### ГАЗГАРАНТ

## Техническое описание

# Пункты газорегуляторные блочные ПГБ

#### 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 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

#### ПГБ



#### Пункт газорегуляторный блочный ПГБ

предназначен для редуцирования газа с высокого или среднего давления на требуемое и автоматического поддержания выходного давления в заданных пределах независимо от изменения входного давления и расхода газа. Климатическое исполнение соответствует У1 ГОСТ 15150 (от -40oC до +40oC).

#### ПГБ

применяется в системах газоснабжения жилых, коммунально-бытовых зданий, промышленных и сельскохозяйственных объектов, а также для коммерческого учета расхода газа.

#### ПГБ

представляет собой металлический утепленный бокс контейнерного типа, установленный на основании. Состоит из 2-х помещений: технологического (категория A) и вспомогательного (категория Г), разделенных газонепроницаемой перегородкой и имеющих отдельные входы. В технологическом помещении расположено газораспределительное оборудование, установленное на кронштейны или опоры. В ПГБ имеется естественная вентиляция, обеспечивающая трехкратный воздухообмен в час. Приток воздуха осуществляется через отверстия с жалюзийными решетками. Вытяжка осуществляется дефлекторами, установленными на крыше.

Освещение блока ПГБ совмещенное и осуществляется:

- в технологическом помещении электросветильником во взрывобезопасном исполнении и через два окна:
- в подсобном помещении электросветильником и через открытый дверной проем.

#### ПГБ

#### выпускаются:

- с одной линией редуцирования и байпасом;
- с основной и резервной линиями редуцирования;
- с двумя линиями редуцирования, настроенными на разное выходное давление, и байпасами;
- с двумя линиями редуцирования, настроенными на разное выходное давление, и резервными линиями редуцирования;
- с узлом учета расхода газа или без него;
- с конвекторным отоплением, АОГВ или электрическим отоплением;
- с телеметрией или без телеметрии.

#### Преимущества ПГБ:

Применение в ПГБ системы конвекторного отопления позволяет уйти от использования водяного контура и соответственно исключить его размораживание в зимний период.

При производстве блока производится изоляция мостов холода. Днище ПГБ имеет дополнительное утепление.

Применение внутри и снаружи ПГБ современного материала металлосайдинга с долговечным лакокрасочным покрытием позволяет сохранить вид изделия на весь период эксплуатации. Новая конструкция взрывных клапанов исключает протекание крыши.

Применение автоматической системы пожаротушения BONPET обеспечивает реальную защиту от возникновения пожара, в отличие от ручных огнетушителей (при нагревании ампулы до температуры 90оС, она разрушится и не только уничтожит очаг возгорания, но и предотвратит появление огня на прилегающей поверхности).

Пункт газорегуляторный блочный ПГБ выполнен в соответствии с требованиями «Правил безопасности систем газораспределения и газопотребления» ПБ 12-529.

#### 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