

Система Ekorplastik

Практическое руководство

по полифузной сварке
Ø 16 – 40 мм



wavin

EKOPLASTIK®

CONNECT TO BETTER

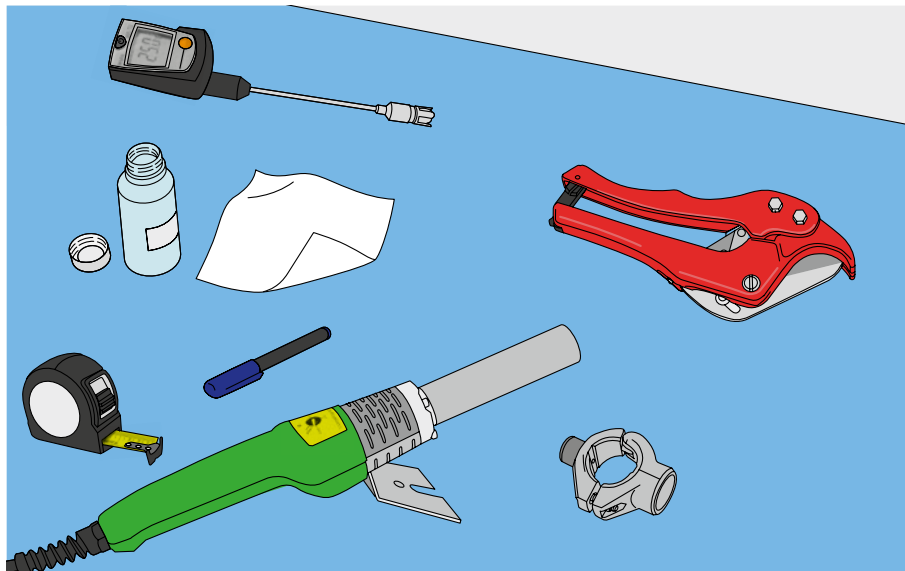
Полифузная сварка

Сварка труб и фитингов полифузным методом - несложный процесс. Тем не менее, необходимо следовать определенным правилам, которые гарантируют безотказную и долговечную эксплуатацию системы.

Данная технология сварки применима для всех пластиковых и многослойных труб системы Ekoplastik из полипропилена PPR и PP-RCT с диаметрами от 16 до 40 мм.

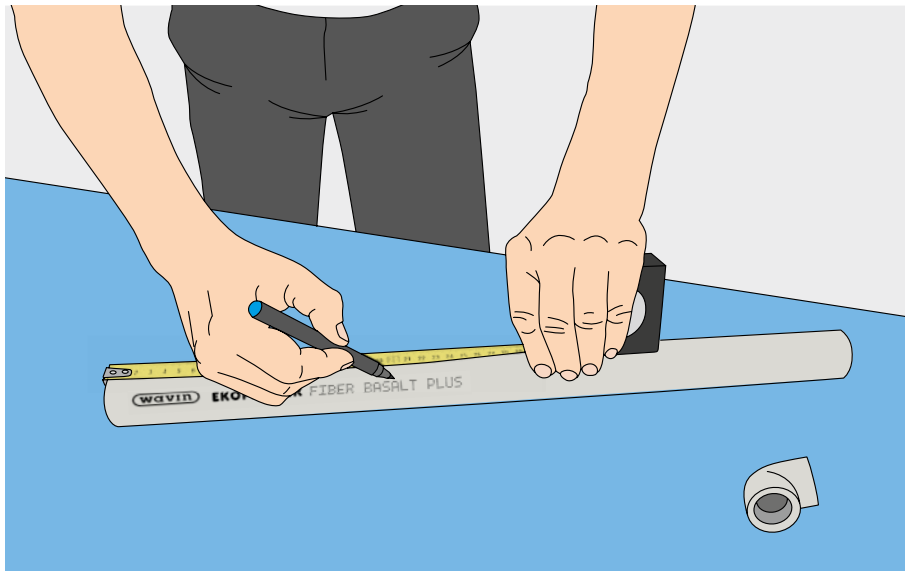
Шаг 1

Приготовьте необходимые инструменты.



