

№ 14-11/197

" 06 " 02 2012 წ/ტ

საქართველოს სტრატეგიული კვლევებისა
და განვითარების ცენტრი
პროექტის დირექტორს ქ-ნ ლ. თოდუას

ქალბატონო ღია,

თქვენი ამა წლის 31 იანვრის №2-103 წერილის (1 თებერვალს შემოსული №360) პასუხად გაცნობებთ, რომ:

1. საქართველოს ეკონომიკური განვითარების 2010 წლის 14 აპრილის №1-1/525 ბრძანების თანახმად საცხოვრებელ სახლებში მაქსიმალურად დასაშვები გაზის წნევა არის 0,003მპა(300 მმ წყლის სვეტი).
2. ქ. თბილისში საყოფაცხოვრებო მომხმარებლისათვის მიწოდებული გაზის წნევა მარეგულირებელი პუნქტიდან დაცილებების მიხედვით იცვლება 0,001-დან 0,003 მპა-მდე საზღვრებში.
3. შპს "ყაზტრანსგაზ-თბილისი"-ს მიერ დამონტაჟებული პოლონური ფირმა "APATOR METRIX"-ის გაზის მოცულობითი მრიცხველები G4T გაზის აღრიცხვას უზრუნველყოფენ 0-დან 50 კპა წნევის ფარგლებში. რაც შეეხება გაზომვის ცდომილებას, ის შეესაბამება საქართველოს კანონმდებლობით დადგენილ მოთხოვნებს. პარამეტრები მითითებულია ტექნიკურ პასპორტში, რომელიც თან ახლავს წერილს.

დანართი: მრიცხველის პასპორტი 1 ფურცელი.

პატივისცემით

ა. თაქთაქიშვილი

სპეციალური მმართველი



მოამზადა: ე. სარია

ტ. 37 00 23

024653

10. УКАЗАНИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Нормальная работа счетчика обеспечивается при соблюдении следующих условий эксплуатации:

- монтаж счетчика должен быть выполнен в соответствии с разделом 9 настоящего паспорта;
- счетчик должен использоваться на расходах не более максимального, указанного в п. 2 данного паспорта;
- лицевые панели счетчика содержать в чистоте. Загрязненное стекло протирать влажной, а затем сухой салфеткой. Не допускается использование для чистки стекла органических растворителей (бензин, ацетон и т.д.);
- запрещается разбирать счетчик лицам и предприятиям, не имеющим соответствующей лицензии.

Внимание! При появлении запаха газа следует немедленно прекратить пользование газовой установкой.

11. СВЕДЕНИЕ О ПРОДАЖЕ

Счетчик _____ (наименование типоразмера)

Заводской номер _____

Наименование организации, осуществившей продажу _____

Дата продажи _____ М.П. _____

12. СВЕДЕНИЕ О ВВОДЕ В ЭКСПЛУАТАЦИЮ

Заполняется организацией, осуществившей ввод счетчика в эксплуатацию.

Без заполнения данной формы гарантии фирмы-изготовителя не сохраняются.

Наименование организации, осуществившей ввод счетчика в эксплуатацию: _____

Дата ввода в эксплуатацию _____

Подпись ответственного лица _____ М.П. _____

Изготовитель: "АРАТОР МЕТРИХ" S.A.
ul. Piaszkowa 3, 83-110 Tescz, Polska
www.arator.eu
e-mail: eksport@metrix.pl,
tel. +48 58 530 92 00, +48 58 530 93 40
fax +48 58 530 93 00

Фирма «АРАТОР МЕТРИХ» S.A., Польша

GR

СЧЕТЧИК ГАЗА
ОБЪЕМНЫЙ ДИАФРАГМЕННЫЙ

G1,6	G2,5	G4	Гелиос UG4T	G6
			✓	

ПАСПОРТ

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Счетчик газа объемный диафрагменный (в варианте Гелиос UG4T также с механической температурной компенсацией газа) изготовлен согласно технической документации, соответствующей директивам ЕС о счетчиках газа и международным метрологическим требованиям для измерительных приборов и методов метрологического контроля. Счетчик предназначен для учета потребляемого углеводородного газообразного топлива. На корпус счетчика нанесено специальное покрытие, защищающее его от воздействия окружающей среды.

Счетчик газа объемный диафрагменный допущен к применению в Грузии и зарегистрирован в Государственном реестре средств измерений под № Трз 392-07 (Свидетельство о регистрации типа средств измерений выдано 30 января 2007 г. № 01-07-ТГ) и № GE 714-09 (Сертификат о регистрации типа средств измерений выданный 04 сентября 2009г. № 017-09-Т).

2. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тип счетчика	G1,6	G2,5	G4	Гелиос UG4T	G6
Номинальный расход - Qn (м³/ч)	1,6	2,5	4,0	4,0	6,0
Циклический объем (лм³)			1,2		2,2
Максимальный расход (м³/ч)	2,5	4,0	6,0	6,0	10,0
Минимальный расход (м³/ч)	0,016	0,025	0,040	0,040	0,060
Максимальное рабочее давление (кПа)	50				
погрешность измерения (%)	±3				
$Q_{min} \leq Q \leq 0,1 Q_{nom}$	±1,5				
$0,1 Q_{nom} \leq Q \leq Q_{max}$	±1,5				
Максимальное значение сумматора (м³)	99999,999				
Рабочий диапазон температур (°C)	-40...+55				
Корректировка температуры (°C)	-25...+40				
Газовая температура (°C)	-				
Средний срок службы, не менее (лет)	25				
Масса (кг)	2,1				
Габаритные и присоединительные размеры (мм):					
длина	216				
ширина	167				
высота	214				
расстояние между патрубками	110 (130)				
резьба патрубков, дюйм	G1 1/4" / G 3/4"				

**3. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
ДАТЧИКОВ ИМПУЛЬСОВ (по заказу)**

Величина I импульса (мВ) 0,1
 Максимальная мощность W 0,6
 Максимальное напряжение питания U 24
 Длина присоединительного кабеля (м) 2
 Максимальный ток проводимости (мА) 100

4. КОМПЛЕКТНОСТЬ

Счетчик газа 1 шт.
 Защитные крышки 2 шт.
 Упаковка 1 шт.
 Паспорт 1 экз.

