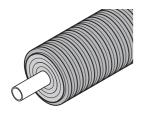


Теплоизолированные трубы Uponor

Содержание

Геплоизолированные трубы Ecoflex Thermo	
епло- и холодоснабжения, горячего водоснабжения	242
Геплоизолированные трубы Ecoflex Varia	
епло- и холодоснабжения, горячего водоснабжения	247
Геплоизолированные трубы Ecoflex Aqua	
цля горячего водоснабжения	250
Геплоизолированные трубы Ecoflex Quattro	252
Геплоизолированные трубы Ecoflex Quattro Midi	
1ля теплоснабжения и горячего водоснабжения	254
Геплоизолированные трубы Ecoflex Supra	255
Геплоизолированные трубы Ecoflex Supra Plus	256
Геплоизолированные трубы Ecoflex Supra Standard	261
Зажимные фитинги Wipex	266
Система модульных фитингов RS	273
Фитинги Q&E	276
Аксессуары для теплоизолированных труб Ecoflex	



Теплоизолированные трубы Uponor Ecoflex Thermo из сшитого полиэтилена PE-Ха в изоляции из вспененного полиэтилена, покрытой гофрированным кожухом, предназначены для

тепло- и холодоснабжения, горячего водоснабжения, сертифицированы по европейскому стандарту EN 15632-3 и ТУ 2248-001-27431685-2015. Поставляются в двух вариантах: одна труба в кожухе - Thermo Single, две трубы в кожухе - Thermo Twin. Энергоэффективное решение для наружных тепловых сетей, позволяющее сэкономить как при монтаже на фитингах за счёт большой гибкости труб, так и на эксплуатационных затратах, благодаря хорошей тепловой изоляции.











Лостоинства

- Высокая энергоэффективность, экономия при эксплуатации
- Простой монтаж без специального инструмента (в том числе)
- Надёжность: срок службы 50 лет
- Возможность заказа отрезков разной длины
- Сертифицированная система
- Высокая гибкость меньше фитингов (угольников) при укладке

Uponor Ecoflex Thermo Single труба PN6

Гибкая предварительно изолированная полимерная труба для систем тепло- и холодоснабжения, горячего водоснабжения по ТУ 2248-001-27431685-2015 и EN 15632-3, с самокомпенсацией температурных удлинений. Предназначена для подземной бесканальной прокладки. Ежегодно институтом DIN Certco проверяются данные о теплопотерях в соответствии с VDI 2055.

Одна несущая труба, выполнена из сшитого полиэтилена PE-Xa, серия S5,0. Имеет антидиффузионный слой от проникновения кислорода EVOH (сополимер этилена и винилового спирта) для предотвращения коррозии элементов системы и соответствует требованиям ISO 17455 по кислородопроницаемости. Параметры несущей трубы: максимальная рабочая температура Т 95°C, максимальное рабочее давление 6 бар. Срок службы 50 лет при температурных режимах, указанных в ГОСТ 32415-2013, таблица 5, классы 1, 2, 4 и 5. Теплоизоляция многослойная, устойчивая к старению, эластичная, выполнена из вспененного сшитого полиэтилена РЕ-Х с закрытыми порами (водопоглощение <1%). Защитный гофрированный кожух изготавливается из полиэтилена высокой плотности HDPE. Соответствует требованиям стандарта ATV-DVWK-A 127 для установки на участках с интенсивным транспортным движением SLW 60 (грузовые автомобили до 60 тонн).



Артикул	dxs mm	d2 MM	R M	Вес кг
1018109	25x2.3	140	0,25	1,18
1018110	32x2.9	140	0,3	1,31
1018111	40x3.7	175	0,35	2,2
1018112	50x4.6	175	0,45	2,4
1018113	63x5.8	175	0,55	2,8
1018114	75x6.8	200	0,8	3,74
1018115	90x8.2	200	1,1	4,2
1018116	110x10.0	200	1,2	5,24
1083868	125x11,4	250	1,4	7,25

Наименование	Упаковка	
Uponor Ecoflex Thermo Single труба PN6 25x2,3 /140 бухта 200м	1	М
Uponor Ecoflex Thermo Single труба PN6 32x2,9 /140 бухта 200м	1	М
Uponor Ecoflex Thermo Single труба PN6 40x3,7 /175 бухта 200м	1	М
Uponor Ecoflex Thermo Single труба PN6 50х4,6 /175 бухта 200м	1	М
Uponor Ecoflex Thermo Single труба PN6 63x5,8 /175 бухта 200м	1	М
Uponor Ecoflex Thermo Single труба PN6 75x6,8 /200 бухта 100м	1	М
Uponor Ecoflex Thermo Single труба PN6 90x8,2 /200 бухта 100м	1	М
Uponor Ecoflex Thermo Single труба PN6 110x10,0 /200 бухта 100м	1	М
Uponor Ecoflex Thermo Single труба PN6 125x11,4/250 бухта 80м	1	М



Uponor Ecoflex Thermo Single труба PN10

Гибкая предварительно изолированная полимерная труба

для систем тепло- и холодоснабжения, горячего водоснабжения по ТУ 2248-001-27431685-2015 и EN 15632-3, с самокомпенсацией температурных удлинений. Предназначена для подземной бесканальной прокладки. Ежегодно институтом DIN Certco проверяются данные о теплопотерях в соответствии с VDI 2055. Одна несущая труба, выполнена из сшитого полиэтилена PE-Xa, серия S3,2. Имеет антидиффузионный слой от проникновения кислорода EVOH (сополимер этилена и винилового спирта) для предотвращения коррозии элементов системы и соответствует требованиям ISO 17455 по кислородопроницаемости. Параметры несущей трубы: максимальная рабочая температура Т_{мах} = 95°C, максимальное рабочее давление 10 бар. Срок службы 50 лет при температурных режимах, указанных в ГОСТ 32415-2013, таблица 5, классы 1, 2, 4 и 5. Теплоизоляция многослойная, устойчивая к старению, эластичная, выполнена из вспененного сшитого полиэтилена РЕ-Х с закрытыми порами (водопоглощение <1%). Защитный гофрированный кожух изготавливается из полиэтилена высокой плотности HDPE. Соответствует требованиям стандарта ATV-DV-WK-A 127 для установки на участках с интенсивным транспортным движением SLW 60 (грузовые автомобили до 60 тонн).

1061043	110x15.1	200	1,3	5,5
1061042	90x12.3	200	1,2	4,5
1061041	75x10.3	200	0,9	4
1045879	63x8.6	175	0,65	3,2
1045878	50x6.9	175	0,55	2,7
1045877	40x5.5	175	0,45	2,4
Артикул	MM	MM	M	KL

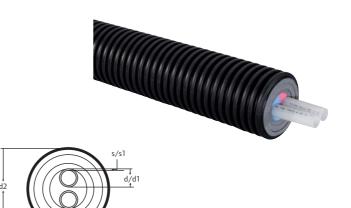
Наименование	Упаковка	
Uponor Ecoflex Thermo Single труба PN10 40x5,5/175 бухта 200м	1 м	
Uponor Ecoflex Thermo Single труба PN10 50х6,9/175 бухта 200м	1 м	
Uponor Ecoflex Thermo Single труба PN10 63x8,6/175 бухта 200м	1 м	
Uponor Ecoflex Thermo Single труба PN10 75х10,3/200 бухта 100м	1 м	
Uponor Ecoflex Thermo Single труба PN10 90x12,3/200 бухта 100м	1 м	
Uponor Ecoflex Thermo Single труба PN10 110x15.1/200 бухта 100м	1 м	

Uponor Ecoflex Thermo Twin труба PN6

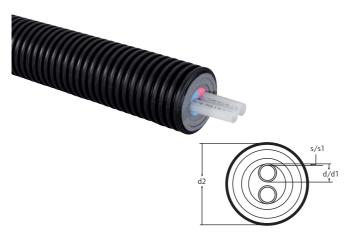
Гибкая предварительно изолированная полимерная труба для систем тепло- и холодоснабжения, горячего водоснабжения по ТУ 2248-001-27431685-2015 и EN 15632-3, с самокомпенсацией температурных удлинений. Предназначена для подземной бесканальной прокладки. Ежегодно институтом DIN Certco проверяются данные о теплопотерях в соответствии с VDI 2055.

Две несущих трубы: подающая и обратная, выполнены из сшитого полиэтилена РЕ-Ха, серия S5,0. Имеют антидиффузионный слой от проникновения кислорода EVOH (сополимер этилена и винилового спирта) для предотвращения коррозии элементов системы и соответствуют требованиям ISO 17455 по кислородопроницаемости. Несущие трубы встроены в двухцветную сердцевину теплоизоляции, выполненную в форме "собачьей кости", для исключения путаницы и предотвращения теплообмена между трубами. Параметры несущих труб: максимальная рабочая температура $T_{\text{мах}} = 95^{\circ}\text{C}$, максимальное рабочее давление 6 бар. Срок службы 50 лет при температурных режимах, указанных в ГОСТ 32415-2013, таблица 5, классы 1, 2, 4 и 5. Теплоизоляция многослойная, устойчивая к старению, эластичная, выполнена из вспененного сшитого полиэтилена РЕ-Х с закрытыми порами (водопоглощение <1%). Защитный гофрированный кожух изготавливается из полиэтилена высокой плотности HDPE. Соответствует требованиям стандарта ATV-DVWK-A 127 для установки на участках с интенсивным транспортным движением SLW 60 (грузовые автомобили до 60 тонн).

Артикул	dxs MM	d1xs1 MM	d2 мм	R M	Bec кг
1018134	25x2.3	25x2.3	175	0,5	2,2
1018135	32x2.9	32x2.9	175	0,6	2,4
1018136	40x3.7	40x3.7	175	0,8	2,6
1018137	50x4.6	50x4.6	200	1	3,5
1018138	63x5.8	63x5.8	200	1,2	4,55
1088276	75x6.8	75x6.8	250	1,4	6,5



Наименование	Упако	вка	
Uponor Ecoflex Thermo Twin труба	1	М	
PN6 2x25x2,3 /175 бухта 200м	!	IVI	
Uponor Ecoflex Thermo Twin труба	1	М	
PN6 2x32x2,9 /175 бухта 200м	'	141	
Uponor Ecoflex Thermo Twin труба	1	М	
РN6 2х40х3,7 /175 бухта 200м	'	IVI	
Uponor Ecoflex Thermo Twin труба	1	М	
PN6 2x50x4,6 /200 бухта 100м	'	IVI	
Uponor Ecoflex Thermo Twin труба	1	М	
РN6 2x63x5,8 /200 бухта 100м		IVI	
Uponor Ecoflex Thermo Twin труба	1	М	
РN6 2x75x6,8/250 бухта 100м	'	IVI	



Uponor Ecoflex Thermo Twin труба PN10

Гибкая предварительно изолированная полимерная труба для систем тепло- и холодоснабжения, горячего водоснабжения по ТУ 2248-001-27431685-2015 и EN 15632-3, с самокомпенсацией температурных удлинений. Предназначена для подземной бесканальной прокладки. Ежегодно институтом DIN Certco проверяются данные о теплопотерях в соответствии с VDI 2055. Две несущих трубы: подающая и обратная, выполнены из сшитого полиэтилена РЕ-Ха, серия S3,2. Имеют антидиффузионный слой от проникновения кислорода EVOH (сополимер этилена и винилового спирта) для предотвращения коррозии элементов системы и соответствуют требованиям ISO 17455 по кислородопроницаемости. Несущие трубы встроены в двухцветную сердцевину теплоизоляции, выполненную в форме "собачьей кости", для исключения путаницы и предотвращения теплообмена между трубами. Параметры несущих труб: максимальная рабочая температура $T_{\text{мах}} = 95^{\circ}\text{C}$, максимальное рабочее давление 10 бар. Срок службы 50 лет при температурных режимах, указанных в ГОСТ 32415-2013, таблица 5, классы 1, 2, 4 и 5. Теплоизоляция многослойная, устойчивая к старению, эластичная, выполнена из вспененного сшитого полиэтилена РЕ-Х с закрытыми порами (водопоглощение <1%). Защитный гофрированный кожух изготавливается из полиэтилена высокой плотности HDPE. Соответствует требованиям стандарта ATV-DVWK-A 127 для установки на участках с интенсивным транспортным движением SLW 60 (грузовые автомобили до 60 тонн).

	uxs	UIXSI	uz	ĸ	Bec
Артикул	MM	MM	MM	M	КГ
1045881	32x4.4	32x4.4	175	0,7	2,7
1045882	40x5.5	40x5.5	175	0,9	2,9
1045883	50x6.9	50x6.9	200	1	3,8

Наименование	Упаков	ка
Uponor Ecoflex Thermo Twin труба PN10 2x32x4.4/175 бухта 200м	1	М
Uponor Ecoflex Thermo Twin труба PN10 2x40x5,5/175 бухта 200м	1	М
Uponor Ecoflex Thermo Twin труба PN10 2x50x6,9/200 бухта 100м	1	М

Теплоизолированные трубы Ecoflex Varia



Теплоизолированные трубы Uponor Ecoflex Varia из сшитого полиэтилена РЕ-Ха в изоляции из вспененного полиэтилена, покрытого гофрированным кожухом, предназначены для тепло- и холодо-

снабжения, горячего водоснабжения, сертифицированы по европейскому стандарту EN 15632-3 и ТУ 2248-001-27431685-2015. Поставляются в двух вариантах: одна труба в кожухе - Varia Single, две трубы в кожухе - Varia Twin. Экономичный вариант с уменьшенной толщиной теплоизоляции. Рекомендуемая глубина заложения труб Varia не менее 1 м.









