

Заявленный и реальный ресурс шаровых кранов: в чём подвох?

Ресурс шарового крана, как любого другого сантехнического товара, ограничен определённым сроком. Гарантированные производителями сроки эксплуатации шаровых кранов из разных сегментов и категорий сильно колеблются. От чего же зависит заявленная и реальная продолжительность жизни шарового крана? В этом вопросе мы попытаемся разобраться.

Маркетинговая уловка

Некоторые производители измеряют сроки эксплуатации своих шаровых кранов любопытным показателем — количеством циклов. Достаточно в поисковой программе в интернете запросить количество циклов того или иного шарового крана, как он выдаст массу сайтов, форумов, соцсетей и других площадок, где эти цифры опубликованы. Можно, например, узнать, что недорогой шаровый кран из эконом-сегмента рассчитан на 4 000 циклов. Если его регулировать два раза в день (открыть и закрыть), то сроки эксплуатации устройства составят 5 лет. Если же регулировать меньше, то теоретически кран может прослужить дольше. Многие потребители верят этим данным и не сомневаются в них, а зря.

На сайтах известных производителей и в видеороликах, размещенных в соцсетях, также встречается информация о количестве циклов их шаровых кранов, которые продаются по высокой цене. У брендовых кранов, как полагается, количество циклов превышает эконом-продукцию почти в 10 и более раз — от 30 000 до 55 000. Получается, что с двумя циклами в день такое устройство может прослужить от 40 до 75 лет.

Без преувеличения можно сказать, что в нынешних условиях современный дом быстрее развалится, чем брендовый кран выйдет из строя.

Все сведения о количестве циклов шаровых кранов, увы, больше похожи на маркетинговую уловку для привлечения потребительского внимания, чем на достоверную информацию, основанную на реальных результатах лабораторных и заводских испытаний.

Дело в том, что продолжительность работы любого шарового крана (эконом-класса или премиум-сегмента) зависит не от количества заявленных циклов, а непосредственно от условий эксплуатации устройства, жёсткости и загрязнённости воды в трубопроводе, а также от периодичности и корректности регулировки самого крана.

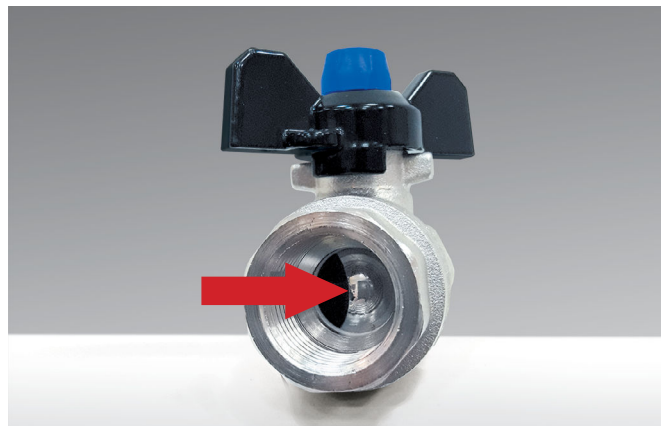


Именно неправильная регулировка шарового крана чаще всего выводит его из строя. Как это возможно? А вот как!

Установил и забыл

Порой от сантехников или монтажников можно услышать крылатое выражение «Установил и забыл», которое относится к качественному и надёжному сантехническому оборудованию с долгим сроком эксплуатации. Однако к шаровому крану это выражение применять непозволительно. О нём нужно вспоминать хотя бы раз в полгода, а лучше чаще. Лишнее внимание даже к надёжной сантехнике точно не повредит.

Открывать и закрывать шаровый кран следует часто, даже если в этом нет необходимости. Это делается для профилактики. Если про кран забыть и долго к нему не притрагиваться, то внутри устройства начинается необратимый процесс — происходит закисание затвора. В результате, забытый и закисший кран, при необходимости, будет сложно или уже невозможно перекрыть. В такой ситуации заявленное производителем невероятное количество циклов явно не поможет.



Количество циклов может быстро сбиться и в другой ситуации, когда потребитель неправильно регулирует шаровый кран. Если его ручку поворачивать не до конца и оставлять её в полукрытом состоянии, тем самым, пытаясь убавить или прибавить напор воды, то эти действия со временем негативно отразятся на состоянии крана.

Как известно, потоки воды содержат взвеси, окалину и другие микрочастицы. От них, конечно, защищают фильтры, но их ставят далеко не перед каждым шаровым краном. Если фильтра нет, а кран полукрыт, то посторонние микрочастицы на скорости атакуют и повреждают хромированную поверхность шарового затвора или же попадают под него и заклинивают запорное устройство. Это механическое повреждение также не вписывается в заявленные циклы.

Вышедший из строя шаровый кран с закисшим затвором или с механическим повреждением запорного устройства — довольно распространённое явление, но недобросовестные производители об этом почему-то умалчивают и гарантируют потребителям, что их продукция может служить долгие годы.

Обратите внимание!

Латунные шаровые краны торговой марки **PROFACTOR**[®] из серии «**STANDARD**», «**TREND**» и «**STRONG**» не регламентированы по количеству циклов, от которых якобы зависят сроки эксплуатации. Надёжность и долговечность фирменных изделий определяется двумя составляющими — высоким качеством и техническими особенностями сантехнической продукции, а также строгим соблюдением вышеприведенных правил эксплуатации.

Об особенностях и преимуществах шаровых кранов **TM PROFACTOR**[®] можно узнать на официальном сайте компании Profactor Armaturen GmbH в разделе «Продукция» и подразделе «Краны шаровые и вентили».

<https://profactor.ru/products>