

8. Сведения о поверке

Счетчики воды проходят поверку при выходе с производства, а также подлежат периодической поверке. О первичной поверки, на заводе-изготовителе, свидетельствуют заводские пломбы. Первичная поверка при выпуске с производства признается органами сертификации Казахстана. Межповерочный интервал – 6 лет для всех моделей холодной воды и 4 года для всех моделей горячей воды.

Счетчик воды «Baylan» серии **KK-12** с импульсным выходом

Дн. **15** заводской № **15526700**

Метрологический класс - «C» (R160).



Дата поверки

15.02.2020

Дата ввода в эксплуатацию

подпись

место патана

9. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

9.1 Производитель гарантирует соответствие счетчиков воды заявленным техническим характеристикам при соблюдении правил монтажа, эксплуатации, хранения и транспортировки.

Гарантийный срок эксплуатации 12 месяцев с даты продажи.

9.2 Гарантийному ремонту не подлежат:

- пользователь не придерживался правил хранения, транспортировки, монтажа, эксплуатации, которые указаны в руководстве;
- нарушены пломбы;
- имеют место механические повреждения корпуса, счетного механизма;
- отсутствует паспорт или в паспорте отсутствует отметка о введении в эксплуатацию;
- заклинила крыльчатка вследствие попадания механических частиц;
- имеет место температурная деформация крыльчатки вследствие проведения сварочных работ на трубопроводе вблизи счетчика;
- вышли из строя элементы крыльчатки в следствии продолжительной работы счетчика с расходом больше номинального или вследствии гидравлических ударов.

Дата продажи

подпись

место патана

Счетчик Baylan серии KK является средством измерений утвержденного типа и внесен в реестр средств измерений Казахстана за номером KZ.02.04455-2015, сертификат № 11636 от 20.02.2015.

«BAYLAN ÖLÇÜ ALETLERİ SANAYİ VE TİCARET LTD. ŞTİ» Almatı Organize San. Bölgesi 10046 Sok. № 14 Cılgı - İZMİR.

BAYLAN
WATER METERS

Руководство по монтажу и эксплуатации ПАСПОРТ

счетчика воды бытового «BAYLAN»

Внимание! Монтаж, ввод в эксплуатацию, ремонт и поверка счетчика осуществляются только организациями, которые имеют официальное право на проведение этих работ. В противном случае гарантийные обязательства фирмы-продавца и изготовителя не сохраняются! Завод «BAYLAN ÖLÇÜ ALETLERİ SANAYİ ve TİCARET LTD. ŞTİ.» Турция декларирует высокое качество водосчетчиков, которые отвечают требованиям ISO 9001.



1. Назначение изделия

- 1.1 Настоящее руководство распространяется на счетчики воды бытовые фирмы «BAYLAN» и содержит указания по монтажу на трубопроводах, пуску и эксплуатации счетчиков.
- 1.2 Для квартир и домов с системами холодного и горячего водоснабжения.
- 1.3 Счетчики изготовлены по технической документации фирмы «BAYLAN» в Турции.
- 1.4 Бытовые счётчики для измерения расхода объёма воды, протекающей по трубопроводу выпускаются следующих типов - счётчики для холодной воды (СХВ) и счётчики для горячей воды (СГВ) с параметрами:

СХВ - при температуре воды до +50°C, с рабочим давлением в трубопроводе не более 16 бар.

СГВ - при температуре воды до +90°C, с рабочим давлением в трубопроводе не более 16 бар.

2. Указания по мерам безопасности

При работах со счетчиками должны соблюдаться общие правила по техники безопасности

3. Подготовка к монтажу

Внимание! Перед началом работ по монтажу счетчика, необходимо изучить настоящое руководство, проверить наличие пломбы с нанесенным на нее клеймом официального метрологического органа.

При отсутствии пломбы и клейма счетчик к эксплуатации не допускается.