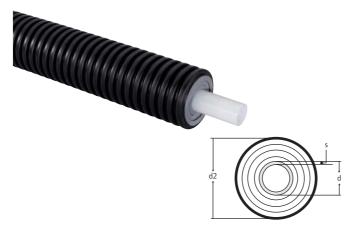




Лостоинства

- Экономичный вариант теплоизоляции
- Простой монтаж без специального инструмента (в том числе)
- Надёжность: срок службы 50 лет
- Возможность заказа отрезков разной длины
- Сертифицированная система
- Высокая гибкость меньше фитингов (угольников) при укладке

Теплоизолированные трубы Ecoflex Varia



Uponor Ecoflex Varia Single труба PN6

Гибкая предварительно изолированная полимерная труба для систем тепло- и холодоснабжения, горячего водоснабжения по ТУ 2248-001-27431685-2015 и EN 15632-3, с самокомпенсацией температурных удлинений. С уменьшенным диаметром наружного кожуха за счет уменьшенной толщины теплоизоляции. Предназначена для подземной бесканальной прокладки. Одна несущая труба, выполнена из сшитого полиэтилена PE-Xa, серия S5,0. Имеет антидиффузионный слой от проникновения кислорода EVOH (сополимер этилена и винилового спирта) для предотвращения коррозии элементов системы и соответствует требованиям ISO 17455 по кислородопроницаемости. Параметры несущей трубы: максимальная рабочая температура $T_{\text{max}} = 95^{\circ}\text{C}$, максимальное рабочее давление 6 бар. Срок службы 50 лет при температурных режимах, указанных в ГОСТ 32415-2013, таблица 5, классы 1, 2, 4 и 5. Теплоизоляция многослойная, устойчивая к старению, эластичная, выполнена из вспененного сшитого полиэтилена РЕ-Х с закрытыми порами (водопоглощение <1%). Защитный гофрированный кожух изготавливается из полиэтилена высокой плотности HDPE. Соответствует требованиям стандарта ATV-DVWK-A 127 для установки на участках с интенсивным транспортным движением SLW 60 (грузовые автомобили до 60 тонн).

Внимание! Ввиду меньшей толщины изоляции по сравнению с трубами Thermo, рекомендуемая глубина заложения труб Varia не менее 1м. Необходимо проверять тепловые потери на соответствие требованиям СП 61.13330.2012.

	dxs	d2	R	Bec
Артикул	MM	MM	M	КГ
1018232	40x3.7	140	0,35	1,47
1018233	50x4.6	140	0,4	1,67
1018234	63x5.8	140	0,5	1,97
1018235	75x6.8	175	0,6	2,72
1018236	90x8.2	175	0,7	3,14
1018237	110x10.0	175	0,9	4,14
1062886	125x11,4	200	1,4	5

Наименование	Упаков	ка
Uponor Ecoflex Varia Single труба PN6 40х3,7 /140 бухта 200м	1	М
Uponor Ecoflex Varia Single труба PN6 50х4,6 /140 бухта 200м	1	М
Uponor Ecoflex Varia Single труба PN6 63x5,8 /140 бухта 200м	1	М
Uponor Ecoflex Varia Single труба PN6 75x6,8 /175 бухта 200м	1	М
Uponor Ecoflex Varia Single труба PN6 90x8,2 /175 бухта 100м	1	М
Uponor Ecoflex Varia Single труба PN6 110х10,0 /175 бухта 100м	1	М
Uponor Ecoflex Varia Single труба PN6 125х11,4/200 бухта 120м	1	М

Теплоизолированные трубы Ecoflex Varia

Uponor Ecoflex Varia Twin труба PN6

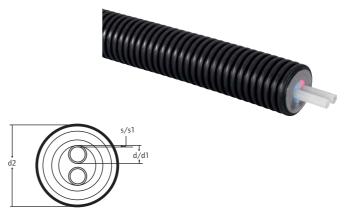
Гибкая предварительно изолированная полимерная труба для систем тепло- и холодоснабжения, горячего водоснабжения по ТУ 2248-001-27431685-2015 и EN 15632-3, с самокомпенсацией температурных удлинений. С уменьшенным диаметром наружного кожуха за счет уменьшенной толщины теплоизоляции. Предназначена для подземной бесканальной прокладки.

Две несущих трубы: подающая и обратная, выполнены из сшитого полиэтилена РЕ-Ха, серия S5,0. Имеют антидиффузионный слой от проникновения кислорода EVOH (сополимер этилена и винилового спирта) для предотвращения коррозии элементов системы и соответствуют требованиям ISO 17455 по кислородопроницаемости. Несущие трубы встроены в двухцветную сердцевину теплоизоляции, выполненную в форме "собачьей кости", для исключения путаницы и предотвращения теплообмена между трубами. Параметры несущих труб: максимальная рабочая температура $T_{\text{мах}} = 95^{\circ}\text{C}$, максимальное рабочее давление 6 бар. Срок службы 50 лет при температурных режимах, указанных в ГОСТ 32415-2013. Срок службы 50 лет при температурных режимах, указанных в ГОСТ 32415-2013, таблица 5, классы 1, 2, 4 и 5.

Теплоизоляция многослойная, устойчивая к старению, эластичная, выполнена из вспененного сшитого полиэтилена PE-X с закрытыми порами (водопоглощение <1%). Защитный гофрированный кожух изготавливается из полиэтилена высокой плотности HDPE. Соответствует требованиям стандарта ATV-DVWK-A 127 для установки на участках с интенсивным транспортным движением SLW 60 (грузовые автомобили до 60 тонн).

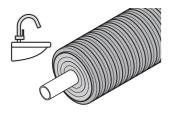
Внимание! Ввиду меньшей толщины изоляции по сравнению с трубами Thermo, рекомендуемая глубина заложения труб Varia не менее 1м. Необходимо проверять тепловые потери на соответствие требованиям СП 61.13330.2012.

	uxs	UIXSI	uz	Γ.	DEC
Артикул	MM	MM	MM	M	КГ
1018238	25x2.3	25x2.3	140	0,4	1,36
1018239	32x2.9	32x2.9	140	0,5	1,43
1018240	40x3.7	40x3.7	140	0,7	2,08
1018241	50x4.6	50x4.6	175	0,9	2,84



Jilake	DING	
1	М	
1	М	
1	М	
1	М	
	1 1 1	1 M

Теплоизолированные трубы Ecoflex Aqua



Теплоизолированные трубы Uponor Ecoflex Aqua из сшитого полиэтилена РЕ-Ха в изоляции из вспененного полиэтилена, покрытого гофрированным кожухом, предназначены для горячего водоснабжения,

сертифицированы по европейскому стандарту EN 15632-3 и ТУ 2248-001-27431685-2015. Поставляются в двух вариантах: одна труба в кожухе - Aqua Single, две трубы в кожухе - Aqua Twin.

Лостоинства

- Простой монтаж без специального инструмента (в том числе)
- Отсутствие коррозии
- Надёжность: срок службы 50 лет
- Возможность заказа отрезков разной длины
- Сертифицированная система
- Высокая гибкость меньше фитингов (угольников) при укладке















Uponor Ecoflex Aqua Single труба PN10

Гибкая предварительно изолированная полимерная труба для систем горячего водоснабжения по ТУ 2248-001-27431685-2015 и EN 15632-3, с самокомпенсацией температурных удлинений. Предназначена для подземной бесканальной прокладки. Одна несущая труба, выполнена из сшитого полиэтилена PE-Xa, серия S3,2. Параметры несущей трубы: максимальная рабочая температура $T_{\text{мах}} = 95^{\circ}\text{C}$, максимальное рабочее давление 10 бар. Срок службы 50 лет при температурных режимах, указанных в ГОСТ 32415-2013, таблица 5, классы 1-2.

Теплоизоляция многослойная, устойчивая к старению, эластичная, выполнена из вспененного сшитого полиэтилена PE-X с закрытыми порами (водопоглощение <1%). Защитный гофрированный кожух изготавливается из полиэтилена высокой плотности HDPE. Соответствует требованиям стандарта ATV-DVWK-A 127 для установки на участках с интенсивным транспортным движением SLW 60 (грузовые автомобили до 60 тонн).

Артикул	MM	α∠ MM	M	кг
1018117	25x3.5	140	0,35	1,24
1018118	32x4.4	140	0,4	1,42
1018119	40x5.5	175	0,45	2,4
1018120	50x6.9	175	0,55	2,7
1018121	63x8.6	175	0,65	3,2
1018122	75x10.3	200	0,9	4,34
1018123	90x12.3	200	1,2	5,3
1036036	110x15.1	200	1,3	6,5

Наименование	Упако	вка
Uponor Ecoflex Aqua Single труба PN10 25x3,5/140 бухта 200м	1	М
Uponor Ecoflex Aqua Single труба PN10 32x4,4/140 бухта 200м	1	М
Uponor Ecoflex Aqua Single труба PN10 40x5,5/175 бухта 200м	1	М
Uponor Ecoflex Aqua Single труба PN10 50x6,9/175 бухта 200м	1	М
Uponor Ecoflex Aqua Single труба PN10 63x8,6/175 бухта 200м	1	М
Uponor Ecoflex Aqua Single труба PN10 75x10,3/200 бухта 100м	1	М
Uponor Ecoflex Aqua Single труба PN10 90x12,3/200 бухта 100м	1	М
Uponor Ecoflex Aqua Single труба PN10 110x15,1/200 бухта 100м	1	М

Теплоизолированные трубы Ecoflex Aqua

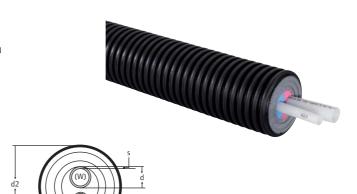
Uponor Ecoflex Aqua Twin труба PN10

Гибкая предварительно изолированная полимерная труба для систем горячего одоснабжения по ТУ 2248-001-27431685-2015 и EN 15632-3, с самокомпенсацией температурных удлинений. Предназначена для подземной бесканальной прокладки.

Две несущих трубы: подающая и циркуляционная, выполнены из сшитого полиэтилена PE-Xa, серия S3,2. Несущие трубы встроены в двухцветную сердцевину теплоизоляции, выполненную в форме "собачьей кости", для исключения путаницы и предотвращения теплообмена между трубами. Параметры несущих труб: максимальная рабочая температура $T_{\text{маx}} = 95^{\circ}\text{C}$, максимальное рабочее давление 10 бар. Срок службы 50 лет при температурных режимах, указанных в ГОСТ 32415-2013, таблица 5, классы 1-2.

Теплоизоляция многослойная, устойчивая к старению, эластичная, выполнена из вспененного сшитого полиэтилена PE-X с закрытыми порами (водопоглощение <1%). Защитный гофрированный кожух изготавливается из полиэтилена высокой плотности HDPE. Соответствует требованиям стандарта ATV-DVWK-A 127 для установки на участках с интенсивным транспортным движением SLW 60 (грузовые автомобили до 60 тонн).

