

СОГЛАСОВАНО

Заместитель директора
ФГУ "Татарстанский ЦСМ"
Руководитель ГЦИ СИ

Г.М.Аблатыпов

2006 г.



Счётчики газа диафрагменные типа «G», (мод. GS-78-02.5A; GS-77-04A; GS-77-04B; GS-84-04C; GS-84-04D; GS-79-06A; GS-84-06C; GS-76-010A),	Внесены в Государственный реестр средств измерений Регистрационный № <u>32913-06</u> Взамен № _____
--	---

Выпускаются по _____ технической документации фирмы «Gas Souzan»,
Исламская Республика Иран.

Назначение и область применения

Счётчики газа диафрагменные типа «G» до 10 м³/ч (мод. GS-78-02.5A; GS-77-04A; GS-77-04B; GS-84-04C; GS-84-04D; GS-79-06A; GS-84-06C; GS-76-010A), (далее – счётчики) предназначены для измерения и учёта объёма прошедшего через счётчик природного газа. Основная область применения счётчиков – коммунально-бытовое хозяйство.

Описание

Счётчик содержит измерительный механизм с двумя диафрагмами и шиберным распределением. Объём газа, протекающий через счётчик, определяется объёмом измерительных камер с диафрагмами, изменяющими форму и совершающими возвратно-поступательное движение, и чисел перемещений диафрагм, которые переносятся рычажной передачей на кривошипный механизм и шиберный распределитель.

Роликовое отсчётное устройство восьмиразрядное. Пять разрядов на чёрном фоне отсчитывают объём газа в метрах кубических, три разряда на красном фоне – в дециметрах кубических.

Для предотвращения обратного хода измерительного механизма в кривошипном механизме предусмотрен предохранительный штифт. Измерительные диафрагмы изготовлены из синтетических материалов и имеют длительный срок службы.

В счётчике газа применены материалы, устойчивые к воздействию газов.

Знак утверждения типа

Знак утверждения типа наносится на эксплуатационную документацию и на маркировочную табличку расположенную на корпусе счётчика.

Комплектность

Наименование		Количество, шт.
1	Счётчик	1 шт.
2	Паспорт	1 шт.
3	Комплект присоединительных наконечников (дополнит. заказ)	1 экз.

Поверка

Поверка проводится в соответствии с ГОСТ 8.324-2002 ГСОЕИ. Счётчики газа. Методика поверки.

Межповерочный интервал – 8 лет.

Нормативные и технические документы

- ГОСТ Р 50818-95 Счетчики газа объемные диафрагменные. Общие технические требования и методы испытаний.
- Техническая документация фирмы-изготовителя «Gas Souzan», Исламская Республика Иран.

Заключение

Тип счётчиков газа диафрагменные типа «G» до 10 м³/ч (мод. GS-78-02.5A; GS-77-04A; GS-77-04B; GS-84-04C; GS-84-04D; GS-79-06A; GS-84-06C; GS-76-010A), утверждён с техническими и метрологическими характеристиками, приведёнными в настоящем описании типа, метрологически обеспечен при выпуске из производства и в эксплуатации согласно государственной поверочной схеме.

Счётчики газа типа «G» сертифицированы в системе сертификации ГОСТ Р № РОСС IRAE56.V06020. Сертификат выдан Органом по сертификации рег. № РОСС RU.0001.10AE56 ООО «Самарский центр испытаний и сертификации».

Изготовитель

Фирма «Gas Souzan», Исламская Республика Иран, г. Наджафабад, промышленный район, ул.Газсузан

Заявитель

СП ООО «Газ Сузан Армения», Республика Армения, 375051, г. Ереван, пр. Комитаса, 47/49.
Тел. (+374) 29-70-80, 23-87-28, 23-10-91

Генеральный директор
СП ООО «Газ Сузан Армения»

