

# ФИТИНГИ PUSHFIT

Татьяна Чеканова

**В** апреле 2014 года Группа ПОЛИПЛАСТИК открывает продажи самофиксирующихся фитингов PUSHFIT DN25-32, предназначенных для монтажа труб для систем водоснабжения (включая питьевое) и ирригации (полива). Продукция выпускается более 30 лет под брендом TALBOT, принадлежащим подразделению группы TALIS в Великобритании – заводу Atlantic Plastics.

Фитинги PUSHFIT монтируются вручную и являются аналогом компрессионных фитингов. Чем же они лучше компрессионных фитингов?!

Их основное преимущество – это удобство в монтаже. Для фиксации фитинга на трубе не нужно никакого специального оборудования, необходимо только вставить трубу в фитинг. Это обеспечивает сокращение времени монтажа. Нет необходимости в снятии фаски с трубы и удалении заусенцев – размещаемая в соединяемой трубе специальная вкладка устраняет влияние этих факторов на качество соединения. В отличие от обычных компрессионных фитингов их нельзя перетянуть или недотянуть, они обеспечивают качественное соединение даже труб с выраженной овальностью. Монтаж не требует ни специального обучения, ни опыта, т.к. отсутствуют отдельные детали, которые можно неправильно собрать или потерять. Немаловажно, что такое соединение является «быстроразборным, но трудноразборным», а значит, позволяет

избежать несанкционированного демонтажа.

Линейка продукции содержит привычные потребителю типы фитингов:

- муфты соединительные;
- муфты редукционные;
- муфты с наружной и внутренней резьбой;
- отводы 90°;
- отводы с наружной и внутренней резьбой;
- тройники равносторонние и редукционные;
- тройники с внутренней резьбой;
- заглушки.

Фитинги TALBOT PUSHFIT изготавливаются из высококачественных надежных материалов: корпус – из полипропилена, уплотнительное кольцо – из EPDM, фиксирующее кольцо – из специального сополимера, сочетающего высокую жесткость и твердость со стойкостью к ударным нагрузкам.

Вся продукция проходит испытания, предусмотренные международными стандартами для механических соединений ПЭ труб: на герметичность по ISO 3458 и ISO 3459, на прочность при растяжении по ISO 3501, на герметичность при изгибе по ISO 3503 и др.

Рабочее давление фитингов TALBOT PUSHFIT – до 16 бар. Испытания они проходят при давлении 32 бар, и, следовательно, обладают большим запасом прочности. Расчетный срок эксплуатации фитингов TALBOT PUSHFIT составляет 50 лет.



Снять технологическую заглушку и извлечь специальную вкладку



Специальную вкладку вставить в присоединяемую трубу до упора



Вставить трубу с вкладкой в фитинг