Артикул	dxs mm	d1xs1 мм	d2 мм	R м	Вес кг
1084885	25x3.5	20x2.8	140	0,65	1,75
1084886	32x4.4	20x2.8	175	0,7	2,4
1018140	32x4.4	25x3.5	175	0,7	2,2
1018141	40x5.5	25x3.5	175	0,9	2,45
1044015	40x5.5	32x4.4	175	0,9	2,8
1034188	50x6.9	32x4.4	175	1	3,1
1044016	50x6.9	40x5.5	200	1	3,5



Наименование	Упак	овка
Uponor Ecoflex Aqua Twin труба PN10 25x3,5-20x2,8/140 бухта 200м	1	М
Uponor Ecoflex Aqua Twin труба PN10 32x4,4-20x2,8/175 бухта 200м	1	М
Uponor Ecoflex Aqua Twin труба PN10 32x4,4-25x3,5/175 бухта 200м	1	М
Uponor Ecoflex Aqua Twin труба PN10 40x5,5-25x3,5/175 бухта 200м	1	М
Uponor Ecoflex Aqua Twin труба PN10 40x5,5-32x4,4/175 бухта 200м	1	М
Uponor Ecoflex Aqua Twin труба PN10 50x6,9-32x4,4/175 бухта 200м	1	М
Uponor Ecoflex Aqua Twin труба PN10 50x6,9-40x5,5/200 бухта 100м	1	М

Теплоизолированные трубы Ecoflex Quattro



Теплоизолированные трубы Uponor Ecoflex Quattro являются наиболее экономичным и компактным решением для систем теплоснабжения и горячего водоснабжения, когда внутри кожуха

прокладываются четыре трубы: подающая и обратная теплоснабжения, подающая и циркуляция горячего водоснабжения, сертифицированы по европейскому стандарту EN 15632-3 и ТУ 2248-001-27431685-2015. Трубы выполнены из сшитого полиэтилена PE-Xa в изоляции из вспененного полиэтилена, покрытого гофрированным кожухом.













Лостоинства

- Экономичность и компактность: трубы теплоснабжения и ГВС в одном кожухе
- Высокая энергоэффективность, экономия при эксплуатации
- Простой монтаж без специального инструмента (в том числе)
- Надёжность: срок службы 50 лет
- Возможность заказа отрезков разной длины
- Сертифицированная система
- Высокая гибкость меньше фитингов (угольников) при укладке

Теплоизолированные трубы Ecoflex Quattro

Uponor Ecoflex Quattro труба

кислородопроницаемости.

Гибкая предварительно изолированная полимерная труба для систем теплоснабжения и горячего водоснабжения по ТУ 2248-001-27431685-2015 и EN 15632-3, с самокомпенсацией температурных удлинений. Предназначена для подземной бесканальной прокладки. Четыре несущих трубы: две для теплоснабжения (подающая и обратная, серия \$5,0) и две для горячего водоснабжения (подающая и циркуляционная, серия S3,2), выполнены из сшитого полиэтилена PE-Xa. Несущие трубы встроены в двухцветную сердцевину теплоизоляции, выполненную в форме "собачьей кости", для исключения путаницы и предотвращения теплообмена между трубами. Трубы теплоснабжения имеют антидиффузионный слой от проникновения кислорода EVOH (сополимер этилена и винилового спирта) для предотвращения коррозии элементов

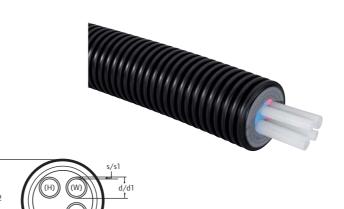
Параметры несущих труб для теплоснабжения: максимальная рабочая температура $T_{\text{мах}} = 95\,^{\circ}\text{C}$, максимальное рабочее давление 6 бар. Срок службы 50 лет при температурных режимах, указанных в ГОСТ 32415-2013, таблица 5, классы 1, 2, 4 и 5. Параметры несущих труб для горячего водоснабжения:

системы и соответствуют требованиям ISO 17455 по

максимальная рабочая температура Тмах = 95°С, максимальное рабочее давление 10 бар. Срок службы 50 лет при температурных режимах, указанных в ГОСТ 32415-2013, таблица 5, классы 1-2.

Теплоизоляция многослойная, устойчивая к старению, эластичная, выполнена из вспененного сшитого полиэтилена РЕ-Х с закрытыми порами (водопоглощение <1%). Защитный гофрированный кожух изготавливается из полиэтилена высокой плотности HDPE. Соответствует требованиям стандарта ATV-DVWK-A 127 для установки на участках с интенсивным транспортным движением SLW 60 (грузовые автомобили до 60 тонн).

	dxs	d1xs1	d2	R	Bec
Артикул	MM	MM	MM	М	КГ
1084887	2x25x2.3	25x3.5+20x2.8	175	0,8	2,3
1018147	2x25x2.3	2x25x3.5	175	0,8	2,41
1084888	2X32x2.9	25x3.5+20x2.8	175	0,8	2,5
1018148	2x32x2.9	2x25x3.5	175	0,8	2,64
1084889	2X32x2.9	32x4.4-20x2.8	175	0,8	2,9
1018149	2x32x2.9	32x4.4+25x3.5	175	0,8	2,78
1044018	2x32x2.9	2x32x4.4	175	0,8	2,9
1084891	2X40x3.7	32x4.4-20x2.8	200	1	3,5
1084890	2X40x3.7	40x5.5+25x3.5	200	1	3,6
1044019	2x40x3.7	2x40x5.5	200	1	3,8



Наименование	Упаковк	a
Uponor Ecoflex Quattro труба 2x25x2,3-25x3,5-20x2,8/175 бухта 200м	1	М
Uponor Ecoflex Quattro труба 2x25x2,3-2x25x3,5 /175 бухта 200м	1	М
Uponor Ecoflex Quattro труба 2x32x2,9-25x3,5-20x2,8/175 бухта 200м	1	М
Uponor Ecoflex Quattro труба 2x32x2,9-2x25x3,5 /175 бухта 200м	1	М
Uponor Ecoflex Quattro труба 2x32x2,9-32x4,4-20x2,8/175 бухта 200м	1	М
Uponor Ecoflex Quattro труба 2x32x2,9-32x4,4-25x3,5 /175 бухта 200м	1	М
Uponor Ecoflex Quattro труба 2x32x2,9-2x32x4,4/175 бухта 200м	1	М
Uponor Ecoflex Quattro труба 2x40x3,7-32x4,4-20x2,8/200 бухта 100м	1	М
Uponor Ecoflex Quattro труба 2x40x3,7-40x5,5-25x3,5/200 бухта 100м	1	М
Uponor Ecoflex Quattro труба 2x40x3,7-2x40x5,5/200 бухта 100м	1	М

Теплоизолированные трубы Ecoflex Quattro Midi



Uponor Ecoflex Quattro Midi труба

Гибкая предварительно изолированная полимерная труба для систем теплоснабжения и горячего водоснабжения по ТУ 2248-001-27431685-2015 и EN 15632-3, с самокомпенсацией температурных удлинений. Предназначена для подземной бесканальной прокладки.

Четыре несущих трубы: две для теплоснабжения (подающая и обратная, серия S5,0) и две для горячего водоснабжения (подающая и циркуляционная, серия S3,2), выполнены из сшитого полиэтилена РЕ-Ха. Трубы теплоснабжения имеют антидиффузионный слой от проникновения кислорода EVOH (сополимер этилена и винилового спирта) для предотвращения коррозии элементов системы и соответствуют требованиям ISO 17455 по кислородопроницаемости. Подающая труба имеет красную полосу для идентификации. Параметры несущих труб для теплоснабжения: максимальная рабочая температура Тмах = 95°C, максимальное рабочее давление 6 бар. Срок службы 50 лет при температурных режимах, указанных в ГОСТ 32415-2013, таблица 5, классы 1, 2, 4 и 5. Параметры несущих труб для горячего водоснабжения: максимальная рабочая температура $T_{\text{max}} = 95^{\circ}\text{C}$, максимальное рабочее давление 10 бар. Срок службы 50 лет при температурных режимах, указанных в ГОСТ

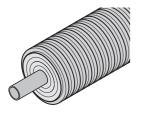
32415-2013, таблица 5, классы 1-2. Теплоизоляция многослойная, устойчивая к старению, эластичная, выполнена из вспененного сшитого полиэтилена PE-X с закрытыми порами (водопоглощение <1%).

Защитный гофрированный кожух изготавливается из полиэтилена высокой плотности HDPE. Соответствует требованиям стандарта ATV-DVWK-A 127 для установки на участках с интенсивным транспортным движением SLW 60 (грузовые автомобили до 60 тонн).

Артикул	dxs MM	d1xs1 MM	d2 MM	R M	Вес кг
1086836	2x25x2,3	25x3,5-20x2,8	140	0,65	1,84
1086837	2x32x2,9	25x3,5-20x2,8	140	0,7	2

Наименование	Упаковка		
Uponor Ecoflex Quattro Midi труба	1	М	
2х25х2,3-25х3,5-20х2,8/140 бухта 200м	'	IVI	
Uponor Ecoflex Quattro Midi труба	1	N/I	
2х32х2.9-25х3.5-20х2.8/140 бухта 200м	'	IVI	

Теплоизолированные трубы Ecoflex Supra



Трубы Uponor Ecoflex Supra из полиэтилена высокой плотности (ПЭВП) в изоляции из вспененного полиэтилена, покрытой гофрированным кожухом, предназначены для холодного водоснабжения и напорной канализации.

Лостоинства

- Гигиенически безопасна для питьевого водоснабжения
- Простой монтаж без специального инструмента
- Отсутствие коррозии
- Могут использоваться различные фитинги, в







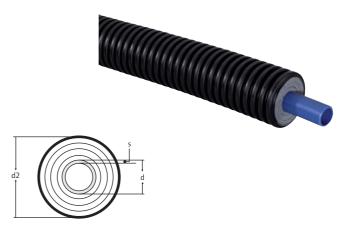






Uponor Ecoflex Supra труба

Гибкая предварительно изолированная полимерная труба для систем холодного водоснабжения, холодоснабжения, напорной канализации и геотермальных систем. С самокомпенсацией температурных удлинений. Предназначена для подземной бесканальной прокладки. Одна несущая труба синего цвета, выполненная из полиэтилена высокой плотности PE 100, SDR 11, серия S5,0. Параметры несущей трубы: рабочая температура 20°C, максимальное давление 16 бар. Срок службы 50 лет при температурных режимах, указанных в ГОСТ 32415-2013, таблица 5, класс ХВ. Соединение труб выполняется посредством обжимных фитингов Uponor Wipex, стыковой сварки или электросварных фитингов. Теплоизоляция многослойная, устойчивая к старению, эластичная, выполнена из вспененного сшитого полиэтилена РЕ-Х с закрытыми порами (водопоглощение <1%). Защитный гофрированный кожух изготавливается из полиэтилена высокой плотности HDPE. Соответствует требованиям стандарта ATV-DVWK-A 127 для установки на участках с интенсивным транспортным движением SLW 60 (грузовые автомобили до 60 тонн).



	axs	a2	ĸ	Bec
Артикул	MM	MM	M	КГ
1018124	25x2.3	68	0,2	0,52
1018125	32x2.9	68	0,25	0,62
1018126	40x3.7	140	0,3	1,47
1018127	50x4.6	140	0,4	1,67
1018128	63x5.8	140	0,5	1,97
1018129	75x6.8	175	0,6	2,72
1018130	90x8.2	175	0,7	3,14
1018131	110x10.0	200	1,2	5,24

Наименование	Упаков	вка
Uponor Ecoflex Supra труба	1	M
25х2,3 /68 бухта 200м	ı.	IVI
Uponor Ecoflex Supra труба	1	М
32х2,9 /68 бухта 200м		IVI
Uponor Ecoflex Supra труба	1	М
40х3,7 /140 бухта 200м		IVI
Uponor Ecoflex Supra труба	1	М
50х4,6 /140 бухта 200м		IVI
Uponor Ecoflex Supra труба	1	М
63х5,8 /140 бухта 200м	'	IVI
Uponor Ecoflex Supra труба	1	М
75х6,8 /175 бухта 100м	ı.	IVI
Uponor Ecoflex Supra труба	1	М
90х8,2 /175 бухта 100м	ı ı	IVI
Uponor Ecoflex Supra труба	1	М
110х10 0 /200 бухта 100м	1	IVI



Трубы Uponor Ecoflex Supra PLUS из полиэтилена высокой плотности ПЭВП с саморегулирующимся греющим кабелем в изоляции из вспененного полиэтилена, покрытого гофрированным кожухом,

предназначены для холодного водоснабжения и напорной канализации в случаях прокладки выше глубины промерзания грунта. Для экономии электроэнергии используется блок управления с датчиком температуры и таймером, включающий или отключающий нагрев кабеля в зависимости от температуры на датчике или по времени.

