

Технические характеристики Пункты шкафные 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

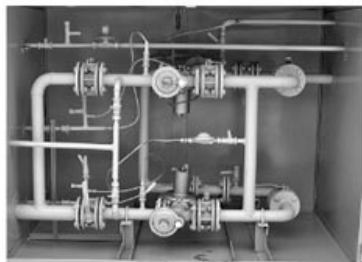
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41

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

Газорегуляторные пункты шкафные с узлом учета ГРПШ-04-2У1, ГРПШ-05-2У1, ГРПШ-07-2У1, ГРПШ-02-2У1, ГРПШ-03М-2У1, ГРПШ-03БМ-2У1



Технические характеристики

	04-2У1	05-2У1	07-2У1	02-2У	03М-2У1	03БМ-2У1
Регулятор давления газа	РДНК-400	РДНК-400М	РДНК-1000	РДНК-У	РДСК-50М	РДСК-50БМ
Клапан предохранительный сбросной	КПС-Н	КПС-Н	КПС-Н	КПС-Н	КПС-С	КПС-С
Регулируемая среда	природный газ по ГОСТ 5542-87					
Давление газа на входе, $P_{вх}$, МПа	0,6	0,6	0,6	1,2	1,2	1,2
Диапазон настройки выходного давления, $P_{вых}$, кПа	2–5	2–5	2–5	2–5	10–100	270–300
Пропускная способность (для газа плотностью $\rho = 0,73 \text{ кг/м}^3$), $\text{м}^3/\text{ч}$	250	500	800	900	900	1100
Масса, кг	250	250	250	250	250	250

Газорегуляторный пункт шкафной с узлом учета и газовым обогревом ГСГО-100/2-СГ-ЭК

Технические характеристики

Регулируемая среда — природный газ по ГОСТ 5542-87.

Давление на входе, МПа — 1,2.

Регулятор давления газа — РДБК1-100.

Тепловая мощность обогревателя, Вт, при давлении газа 2000 Па — 1920.

Расход газа на обогреватели при давлении газа 2000 Па, м³/ч — 0,2.

Время отключения обогревателя, с — 90.

Время отключения обогревателя при прекращении подачи газа, с — 90.

Приведение измеренного рабочего объема газа к объему при стандартных условиях — электронный корректор.

Диапазон температуры измеряемой среды, °С — от -20 до +50.

Масса, кг — 1310.

	Значения для исполнения ГСГО100/2-СГ-ЭК						
	00	01	02	03	04	05	06
Диапазон настройки давления газа на выходе, кПа	1–4	4–16	16–40	40–60	60–100	100–250	250–600
Диапазон настройки давления срабатывания сбросного клапана, кПа	1,26–5	5–20	20–50	50–75	75–126	126–300	300–700
Диапазон настройки автоматического отключения подачи газа, МПа:							
при повышении выходного давления	0,0014– 0,0060	0,006– 0,022	0,022– 0,060	0,060– 0,080	0,08– 0,14	0,14– 0,32	0,32– 0,75
при понижении выходного давления	0,0003– 0,0020	0,001– 0,003	0,002– 0,003	0,01–0,03	0,01– 0,06	0,05– 0,12	0,1–0,4
Пропускная способность, м ³ /ч, при давлении на входе, МПа:							
0,1	1600*, 2000**						
0,3	3200, 4000						
0,6	5600, 7000						
0,9	8000, 10 000						
1,2	10 400, 13 000						

* Для ГСГО-100/2-СГ-ЭК с измерительным комплексом на базе счетчика газа СГ16МТ-800.

** Для ГСГО-100/2-СГ-ЭК с измерительным комплексом на базе счетчика газа СГ16МТ-1000.

Газорегуляторный пункт шкафной с узлом учета и газовым обогревом ГСГО-50/2-СГ-ЭК

Технические характеристики

Давление на входе, МПа — 1,2.

Регулятор давления газа — РДБК1-50.

Тепловая мощность обогревателя, Вт, при давлении газа 2000 Па — 1920.

Расход газа на обогреватели при давлении газа 2000 Па, м³/ч — 0,2.

Время отключения обогревателя, с — 90.

Время отключения обогревателя при прекращении подачи газа, с — 90.

Диапазон температуры измеряемой среды, °С — от -20 до +50.

Масса, кг — 1000.

	Значения для исполнения ГСГО-50/2-СГ-ЭК						
	00	01	02	03	04	05	06
Диапазон настройки давления газа на выходе, кПа	1–4	4–16	16–40	40–60	60–100	100–250	250–600
Диапазон настройки давления срабатывания сбросного клапана, кПа	1,26–5	5–20	20–50	50–75	75–126	126–300	300–700
Диапазон настройки автоматического отключения подачи газа, МПа:							
при повышении выходного давления	0,0014– 0,0060	0,006– 0,022	0,022– 0,060	0,060– 0,080	0,08– 0,14	0,14– 0,32	0,32– 0,75
при понижении выходного давления	0,0003– 0,0020	0,001– 0,003	0,002– 0,003	0,01–0,03	0,01– 0,06	0,05– 0,12	0,1–0,4
Пропускная способность, м³/ч, при давлении на входе, МПа:							
0,1	800, 320*						
0,3	1600, 500						
0,6	2800, 1000						
0,9	4000, 1400						
1,2	5200, 2080						

*Для ГСГО-50/2-СГ-ЭК с регулятором РДБК1-50/25.

Газорегуляторный пункт шкафной с узлом учета и газовым обогревом ГРПШ-400-02-СГ-ЭК



Технические характеристики

Регулируемая среда	природный газ по ГОСТ 5542-87
Давление газа на входе, МПа	0,6
Диапазон настройки давления газа на выходе, МПа	0,002–0,0035 0,0035–0,005
Максимальная пропускная способность, м³/ч	600
Регулятор давления газа комбинированный	РДНК-400
Тепловая мощность обогревателя, кВт, при давлении газа 2000 Па	1,1
Расход газа на обогреватель при давлении газа 2000 Па, м³/ч	0,1
Время включения обогревателя, С	90
Время отключения обогревателя при прекращении подачи газа, С	90
Счетчик газа	СГ-ЭК-100/1,6
Погрешность измерения в диапазоне измерения расхода, % (20–100) Q _{max}	±1
Масса, кг	900

Газорегуляторные пункты шкафные с узлом учета ГРПШ-13-2Н(В)У1, ГРПШ-15-2Н(В)У1, ГРПШ-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	2500	2500	2800	2800	4600	4600
ширина, В	1300	1300	1400	1400	1200	1200
высота, Н	1900	1900	2200	1700	2500	2500
Масса, кг	650	650	720	720	800	800

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