



Газорегуляторные пункты шкафные ГРПШ-04-2У1, ГРПШ-05-2У1, ГРПШ-02-2У1, ГРПШ-03М-2У1, ГРПШ-03БМ-2У1, ГСГО-М, ГСГО-НВ, ГСГО-100, ГРПШ-07-2У1, ГРПШ-13-2НУ1

Технические данные





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

Назначение

Газорегуляторные пункты шкафные с основной и резервной линиями редуцирования применяются для снижения среднего и высокого давления газа до низкого и удержания его на заданном уровне в системах газоснабжения промышленных и бытовых объектов.

Особенности

Газорегуляторный пункт шкафной представляет собой рамную сварную конструкцию, обшитую стальными листами, в которой расположено газовое оборудование. В конструкции пункта предусмотрена естественная постоянно действующая вентиляция, через жалюзийные решетки. Условия эксплуатации ГРПШ должны соответствовать климатическому исполнению У категории 1 по ГОСТ 15150–69, для работы при температуре окружающей среды от –40 до +60°С.

Технические характеристики

ТИП ИЛИ ИСПОЛНЕНИЕ	ДАВЛЕНИЕ ГАЗА НА ВХОДЕ, МПА	ДИАПАЗОН НАСТРОЙКИ ДАВЛЕНИЯ ГАЗА НА ВЫХОДЕ, РВЫХ, КПА	МАССА, КГ
ГРПШ-04-2У1	0,6	2–5	150
ГРПШ-05-2У1	0,6	2–5	150
ГРПШ-07-2У1	0,6	2–5	150
ГРПШ-02-2У1	1,2	2–5	150
ГРПШ-03БМ-2У1	1,2	270–300	150

ГРПШ-03М-2У1	1,2	40–100	150
ГРПШ-13-2НУ1	1,2	1,5–60	250
ГРПШ-13-2ВУ1	1,2	60–600	250
ГРПШ-15-2НУ1	1,2	1,5–60	550
ГРПШ-15-2ВУ1	1,2	60–600	550

Газ по входному трубопроводу через входной кран и фильтр поступает на счетчик газа, а затем к регулятору давления газа. Регулятор снижает давление газа до установленного значения и поддерживает его на заданном уровне. После редуцирования газ через выходной кран поступает к потребителю. При повышении выходного давления выше допустимого заданного значения открывается сбросной клапан. Таким образом происходит сброс газа в атмосферу. При дальнейшем повышении или понижении контролируемого давления газа сверх допустимых пределов срабатывает предохранительно-запорный клапан, перекрывая подачу газа. На фильтре установлен манометр для определения перепада давления на фильтрующей кассете. Максимально допустимое падение давления на кассете фильтра - 5 кПа. В случае ремонта оборудования при закрытых входном и выходном кранах газ поступает к потребителю по резервной линии редуцирования. На входном газопроводе после входного крана, после регулятора давления газа и на резервной линии редуцирования предусмотрены продувочные трубопроводы.



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