Лостоинства

- Надёжность и удобство при эксплуатации: не нужно сливать воду, нет опасности замерзания
- Простая схема электроподключения
- Гигиенически безопасны для питьевого водоснабжения
- Простой монтаж без специального инструмента
- Отсутствие коррозии
- Энергоэффективная защита от замерзания по датчику температуры







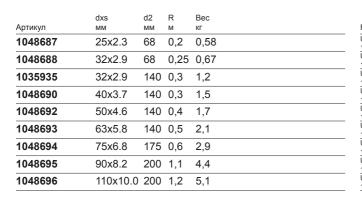


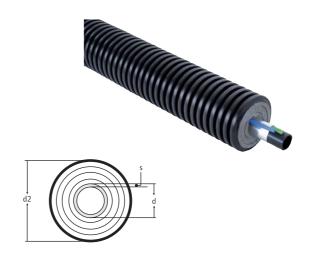




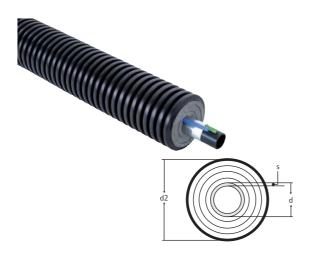
Uponor Ecoflex Supra PLUS труба с греющим кабелем

Гибкая предварительно изолированная полимерная труба для систем холодного водоснабжения и напорной канализации, с самокомпенсацией температурных удлинений. Предназначена для подземной бесканальной прокладки и используется в местах, где существует риск замерзания транспортируемой среды. Снабжена по всей длине саморегулирующимся греющим электрокабелем зелёного/чёрного цвета, защищающим от замерзания, и трубкой из полиэтилена для размещения датчика температуры. Максимальная выходная мощность кабеля 10 Вт/м, напряжение питания 230 В, максимальная допустимая длина подключения электрокабеля, запитанного от одной точки электропитания, составляет 150 м. Номинальная выходная мощность 10 Вт/м при 5 °C. Одна несущая труба, выполненная из полиэтилена высокой плотности РЕ 80 (диаметры 25-63 мм) и РЕ 100 (диаметры 75-110 мм), SDR 11, серия S5,0. Параметры несущей трубы: максимальная рабочая температура 20°C, максимальное давление 12,5 бар (25-63 мм) и 16 бар (75-110 мм). Срок службы 50 лет при температурных режимах, указанных в ГОСТ 32415-2013, таблица 5, класс ХВ. Соединение труб выполняется посредством обжимных фитингов Uponor Wipex, стыковой сварки или электросварных фитингов. Теплоизоляция многослойная, устойчивая к старению, эластичная, выполнена из вспененного сшитого полиэтилена РЕ-Х с закрытыми порами (водопоглощение <1%). Защитный гофрированный кожух изготавливается из полиэтилена высокой плотности HDPE. Соответствует требованиям стандарта ATV-DVWK-A 127 для установки на участках с интенсивным транспортным движением SLW 60 (грузовые автомобили до 60 тонн).





Наименование	упаковка		
Uponor Ecoflex Supra PLUS труба с греющим кабелем 10вт/м 25х2,3/68 бухта 150м	1	М	
Uponor Ecoflex Supra PLUS труба с греющим кабелем 10вт/м 32х2,9/68 бухта 150м	1	М	
Uponor Ecoflex Supra PLUS труба с греющим кабелем 10вт/м 32х2,9/140 бухта 150м	1	М	
Uponor Ecoflex Supra PLUS труба с греющим кабелем 10вт/м 40х3,7/140 бухта 150м	1	М	
Uponor Ecoflex Supra PLUS труба с греющим кабелем 10вт/м 50х4,6/140 бухта 150м	1	М	
Uponor Ecoflex Supra PLUS труба с греющим кабелем 10вт/м 63х5,8/140 бухта 150м	1	М	
Uponor Ecoflex Supra PLUS труба с греющим кабелем 10вт/м 75х6,8/175 бухта 100м	1	М	
Uponor Ecoflex Supra PLUS труба с греющим кабелем 10вт/м 90х8,2/200 бухта 100м	1	М	
Uponor Ecoflex Supra PLUS труба с греющим кабелем 10вт/м 110х10,0/200 бухта 100м	1	М	



Uponor Ecoflex Supra PLUS труба с двумя кабелями

Гибкая предварительно изолированная полимерная трубадля систем холодного водоснабжения и напорной канализации, с самокомпенсацией температурных удлинений. Предназначена для подземной бесканальной прокладки и используется в местах, где существует риск замерзания транспортируемой среды. Снабжена по всей длине двумя саморегулирующимися греющими электрокабелями зелёного/чёрного цвета, защищающими от замерзания, и трубкой из полиэтилена для размещения датчика температуры. Максимальная выходная мощность кабелей 2х10 Вт/м. напряжение питания 230 В, максимальная допустимая длина подключения электрокабелей, запитанных от одной точки электропитания, составляет 150 м. Номинальная выходная мощность 2x10 Вт/м при 5 °C. Одна несущая труба, выполненная из полиэтилена высокой плотности РЕ 80 (диаметр 63 мм) и РЕ 100 (диаметр 110 мм), SDR 11, серия S5,0. Параметры несущей трубы: максимальная рабочая температура 20°C, максимальное давление 12,5 бар (63 мм) и 16 бар (110 мм). Срок службы 50 лет при температурных режимах, указанных в ГОСТ 32415-2013, таблица 5, класс ХВ. Соединение труб выполняется посредством обжимных фитингов Uponor Wipex, стыковой сварки или электросварных фитингов. Теплоизоляция многослойная, устойчивая к старению, эластичная, выполнена из вспененного сшитого полиэтилена РЕ-Х с закрытыми порами (водопоглощение <1%). Защитный гофрированный кожух изготавливается из полиэтилена высокой плотности HDPE. Соответствует требованиям стандарта ATV-DVWK-A 127 для установки на участках с интенсивным транспортным движением SLW 60 (грузовые автомобили до 60 тонн).

Наименование	Упако	овка	
Uponor Ecoflex Supra PLUS труба с двумя кабелями	1	М	-
2х10Вт/м 63х5,8/140 бухта 150м	'	IVI	
Uponor Ecoflex Supra PLUS труба с двумя кабелями	1	М	
2x10Вт/м 110x10.0/200 бухта 100м		IVI	

	dxs	d2	R	Bec
Артикул	MM	MM	M	КГ
1035922	63x5.8	140	0,5	2,1
1035950	110x10.0	200	1,2	5,37



	d	d2	Bec
Артикул	MM	MM	КΓ
1048697	25-32	68	1
1048699	40-63	140	1,53
1048700	75	175	1,638
1048702	90-110	200	1.924

Uponor Ecoflex Supra PLUS комплект подключения и окончания

В комплект входят электрические компоненты Supra Plus для подключения и окончания греющего кабеля, два резиновых концевых уплотнителя с комплектами колец и хомутов, блок управления Supra Plus и датчик температуры. Фитинги для несущей трубы в комплект не входят. Данные комплекты подключения и окончания позволяют выполнять подключения длиной до 150 м.

Наименование	Упаков	ка
Uponor Ecoflex Supra PLUS комплект подключения и окончания 25+32/68	1	ШТ
Uponor Ecoflex Supra PLUS комплект подключения и окончания 40+50+63/140	1	ШТ
Uponor Ecoflex Supra PLUS комплект подключения и окончания 75/175	1	ШТ
Uponor Ecoflex Supra PLUS комплект подключения и окончания 90+110/200	1	ШТ

Uponor SPI Ecoflex Supra PLUS блок управления

Запасной блок управления с датчиком температуры. Используется для подключения к электросети греющего кабеля теплоизолированных труб Supra Plus. Блок имеет функции таймера и термостата. Назначение блока — включение и отключение электропитания греющего кабеля по времени (функция таймера) или в зависимости от температуры на трубе, которую фиксирует датчик температуры (функция термостата).

Характеристики блока:

- · Номинальная мощность 1500 Вт;
- · Напряжение тока 230 В;
- Частота тока 50 Гц;
- · Макс. длина подключения греющего кабеля: 150 м. Диапазон регулировок:
- · Функция термостата: 0...10°C;
- · Функция таймера: 10%...100%;
- · Диапазон рабочих температур: -20°C...+45°C;
- · Длина кабеля датчика температуры: 5м;
- · Класс защиты IP23.

	Bec
Артикул	КГ
1048703	0,298

CARLE FAULT
RENGON PACKE
wax

Наименование	Упаковка
Uponor SPI Ecoflex Supra PLUS блок управления 150	1 шт

Uponor SPI Ecoflex Supra PLUS запасной датчик температуры

Запасной датчик температуры для блока управления Supra Plus. Длина кабеля 10 м. Также применяется в случаях, когда требуется датчик температуры с длиной кабеля длиннее стандартной величины (5 м).

Артикул	Bec кг	
1044127	0,2	



Наименование	Упаков	зка	
Uponor SPI Ecoflex Supra PLUS запасной датчик температуры I=10м	1	ШТ	

Uponor Ecoflex Supra PLUS комплект для кабеля

Предназначен для организации соединений греющего кабеля Supra Plus и питающего электрокабеля. Входит в состав комплекта подключения и окончания Supra Plus.



	Bec	
Артикул	КГ	
1042310	0,1	

Наименование	Упаковка
Uponor Ecoflex Supra PLUS комплект подключения и окончания кабеля S1	1 шт

Аксессуары для труб Ecoflex Supra Plus



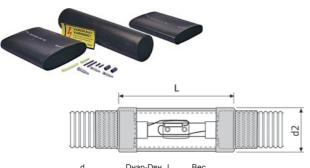
Supra Plus. В комплект входят компоненты для монтажа
тройниковой разводки греющего кабеля и окончания
кабеля, тройниковая теплоизоляция в виде скорлупы с
болтами из нержавеющей стали для крепления.
Нагрузка до 60 тонн по ATV DVWK-A127.
Фитинги для несущих труб в комплект не входят.
Использовать только совместно с резиновыми

концевыми уплотнителями Uponor!

Uponor Ecoflex Supra PLUS комплект изоляции

Для изоляции тройникового соединения труб Ecoflex

_



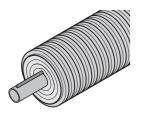
	d	Dнар-Dвн	1	Bec
Артикул	MM	MM	MM	КГ
1092257	68+90	110-95	550	1,5
1092258	140	200-175	550	1,7
1092259	175+200	250-218	650	3

Uponor Ecoflex Supra PLUS комплект изоляции удлинения

В комплект входят компоненты для монтажа удлинения греющего кабеля, два термоусадочных рукава, а также жесткий патрубок из полиэтилена для защиты места соединения. Фитинги для несущих труб в комплект не входят.

Наименование	Упак	овка	
Uponor Ecoflex Supra PLUS комплект изоляции удлинения 68+90, кожух 110	1	ШТ	
Uponor Ecoflex Supra PLUS комплект изоляции удлинения 140, кожух 200	1	ШТ	
Uponor Ecoflex Supra PLUS комплект изоляции удлинения 175+200, кожух 250	1	ШТ	
	1	ШТ	

1061641 1061642



Теплоизолированные трубы Uponor Ecoflex Supra Standard из полиэтилена высокой плотности ПЭВП с греющим кабелем постоянного сопротивления в изоляции из вспененного полиэтилена, покрытого

гофрированным кожухом, предназначены для холодного водоснабжения и напорной канализации в случаях прокладки выше глубины промерзания грунта. Используются обязательно с блоком управления, управляющим нагревом. В основном предназначены для регионов с низкой зимней температурой или для сетей большой протяжённости (до 700 м от одного подключения). При подборе требуется тепловой расчёт.

