

УНИВЕРСАЛЬНОЕ СОЕДИНЕНИЕ

Совсем недавно обратили внимание на то, что любившиеся нам соединения для шлангов микрокапельного полива диаметром 16 мм от производителя POLIEXT (Венгрия) серии «040». Да, эти соединения в сравнении с IRRITEC (Италия) отличаются громоздкостью, но есть и преимущества:

- удобство при монтаже (спокойненько вставляем небольшое соединение в шланг, а потом стягиваем это дело гайкой – по типу компрессии);
- надёжность в ходе эксплуатации (это мы проверили на практике, поскольку соединения для шлангов, выполненные за счёт стандартных фитингов, под воздействием температуры постепенно теряют свою целостность);
- наконец, своего рода универсальность, о которой читайте далее.

Итак, что интересно: раскрутив данное соединение, мы видим стандартную резьбу 3/4", к которой подходят как краны, так и прочие резьбовые фитинги. Очень необычно! Всё равно, если бы стандартный компрессионный резьбовой фитинг можно было разбирать и «превращать» в двустороннее резьбовое соединение (типа ниппель) со стандартным шагом резьбы. Мы с нашим бригадиром-производителем Александром Ивановичем Марченко провели такое сравнение: если раскрутить гайку обыкновенной компрессионной муфты 40*Н1 от производителя IRRITEC, но можно увидеть резьбу, очень-очень сильно напоминающую по наружному диаметру стандартную наружную резьбу диаметром 2". Производителям достаточно лишь слегка видоизменить свои шаблоны, чтобы отливать фитинги с двусторонними стандартными резьбами. Вот захотелось вам, например, сделать переход в этом месте с трубы диаметром 40 мм на что-либо ещё. Как поступить? Демонтировать фитинг и заменить его на другой или установить дополнительное соединение. А можно просто выкрутить гайку, снять кольцо (чтобы просто так не оставалось там) и перейти на 2" – это может быть кран, муфта, фильтр и вообще всё, что угодно. Вот вам и универсальность!

