



Общая информация

Решения для постоянных врезок в трубопроводы под давлением

EasiTee и EasiCollar разработаны для врезки в уже существующие трубопроводы. Врезка может выполняться как с отключением магистрали, так и под давлением. Это удовлетворяет современным требованиям эксплуатирующих организаций.

Надежное и долговечное уплотнение

Уплотнительные манжеты изделий MattSeal EasiTee гарантируют надежную, плотную герметизацию даже на сильно корродированных трубах. В данные изделия встроена уникальная кольцевая "вафельная" уплотнительная манжета Viking Johnson, обеспечивающая герметичное уплотнение. Оно работает даже на кольцевых или продольных трещинах. В RingSeal EasiTee используется двойная уплотнительная манжета, обеспечивающая максимальное уплотнение непосредственно в точке врезки на действующем трубопроводе.

Изделие EasiCollar позволяет выполнять ремонт на стыковых и раструбных соединениях.

Не требуется специального оборудования

Все изделия данной серии можно устанавливать под давлением, т.е. без отключения магистральных трубопроводов. Не требуется специального монтажного оборудования, только динамометрический ключ для обеспечения точного момента затяжки болта.

Серийный ряд EasiRange подходит для применения в водопроводах с рабочим давлением 16 бар и испытательным давлением 24 бара.

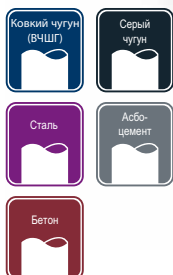
С подробными тех. характеристиками можно ознакомиться на стр. 150-152.



