

A nighttime photograph of a cityscape, likely Copenhagen, featuring a river and a bridge. The city lights are visible in the background, and the bridge is illuminated. The sky is a deep blue.

Uponor

Теплоизолированные трубы Uponor Ecoflex D125 мм

Thermo 125/250 PN6

Varia 125/200 PN6

Новые напорные трубы Ø 125 мм

Код Uponor	Название	d, мм	s, мм	d2, мм	R, м	Длина бухты, м
1083868	UPONOR THERMO SINGLE труба PN6 125X11,4/250	125	11,4	250		80
1062886	UPONOR VARIA SINGLE труба 125X11,4/200	125	11,4	200		80



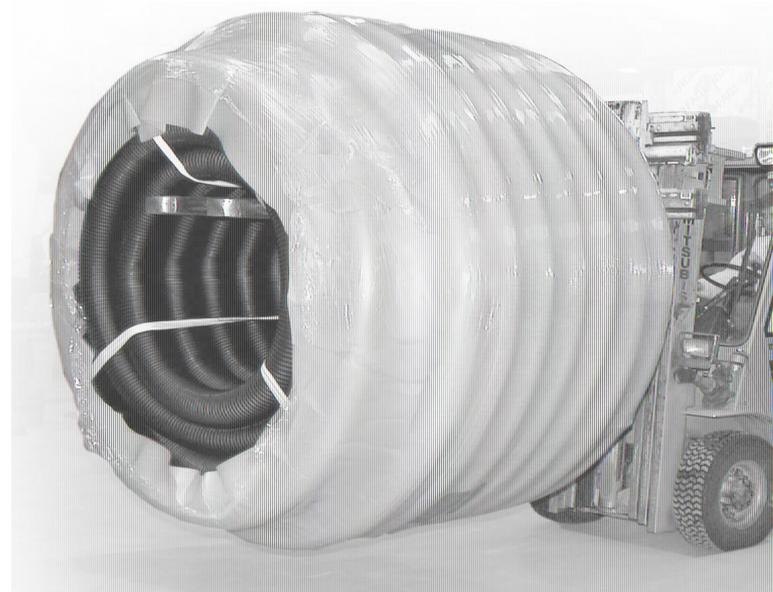
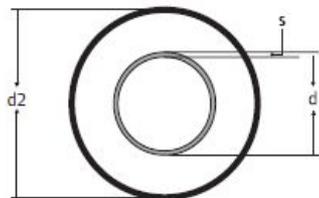
95°
C