Технические параметры		
Номинальный расход	Qn	м³/ч 2.5
Максимальный расход	Qmax	м³/ч 3.125
Переходный расход	Qt	м³/ч 0.025
Минимальный расход	Qmin	м³/ч 0.0156
Максимальное рабочее давление	MPa	16
Максимальная температура воды	°C	50
Потеря давления	KPa	0,6
Максимальный показатель	м³	9999
Контрольный интервал шкалы	м³	0.00005
Монтаж водопроводной сети		C-II/B-V
Вес	кг	0.42
Количество в упаковке	шт	10
Размер упаковки	см	21x43x17

4. Рекомендации по установке

4.1 Перед установкой счётчика трубопровод нужно тщательно промыть, чтобы удалить из него окалину, песок, сантехнический лён и другие твёрдые частицы, чтобы не забивался счётчик. Забитый мусором счётчик придётся снимать и чистить или заменять новым.

ВНИМАНИЕ! Не допускается применение сварки при монтаже счётчика.

4.2 Размещают счётчики воды на высоте от 300 мм до 1000 мм от уровня чистого пола. Ось водомерного узла должна находиться в горизонтальном положении.

4.3 Перед монтажом счётчика необходимо проверить комплектность, произвести внешний осмотр и убедиться в целостности корпуса и индикаторного устройства, а также проверить целостность пломб и наличие клейма завода изготовителя на пломбе.

5. Монтаж

Счётчики устанавливают на горизонтальных участках трубопровода. Монтаж счётчика рекомендуется осуществлять квалифицированными специалистами. Счетчик должен быть установлен на трубопроводе без значительных усилий при затягивании резьбовых соединений момент затяжки гайки с установленной прокладкой должен быть не более 40 Нм (использовать ключ динамометрический). При монтаже счётчиков воды необходимо соблюдать следующие условия:

5.1 При новом строительстве и капитальном ремонте промывку и опрессовку трубопроводов, следует выполнять до установки счётчиков воды.

5.2 Пластмассовые заглушки с патрубков счётчиков снимают непосредственно перед установкой на трубопровод.

5.3 Счётчик должны устанавливаться на трубопроводе без натягов, сжатий и перекосов.

5.4 Направление стрелки на корпусе счётчика должно совпадать с направлением потока воды в трубопроводе.

5.5 При монтаже счётчиков необходимо:

5.5.1 Вставить присоединительные штуцеры в накидные гайки;

5.5.2 Присоединительные штуцеры соединить с трубопроводом через прокладки затянуть накидными гайками;

5.5.3 Присоединение к трубопроводам с диаметром большим или меньшим, чем диаметр присоединительного штуцера, осуществляется конусными промежуточными переходниками, установленными вне зоны прямолинейных участков

5.5.4 После монтажа счётчика воду в магистраль подавать медленно при открытых воздушных клапанах для предотвращения выхода счётчика из строя под действием захваченного водой воздуха;

5.5.5 Проверить герметичность выполненных соединений.

Нормальная работа счётчика при эксплуатации обеспечивается при соблюдении следующих условий: в трубопроводе не должны иметь место гидравлические удары и вибрации, влияющие на работу счётчика.

5.6 Место установки счётчика, разъёмные соединения трубопроводов, а также арматура, ревизии и прочистки должны располагаться в местах, доступных для обслуживания.

6. Техническое обслуживание счётчиков воды.

6.1 В случае заметного снижения расхода воды при постоянном давлении в сети необходимо прочистить входной фильтр от засорения.

6.2 При появлении течи в местах присоединения штуцеров с корпусом и штуцеров с трубопроводом - подтянуть резьбовые соединения.

6.3 Если течь не прекратится - заменить прокладки.

7. Комплектность

В комплект поставки должны входить:

- счётчик	1 шт.
- руководство	1 шт.
- присоединительные элементы	1 комплект (по заказу)
- упаковка	1 шт.

ПРИМЕЧАНИЕ: В случае выхода счётчика из строя, ремонт может осуществлять только предприятие-изготовитель или организация, имеющая соответствующую лицензию на проведение этих работ, без нанесения ущерба окружающей среде!