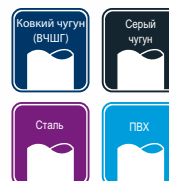
Universal EasiTee

RingSeal EasiTee

Материалы труб для EasiCollar



Материалы труб для EasiTee



Universal EasiTee - врезной хомут

Преимущества изделия

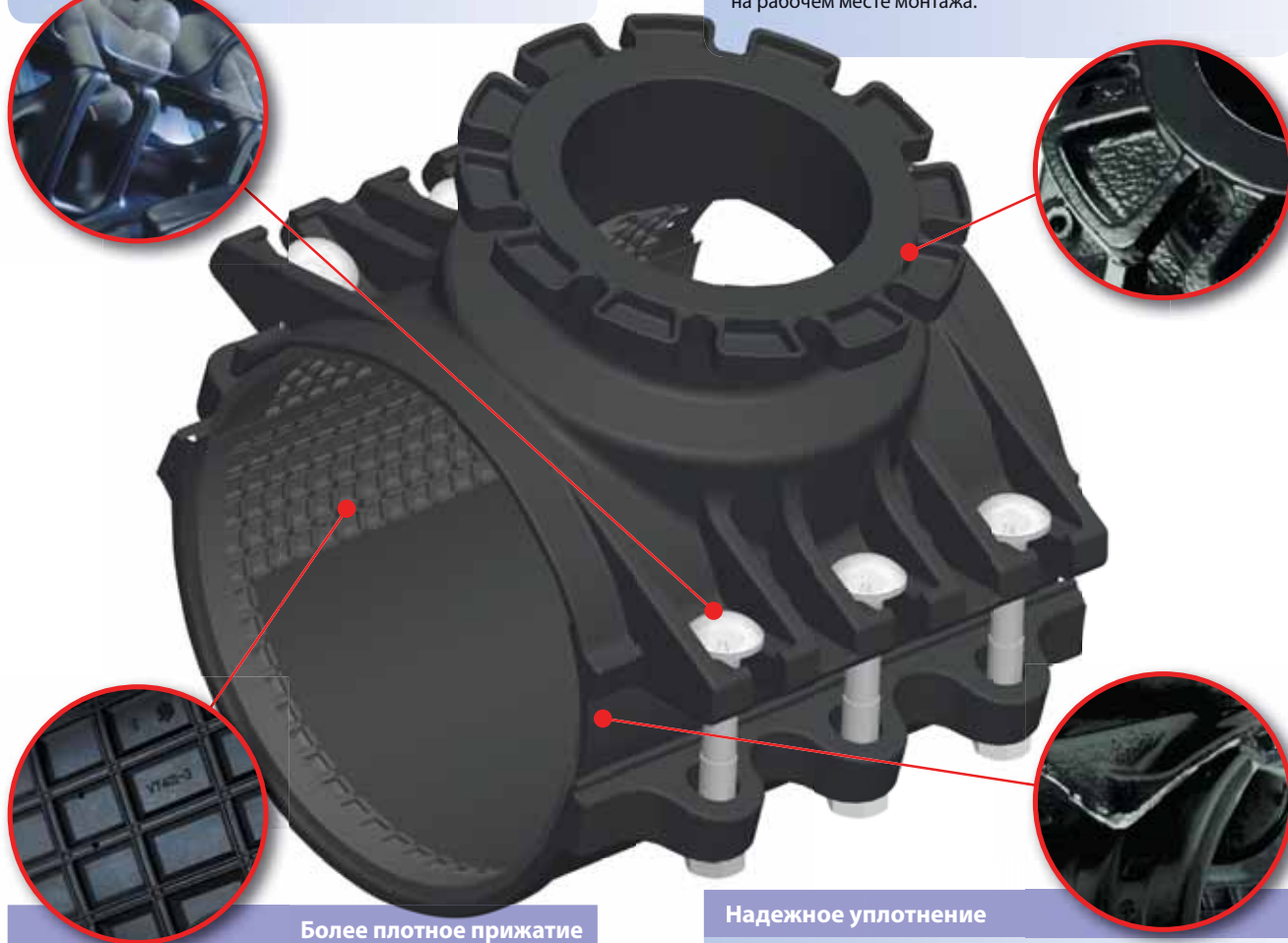
Простой монтаж

Особенностью врезного хомута Universal EasiTee является уникальный шарнирный болт, который существенно облегчает монтаж.



Надежная защита от коррозии

Корпус изделия полностью покрыт Rilsan Nylon 11 черного цвета с отличной устойчивостью к ударам, износу, действию атмосферных условий и химических веществ, а также теплостойкостью и гибкостью, позволяющими обеспечить работу в тяжелых эксплуатационных условиях на рабочем месте монтажа.



Более плотное прижатие

Болты с фторсодержащим покрытием обеспечивают высокую устойчивость к нагрузке и низкий момент затяжки. На уплотнительной манжете обеспечивается равномерное давление.



Надежное уплотнение

Подвижная промежуточная пластина постоянно обеспечивает прижатие внутреннего вафельного уплотнения по всей окружности трубы.



Решения для ремонта и врезок в трубопроводы

Преимущества для потребителя

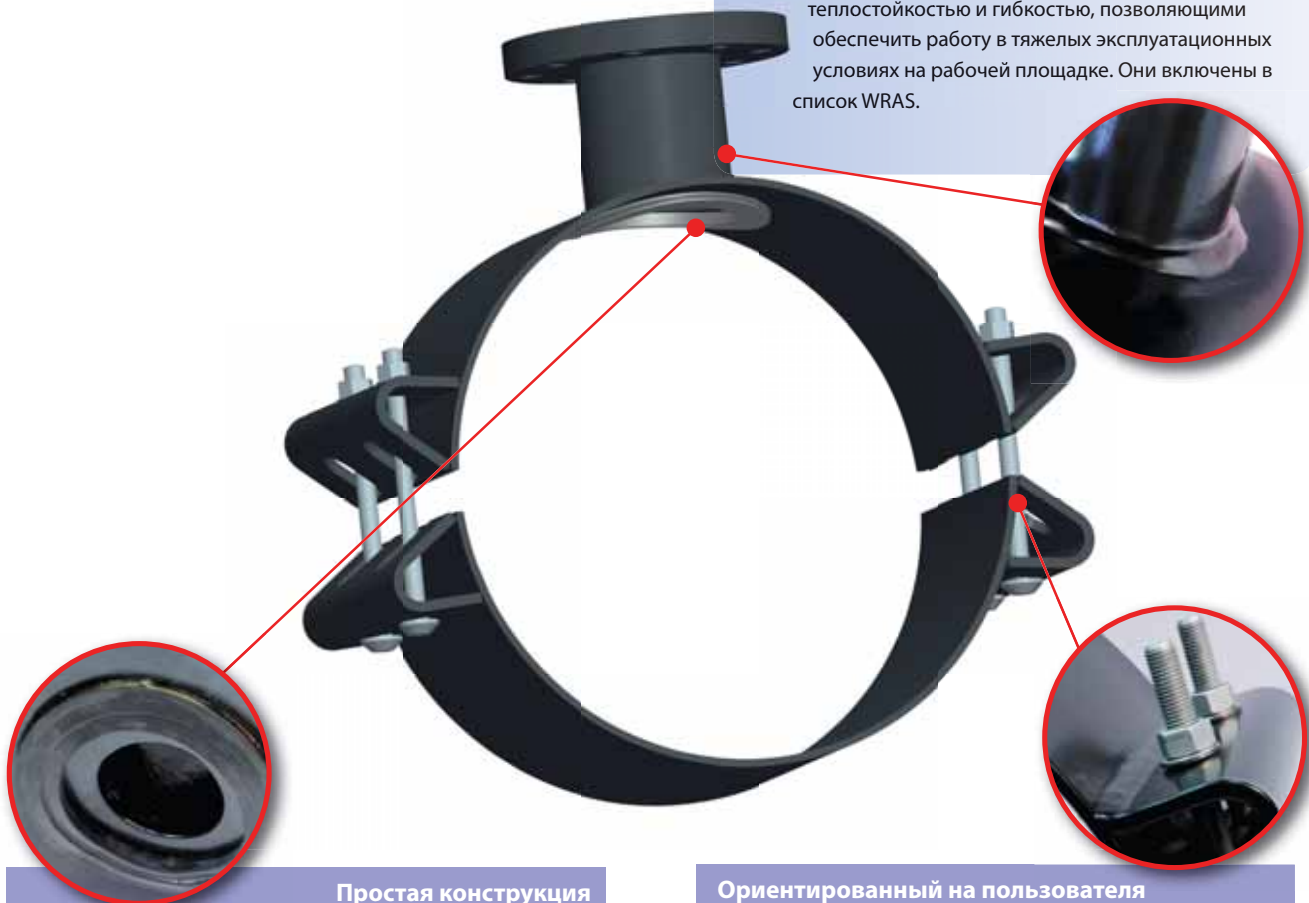
- Возможно изготовление врезки с диаметром отвода равным диаметру основной трубы.
- Могут устанавливаться под давлением:
 - Не требуется дорогостоящих отключений магистральных трубопроводов.
 - Не прерывается подача воды потребителям.
 - Отключение магистрали часто приводит к кратковременному загрязнению питьевой воды. В случае врезки под давлением этого удается избежать.
- Допуски по наружному диаметру трубы до 24 мм подходят для большинства материалов труб с одинаковым номинальным внутренним диаметром. Это позволяет уменьшить складские запасы.
- Изготовленные из ковкого чугуна, врезные хомуты Universal EasiTee обеспечивают фиксацию и герметизацию по окружности трубы на всю длину обхватывающей муфты, гарантируя надежную герметизацию врезки.
- Доступны в типоразмерах DN80 до DN300.
- Доступны с различной рассверловкой фланцевого отвода.

