

Установка счётчиков воды в Самаре

2011-04-02 16:25:30



Многие жители Самары давно поняли, насколько надёжна и удобна установка счётчиков воды в Самаре, которую они потребляют. Счётчик воды в Самаре позволяет очень точно измерить количество израсходованной воды. А главное в чём они убедились, что оплата расхода воды, зафиксированная счётчиками воды в Самаре, приносит ощутимую выгоду, поэтому число горожан, которые ими пользуются, постоянно увеличивается. Статистика говорит, что в настоящее время почти 60% горожан в Самаре считают, что оплата расхода холодной и горячей воды по счётчику учёта воды значительно выгодней, чем по квитанциям. Она же утверждает, что при установке счётчиков воды в Самаре, экономия за год составит хорошую экономию для семьи из трёх человек. Дело в том, что человек в Самаре расходует воды меньше, чем это предусмотрено нормами, а счётчик воды фиксирует фактический расход воды, который подлежит оплате и восстанавливает справедливость.

Можно уверенно сказать, что установка счётчиков воды в Самаре стала популярной. Но эта популярность имеет и обратную сторону, так как далеко не всегда монтаж счётчиков воды в Самаре производится профессионально и грамотно. Очень часто установку счётчиков воды в Самаре выполняют дилетанты, оставляя после себя плохо смонтированные устройства, которые дают неверные показатели. Для того, чтобы предотвратить попадание в столь неприятную ситуацию, надо обращаться к фирме, специализирующейся на установке и обслуживании счётчиков воды в Самаре. Специалисты нашей фирмы осуществляют монтаж счётчиков воды в Самаре профессионально, с гарантией, на высоком качественном уровне. Фирма проконтролирует дальнейшую работу счётчиков воды в Самаре и, при необходимости, выполнит замену счётчика воды в Самаре.

Наряду с индивидуальными приборами учёта воды стали монтировать общедомовые счётчики учёта воды в Самаре. Они обладают рядом положительных свойств, которые горожане оценили по достоинству. Установка коллективных счётчиков воды в Самаре даёт возможность определить расход воды для уборки подъездов, поддержания чистоты тротуаров, полива газонов. Жильцам дома не приходится платить за воду, которая не дошла до дома от ЦТП. Коллективные счётчики воды в Самаре позволяют выявить утечки в системах снабжения дома водой и теплом.

Операция по установке счётчиков воды в Самаре в типовом варианте проходит ряд этапов. Прежде всего, надо перекрыть воду с помощью запорных вентилях. Вентили расположены на отводах от стояка, представляющего собой центральные трубы, проходящие через верхние и нижние квартиры. По этим трубам идёт горячая и холодная вода, которая перекрывается запорными вентилями. После вентилях вода подаётся с помощью разводки на краны кухни и ванной комнаты. Состояние вентилях, в большинстве случаев, как показывает практика, отвратительное. С их помощью воду перекрыть полностью не удаётся, из них подтекает вода, а порой вентили не удаётся даже повернуть, настолько они прикипели. Ниже вентилях труба разрезается и производится установка монтажного узла. В монтажный узел входят такие элементы, как фильтр грубой очистки, непосредственно сам счётчик воды и обратные клапаны. В конце работы по монтажу счётчика воды узла выполняется вставка из отрезка металлопластиковой трубы.

Иногда выполнить работу по установке счётчиков воды в Самаре не удаётся. Возникает подобная ситуация по разным причинам, среди которых самыми распространёнными являются пришедшие в

Отопление Самара

Установка счётчиков воды в Самаре

полную негодность старые трубы, заложенность плиткой сантехнического шкафа, непригодные вентили.

В том случае, когда не работают вентили, надо вызвать сантехника из ДЕЗа, чтобы он произвёл их замену или ремонт. Ремонт входит в обязанности ДЕЗа, которые каждый месяц оплачиваются жильцами по разделу «Техническое обслуживание».

Специалисты фирмы также могут заменить вентили, но для этого хозяину квартиры надо договориться с ДЕЗом о том, чтобы на время, когда будет производиться замена, перекрыли воду в подъезде.

