



Развитие технологий во всех областях техники и науки значительно облегчает жизнь современных людей. Вот, к примеру, строительство – самый яркий тому пример. Строительный материал, способы возведения зданий, механизмы и оборудование служат для значительного ускорения, упрощения, удешевления большинства строительных работ и увеличения их качественных показателей. Такое явление как канализация из пластика подтверждает эти слова, ведь придя на смену бетону и чугуну, [труба канализационная пластиковая](#) занимает лидирующие позиции в такой области, как установка и устройство канализации. Наверно теперь стоит подробно рассмотреть, какие причины этого, и какие характеристики имеет канализация из пластика, а также все особенности ее использования.

Под канализацией из пластика следует иметь в виду канализацию, все элементы которой изготовлены из полимерных материалов – полипропилена, полиэтилена, поливинилхлорида. Физические и химические свойства пластика добавляют трубам из пластика огромное количество преимуществ, по сравнению с устаревшими ныне бетоном или металлом. А именно: маленький вес, простота перевозки и монтажа, отсутствие коррозии, высокая электроизоляция, нетоксичность, гладкая внешняя и внутренняя поверхность, невысокая стоимость, разнообразие конфигураций и долгий срок службы.

Пластиковые трубы, также как и [полипропиленовый кран](#) отличаются особой легкостью, благодаря материалу, из которого они сделаны. Маленький вес делает доступной перевозку и монтаж этих труб. Благодаря чему значительно снижается и стоимость работ по монтажу канализации.

Еще одно важное преимущество пластика в том, что канализации из этого материала совершенно не чувствительны к воздействию химических соединений. Наверно все знают, что сточные воды, которые стекают по трубам, имеют большую химическую активность, и поверхности обычных труб разъедают очень быстро. В этом отношении канализация из пластика более долговечная. Помимо всего этого, в отличие от «устаревших» металлических труб, пластиковые трубы и [kermi радиаторы](#) не подвержены коррозии при взаимодействии с почвой, воздухом и водой.

Еще одним главным плюсом канализации из пластика является гладкая внешняя и внутренняя поверхность, благодаря чему твердые части, которые проходят через трубы, оседают значительно реже, а это означает то, что привычная проходимость труб будет сохраняться дольше, а проводить прочистку нужно будет реже.

Обо всех этих преимуществах можно сказать: канализация из пластика, за «копейки» прослужит вам более 50 лет!