RingSeal EasiTee - врезной хомут

Преимущества изделия

Надежная защита от коррозии

Изделие покрыто Rilsan Nylon 11 черного цвета с отличной устойчивостью к ударам, истиранию, действию атмосферных условий и химических веществ, а также теплостойкостью и гибкостью, позволяющими обеспечить работу в тяжелых эксплуатационных условиях на рабочей площадке. Они включены в список WRAS.



Простая конструкция

Изготовленные из углеродистой стали, с кольцевой уплотнительной манжетой, расположенной в основании отвода, RingSeal EasiTee это более простая и экономичная альтернатива MattSeal EasiTee.

Ориентированный на пользователя

Болты с покрытием Sheraplex обеспечивают постоянное соотношение момент затяжки/нагрузка, уменьшая чувствительность к ошибкам, допускаемым монтажником, а также снижая вероятность «закусывания» резьбы.

Преимущества для потребителя

- Легкая конструкция, быстрый монтаж.
- Отвод до DN600 (однако, если труба выполнена из серого чугуна, размер отвода должен ограничиваться 70 % номинального диаметра основной линии).
- Могут устанавливаться под давлением:
 - Не требуется затратных остановок магистральных трубопроводов.
 - Не прерывается подача воды потребителям.
- Остановка магистрали часто приводит к кратковременному загрязнению питьевой воды. В случае врезки под давлением этого не происходит.
- Доступны в типоразмерах от DN350 до DN1200.
- Доступны с различной рассверловкой фланцевого отвода (в зависимости от номинального давления).

MattSeal EasiTee - врезной хомут

Преимущества изделия

Гибкое производство

Доступны с различными рассверловками фланцевого отвода (в зависимости от номинального давления).



Надежное уплотнение

«Вафельная» уплотнительная манжета спроектирована так, чтобы полностью охватывать трубу в пределах корпуса, обеспечивая оптимальное уплотнение.

Надежная защита от коррозии

Изделие полностью покрыто Rilsan Nylon 11 черного цвета с отличной устойчивостью к ударам, истиранию, действию атмосферных условий и химических веществ, а также теплостойкостью и гибкостью, позволяющими обеспечить работу в тяжелых эксплуатационных условиях на рабочей площадке. Включен в список WRAS.

Преимущества для потребителя

- Возможно изготовление врезных хомутов с фланцевым отводом от DN80 до диаметра, равного номинальному диаметру основной трубы. В том числе и для изношенных труб из серого чугуна.
- Могут устанавливаться под давлением:
 - Не требуется затратных остановок магистральных трубопроводов.
 - Не прерывается подача воды потребителям.
- Остановка магистрали часто приводит к кратковременному загрязнению питьевой воды. В случае врезки под давлением этого не происходит.
- Допуск на наружный диаметр трубы 12 мм, подходящий для различных материалов труб одинакового номинального внутреннего диаметра. Это уменьшает необходимые складские запасы.
- Доступны в типоразмерах от DN350 до DN600.