



# Термоусаживаемая концевая заглушка

Руководство по монтажу

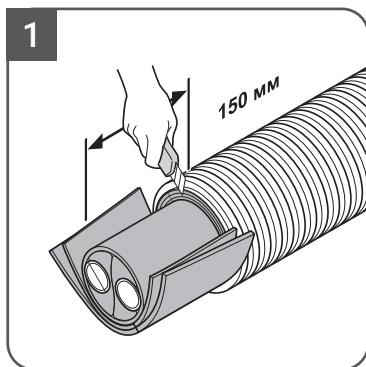
## Общая информация

Термоусаживаемая концевая заглушка (далее «заглушка») применяются для торцевой гидроизоляции теплоизолированных труб USYSTEMS в системах теплоснабжения, горячего и холодного водоснабжения.

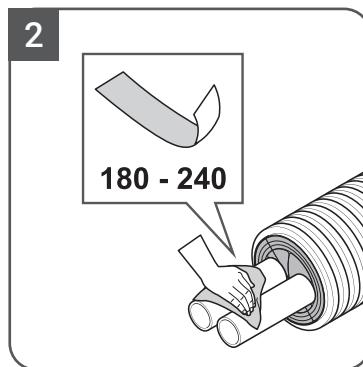
## Последовательность монтажа заглушки

- Осторожно удалите наружный кожух и слои теплоизоляции,** не повреждая несущие напорные трубы.

Длина зачищаемого участка должна составлять не менее 150 мм.

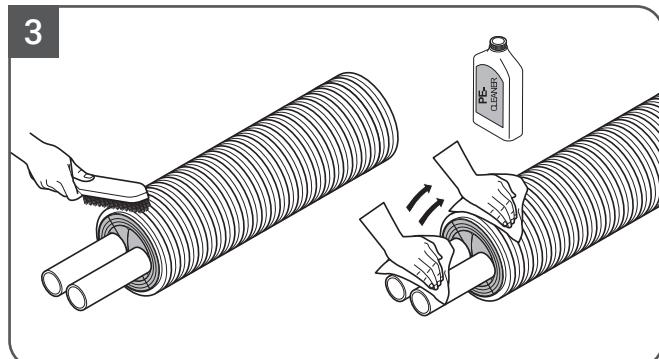


- Бережно обработайте поверхность несущей пластиковой трубы** **наждачной бумагой 180-240** строго радиально (только для комплектов заглушек Single и Twin).

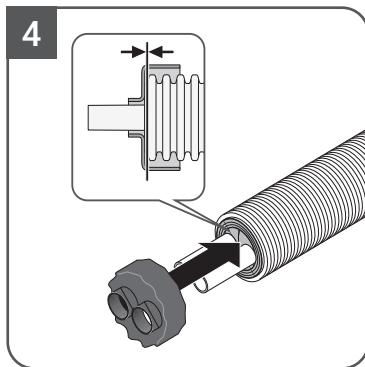


- Очистите поверхность несущей напорной трубы и кожуха от пыли и обезжирьте.**

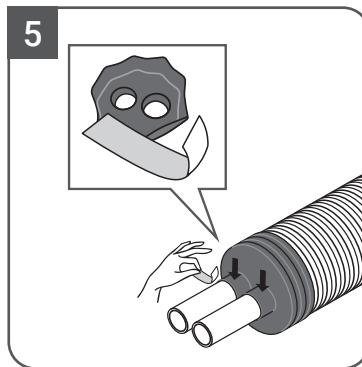
Для обезжиривания лучше использовать изопропиловый спирт.



**4. Не снимая защитную ленту  
(она наклеена на адгезивный  
слой внутри заглушки)  
наденьте заглушку на трубу  
до упора.**



**5. Аккуратно снимите защитную  
ленту с заглушки**



## **6. Усадите заглушку с использованием фена или газовой горелки**

- при монтаже концевой заглушки выполняется прогрев до температуры 120-140°C.
- прогретая заглушка сжимается в радиальном направлении (усаживается).
- прогрев осуществляется с помощью газовой (пропан-бутановой) горелки с широкой насадкой диаметром 40-50 мм или строительного фена.

### **Этап 1.**

Во избежание образования морщин, воздушных пузырей и прогаров на поверхности заглушки, ТЕРМОУСАДКУ НУЖНО НАЧИНАТЬ С НИЗА ШИРОКОЙ ЧАСТИ, не допуская попадания пламени (в случае использования горелки) в начале усадки на выступающие края верха широкой части.

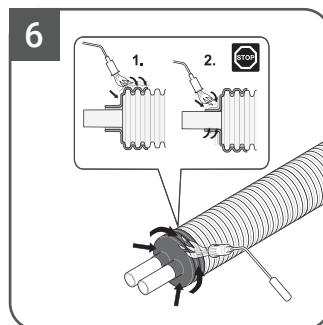
Пламя необходимо отрегулировать «мягким» и перемещать вдоль заглушки (не задерживать на одном месте, держите пламя в движении), обеспечивая равномерный прогрев со всех сторон.

- для обеспечения равномерной усадки и предотвращения «подгорания» пламя горелки должно находиться в постоянном колебательном движении.

### **Этап 2.**

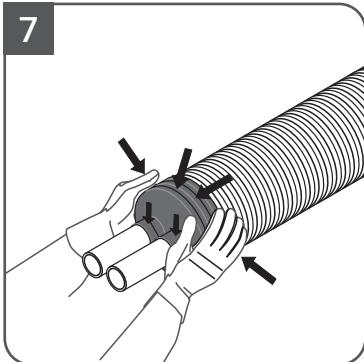
Прежде чем продолжать термоусадку на двухтрубную часть, заглушка должна быть усажена по широкой части по кругу.

Усадка двухтрубной части должна начинаться с нагрева низа двухтрубной части с медленным движением вверх.



**7. Наденьте защитные перчатки и  
аккуратно обожмите заглушку**

7



**USYSTEMS**

**АО «Юсистемс»**

Россия, г. Москва, пр-д Огородный,  
д. 16/1, стр. 6, офис 509  
+7 (495) 785-69-82  
[info.russia@usystems.ru](mailto:info.russia@usystems.ru)



**р.п. Некрасовский (склад)**

141865, ул. Шоссейная, д. 13  
8 (800) 700-69-82

**Аннолово (производство)**

187021, Ленинградская область,  
Тосненский район д. Аннолово,  
ул. Центральная, д. 35

[usystems.ru](http://usystems.ru)

Единый справочный номер в России 8 (800) 700-69-82\*

\* бесплатные звонки из любого города России