Шаг 2

Отмерьте нужную
длину трубы.



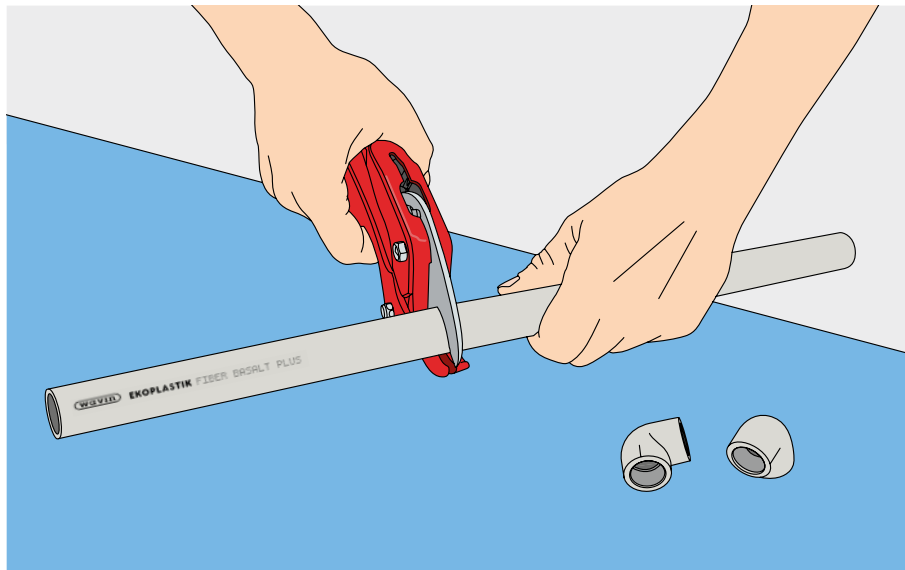
Шаг 3

Отрежьте отмеренный участок трубы.



Наш совет:

Чтобы упростить обрезку используйте ножницы Ekoplastik Profi со специальным лезвием.



Шаг 4

Очистите трубу средством для обезжиривания.



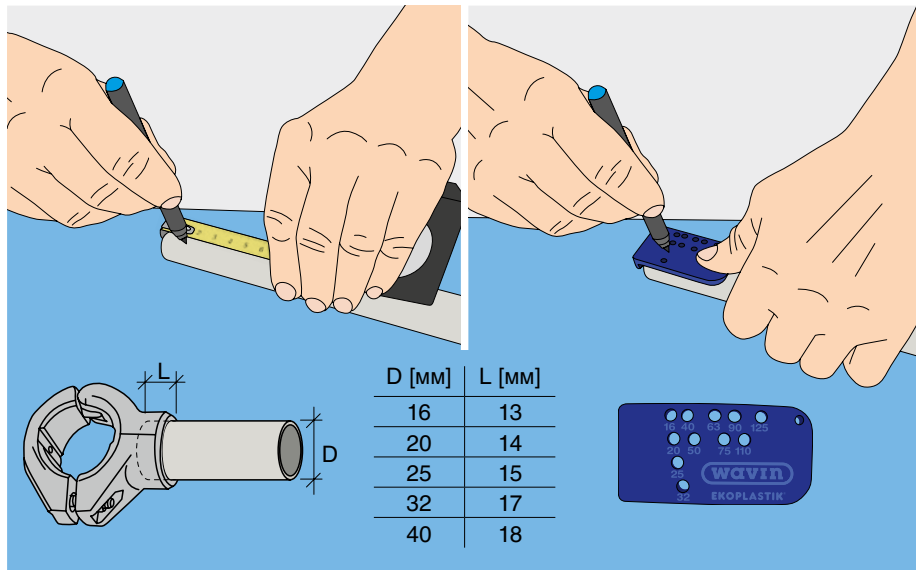
Шаг 5

Отметьте на трубе длину (L). Эта длина указывает глубину, на которую следует вставить трубу в сварочную насадку и варьируется в зависимости от диаметра трубы (D).



