**Компрессионное соединение GEBO: скажи нет сварке!**

Сталкивались ли вы с такой проблемой, как соединение труб водопровода? И что делать, если коммуникации обветшали и не подлежат сварке? Давайте разберёмся.

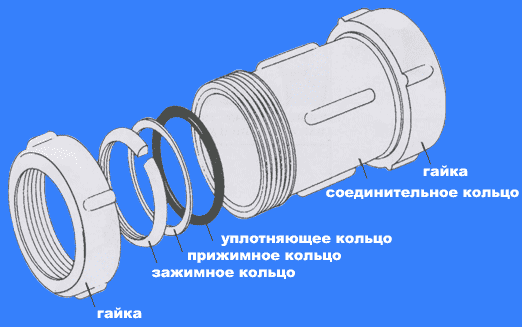
**Что такое GEBO и зачем он нужен?**

Зачастую жители СНГ покупают вторичное жильё со всеми вытекающими недостатками: ветхие трубы, ужасная проводка и старый ремонт. Разумеется, первым делом новоиспеченные владельцы жилья начинают обустраиваться, не задумываясь о возможных последствиях по дальнейшей модернизации квартиры.

Невозможность замены или отсутствие резьбы на трубах, а также труднодоступность коммуникаций в доме ставят перед хозяином непростую задачу, решить которую может компрессионный фитинг GEBO.

Названый в честь компании-производителя, GEBO представляет собой универсальный фитинг, состоящий из нескольких элементов:

* Корпус;
* Уплотнительное кольцо;
* Прижимное и зажимное кольца;
* Зажимная гайка;
* Труба.



**Все «ЗА» и «ПРОТИВ»**

Главным конструктивным преимуществом GEBO остаётся его универсальность. С помощью этого замечательного девайса, можно соединить любой тип труб, будь то сталь, или полиэтилен.

Конструктивно GEBO отличается от фитингов для полиэтиленовых труб исключительно материалом корпуса и уплотнительными элементами. В производстве аутентичного GEBO используется ковкий чугун, в то время как производители аналогов предпочитают латунь.

Существует и ряд других заслуг, а именно:

* Стойкость к температурам до 95о С;
* Удобство в эксплуатации;
* Скорость замены.



Однако, будьте готовы и к недостаткам. Так, например, специалисты утверждают, что соединение труб с помощью систем, подобных фитингам GEBO — исключительно временный вариант решения проблемы. Так сказать, до скорой замены трубы. Но, как известно, нет ничего более постоянного, чем временное.

Заставляет отказаться от покупки и стоимость муфты GEBO. Не всем людям оригинальные узлы остаются по карману. В отдельных случаях устанавливать подобные соединения просто невыгодно.

**Как установить фитинг GEBO?**

Сначала необходимо зачистить торец трубы, на которую вы собираетесь устанавливать GEBO. При этом следует убедиться, чтобы край трубы был идеально ровным.



Последовательно нанизывая и закрепляя элементы фитинга на трубе, вы получите готовый узел, который соединит две части водопровода между собой без необходимости вызывать мастера и прорезать резьбу.

**Подводим итоги**

Муфта GEBO служит отличным изобретением для соединения аварийных труб, или решения сантехнических задач без ущерба ремонту.