

Не для продажи в республике Узбекистан!

11 СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Счетчик газа «Принц» G10 БКГН 5002.00.00.000 заводской номер № _____ изготовлен и принят в соответствии с обязательными требованиями государственных стандартов и действующей технической документацией и признан годным для эксплуатации.

Счетчик опломбирован. Пломба № _____

Начальник ОТК _____
 личная подпись расшифровка подписи дата приёмки

Печать ОТК

12 СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПОВЕРКЕ

Счетчик газа «Принц» G10 БКГН 5002.00.00.000 на основании результатов первичной поверки метрологической службой ФБУ «Государственный региональный центр стандартизации, метрологии и испытаний в Свердловской области» (ФБУ «УРАЛТЕСТ») признан годным и допущен к эксплуатации.

Поверитель _____
 личная подпись расшифровка подписи дата поверки

Оттиск клейма поверителя

Периодические поверки проводят в соответствии с документом «ГОСТ 8.324-2002. Инструкция. ГСИ. Счетчики газа. Методика поверки».

Дата поверки	Результат поверки	Поверяющая организация	Фамилия и подпись поверителя	Оттиск клейма поверителя

13 ОТМЕТКА О ПРОДАЖЕ

Внимание! При покупке счетчика проверьте комплектность счетчика, наличие и целостность пломбы, отсутствие механических повреждений, наличие в паспорте отметки магазина о продаже счетчика!

Претензии по внешнему виду _____
 нет или какие подпись покупателя

Счётчик продан _____
 наименование предприятия-продавца

дата продажи подпись продавца

Штамп организации
 продавца

Не для продажи в республике Узбекистан!



ООО Завод «РаДан», ИНН 6686009020, КПП 668601001,
 ОГРН 1126686010241, р/с 40702810116540041067
 в ПАО «СБЕРБАНК» г. Екатеринбург, БИК 046577674
 620057, Россия, г. Екатеринбург, ул. Свободная, д. 20, строение Д
 тел. (343) 216-90-18(11,12)

**СЧЕТЧИК ГАЗА УЛЬТРАЗВУКОВОЙ
 «ПРИНЦ» G10**



ПАСПОРТ
 БКГН 5002.00.00.000 ПС



Не для продажи в республике Узбекистан!

1 ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Счетчик газа «Принц» G10 БКГН 5002.00.00.000 предназначен для измерения объема природного газа по ГОСТ 5542-2014 или сжиженного углеводородного газа по ГОСТ 20448-90 с приведением измеряемого объема газа к условиям по ГОСТ 2939-63.

Счётчик изготовлен по техническим условиям БКГН 5002.00.00.000 ТУ.

Тип счетчиков газа «Принц» зарегистрирован в Государственном реестре средств измерений под №53858-13. Свидетельство об утверждении типа средств измерений RU.C.29.006.A № 51151.

Сертификат соответствия ГОСТ Р № РОСС RU.АГ98.Н09288.

2 ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Измеряемый расход газа:

Q_{мин} - 0,10 м³/час;

Q_{ном} - 10 м³/час;

Q_{макс} - 16 м³/час.

Пределы допускаемой относительной погрешности счётчика не превышают:

- в диапазоне от Q_{мин} до 0,1 Q_{ном} ± 2,0 %;

- в диапазоне от 0,1 Q_{ном} до Q_{макс} ± 1,0 %.

Потеря давления при максимальном расходе не более 400 Па.

Порог чувствительности счётчика - 0,02 м³/ч.

Рабочий диапазон температур окружающей среды от минус 40 до плюс 60 °С.

Рабочее давление измеряемой среды не более 5 кПа.

Максимально допустимое давление измеряемой среды - 100 кПа.

Степень защиты счётчика от воздействия окружающей среды соответствует исполнению IP54 по ГОСТ 14254-96.