Наш совет:

воспользуйтесь нашим шаблоном.

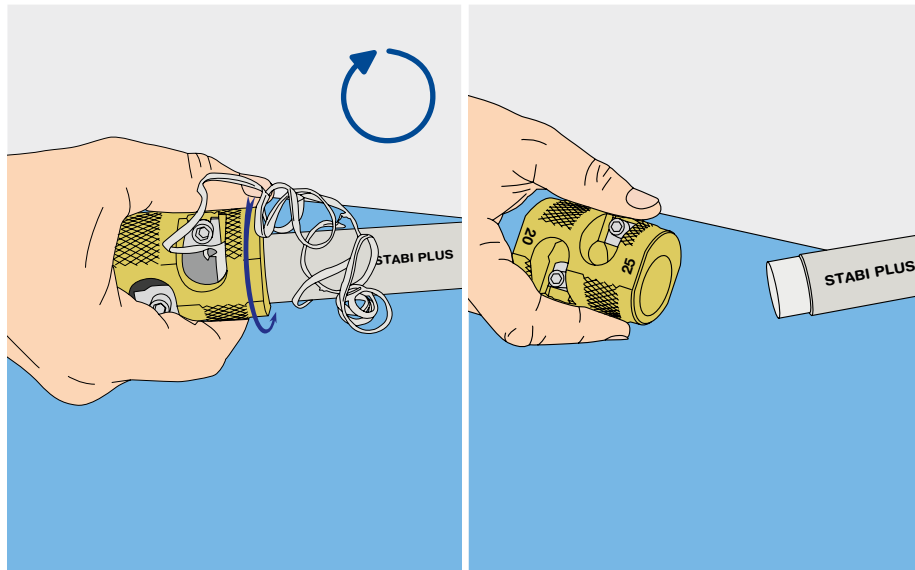


Шаг 6

Предстоит сварка трубы STABI PLUS с алюминиевой фольгой?

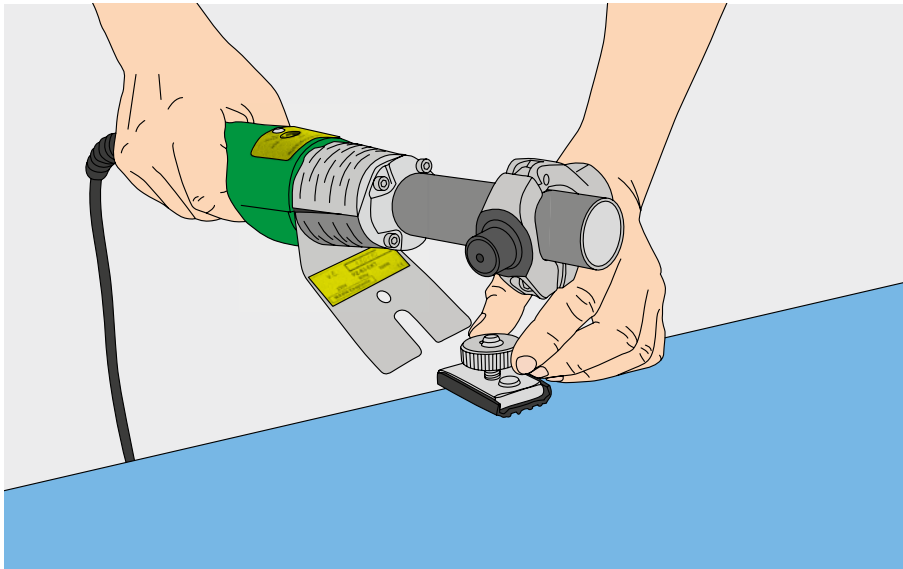
Сначала с помощью
обрезного устройства
удалите алюминиевый слой.