Достоинства

- Надёжность и удобство при эксплуатации: не нужно сливать воду, нет опасности замерзания
- Подробная инструкция по монтажу электроподключений
- Гигиенически безопасны для питьевого водоснабжения
- Простой монтаж без специального инструмента
- Отсутствие коррозии
- Энергоэффективная защита от замерзания по датчику температуры





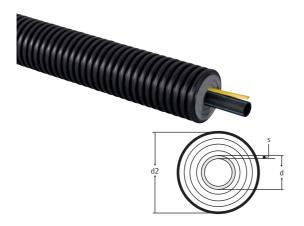








Теплоизолированные трубы Ecoflex Supra Standard



Uponor Ecoflex Supra Standard труба с жёлтым кабелем

Гибкая предварительно изолированная полимерная труба для систем холодного водоснабжения и напорной канализации, с самокомпенсацией температурных удлинений. Предназначена для подземной бесканальной прокладки и используется в местах, где существует риск замерзания транспортируемой среды. Снабжена по всей длине греющим электрокабелем постоянного сопротивления желтого цвета, зашишающим от замерзания. Максимальная выходная мощность кабеля 25 Вт/м, напряжение питания 230 В или 400 В, длина подключения электрокабеля, запитанного от одной точки электропитания, составляет от 50 до 300 м. Одна несущая труба, выполненная из полиэтилена высокой плотности РЕ 80 (диаметры 25-63 мм) и РЕ 100 (диаметры 75-110 мм), SDR 11, серия S5,0. Параметры несущей трубы: максимальная рабочая температура 20°C, максимальное давление 12,5 бар (25-63 мм) и 16 бар (75-110 мм). Срок службы 50 лет при температурных режимах, указанных в ГОСТ 32415-2013, таблица 5, класс ХВ. Соединение труб выполняется посредством обжимных фитингов Uponor Wipex, стыковой сварки или электросварных фитингов.

Теплоизоляция многослойная, устойчивая к старению, эластичная, выполнена из вспененного сшитого полиэтилена PE-X с закрытыми порами (водопоглощение <1%). Защитный гофрированный кожух изготавливается из полиэтилена высокой плотности HDPE. Соответствует требованиям стандарта ATV-DVWK-A 127 для установки на участках с интенсивным транспортным движением SLW 60 (грузовые автомобили до 60 тонн).

	dxs	d2	R	Bec
Артикул	MM	MM	M	кг
1034253	40x3.7	140	0,3	1,5
1034254	50x4.6	140	0,4	1,7
1034255	63x5.8	140	0,5	2
1034256	75x6.8	175	0,6	2,9
1034257	90x8.2	200	1,1	4,4
1034222	110x10.0	200	1,2	5,1

Наименование	Упак	овка	
Uponor Ecoflex Supra Standard труба с жёлтым кабелем 40x3,7/140 бухта 300м	1	М	
Uponor Ecoflex Supra Standard труба с жёлтым кабелем 50х4,6/140 бухта 200м	1	М	
Uponor Ecoflex Supra Standard труба с жёлтым кабелем 63x5,8/140 бухта 200м	1	М	
Uponor Ecoflex Supra Standard труба с жёлтым кабелем 75х6,8/175 бухта 100м	1	М	
Uponor Ecoflex Supra Standard труба с жёлтым кабелем 90х8,2/200 бухта 100м	1	М	
Uponor Ecoflex Supra Standard труба с жёлтым кабелем	1	М	

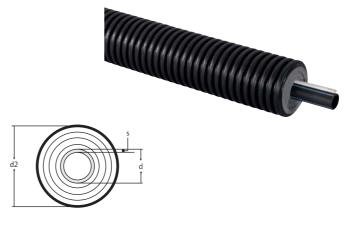
Теплоизолированные трубы Ecoflex Supra Standard

Uponor Ecoflex Supra Standard труба с белым кабелем

Гибкая предварительно изолированная полимерная труба для систем холодного водоснабжения и напорной канализации, с самокомпенсацией температурных удлинений. Предназначена для подземной бесканальной прокладки и используется в местах, где существует риск замерзания транспортируемой среды. Снабжена по всей длине греющим электрокабелем постоянного сопротивления белого цвета, защищающим от замерзания. Максимальная выходная мощность кабеля 25 Вт/м, напряжение питания 230 В или 400 В, длина подключения электрокабеля, запитанного от одной точки электропитания, составляет от 150 до 700 м. Одна несущая труба, выполненная из полиэтилена высокой плотности РЕ 80 (диаметры 25-63 мм) и РЕ 100 (диаметры 75-110 мм), SDR 11, серия S5,0. Параметры несущей трубы: максимальная рабочая температура 20°С, максимальное давление 12,5 бар (25-63 мм) и 16 бар (75-110 мм). Срок службы 50 лет при температурных режимах, указанных в ГОСТ Р 32415-2013, таблица 6, класс ХВ. Соединение труб выполняется посредством обжимных фитингов Uponor Wipex, стыковой сварки или электросварных фитингов.

Теплоизоляция многослойная, устойчивая к старению, эластичная, выполнена из вспененного сшитого полиэтилена РЕ-Х с закрытыми порами (водопоглощение <1%). Защитный гофрированный кожух изготавливается из полиэтилена высокой плотности HDPE. Соответствует требованиям стандарта ATV-DVWK-A 127 для установки на участках с интенсивным транспортным движением SLW 60 (грузовые автомобили до 60 тонн).

	dxs	d2	R	Bec
Артикул	MM	MM	M	КГ
1034258	40x3.7	140	0,3	1,5
1034259	50x4.6	140	0,4	1,7
1034260	63x5.8	140	0,5	2
1034261	75x6.8	175	0,6	2,9
1034262	90x8.2	200	1,1	3,5
1034234	110x10.0	200	1,2	5,1



Наименование	Упако	овка	
Uponor Ecoflex Supra Standard труба с белым кабелем 40x3,7/140 бухта 300м	1	М	
Uponor Ecoflex Supra Standard труба с белым кабелем 50x4,6/140 бухта 200м	1	M	
Uponor Ecoflex Supra Standard труба с белым кабелем 63x5,8/140 бухта 200м	1	M	
Uponor Ecoflex Supra Standard труба с белым кабелем 75x6,8/175 бухта 100м	1	M	
Uponor Ecoflex Supra Standard труба с белым кабелем 90x8,2/200 бухта 100м	1	M	
Uponor Ecoflex Supra Standard труба с белым кабелем 110х10.0/200 бухта 100м	1	M	

Аксессуары для труб Ecoflex Supra Standard



Uponor Ecoflex Supra Standard комплект подключения и окончания

В комплект входят электрические компоненты для подключения и окончания греющего кабеля, два резиновых концевых уплотнителя с комплектами колец и хомутов, регулятор температуры 600S и датчик температуры. Фитинги для несущей трубы в комплект не входят.

Артикул	d MM	d2 MM	Bec кг
1034235	25-32	68	0,5
1034273	40-63	140	1
1034274	75	175	1
1034236	90-110	200	1,5

паименование	ynako	JBKd	
Uponor Ecoflex Supra Standard комплект подключения и	1	IIIT	
окончания 25+32/68			
Uponor Ecoflex Supra Standard комплект подключения и	1	IIIT	
окончания 40+50+63/140	1	ші	
Uponor Ecoflex Supra Standard комплект подключения и	1	IIIT	
окончания 75/175		ші	
Uponor Ecoflex Supra Standard комплект подключения и	1	IIIT	
окончания 90+110/200		ші	



Uponor SPI Ecoflex Supra Standard блок управления

Запасной регулятор температуры с датчиком температуры.

Используется для подключения к электросети греющего кабеля

теплоизолированных труб Supra Standard.

Характеристики:

- · Диапазон регулировки температуры: от 0 до +30 °C;
- · Напряжение питания 230 В / 400 В;
- · Переменный ток 50-60 Гц, макс. ток 16 А.

Мин. рабочая нагрузка:

- · 230 BT/230 B (1 A);
- · 400 BT/400 B (1 A);

Макс. допустимая нагрузка:

- · 3680 BT/230 B (16 A);
- · 6400 Bt/400 B (16 A);

Класс защиты ІР54;

Размер блока: 125 X 175 X 75 мм.

	Bec
Артикул	КГ
1035953	0.9



Артикул	Bec кг	
1036606	0,15	

Наименование	Упакові	ка
Uponor SPI Ecoflex Supra Standard блок управления 600S	1	ШТ

Uponor SPI Ecoflex Supra Standard датчик температуры

Запасной датчик температуры для регулятора Uponor 600S.

Наименование	Упаковка	
Uponor SPI Ecoflex Supra Standard датчик температуры 600S	1 шт	

Аксессуары для труб Ecoflex Supra Standard

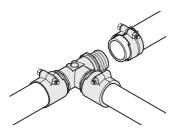
Uponor SPI Ecoflex Supra Standard комплект для кабеля

Предназначен для организации соединений греющего кабеля с постоянным сопротивлением Uponor Ecoflex Supra Standard и питающего электрокабеля. Входит в состав комплекта подключения и окончания Uponor Ecoflex Supra Standard.

Артикул	Bec кг	
1044133	0,1	
1044134	0,1	



Наименование	Упако	овка	
Uponor SPI Ecoflex Supra Standard комплект для кабеля (для комплекта подключения и окончания)	1	ШТ	
Uponor SPI Ecoflex Supra Standard комплект для кабеля (для тройника)	1	ШТ	



Зажимные фитинги Uponor Wipex предназначены для труб Thermo, Varia, Aqua, Quattro, Supra (Plus/ Standard), используются в системах тепло- и холодоснабжения, холодного и горячего

водоснабжения, канализации. Внутренняя резьба фитинга оснащена уплотнительным кольцом, не требуется уплотнение по резьбе. Для труб диаметром от 25 до 125 мм, серий S5,0 (PN6) и S3,2 (PN10).

достоинства

- Простой монтаж без специального инструмента, без уплотнителя по резьбе
- Отсутствие коррозии
- Гигиенически безопасны
- Надёжность: срок службы 50 лет
- Состоят из стойкой к обесцинкованию DRпатуни





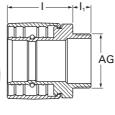












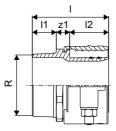
Артикул	d мм	AG дюйм	S MM	Р бар	I MM	I1 мм	Вес кг
1018328	25	G 1	2.3	6	26	13	0,2
1018329	32	G 1	2.9	6	38	13	0,3
1018330	40	G 11/4	3.7	6	44	14	0,5
1018331	50	G 11/4	4.6	6	51	14	0,7
1018332	63	G 2	5.8	6	67	16	1,2
1018333	75	G 2	6.8	6	71	17	1,5
1018334	90	G 3	8.2	6	80	17	2,4
1018335	110	G 3	10.0	6	92	17	3,5

Uponor Wipex зажимной наконечник PN6

Для соединения труб PE-Ха серии S5,0 (PN6) и труб HDPE серии S5,0. Состоит из обжимной гильзы, штуцера из стойкой к обесцинкованию латуни по DIN EN ISO 6509 и болта из нержавеющей стали. Наружная трубная цилиндрическая резьба G по DIN EN ISO 228-1, ГОСТ 6357.

Наименование	Упаког	вка
Uponor Wipex зажимной наконечник PN6 25x2.3-G1 HP	1	ШТ
Uponor Wipex зажимной наконечник PN6 32x2,9-G1 HP	1	ШТ
Uponor Wipex зажимной наконечник PN6 40x3,7-G1 1/4 HP	1	ШТ
Uponor Wipex зажимной наконечник PN6 50x4,6-G1 1/4 HP	1	шт
Uponor Wipex зажимной наконечник PN6 63x5,8-G2 HP	1	шт
Uponor Wipex зажимной наконечник PN6 75x6,8-G2 HP	1	ШТ
Uponor Wipex зажимной наконечник PN6 90x8,2-G3 HP	1	ШТ
Uponor Wipex зажимной наконечник PN6 110x10.0-G3 HP	1	ШТ





Артикул	d MM	AG дюйм	S MM	Р бар	11 MM	Bec кг
1078368		R 4				

Uponor Ecoflex зажимной наконечник PN6

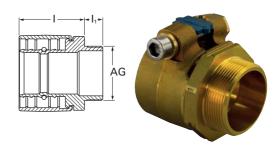
Для соединения труб PE-Xa серии S5,0 (PN6). Состоит из обжимной гильзы, штуцера из стойкой к обесцинкованию латуни по DIN EN ISO 6509 и болта из нержавеющей стали. Наружная трубная коническая резьба R по DIN EN 10226-1, ГОСТ 6211. При монтаже следует уплотнять по резьбе с помощью льна и соответствующей пасты.