Габаритные размеры счётчика в мм:

без учета присоединительных патрубков - 135×80×58;

с учетом присоединительных патрубков - 206×80×58.

Присоединение к трубопроводу – трубная цилиндрическая резьба G1”-В по ГОСТ 6357-81.

Масса счетчика не более 1 кг.

Электрическое питание счётчика осуществляется от встроенного элемента питания номинальным напряжением 3,6 В. Срок службы элемента питания 10 лет.

Срок службы счетчика не менее 20 лет.

Межповерочный интервал 6 лет.

Направление потока газа через счетчик – любое.

3 КОМПЛЕКТНОСТЬ

№ п.п.	Наименование комплектующих	Обозначение комплектующих	Кол., шт.
1	Счетчик газа	БКГН 5002.00.00.000	1
2	Паспорт	БКГН 5002.00.00.000 ПС	1
3	Упаковка	БКГН 5002.00.70.000	1

4 УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ

Счетчики в упаковке предприятия-изготовителя должны храниться в складских условиях, установленных ГОСТ 15150-69 для группы 2 (С).

Условия транспортирования счетчиков в транспортной таре предприятия-изготовителя должны соответствовать группе 5 (ОЖ4) по ГОСТ 15150-69.

Не для продажи в республике Узбекистан!

5 ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие счетчика требованиям технических условий БКГН 5002.00.00.000 ТУ при соблюдении потребителем условий хранения, транспортирования, монтажа и эксплуатации.

Гарантийный срок эксплуатации - 6 лет с момента изготовления.

По вопросам гарантийного обслуживания просим обращаться по месту приобретения счетчика или на завод-изготовитель.

6 СВЕДЕНИЯ О МЕРАХ БЕЗОПАСНОСТИ

Запрещается самостоятельно ремонтировать счетчик!

При появлении запаха газа следует перекрыть газовый кран и вызвать представителя по эксплуатации и ремонту газового оборудования.

7 УСТАНОВКА СЧЕТЧИКА ГАЗА

Внимание! Монтаж и демонтаж счетчика должны осуществлять организации, имеющие соответствующие лицензии.

При установке следует руководствоваться правилами монтажа газовых линий.

Допускается устанавливать счетчик в любом положении (вертикальном или горизонтальном).

Обращаем Ваше внимание на необходимость заполнения организацией по эксплуатации газового хозяйства акта об установке счетчика.

Внимание! Счетчик без клейма поверителя или своевременно не поверенный к установке не допускается.

Запрещается располагать вблизи счетчика устройства, которые могут вызвать его нагревание свыше +50 °С.

Счетчик не должен испытывать механических нагрузок от трубопровода (изгиб, сжатие, растяжение и т.п.).

Не рекомендуется попадание прямых солнечных лучей на переднюю панель счетчика.

Рекомендуется в газопроводе перед счетчиком устанавливать газовый фильтр.

Внимание! При длине газопровода между счетчиком и редуктором менее 30 м обязательно установить между ними акустический фильтр ФА-1.1 БКГН.5030.00.00.000 производства ООО Завод «РаДан».

8 УКАЗАНИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Счетчик должен использоваться в соответствии с его техническими характеристиками.

Поверхности счетчика следует содержать в чистоте. Загрязненные поверхности протирать влажной, а затем сухой салфеткой. Не допускается использование органических растворителей (бензина, ацетона и т.д.) для очистки поверхностей.

9 ПОСЛЕПРОДАЖНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Счетчик не требует специального технического обслуживания, за исключением проведения периодической поверки.

При обнаружении неисправности прибора организация по эксплуатации газового хозяйства демонтирует счетчик и составляет акт о его неисправности с описанием дефекта.

10 РЕМОНТ

Ремонт счетчика газа «Принц» осуществляет предприятие-изготовитель – ООО Завод «РаДан» 620057, г. Екатеринбург, ул. Совхозная, 20 д, Тел./факс (343) 216-90-10, 216-90-11