Выбор водопроводных труб – это один из самых важных вопросов при построении домашней коммуникации. Без правильно построенной системы водопровода, воды, а также легкого к ней доступа, в доме скорей всего будет царить уют и комфорт.

Для того, чтобы избрать нужный диаметр для труб из полиэтилена низкого давления, нужно в первую очередь опираться на расход воды, а также давление в системе водопровода и конечно температуру окружающей среды, обязательно нужно провести все необходимые расчеты. Скорость протекания воды в трубе не должна быть больше 0,4 до 3 метров в секунду. Если же она будет меньше, то это приведет к засорению осадками вашей трубы. Если скорость будет превышать 3 м/с, то износ вашей трубы и всего трубопровода будет происходить намного быстрее.

Немаловажный вопрос это соединений труб в водопроводе наружном. Нужно соединить полиэтиленовые трубы между собой и водозапорной арматурой. Принцип соединения зависит от функций в целом водопровода. Соединения внешних труб бывает: разъемным и неразъемным. Водопровод это важнейший элемент дома, и частного в том числе, можно [купить чернозем](#) и засадить свой огород овощами, и в этом случае качественный водопровод из качественных труб будет играть важнейшую роль, в поливании вашего огорода.