По желанию заказчика к комплекту может быть поставлен за дополнительную оплату набор специальных переходников, гаек и уплотнительных прокладок.

5. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Изготовитель гарантирует исправную работу счетчика при соблюдении потребителем условий монтажа, эксплуатации, хранения, транспортирования, изложенных в настоящем паспорте. Гарантийный срок эксплуатации 36 месяцев со дня ввода в эксплуатацию, но не более 42 месяца со дня первой поверки.

При обнаружении в счетчике неисправностей производственного характера изготовитель обязуется произвести гарантийный ремонт неисправного счетчика газа. Гарантии не распространяются на следующие случаи: нарушения пломбы изготовителя (поверителя), отсутствие паспорта, счетчик имеет механические повреждения (трещины, вмятины и т.п.) или повреждения от сварочных работ, нарушены геометрические размеры корпуса счетчика или разрушен его геометрический механизм вследствие опрессовки избыточным давлением при установленном счетчике, выход из строя счетного устройства при монтаже в не предназначенный без шкафа устройства, имеются следы несанкционированного вмешательства и/или самостоятельного ремонта счетчика, наличие внутри счетчика окислы, песка, воды и т.п.

На гарантийный ремонт счетчика газа должны поступать в чистом виде. К счетчику должен прилагаться Акт с описанием неисправностей, составленный эксплуатирующей организацией и подписанный уполномоченными лицами.

Доставку неисправного счетчика газа на гарантийный ремонт и обратно осуществляет Покупатель за свой счет.

6. СВЕДЕНИЯ О ПРИЕМКЕ

Счетчик газа заводской номер 0000052 изготовлен в соответствии с технической документацией и признан годным к эксплуатации.

Кл
 142
 (подпись ответственного лица)

АРАГОР МЕТРИХ S.A.
 ул. Рясковца 3
 83-110 ТЭСЗЕМ
 7. СВЕДЕНИЯ О ПОВЕРКЕ
 №. 06.03.00.000000 № 695
 20 15

Первичная поверка при выпуске из производства осуществлена фирмой «АРАГОР МЕТРИХ».

На основании результатов поверки счетчик газа объёмный дифференциальный заводской № 0000052 признан годным и допущен к эксплуатации.

1.1 Поверитель МХ
 Оттиск поверителя
 2 Клейма

2011-04-22
 (Дата поверки)

Межповерочный интервал - 10 лет.

Сведения о результатах периодических проверок заносятся в таблицу 2 или в свидетельстве о поверке.

281
 Таблица 2

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

8. СВЕДЕНИЯ ОБ УПАКОВКЕ, КОНСЕРВАЦИИ

Счетчик упаковывается в индивидуальную тару (упаковочную коробку). Перед упаковкой на фитинги должны быть установлены защитные крышки.

9. УСТАНОВКА ГАЗОВОГО СЧЕТЧИКА

Внимание! Монтаж, ввод в эксплуатацию, ремонт и поверка счетчиков осуществляется только организациями, имеющими лицензию на проведение этих работ. В противном случае гарантийные обязательства производителя-изготовителя не сохраняются.

Внимание! Запрещается проводить монтаж счетчика на трубопроводе посредствам сварки. При установке необходимо руководствоваться правилами монтажа газового оборудования и использовать соответствующие диаметры трубопровода и надрезкам счетчика соединительные элементы.

Внимание! Перед счетчиком обязательно рекомендуется установка фильтра. Счетчик газа устанавливается в хорошо проветриваемом помещении или на открытом воздухе под навесом. Установка счетчика вне помещений возможна только с использованием специальных шкафов, защищающих счетчик от атмосферных осадков, прямых солнечных лучей, пыли, а также от механических воздействий. По возможности следует избегать соприкосновения с полом дна корпуса счетчика, во избежание его коррозии. При установке счетчика должен быть обеспечен свободный доступ для снятия показаний со счетного устройства.

Перед установкой счетчика следует проверить наличие пломбы с клеймом поверителя. Счетчик без клейма или с пророченным клеймом к монтажу не допускается.

Счетчик устанавливается на трубопроводе так, чтобы направление стрелки на корпусе соответствовало направлению движения газа в трубопроводе, герметично соединив с трубопроводом.

Перед пуском газового счетчика в эксплуатацию следует убедиться, что давление на входе не превышает величины максимального давления, указанного на табличке счетчика.

Внимание! Опрессовку системы газоснабжения (поверка на герметичность) производить без счетчика, заменив его специальной вставкой.

При пуске счетчика следует принять меры, предотвращающие возникновение гидравлического удара. Для этого необходимо обеспечить постепенное открытие газа на вход счетчика, плавно или ступенчато (по 5-10 кла в минуту) новыша давление на входе в счетчик.

С этой целью непосредственно перед счетчиком обычно предусматривается установка крана.