Наименование	Упаков	вка
Uponor Ecoflex зажимной наконечник	1	IIIT
PN6 125x11,4-R4 HP		ш

Uponor Wipex зажимной наконечник PN10

Для соединения труб PE-Ха серии S3,2 (PN10). Состоит из обжимной гильзы, штуцера из стойкой к обесцинкованию латуни по DIN EN ISO 6509 и болта из нержавеющей стали. Наружная трубная цилиндрическая резьба G по DIN EN ISO 228-1, ГОСТ 6357.

	d	AG	S	Р	I	11	Bec
Артикул	MM	дюйм	MM	бар	MM	MM	КГ
1018336	25	G 1	3.5	10	36	13	0,2
1018338	32	G 1	4.4	10	38	13	0,3
1018339	40	G 11/4	5.5	10	44	14	0,5
1018340	50	G 11/4	6.9	10	51	14	0,7
1018341	63	G 2	8.6	10	67	16	1,2
1018342	75	G 2	10.3	10	71	17	1,5
1018343	90	G 3	12.3	10	80	17	2,4
1023170	110	G 3	15.1	10	92	17	3,2

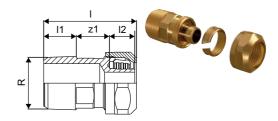


Наименование	Упаковка		
Uponor Wipex зажимной наконечник PN10 25x3,5-G1 HP	1	ШТ	
Uponor Wipex зажимной наконечник PN10 32x4,4-G1 HP	1	ШТ	
Uponor Wipex зажимной наконечник PN10 40x5,5-G1 1/4 HP	1	ШТ	
Uponor Wipex зажимной наконечник PN10 50x6,9-G1 1/4 HP	1	ШТ	
Uponor Wipex зажимной наконечник PN10 63x8,6-G2 HP	1	ШТ	
Uponor Wipex зажимной наконечник PN10 75x10,3-G2 HP	1	ШТ	
Uponor Wipex зажимной наконечник PN10 90x12,3-G3 HP	1	ШТ	
Uponor Wipex зажимной наконечник PN10 110x15.1-G3 HP	1	ШТ	

Uponor Ecoflex зажимной штуцер с наружной резьбой PN10

Зажимной фитинг для соединения труб PE-Xa серии S3,2 (PN10). Фитинг из коррозионно-стойкой латуни. Наружная резьба трубная коническая R по DIN EN 10226-1, ГОСТ 6211.

Артикул	d AG мм дюйм	-						
1091505	20 R 3/4	2.8	10	46	16	12	17	0,121

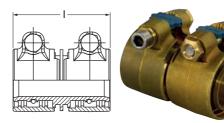


Наименование	Упаковка	a
Uponor Ecoflex зажимной штуцер с наружной резьбой PN10 20x2.8-3/4"HP	1	ШТ

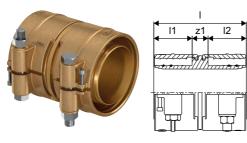
Uponor Wipex зажимной соединитель PN6

Для соединения труб PE-Xa серии S5,0 (PN6) и труб HDPE серии S5,0. Состоит из двух обжимных гильз, штуцера из стойкой к обесцинкованию латуни по DIN EN ISO 6509 и двух болтов из нержавеющей стали.

Aprillo	d	s	P	1	Bec
Артикул 1042972	мм 25	мм 2.3	бар	мм 53.5	0.168
1042973	32				0,358
1042980	40	3.7		72	0.554
1042984	50	4.6		86	0.984
1042981	63	5.8	_	106	1,575
1042985	75	6.8		124	2.405
1042986	90	8.2		143	3.622
1042987		10	6	167	5.127
	110			.01	0,121

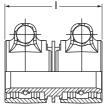


Наименование	Упако	вка
Uponor Wipex зажимной соединитель PN6 25x2,3-25x2,3	1	ШТ
Uponor Wipex зажимной соединитель PN6 32x2,9-32x2,9	1	ШТ
Uponor Wipex зажимной соединитель PN6 40x3,7-40x3,7	1	ШТ
Uponor Wipex зажимной соединитель PN6 50x4,6-50x4,6	1	ШТ
Uponor Wipex зажимной соединитель PN6 63x5,8-63x5,8	1	ШТ
Uponor Wipex зажимной соединитель PN6 75x6,8-75x6,8	1	ШТ
Uponor Wipex зажимной соединитель PN6 90x8,2-90x8,2	1	ШТ
Uponor Wipex зажимной соединитель PN6 110x10-110x10	1	ШТ

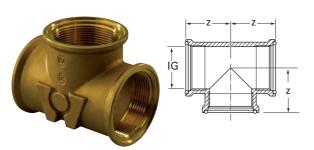


	d	S	Ρ	1	11	12	z1	Bec
Артикул	MM	MM	бар	MM	MM	MM	MM	КГ
1078365	125	11,4	6	169	70	70	29	8,15

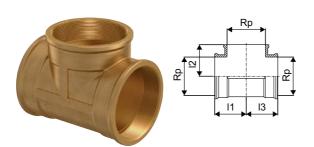




	d	S	1	Bec
Артикул	MM	MM	MM	КГ
1042970	25	3.5	53.5	0,179
1042974	32	4.4	63.5	0,345
1042979	40	5.5	72.0	0,551
1042983	50	6.9	86.0	0,974
1042982	63	8.6	106.0	1,582



Артикул	DN IG мм дюйм	Р бар	Вес кг	Z MM
1018345	25 G 1	6+10	0,31	35
1018346	32 G 11/4	6+10	0,48	42
1018347	50 G 2	6+10	1,01	55
1018348	80 G 3	6+10	2,64	75



	IG	Р	11	12	13	Z	Bec
Артикул	дюйм	бар	MM	MM	MM	MM	КГ
1078367	Rp 4	6	91	91	91	91	3,96

Uponor Ecoflex зажимной соединитель PN6

Для соединения труб PE-Ха серии S5,0 (PN6). Состоит из двух обжимных гильз, штуцера из стойкой к обесцинкованию латуни по DIN EN ISO 6509 и двух болтов из нержавеющей стали.

Наименование	Упаковка	UOM
Uponor Ecoflex зажимной соединитель	1	IIIT
PN6 125x11.4-125x11.4 PN6		ш

Uponor Wipex зажимной соединитель PN10

Для соединения труб PE-Ха серии S3,2 (PN10). Состоит из двух обжимных гильз, штуцера из стойкой к обесцинкованию латуни по DIN EN ISO 6509 и двух болтов из нержавеющей стали.

Наименование	Упако	вка
Uponor Wipex зажимной соединитель PN10 25x3,5-25x3,5	1	ШТ
Uponor Wipex зажимной соединитель PN10 32x4,4-32x4,4	1	ШТ
Uponor Wipex зажимной соединитель PN10 40x5,5-40x5,5	1	ШТ
Uponor Wipex зажимной соединитель PN10 50x6,9-50x6,9	1	ШТ
Uponor Wipex зажимной соединитель	1	шт

Uponor Wipex тройник с внутренней резьбой

Изготовлен из стойкой к обесцинкованию латуни по DIN EN ISO 6509, с тремя резиновыми уплотнительными кольцами на торцах. Внутренняя трубная цилиндрическая резьба G по DIN EN ISO 228-1, ГОСТ 6357.

Наименование	Упаковка			
Uponor Wipex тройник G1"BP-G1"BP-G1"BP	1 шт			
Uponor Wipex тройник G1 1/4"BP-G1 1/4"BP-G1 1/4"BP	1 шт			
Uponor Wipex тройник G2"BP-G2"BP-G2"BP	1 шт			
Uponor Wipex тройник G3"BP-G3"BP-G3"BP	1 шт			

Uponor Ecoflex тройник

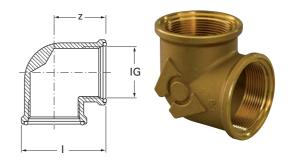
Изготовлен из стойкой к обесцинкованию латуни по DIN EN ISO 6509. Внутренняя трубная коническая резьба Rp по DIN EN 10226-1, ГОСТ 6357.

Наименование	Упаковка UOM
Uponor Ecoflex тройник Rp4-Rp4-Rp4	1 шт

Uponor Wipex угольник с внутренней резьбой

Изготовлен из стойкой к обесцинкованию латуни по DIN EN ISO 6509, с двумя резиновыми уплотнительными кольцами на торцах. Внутренняя трубная цилиндрическая резьба G по DIN EN ISO 228-1, ГОСТ 6357.

Артикул	DN mm	IG дюйм	Р бар	l MM	Вес кг	Z MM
1018350	25	G 1	6+10	58	0,27	35
1018351	32	G 11/4	6+10	68	0,45	42
1018352	50	G 2	6+10	91	0,94	55
1018353	80	G 3	6+10	126	2,2	75

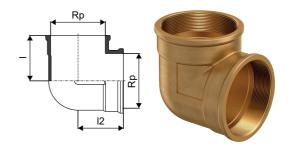


Наименование	Упаковка
Uponor Wipex угольник G1"BP-G1"BP	1 шт
Uponor Wipex угольник G1 1/4"BP-G1 1/4"BP	1 шт
Uponor Wipex угольник G2"BP-G2"BP	1 шт
Uponor Wipex угольник G3"BP-G3"BP	1 шт

Uponor Ecoflex угольник

Изготовлен из стойкой к обесцинкованию латуни по DIN EN ISO 6509. Внутренняя трубная коническая резьба Rp по DIN EN 10226-1, ГОСТ 6357.

	IG P	1	11	12	z	Bec
Артикул	дюйм ба	ар мм	MM	MM	MM	КГ
1078366	Rp 4 6	157	92	92	92	3,28



Наименование	Упаковка	UOM
Uponor Ecoflex угольник Rn4-Rn4	1	ШТ

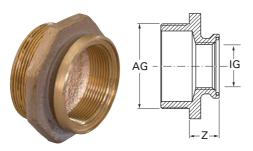
Uponor Wipex муфта с внутренней резьбой

Изготовлена из стойкой к обесцинкованию латуни по DIN EN ISO 6509, с двумя резиновыми уплотнительными кольцами на торцах. Внутренняя трубная цилиндрическая резьба G по DIN EN ISO 228-1, ГОСТ 6357.



Артикул	DN IG мм дюйм	Р бар	Вес кг	Z MM
1018355	25 G 1	6+10	0,18	30
1018356	32 G 11/4	6+10	0,2	37
1018357	50 G 2	6+10	0,39	45
1018358	80 G 3	6+10	0.7	55

Наименование	Упаковка
Uponor Wipex муфта G1"BP-G1"BP	1 шт
Uponor Wipex муфта G1 1/4"BP-G1 1/4"BP	1 шт
Uponor Wipex муфта G2"BP-G2"BP	1 шт
Uponor Wipex муфта	1 шт

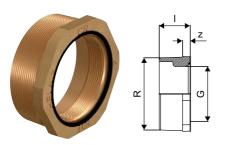


Артикул	AG дюйм	IG дюйм	Р бар	Вес кг	Z MM
1018368	11/4	1	6+10	0,22	20
1018369	11/2	11/4	6+10	0,25	21
1018371	2	1	6+10	0,41	21
1018372	2	11/4	6+10	0,46	25
1018373	21/2	2	6+10	0,692	25
1018374	3	1	6+10	0,92	23
1018375	3	11/4	6+10	1,03	27
1018376	3	2	6+10	0,99	31

Uponor Wipex переходник наружная х внутренняя резьба

Изготовлен из стойкой к обесцинкованию латуни по DIN EN ISO 6509, с одним резиновыми уплотнительным кольцом на торце с внутренней резьбой. Наружная и внутренняя трубная цилиндрическая резьба G по DIN EN ISO 228-1, ГОСТ 6357.