Прочие трубы
Системы Ekorplastik
перед сваркой не
надо зачищать!



Шаг 7

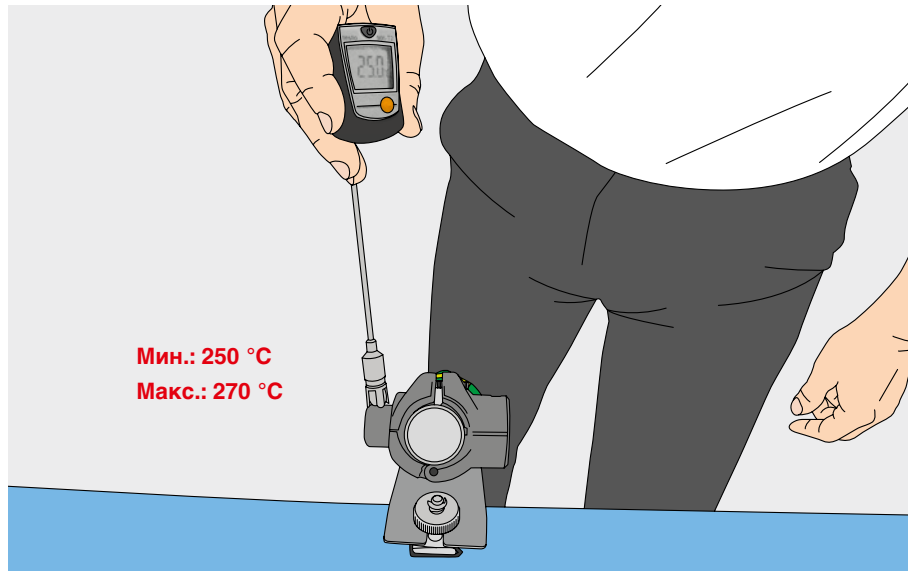
Приготовьте сварочный аппарат. Установите температуру 260 °C (± 10 °C) и прогрейте до требуемой температуры.



Шаг 8

Убедитесь, что температура держится в требуемом диапазоне.

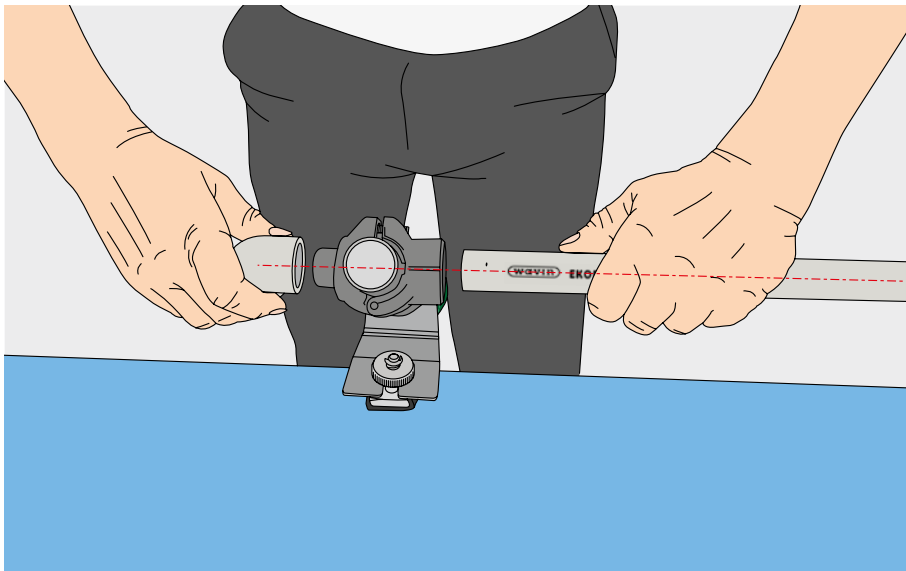
Не допускайте перегрева!



