



**Пункты ПУГ–Ш-2,5..6, ПУГ–Ш-6..10,
ПУГ–Ш-16..25, ПУГ–Ш-40**

Технические данные



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

Пункты ПУГ–Ш-2,5..6, ПУГ–Ш-6..10, ПУГ–Ш-16..25, ПУГ–Ш-40 предназначены для учёта (в том числе и коммерческого) объёма неоднородного по химическому составу природного газа ГОСТ 5542, а также воздуха, азота и других неагрессивных газов, в единицах приведенного к стандартным условиям объёма (количества), с предварительной очисткой измеряемого газа от механических примесей.

Пункт используется как самостоятельный шкафной пункт учёта или установка для учёта (в случае размещения в отапливаемых помещениях), для различных видов потребителей (в системах газоснабжения сельских или городских населённых пунктов, коммунально-бытовых зданий, объектов промышленного и сельскохозяйственного назначения и т. д.).

Технические характеристики:

Максимальное давление на входе $P_{\max}$, МПа - не более 0,05

Максимальный расход газа $Q_{\max}$ (м³/ч) - 40 , при рабочих условиях

Основная относительная погрешность измерения :

±3% в диапазоне расходов от $Q_{\min}$ до 0,1 $Q_{\text{ном}}$

±1,5% в диапазоне расходов от 0,1 $Q_{\text{ном}}$ до $Q_{\max}$ – для счетчиков ВК и ВК-Т

±3,2% в диапазоне расходов от $Q_{\min}$ до 0,1 $Q_{\text{ном}}$

±1,7% в диапазоне расходов от 0,1 $Q_{\text{ном}}$ до $Q_{\max}$ – для комплексов СГ-ТК2-Д

Температура измеряемой среды, °С : от -30 до +50 для пункта на базе ВК G1.6-G4

от -25 до +40 для пункта на базе ВК G6-G25 и ВК G4T-G6T

от -25 до +40 для пункта на базе комплекса СГ-ТК2-Д

Температура окружающей среды, °С : от -40 до +50 для пункта на базе ВК G1.6-G4

от -40 до +55 для пункта на базе ВК G6-G25 и ВК G4T-G6T

от -30 до +55 для пункта на базе комплекса СГ-ТК2-Д

Отличительные особенности:

Пункт учета газа серии ПУГ включает следующее оборудование:

Счетчик газа ВК либо ВК-Т с механической термокомпенсацией, либо измерительный комплекс СГ-ТК2-Д, оснащенный электронным корректором ТС215

Металлический защитный шкаф с покрытием , выполненным методом порошковой покраски.

По заказу пункты учета газа на базе измерительного комплекса СГ-ТК2-Д с электронным корректором ТС-215 могут комплектоваться блоком питания БПЭК-03 со встроенным GSM-модемом.

Пункты проектируются и изготавливаются в строгом соответствии с ПБ 12-529-03, при изготовлении участков трубопровода применяется аттестованная по требованиям НАКС сварочная технология, сварные соединения в соответствии с требованиями СНИП 42-01-2002 проходят 100% неразрушающий контроль

Средний срок службы : не менее 10 лет.



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