Наименование	Упако	вка
Uponor Wipex переходник нар. х внутр. резьба G1 1/4"HP-G1"BP	1	ШТ
Uponor Wipex переходник нар. х внутр. резьба G1 1/2"HP-G1 1/4"BP	1	шт
Uponor Wipex переходник нар. х внутр. резьба G2"HP-G1"BP	1	шт
Uponor Wipex переходник нар. х внутр. резьба G2"HP-G1 1/4"BP	1	шт
Uponor Wipex переходник нар. х внутр. резьба G2 1/2"HP-G2"BP	1	ШТ
Uponor Wipex переходник нар. х внутр. резьба G3"HP-G1"BP	1	ШТ
Uponor Wipex переходник нар. х внутр. резьба G3"HP-G1 1/4"BP	1	шт
Uponor Wipex переходник нар. х внутр. резьба G3"HP-G2"BP	1	шт

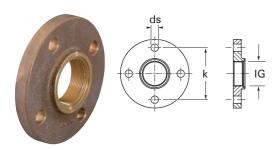


Артикул 1078369	дюйм				
		G		_	Bec

Uponor Ecoflex переходник нар. х внутр. резьба

Изготовлен из стойкой к обесцинкованию латуни по DIN EN ISO 6509. Внутренняя трубная цилиндрическая резьба G по DIN EN ISO 228-1, ГОСТ 6357 с одним резиновыми уплотнительным кольцом. Наружная трубная коническая резьба Rp по DIN EN 10226-1, ГОСТ 6357.

Наименование	Упаковка UOM
Uponor Ecoflex переходник нар. х внутр. резьба	1 шт



Артикул	DN mm	IG дюйм	ds MM	k MM	Кол-во отв. шт	Р бар	Вес кг
1018359	25	1	14	85	4	6+10	1,33
1018360	32	11/4	18	100	4	6+10	1,96
1018361	40	11/2	18	110	4	6+10	2,285
1018362	50	2	18	125	4	6+10	2,96
1018363	65	21/2	18	145	8	6+10	3,72
1018364	80	3	18	160	8	6+10	4,36

Uponor Wipex фланец с внутренней резьбой

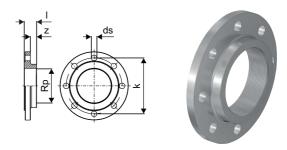
Изготовлен из стойкой к обесцинкованию латуни по DIN EN ISO 6509, с одним резиновым уплотнительным кольцом на торце. Внутренняя трубная цилиндрическая резьба G по DIN EN ISO 228-1, ГОСТ 6357. Класс давления 6+10 бар.

Наименование	Упаков	ка
Uponor Wipex фланец	1	ШТ
F25/4-85/G1 "BP	'	
Uponor Wipex фланец	1	ШТ
F32/4-100/G1 1/4 "BP	'	ші
Uponor Wipex фланец	1	ШТ
F40/4-110/G1 1/2 "BP	'	ші
Uponor Wipex фланец	1	ШТ
F50/4-125/G2 "BP		ші
Uponor Wipex фланец	1	ШТ
F65/8-145/2 1/2"BP		ші
Uponor Wipex фланец	1	ШТ
F80/8-160/G3"BP	ı	ші

Uponor Ecoflex фланец

Изготовлен из нержавеющей стали. Внутренняя трубная цилиндрическая резьба G по DIN EN ISO 228-1, ГОСТ 6357. Внутренняя трубная коническая резьба Rp по DIN EN 10226-1, ГОСТ 6357.

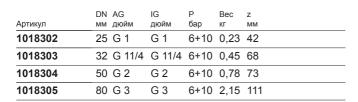




Наименование	Упаковка UOM
Uponor Ecoflex фланец F100/8-180/Rp4	1 шт

Uponor Wipex муфта места крепления

Для крепления труб. Изготовлена из стойкой к обесцинкованию латуни по DIN EN ISO 6509, с одним резиновым уплотнительным кольцом на торце с внутренней резьбой. Наружная и внутренняя трубная цилиндрическая резьба G по DIN EN ISO 228-1, ГОСТ 6357.



AG	- Z	IG	

Наименование	Упако	вка	
Uponor Wipex муфта места крепления G1"HP-BP	1	ШТ	_
Uponor Wipex муфта места крепления G1 1/4"HP-BP	1	ШТ	_
Uponor Wipex муфта места крепления G2"HP-BP	1	ШТ	
Uponor Wipex муфта места крепления G3"HP-BP	1	ШТ	

Uponor Wipex ниппель с наружной резьбой

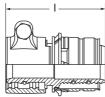
Изготовлен из стойкой к обесцинкованию латуни по DIN EN ISO 6509. Наружная трубная цилиндрическая резьба G по DIN EN ISO 228-1, ГОСТ 6357.



	d	AG	AG1	d1	Р	Bec
Артикул	MM	дюйм	дюйм	MM	бар	КГ
1018322	25	1	1	25	6+10	0,126
1009035	32	11/4	1	25	6+10	0,21
1018323	32	11/4	11/4	32	6+10	0,226
1009037	50	2	1	25	6+10	0,421
1022281	50	2	11/4	32	6+10	0,452
1018324	50	2	2	50	6+10	0,432
1009040	80	3	1	25	6+10	0,944
1009041	80	3	11/4	32	6+10	0,911
1009042	80	3	2	50	6+10	0,925
1018325	80	3	3	80	6+10	0,918

Наименование	Упако	овка
Uponor Wipex ниппель G1"HP	1	ШТ
Uponor Wipex ниппель G1 1/4"HPxG1"HP	1	ШТ
Uponor Wipex ниппель G1 1/4"HP	1	ШТ
Uponor Wipex ниппель G2"HPxG1"HP	1	ШТ
Uponor Wipex ниппель G2"HPxG1 1/4"HP	1	ШТ
Uponor Wipex ниппель G2 "HP	1	ШТ
Uponor Wipex ниппель G3"HPxG1"HP	1	ШТ
Uponor Wipex ниппель G3"HPxG1 1/4"HP	1	ШТ
Uponor Wipex ниппель G3"HPxG2"HP	1	ШТ
Uponor Wipex ниппель G3 "HP	1	ШТ





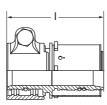
Uponor Wipex S-Press переходник PN6

Для соединения труб PE-Xa серии S5,0 (PN6) с трубами Uponor Uni Pipe Plus и MLC. Изготавливается из стойкой к обесцинкиванию латуни по DIN EN ISO 6509.

1060058	32x2 9	32x3 0	66.5	0.35
Артикул	MM	MM	MM	КГ
	dxs	d1xs1	1	Bec

Наименование	Упаковка
Uponor Wipex S-Press переходник PN6 32-32	1 шт





Uponor Wipex S-Press переходник PN6

Для соединения труб PE-Xa серии S5,0 (PN6) с трубами Uponor MLC. Изготавливается из стойкой к обесцинкиванию латуни по DIN EN ISO 6509.

	dxs	d1xs1	1	Bec		
Артикул	MM	MM	MM	КГ		
1060059	40x3.	7 40x4.0	79	0,5		
1060060	50x4.0	6 50x4.5	86	0.8		

наименование	упако	овка
Uponor Wipex S-Press переходник PN6 40-40	1	ШТ
Uponor Wipex S-Press переходник PN6 50-50	1	ШТ



Uponor Wipex RS2 зажимной адаптер PN6

Изготавливается из стойкой к обесцинкованию DR-латуни. Служит для подключения труб PE-Ха серии S5,0 (PN6) и труб HDPE серии S5,0 к системе модульных фитингов Uponor RS (к базовой детали).

Артикул	Усл. обозн. -	d мм	Р бар		l1 мм	Вес кг
1047013	RS 2	63	6	55	20	0,95
1047014	RS 2	75	6	63.5	20	1,34
1047015	RS 3	90	6	72.5	20	2,19
1047016	RS 3	110	6	84.5	20	2,81

Наименование	Упаков	зка
Uponor Wipex RS2 зажимной адаптер	1	IIIT
PN6 DR 63x5,8	•	
Uponor Wipex RS2 зажимной адаптер	1	IIIT
PN6 DR 75x6,8	'	ш,
Uponor Wipex RS3 зажимной адаптер	1	IIIT
PN6 DR 90x8,2	'	ш
Uponor Wipex RS3 зажимной адаптер	1	IIIT
PN6 DR 110x10.0		ші



Uponor Wipex RS2 зажимной адаптер PN10

Изготавливается из стойкой к обесцинкиванию DRлатуни. Служит для подключения труб PE-Ха серии S3,2 (PN10) к системе модульных фитингов Uponor RS (к базовой детали).

	Усл. обозн.	d	Р	1	11	Bec
Артикул	-	MM	бар	MM	MM	КГ
1047017	RS 2	63	10	55	20	0,95
1047018	RS 2	75	10	63.5	20	1,33
1047019	RS 3	90	10	72.5	20	2,21
1047020	RS 3	110	10	84.5	20	3,01

Наименование	Упаковка			
Uponor Wipex RS2 зажимной адаптер PN10 DR 63x8,6	1	ШТ		
Uponor Wipex RS2 зажимной адаптер PN10 DR 75x10,3	1	ШТ		
Uponor Wipex RS3 зажимной адаптер PN10 DR 90x12,3	1	ШТ		
Uponor Wipex RS3 зажимной адаптер	1	шт		

Система модульных фитингов RS

Uponor RS штуцер Q&E

Изготавливается из стойкой к обесцинкованию DR-латуни. Служит для подключения труб Uponor PE-Xa по технологии Q&E к системе модульных фитингов Uponor RS (к базовой детали). Внимание: кольцо Uponor Q&E следует заказывать отдельно!



Артикул	Усл. обозн. -	d мм	Р бар	l MM	I1 MM
1047021	RS 2	25	6+10	30	20
1047022	RS 2	32	6+10	37	20
1047023	RS 2	40	6+10	45	20
1047024	RS 2	50	6+10	55	20
1047026	RS 2	63	6+10	68	20
1085079	RS 2	75	6+10	112	2 20

Наименование	Упаковка	
Uponor RS штуцер Q&E 25-RS2	1 шт	
Uponor RS штуцер Q&E 32-RS2	1 шт	
Uponor RS штуцер Q&E 40-RS2	1 шт	
Uponor RS штуцер Q&E 50-RS2	1 шт	
Uponor RS штуцер Q&E 63-RS2	1 шт	
Uponor RS штуцер Q&E 75-RS2	1 шт	

Uponor RS муфта

Изготавливается из лужёной латуни. Является соединительным элементом (базовой деталью) для адаптеров, редукторов, соединителей и фланцев RS. В комплект входят 2 фиксирующих хомута RS.



	Усл. обозн	. I	Z
Артикул	-	MM	MM
1029144	RS2	51	18
1029145	RS3	51	18

Наименование	Упаковка
Uponor RS муфта RS2-RS2	2 шт
Uponor RS муфта	2 шт

Uponor RS тройник

Изготавливается из лужёной латуни. Является соединительным элементом (базовой деталью) для адаптеров, редукторов, соединителей и фланцев RS. В комплект входят 3 фиксирующих хомута RS.



	Усл. обозн	. 1	Z
Артикул	-	MM	MM
1029142	RS2	51	31
1029143	RS3	68	48

Наименование	Упаковка
Uponor RS тройник RS2-RS2-RS2	1 шт
Uponor RS тройник RS3-RS3-RS3	1 шт

Uponor RS угольник

Изготавливается из лужёной латуни. Является соединительным элементом (базовой деталью) для адаптеров, редукторов, соединителей и фланцев RS. В комплект входят 2 фиксирующих хомута RS.



	Усл. обозн	. 1	Z
Артикул	-	MM	MM
1029138	RS2	51	31
1029139	RS3	68	48

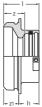
Наименование	Упаковка
Uponor RS угольник RS2-RS2	1 шт
Uponor RS угольник RS3-RS3	1 шт

Система модульных фитингов RS



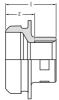
Артикул	Усл. обозн. -	l MM	Z MM
1029140	RS2	51	31
1029141	RS3	68	48





1029146	RS2/RS3	47	27	27	20
Артикул	-	MM	MM	MM	MM
	Усл. обозн.	I	11	Z	z1





	Усл. обозн.	IG	1	z
Артикул	-	дюйм	MM	MM
1029134	RS2	Rp 1	45	26
1029135	RS2	Rp 2	54	28
1029136	RS2	Rp 2 1/2	63	32
1029137	RS3	Rp 3	65	32



Артикул	Усл. обозн. -	AG дюйм	l MM	Z MM
1029131	RS2	R 2	66	43
1029132	RS2	R 2 1/2	64	37
1029133	RS3	R 3	73	43

Uponor RS угольник 45°

Изготавливается из лужёной латуни. Является соединительным элементом (базовой деталью) для адаптеров, редукторов, соединителей и фланцев RS. В комплект входят 2 фиксирующих хомута RS.

Наименование	Упаковка			
Uponor RS угольник 45° RS2-RS2	1	ШТ		
Uponor RS угольник 45° RS3-RS3	1	ШТ		

Uponor RS переходник

Изготавливается из лужёной латуни. Является переходным элементом с гнезда RS 3 на гнездо RS 2 в базовой детали. В комплект входит 1 фиксирующий хомут RS 2.