Шаг 9

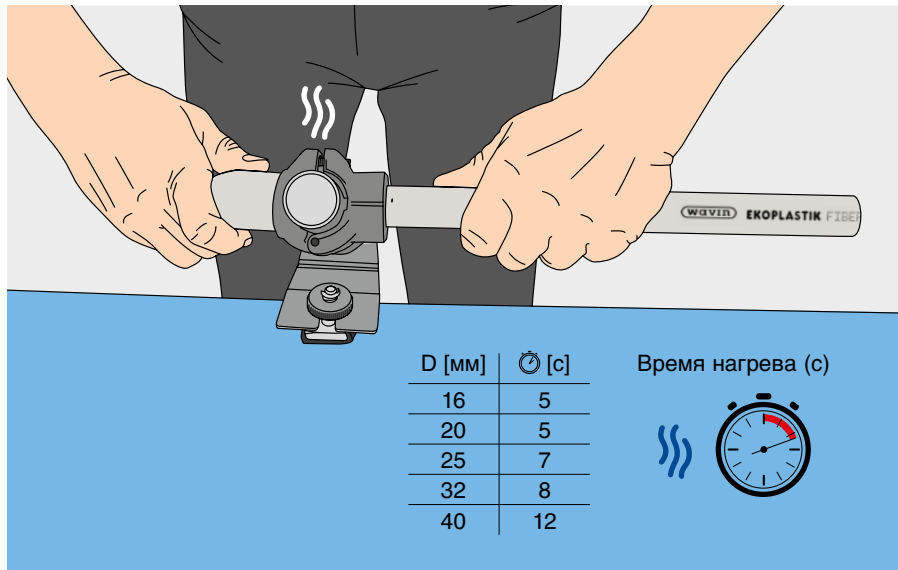
А теперь – приступим!

Держите трубу и фитинг на одной оси с насадкой и сварочным аппаратом.



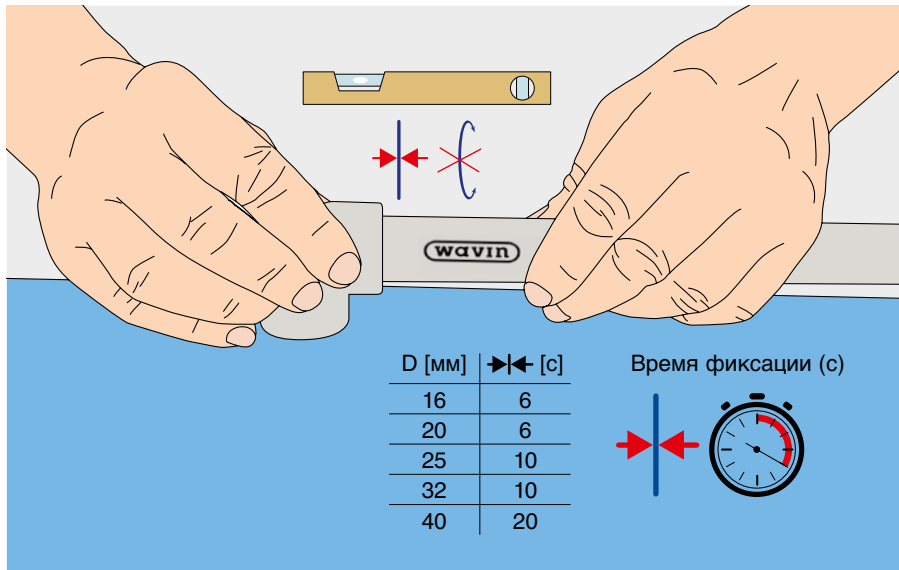
Шаг 10

Наденьте трубу и фитинг на насадку одновременно. Соблюдайте время нагрева в зависимости от диаметра трубы.



