

Газовая станция с газовым обогревом промышленно-коммунального назначения с одной линией редуцирования и байпасом ГСГО-50/25-СГ. Технические характеристики.



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

сайт: <http://gazmc.nt-rt.ru> эл. почта: gcz@nt-rt.ru

ГСГО-50/25-СГ.

ГСГО - это газорегуляторные станции с газовым обогревом, применяющиеся для снижения высокого и среднего давления природных и других неагрессивных газов до низкого показателя и удержания далее на заданном уровне в системах газоснабжения административных, промышленных и бытовых объектов.

В нечетных сериях (вида ГСГО -01, ...-03 и т.д.) вход газа сделан с левой стороны, а выход - с правой.

В четных сериях (вида ГСГО -00, ...-02 и т.д.) вход газа сделан с левой стороны, а выход - с правой.

Технологическое оборудование газорегуляторного пункта имеет одну линию редуцирования и обводной байпас и представляет собой металлический шкаф с дверками (для удобства обслуживания), с размещенным в нем оборудованием.

Газорегуляторные станции серии ГСГО-50/25-СГ это комплекс технологического оборудования предназначенный для предварительной очистки газа, редуцирования природных углеводородных и других не агрессивных газов с высокого давления на требуемое и автоматического поддержания давления на заданном уровне независимо от изменения расхода или входного давления.

А также автоматической остановки подачи газа при аварийном отклонении давления от заданных значений в системе газоснабжения жилых (от 10 до 500

домов), промышленных и сельскохозяйственных объектов.

Технические характеристики ГСГО-50/25-СГ

Регулируемая среда — природный газ по ГОСТ 5542-87.

Давление на входе — 1,2 МПа.

Регулятор давления газа:

ГСГО-50-СГ-ЭК — РДБК1-50;

ГСГО-50/25-СГ-ЭК, ГСГО-50/25-СГ100-ЭК — РДБК1-50/25.

Счетчик газа:

ГСГО-50-СГ-ЭК — СГ16М-400;

ГСГО-50/25-СГ-ЭК — СГ16М-250;

ГСГО-50/25-СГ100-ЭК — СГ16М-100.

Пропускная способность при давлении на входе:

0,1 МПа — 800, (320)*, (200)** м³/ч;

0,3 МПа — 1600, (600)*, (400)** м³/ч;

0,6 МПа — 2800, (1000)*, (700)** м³/ч;

0,9 МПа — 4000, (1400)*, (1000)** м³/ч;

1,2 МПа — 5200, (2000)*, (1300)** м³/ч.

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

Расход газа на обогреватель при давлении газа 2000 Па — 0,2 м³/ч.
 Время отключения обогревателя — 90 с.
 Время отключения обогревателя при прекращении подачи газа — 90 с.
 Приведение измеренного рабочего объема газа к объему при стандартных условиях — электронный корректор.
 Диапазон температуры измеряемой среды — от -20° С до +50° С.
 Габаритные размеры:

длина — 3120 мм;
 ширина — 1050 мм;
 высота — 2100 мм.
 Масса — 1000 кг.

0	1	2	3	4	5	6	
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, МПа	0,0012 6– 0,0050 0	0,00 5– 0,02 0	0,02 – 0,05	0,05 0– 0,07 5	0,07 5– 0,12 6	0,12 6– 0,30 0	0,3 – 0,7
Диапазон настройки автоматического отключения подачи газа, МПа:							
при повышении выходного давления	0,0014 – 0,0060	0,00 6– 0,02 2	0,02 2– 0,06 0	0,06 0– 0,08 0	0,08 – 0,14	0,14 – 0,32	0,3 2– 0,7 5
при понижении выходного давления	0,0003 – 0,0020	0,00 1– 0,00 3	0,00 2– 0,00 3	0,01 – 0,03	0,01 – 0,06	0,05 – 0,12	0,1 – 0,4

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72	Калининград (4012)72-03-81	Нижний Новгород (831)429-08-12	Смоленск (4812)29-41-54
Астана +7(7172)727-132	Калуга (4842)92-23-67	Новокузнецк (3843)20-46-81	Сочи (862)225-72-31
Белгород (4722)40-23-64	Кемерово (3842)65-04-62	Новосибирск (383)227-86-73	Ставрополь (8652)20-65-13
Брянск (4832)59-03-52	Киров (8332)68-02-04	Орел (4862)44-53-42	Тверь (4822)63-31-35
Владивосток (423)249-28-31	Краснодар (861)203-40-90	Оренбург (3532)37-68-04	Томск (3822)98-41-53
Волгоград (844)278-03-48	Красноярск (391)204-63-61	Пенза (8412)22-31-16	Тула (4872)74-02-29
Вологда (8172)26-41-59	Курск (4712)77-13-04	Пермь (342)205-81-47	Тюмень (3452)66-21-18
Воронеж (473)204-51-73	Липецк (4742)52-20-81	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Ульяновск (8422)24-23-59
Екатеринбург (343)384-55-89	Магнитогорск (3519)55-03-13	Рязань (4912)46-61-64	Уфа (347)229-48-12
Иваново (4932)77-34-06	Москва (495)268-04-70	Самара (846)206-03-16	Челябинск (351)202-03-61
Ижевск (3412)26-03-58	Мурманск (8152)59-64-93	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Череповец (8202)49-02-64
Казань (843)206-01-48	Набережные Челны (8552)20-53-41	Саратов (845)249-38-78	Ярославль (4852)69-52-93

сайт: <http://gazmc.nt-rt.ru> эл. почта: gcz@nt-rt.ru