

# ИНСТРУКЦИЯ ПО МОНТАЖУ СИСТЕМЫ PE-X ЛАЙТ РОСТерм



Экспандер

В наборе:



Насадка для экспандирования  
16/20/25/32 мм



Смазка для штока

## Подготовка трубы к монтажу

С помощью труборезных ножниц необходимо отрезать нужную для монтажа часть трубы под прямым углом. Срез должен производиться точно перпендикулярно продольной оси трубы. Край среза должен быть ровным, без заусенцев (рис. 1)



## Монтаж гильзы на трубу

- Наденьте гильзу системы ЛАЙТ в виде кольца из сшитого полиэтилена на трубу до бурта. (рис. 2)



## Подготовка ручного экспандера к работе

Выберите насадку для экспандера нужного размера.

- При установке расширительной насадки, полностью разведите рукоятки экспандера и прикрутите расширительную насадку для соответствующего диаметра трубы до упора.



## Вставка расширительной насадки экспандера в трубу

- Вставьте расширительную насадку экспандера в место с заранее установленной гильзой на трубе. (рис. 3)

## Расширение трубы с помощью экспандера

- Проведите экспандирование трубы с гильзой в три этапа (30%, 70%, 100%), между этапами проворачивая расширяемую трубу на 30° вокруг своей оси.



## Вставка фитинга в трубу

- Вставьте фитинг до бурта в расширенный участок трубы с гильзой и завершите монтаж. Кольцо само обожмет фитинг за счет молекулярной памяти. (рис. 4)

**РОСТЕРМ**