Шаг 11

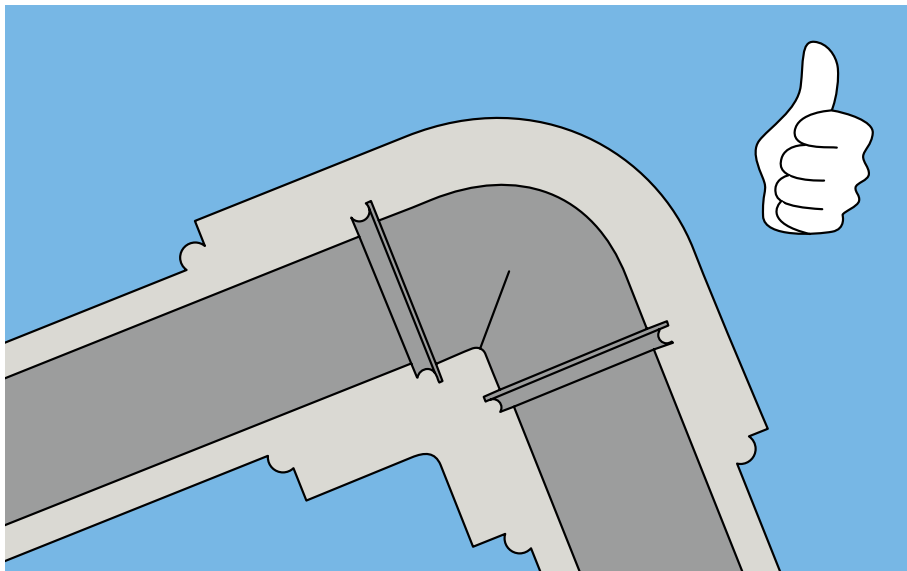
Зафиксируйте
соединение
в соответствии
с таблицей времени.
Не проворачивайте
трубу в фитинге!



Шаг 12

Так выглядит правильное
соединение в поперечном
сечении.

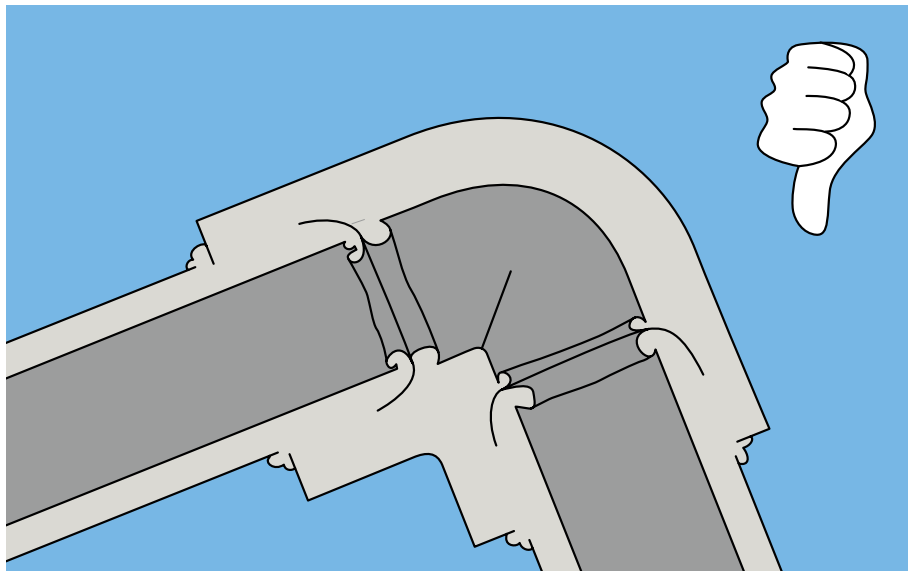
У вас тоже так получилось?
Поздравляем!



Шаг 13

Так выглядит неправильное соединение в поперечном сечении.

Попробуйте ещё раз и тщательнее.



Ознакомьтесь с широким
ассортиментом нашей продукции
Wavin-Ekoplastik.ru

вода и отопление | напольное отопление
кондиционирование | внутренняя канализация



wavin

EKOPLASTIK®

CONNECT TO BETTER