6
бар

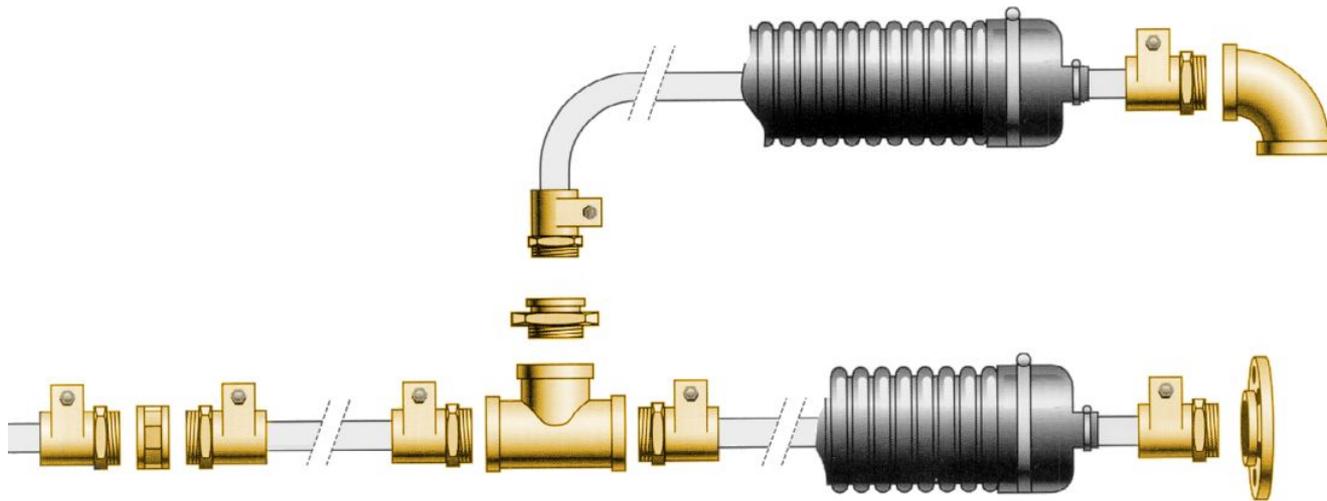


125
мм



Принцип соединения

- Привычные фитинги (типа Wiprex) под гаечный ключ с наружной резьбой



Зажимной наконечник и соединитель 125 - 4"НР

Код Упорор	Название
1078368	UPONOR ЗАЖИМНОЙ НАКОНЕЧНИК PN6 125X11,4- G4"НР
1078365	UPONOR ЗАЖИМНОЙ СОЕДИНИТЕЛЬ PN6 125X11,4- 125X11,4



Резьбовые элементы

Код Упонор	Название
1009052	UPONOR WIPEX ПЕРЕХОДНИК НАР. Х ВНУТР. РЕЗЬБА G4"НР-G3"BP
1018365	UPONOR WIPEX ФЛАНЕЦ F100/8-180/G4"BP
1078367	UPONOR ТРОЙНИК G4"BP-G4"BP-G4"BP
1078366	UPONOR УГОЛЬНИК G4"BP-G4"BP



Концевые элементы

Код Упонар	Название
1083869	UPONOR КОНЦЕВОЙ УПЛОТНИТЕЛЬ SINGLE РЕЗИНА 90+110+125/250
1067757	UPONOR КОНЦЕВОЙ УПЛОТНИТЕЛЬ SINGLE РЕЗИНА 125/200
1083871	UPONOR КОМПЛЕКТ ПРОХОДА ЧЕРЕЗ ФУНДАМЕНТ NPW 250
1018268	UPONOR КОМПЛЕКТ ПРОХОДА ЧЕРЕЗ ФУНДАМЕНТ NPW 175/200
1084575	UPONOR ECOFLEX ТЕРМОУСАДОЧНЫЙ РУКАВ 250



Теплоизолированные элементы для Uponor Varia 125/200

Код Uponor	Название
1060985	UPONOR ECOFLEX КОМПЛЕКТ ИЗОЛЯЦИИ ОТВОДА 200/175/140
1060984	UPONOR ECOFLEX КОМПЛЕКТ ИЗОЛЯЦИИ СОЕДИНЕНИЯ 200/175/140
1060982	UPONOR ECOFLEX КОМПЛЕКТ ИЗОЛЯЦИИ ТРОЙНИКА 200/175/140
1007355	UPONOR КОМПЛЕКТ ДЛЯ ИЗОЛЯЦИИ Н-ОБРАЗНЫЙ 200/175/140



Теплоизолированный колодец Thermo, Varia 125/200/250

Код Uponor	Название
1084576	UPONOR КОЛОДЕЦ ТЕПЛОИЗОЛИРОВАННЫЙ 2X250-6X140/175/200
1084577	UPONOR КОЛОДЕЦ ТЕПЛОИЗОЛИРОВАННЫЙ 4X250-4X140/175/200
1084578	UPONOR КОЛОДЕЦ ТЕПЛОИЗОЛИРОВАННЫЙ 6X250-2X140/175/200



Теплоизолированный отвод, тройник для Thermo 125/250

Код Uponor	Название
1084579	UPONOR ТЕПЛОИЗОЛИРОВАННЫЙ ОТВОД 90° ППУ G4/250-G4/250
1084580	UPONOR ТЕПЛОИЗОЛИРОВАННЫЙ ТРОЙНИК ППУ G4/250-G3/200-G4/250