При заложенности плиткой, она разбирается и восстанавливается проём для доступа к сантехническому шкафу.

Установка счётчиков воды в Самарских домах ТСЖ ничем не отличается от порядка их установки в общегородских домах. Жилец выбирает сам модель счётчика воды из предложенного перечня, а ТСЖ подписывает соответствующие документы, в силу своих обязанностей.

После того, как в квартире произведена установка счётчика на воду, жилец обязан информировать об этом Единый информационно-расчётный центр регулярно сообщать о расходе воды. Извещать центр о расходе воды можно различными способами. Можно каждый месяц звонить в этот центр по телефону и сообщать о количестве израсходованной воды, можно послать SMS с этой информацией по сотовому телефону, или сделать просто запись в журнале Единого информационно-расчётного центра. При умении и возможности следует воспользоваться современными технологиями передачи информации с помощью Интернет, воспользовавшись услугами электронной почты, Веб-сайта, а также почтовым ящиком Единого информационно-расчётного центра, предназначенного для этих целей.

Производя установку счётчика на воду в Самаре, жилец квартиры реализует своё законное право на оплату только тех услуг, которые действительно стали предметом его потребления. Об этом праве ясно говорится в Правительственном Постановлении от 23 мая 2006 года, за № 307 «О порядке предоставления коммунальных услуг гражданам».

Это право появилось у гражданина новой России, в связи с кардинальными переменами в стране. В советские времена об установке счётчиков воды для индивидуального пользования не возникало и речи. Расход воды и тепла в квартирах никто не учитывал, поскольку их потребление было предельно дешёвым.

Счётчики воды в Самаре производились и применялись, но исключительно для промышленных целей. После распада Советского Союза для производителей счётчиков воды наступили тяжёлые времена. Заводы, которые были единственными потребителями их продукции пришли в упадок и перестали покупать счётчики, а население ещё не было подготовлено для использования счётчиков в своих квартирах. После возникновения массового спроса на индивидуальные счётчики воды в Самаре и тепла оказалось, что большинство заводов, производивших эти приборы, обанкротилось и перестало выпускать свою продукцию. Освободившуюся нишу немедленно заняли зарубежные предприятия, которые наводнили страну своей продукцией. Немного позже стали появляться совместные предприятия по выпуску измерительных приборов, которые собирались из ввозимых комплектующих деталей.

В настоящее время в России налажен выпуск отечественных счётчиков воды, но комплектующие до сих пор поставляются из Италии, Франции, Германии и других стран.

Все счётчики воды в Самаре, которые представлены на строительном рынке, делятся, по принципу действия, на механические, электромагнитные, ультразвуковые и вихревые.

Счётчики воды в Самаре, подразделяются на энергозависимые и энергонезависимые. Для работы энергозависимых требуется внешняя электросеть, а работа энергонезависимых обеспечивается, встроенной в устройство, батареей.

Механические счётчики воды в Самаре делятся на крыльчатые и турбинные, их изготавливают для учёта отдельно горячей и холодной воды. В зависимости от цели применения используется различный материал для изготовления крыльчатки и подшипников. Остальные виды счётчиков воды в Самаре являются универсальными и применяются для учёта расхода, как горячей, так и холодной воды.

Применяют деление счётчиков воды в Самаре ещё по одному основанию. Оно делит счётчики воды на бытовые, называемые также квартирными, и промышленные, используемые на производстве и для

Отопление Самара

Установка счётчиков воды в Самаре

общественных потребностей. В зависимости от величины условного диаметра счётчика воды в Самаре, его относят к тому или иному типу. При величине условного диаметра от 15 до 25 мм, счётчик воды в Самаре является бытовым, а, если эта величина составляет интервал от 25 до 400 мм, то счётчик воды является промышленным.

Механические счётчики воды в Самаре, для учёта расхода воды снабжены тахометром. В этом механизме поток воды непосредственно оказывает давление на лопатки крыльчатого колеса или турбины, заставляя их вращаться. С помощью зубчатой передачи, вращение передаётся счётному устройству, которое фиксирует количество израсходованной воды. Все счётчики воды в Самаре, которые используют тахометры, делят на одноструйные, многоструйные и турбинные.

