляторные установки ГРПШ



Шкафные газорегуляторные пункты ГРПШ применяются в системах газораспределения для снижения входного давления природного газа и поддержания его уровня на выходе из пункта. Конструкция газорегуляторных пунктов ГРПШ предусматривает оборудование для очищения газа от примесей и твердых частиц, а также оборудование для прекращения подачи газа на потребителя при аварийном изменении заданного уровня выходного давления.

Шкафные газорегуляторные пункты ГРПШ применяются так же в системах с газовой фазой сжиженного газа.

Устройство газорегуляторных пунктов ГРПШ представляет собой металлический шкаф, внутри которого установлено технологическое оборудование, для доступа к которому ГРПШ оборудуется дверьми с одной или двух сторон. При необходимости в ГРПШ устанавливается газовый или электрический обогрев.

Технические характеристики

Характеристика	ГРПШ-01-У1	ГРПШ-03БМ-У1	ГРПШ-03М-У1
Применяемый регулятор давления газа	РДНК-У	РДСК-50БМ	РДСК-50М
Регулируемая среда	природный газ по ГОСТ 5542-87	природный газ по ГОСТ 5542-87	природный газ по ГОСТ 5542-87
Максимальное входное давление, МПа (кгс/см ²)	1,2	1,2	1,2
Диапазон настройки давления на выходе, кПа	2,0 - 5,0	270 — 300	30—100
Максимальная пропускная способность при максимальном входном давлении, м ³ / час	1000	1200	900
Масса ГРУ / ГРПШ / ПГБ, кг, не более	90	70	90

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, Самара (846)206-03-16, Нижний Новгород (831)429-08-12, Новосибирск (383)227-86-73, Ростов-на-Дону (863)308-18-15, Санкт-Петербург (812)309-46-40, Саратов (845)249-38-78, Уфа (347)229-48-12

единый адрес itv@nt-rt.ru
веб-сайт investroy.nt-rt.ru

Характеристика	ГРПШ-07-У1	ГРПШ-1	ГРПШ-10МС	ГРПШ-13-1ВУ1
Применяемый регулятор давления газа	РДНК-1000	РДГК-10/3	РДГК-10М	РДГ-50В
Регулируемая среда	природный газ по ГОСТ 5542-87			
Максимальное входное давление, МПа (кгс/см ²)	0,6	0,6	0,6	1,2
Диапазон настройки давления на выходе, кПа	2,0 - 5,0	2–2,5	1,5 - 2,0	60–600
Максимальная пропускная способность при максимальном входном давлении, м ³ / час	900	60	80	6200
Масса ГРУ / ГРПШ / ПГБ, кг, не более	90	30	15	250

Характеристика	ГРПШ-13-1НУ1	ГРПШ-15-1ВУ1	ГРПШ-15-1НУ1	ГРПШ-1а
Применяемый регулятор давления газа	РДГ-50Н	РДГ-80В	РДГ-80Н	РДГК-10/3
Регулируемая среда	природный газ по ГОСТ 5542-87			
Максимальное входное давление, МПа (кгс/см ²)	1,2	1,2	1,2	0,6
Диапазон настройки давления на выходе, кПа	1,5–60	60 - 600	1,5–60	2–2,5
Максимальная пропускная способность при максимальном входном давлении, м ³ / час	6200	14600	13000	60
Масса ГРУ / ГРПШ / ПГБ, кг, не более	250	350	350	30

Характеристика	ГРПШ-2	ГРПШ-3-01	ГРПШ-32/10К	ГРПШ-32/3К
Применяемый регулятор давления газа	РДНКУ-50/1000	с РДБК1-100Н(В)	РДНК-32/10	РДНК-32/3
Регулируемая среда	природный газ по ГОСТ 5542-87			
Максимальное входное давление, МПа (кгс/см ²)	1,2	1,2	0,3	1,2
Диапазон настройки давления на выходе, кПа	2 - 5	1–600	2,0 - 2,5	2,0 - 2,5
Максимальная пропускная способность при максимальном входном давлении, м ³ / час	900	14 000	100	64
Масса ГРУ / ГРПШ / ПГБ, кг, не более			22	22

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, Самара (846)206-03-16,
Нижний Новгород (831)429-08-12, Новосибирск (383)227-86-73, Ростов-на-Дону (863)308-18-15,
Санкт-Петербург (812)309-46-40, Саратов (845)249-38-78, Уфа (347)229-48-12

**единый адрес itv@nt-rt.ru
веб-сайт investroy.nt-rt.ru**

Характеристика	ГРПШ-32/6К	ГРПШ-400	ГРПШ-400-01	ГРПШН-А-01
Применяемый регулятор давления газа	РДНК-32/6	РДНК-400	РДНК-400М	РДНК-50
Регулируемая среда	природный газ по ГОСТ 5542-87			
Максимальное входное давление, МПа (кгс/см ²)	0,6	0,6	0,6	1,2
Диапазон настройки давления на выходе, кПа	2,0 - 2,5	1,5 - 2,0	1,5 - 2,0	2,0 — 3,5
Максимальная пропускная способность при максимальном входном давлении, м ³ / час	105	300	600	800
Масса ГРУ / ГРПШ / ПГБ, кг, не более	22	90	90	260

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, Самара (846)206-03-16,
 Нижний Новгород (831)429-08-12, Новосибирск (383)227-86-73, Ростов-на-Дону (863)308-18-15,
 Санкт-Петербург (812)309-46-40, Саратов (845)249-38-78, Уфа (347)229-48-12

единый адрес itv@nt-rt.ru

веб-сайт investroy.nt-rt.ru