Изоляция соединения Thermo 250

Код Упонар	Название
1083872	UPONOR ECOFLEX КОМПЛЕКТ ИЗОЛЯЦИИ СОЕДИНЕНИЯ 250



Hela тройник 125xG3x125

Пример монтажа фитинга Hela
125x11.4-R4(NP) в тройник Hela 4"

Для фитингов Hela размером 4" стандарт
NP - коническая
BP – цилиндрическая резьбы

требуется уплотнение льном со шпаклевкой типа Унипак

Для монтажа необходим большой
разводной ключ



Резьба на фитинге Hela

НР резьба более длинная чем ВР
поэтому до конца её закручивать не надо



Концевой элемент 90-125/250 mm

- Концевой элемент 90-125/250 мм, кольцо (240-260 мм) и хомут устанавливаются на всех торцах труб Thermo Single 125/250 мм
- Используйте смазку (силиконовую на водной основе) для конца напорной трубы и внутренней поверхности резинового концевой элемента
- Уплотнительная резинка серого цвета, находящаяся под концевым элементом сверху прижимается хомутом



Колодец для трубы с кожухом 250 мм

Предварительно тройник с фитингами должны быть собраны

Снимите фаску изнутри трубы

Ответная часть фитинга предварительно надета на трубу

Используйте смазку для ввода фитинга внутрь труб



Колодец для трубы с кожухом 250 мм

Используйте специальное стягивающее приспособление для устранения овальности трубы и облегчения сборки фитинга

Установите ответную часть фитинга в специальную канавку на фитинге

Выкрутите фиксирующий болт



Колодец для трубы с кожухом 250 мм

Колодец имеет 4 выхода под трубу Thermo 125/250
и 2 выхода под трубы с кожухом до 200 мм



Колодец для трубы с кожухом 250 мм

Предварительно **смажьте болт и гайку** графитовой смазкой



Начинайте затягивать болты с перерывами **в несколько этапов**

Обращайте **внимание на усилие**, возникающие при затяжке



Колодец для трубы с кожухом 250 мм

Внутри колодца хватает места для установки двух тройников Hela 125xG3x125 для труб Thermo 125/250 с отводами по 90° для труб Thermo 110/200 мм



Термоусадочный рукав

- Термоусадочный рукав 335/165-300 для трубы Thermo 125/250 мм
- Для монтажа трубы с кожухом 200 мм можно использовать уплотнительную ленту

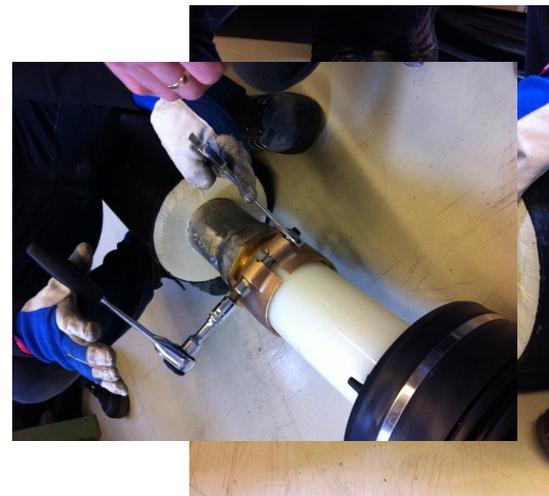


Отвод и тройник из ППУ



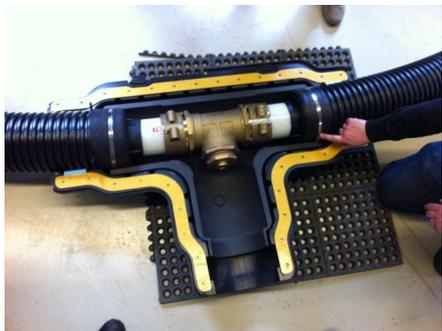
Теплоизолированные элементы ППУ

- Фитинг с наружной резьбой вкручивается во внутреннюю резьбу до конца



Varia 125/200 в теплоизолированном тройнике

- Предварительно собранный тройник Hela монтируется в стандартный теплоизолированный тройник для кожуха 200 мм
- Внутри достаточно места для монтажа тройника 4" с концевым



uponor