Одноструйные и многоструйные счётчики воды в Самаре для учёта воды, использующие тахометры, отличаются тем, что в них плоскость лопатки колеса крыльчатки, когда она занимает нижнее положение, составляет прямой угол с направлением водного потока. Турбинные счётчики для учёта воды в Самаре, носящие название счётчиков Вольтмана, характерны тем, что в них лопасти крыльчатки составляют с направлением потока воды угол, меньший прямого, аналогично тому, как выполнено подобное устройство в настоящей турбине.

Основное отличие многоструйных счётчиков воды в Самаре, для учёта воды от одноструйных счётчиков воды состоит в том, что поток воды разбивается предварительно на ряд струй перед тем, как он будет подан на лопасть крыльчатки. Эта конструктивная особенность многоструйных счётчиков для учёта воды в Самаре позволяет уменьшить ошибки при измерении расхода воды, возникающие из-за турбулентности потока. Многоструйные счётчики для учёта воды дают более точные показания расхода воды, чем одноструйные, но стоимость их намного выше одноструйных счётчиков.

Многоструйные и одноструйные счётчики воды в Самаре делят на приборы сухого и мокрого типа, или, как кратко говорят, на «сухие» и «мокрые». Сухой счётчик воды в Самаре примечателен тем, что в нём счётный механизм герметично изолирован от воды с помощью немагнитной перегородки, поэтому на нём взвешенные частицы не откладываются. С помощью сухого счётчика воды в Самаре возможно измерить расход любой грязной воды. «Сухое» устройство устанавливают, как правило, на многоструйных водомерах, когда требуется тщательный подсчёт расхода воды. На одноструйные счётчики воды «сухой» механизм не ставят, так как они бы тогда значительно поднялись в цене.

Мокрые счётчики воды в Самаре этим преимуществом не обладают. Счётное устройство в них никакой изоляции от водного потока не имеет, и потому они не применяются для учёта расхода загрязнённой воды. Но счётчики воды мокрого типа просты в изготовлении, достаточно надёжны и обладают невысокой стоимостью. Все эти достоинства обеспечили им высокую популярность.

Сейчас в Самаре находят применение комбинированные счётчики воды, представляющие соединение турбинных и крыльчатых счётчиков воды. Турбинный счётчик воды в Самаре размещается параллельно, на отводке с обычным, крыльчатым. В том случае, когда напор воды в системе снабжения является слабым, вода идёт через крыльчатый счётчик воды. Тогда, когда напор воды становится сильным, клапан перекрывает трубопровод крыльчатого счётчика воды, и вода идёт по отводке через турбинный счётчик воды в Самаре. Современные конструкции комбинированных счётчиков воды в Самаре отличаются тем, что в них турбинный и крыльчатый счётчики воды размещены в одной плоскости. Эта конструкция удобна тем, что никакой боковой отводки дополнительно устраивать не понадобится.

Установки одноструйных счётчиков учёта воды в Самаре выполняется на трубопроводах диаметром 15-25 мм, а многоструйные устанавливаются на трубопроводах с диаметром 15-50 мм. Поэтому одноструйные и многоструйные приборы применяются в квартирах для учёта расхода воды. Турбинные счётчики воды в Самаре ставятся на трубопроводы с диаметром 40-500 мм. В Европе для учёта расхода воды в квартире принято ставить одноструйные счётчики воды. Поскольку в России вода плохого качества и требует основательной очистки, устанавливают, более эффективные и надёжные в эксплуатации, многоструйные счётчики учёта воды в Самаре. Правда, высокая цена сдерживает их распространение.

Многоструйные счётчики воды в Самаре с диаметром 25-50 мм применяются для учёта расхода воды в административных зданиях, школах, яслях и многих других подобных предприятиях.

Отопление Самара

Установка счётчиков воды в Самаре

Турбинные приборы с большим диаметром используются на водозаборах, для учёта расхода воды на промышленных предприятиях, водоканалах и в многоэтажных зданиях.