Наименование	Упаковка
Uponor RS переходник RS3-RS2	2 шт

Uponor RS адаптер с внутренней резьбой

Изготавливается из лужёной латуни. Используется с соединительными элементами (базовыми деталями) RS 2 или RS 3. Внутренняя резьба трубная цилиндрическая Rp по EN 10226-1, ГОСТ 6211.

Наименование	Упаковка	
Uponor RS адаптер с внутренней резьбой Rp1"BP-RS2	1 шт	
Uponor RS адаптер с внутренней резьбой Rp2"BP-RS2	1 шт	
Uponor RS адаптер с внутренней резьбой Rp2 1/2"BP-RS2	1 шт	
Uponor RS адаптер с внутренней резьбой Rp3"BP-RS3	1 шт	

Uponor RS адаптер с наружной резьбой

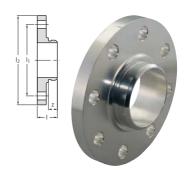
Изготавливается из лужёной латуни. Используется с соединительными элементами (базовыми деталями) RS 2 или RS 3. Наружная резьба трубная коническая R по EN 10226-1, ГОСТ 6211.

Наименование	Упаковка	
Uponor RS адаптер с наружной резьбой R2"HP-RS2	1 шт	
Uponor RS адаптер с наружной резьбой R2 1/2"HP-RS2	1 шт	
Uponor RS адаптер с наружной резьбой R3"HP-RS3	1 шт	

Система модульных фитингов RS

Uponor RS фланец

Изготавливается из лужёной латуни. Фланец PN 16, 8 болтовых отверстий, соответствует европейскому стандарту EN1092-3. Используется с соединительными элементами (базовыми деталями) RS 2 или RS 3.

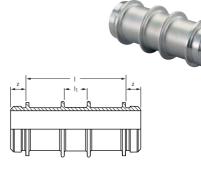


	Усл. обозн.	DN	Р	1	11	12	Z
Артикул	-	MM	бар	MM	MM	MM	MM
1029129	RS3	80	16	45	160	200	20
1029130	RS3	100	16	44	180	220	20

Наименование	Упаковка
Uponor RS фланец RS3-DN80 (PN16)	1 шт
Uponor RS фланец RS3-DN100 (PN16)	1 шт

Uponor RS соединитель длинный

Изготавливается из лужёной латуни. Для соединения вместе двух соединительных элементов (базовых деталей) RS одного размера. Позволяет создавать из тройников, угольников, муфт RS коллекторы и другие узлы или пересечение труб в разных уровнях.

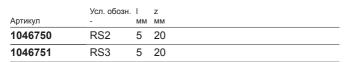


	Усл. обозн.	1	11	Z	
Артикул	-	MM	MM	MM	
1046477	RS2	130	31	20	
1046478	RS3	210	31	20	

Наименование	Упаковка			
Uponor RS соединитель длинный RS2-RS2 I=130мм	1 шт			
Uponor RS соединитель длинный RS3-RS3 I=210мм	1 шт			

Uponor RS соединитель короткий

Изготавливается из лужёной латуни. Для соединения между собой двух соединительных элементов (базовых деталей) RS одного размера. Позволяет создавать из тройников, угольников, муфт RS коллекторы и другие узлы.





Наименование	Упаковка
Uponor RS соединитель короткий RS2-RS2 I=5мм	1 шт
Uponor RS соединитель короткий RS3-RS3 I=5мм	1 шт

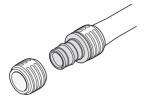
Uponor RS фиксирующий хомут

Изготавливается из пластика. Служит для фиксации вставных элементов RS в гнездах RS.

Артикул	цвет -
1042921	черный
1042922	тёмно-серый



Наименование	Упаковка
Uponor RS фиксирующий хомут RS2 чёрный	10 шт
Uponor RS фиксирующий хомут RS3 серый	10 шт



Uponor Q&E - это уникальная система фитингов, которая основана на способности труб из сшитого полиэтилена восстанавливать свою первоначальную форму

после расширения. Технология Q&E позволяет быстро смонтировать систему гибкой, безопасной и экономически эффективной. Долговечность системы обеспечивается высокой коррозионной стойкостью.

Достоинства

- Широкий ассортимент фитингов из латуни и PPSU
- Отсутствие коррозии
- Минимальные потери давления
- Эргономичный дизайн колец Q&E















	d P)	цвет
Артикул	мм б	ap	-
1057455	25 6	3+10	белый
1057456	32 6	3+10	белый



	d	Р	цвет
Артикул	MM	бар	-
1045464	40	6+10	белый
1045489	50	6+10	белый
1045490	63	6+10	белый
1085087	75	6+10	белый

Uponor Q&E evolution кольцо белое

Изготавливается из модифицированного полиэтилена. Кольца используются в системах водоснабжения, напольного и радиаторного отопления, охлаждения для монтажа соединений труб Uponor PE-Xa с фитингами Uponor Q&E. Имеют упор, коническую внутреннюю форму, тактильные выступы, соответствуют Европейским нормам.

Наименование	Упаковка
Uponor Q&E evolution кольцо белое 25	300 шт
Uponor Q&E evolution кольцо	150 шт

Uponor Q&E кольцо с упором белое

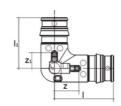
Изготавливается из сшитого полиэтилена PE-X. Кольца Uponor Q&E используются для монтажа соединений труб Uponor PE-Xa с фитингами Uponor Q&E. Для труб диаметром 40 - 75 мм.

Наименование	Упаковка
Uponor Q&E кольцо с упором белое 40	80 шт
Uponor Q&E кольцо с упором белое 50	70 шт
Uponor Q&E кольцо с упором белое 63	35 шт
Uponor Q&E кольцо с упором белое 75	18 шт

Uponor Q&E угольник PPSU

Изготавливается из полимера Полифенилсульфон (PPSU). Внимание: кольца Uponor Q&E следует заказывать отдельно!

	d	P	I	l1	Z	z1
Артикул	MM	бар	MM	MM	MM	MM
1008681	25	6+10	47	42	19	14
1001245	32	6+10	59	53	23	17
1008683	40	6+10	73,5	65	29,5	21
1042859	50	6+10	98	83	44	29
1042858	63	6+10	111,5	100	44	32,5
1085080	75	6+10	149,4	149,3	64,5	63,5



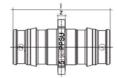


Наименование	Упаковка
Uponor Q&E угольник PPSU 25-25	25 шт
Uponor Q&E угольник	
PPSU 32-32 Uponor Q&E угольник	10 шт
PPSU 40-40 Uponor Q&E угольник	
PPSU 50-50	5 шт
Uponor Q&E угольник PPSU 63-63	3 шт
Uponor Q&E угольник	2 шт

Uponor Q&E соединитель PPSU

Изготавливается из полимера Полифенилсульфон (PPSU). Внимание: кольца Uponor Q&E следует заказывать отдельно!

	d	Р	1	11	z	
Артикул	MM	бар	MM	MM	MM	
1008671	25	6+10	58	31	3	
1001235	32	6+10	73	36	3	
1008673	40	6+10	90	43	3	
1042866	50	6+10	113	55	5	
1042865	63	6+10	141	68	6	
1085084	75	6+10	178,6	86	6,8	



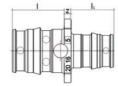


Наименование	Упаковка
Uponor Q&E соединитель PPSU 25-25	50 шт
Uponor Q&E соединитель PPSU 32-32	20 шт
Uponor Q&E соединитель PPSU 40-40	10 шт
Uponor Q&E соединитель PPSU 50-50	10 шт
Uponor Q&E соединитель PPSU 63-63	5 шт
Uponor Q&E соединитель PPSU 75-75	10 шт

Uponor Q&E переходник PPSU

Изготавливается из полимера Полифенилсульфон (PPSU). Внимание: кольца Uponor Q&E следует заказывать отдельно!

	d	d1	P	1	I1	12	z
Артикул	MM	MM	бар	MM	MM	MM	ММ
1001240	32	25	6+10	35	27,5	27	3
1008678	40	32	6+10	43,5	35	35	3
1042879	50	32	6+10	54	35	44	5
1042867	50	40	6+10	54	43,5	44	5
1042878	63	40	6+10	67,5	43,5	44	6
1042877	63	50	6+10	67,5	54	54	6
1085086	75	50	6+10	146,9	85,9	54	6,4
1085085	75	63	6+10	160,4	85,9	67,6	6,8



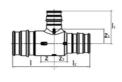


Наименование	Упаков	ка
Uponor Q&E переходник	20	ШТ
PPSU 32-25	20	ші
Uponor Q&E переходник	10	ШТ
PPSU 40-32	10	ші
Uponor Q&E переходник	10	ШТ
PPSU 50-32	10	ш
Uponor Q&E переходник	10	ШТ
PPSU 50-40	10	ші
Uponor Q&E переходник	5	ШТ
PPSU 63-40		ш,
Uponor Q&E переходник	5	ШТ
PPSU 63-50		ші
Uponor Q&E переходник	10	ШТ
PPSU 75-50	10	ші
Uponor Q&E переходник	10	ШТ
DDS1175-63	10	ші



	d	Р	1	l1	12	Z	z1	z2
Артикул	MM	бар	MM	MM	MM	MM	MM	MM
1008686	25	6+10	47	42	47	19,5	14,5	19,5
1001250	32	6+10	59	53	59	24	18	24
1008688	40	6+10	63,5	65	63,5	30	21,5	30
1042861	50	6+10	92	83	92	38	29	38
1042860	63	6+10	111,5	102	111,5	44	34,5	44
1085081	75	6+10	155,7	122,7	155,7	69,9	36,8	69,9





Артикул	d MM	d1 MM	d2 MM	Р бар	l MM	I1 мм	I2 мм	Z MM	z1 MM	z2 mm
1008711	20	25	20	6+10	41,5	39,75	41,5	19,5	12	19,5
1008703	25	20	20	6+10	44	36,5	38,5	16,5	14,5	16,5
1008691	25	20	25	6+10	44	36,5	44	16,5	14,5	16,5
1001420	25	25	20	6+10	47	42	41,5	19,5	14,5	19,5
1001422	32	20	25	6+10	51,5	39,5	44	16,5	18	16,5
1001424	32	20	32	6+10	51,5	39,5	51,5	16,5	18	16,5
1008712	25	32	25	6+10	51,5	49,5	51,5	24	14,5	24
1008704	32	25	20	6+10	54,5	45	41,5	19,5	18	19,5
1001426	32	25	25	6+10	54,5	45	46	19,5	18	19,5
1001428	32	25	32	6+10	54,5	45	54,5	19,5	17,5	19,5
1008713	32	40	32	6+10	65	61	65	30	17,5	30
1008707	40	20	32	6+10	60	43,5	51,5	16,5	21,5	16,5
1008694	40	20	40	6+10	60	43,5	60	16,5	21,5	16,5
1008708	40	25	32	6+10	63	49	54,5	19,5	21,5	19,5
1008695	40	25	40	6+10	63	49	63	19,5	21,5	19,5
1008709	40	32	32	6+10	67,5	56,5	59	24	21,5	24
1008696	40	32	40	6+10	67,5	56,5	67,5	24	21,5	24
1042876	50	25	40	6+10	92,25	56,5	81,75	38,25	29	38,25
1042864	50	25	50	6+10	92	56,5	92	38	29	38
1042863	50	32	50	6+10	92	64	92	38	29	38
1042862	50	40	40	6+10	92,25	72,5	81,75	38,25	29	38,25
1042875	50	40	50	6+10	92	72,5	92	38	29	38
1042871	63	25	50	6+10	111,75	62	98,25	44,25	34,5	44,25
1042873	63	25	63	6+10	111,5	60	111,5	44	32,5	44
1042870	63	32	63	6+10	111,5	69,5	111,5	44	34,5	44
1042869	63	40	40	6+10	115,5	78	93	49,5	34,5	49,5
1042872	63	40	63	6+10	111,5	78	111,5	44	34,5	44
1042868	63	50	50	6+10	115,5	88,5	98,25	44,25	34,5	44,25
1042874	63	50	63	6+10	111,5	88,5	111,5	44	34,5	44
1085083	75	25	75	6+10	117,6	66,9	117,6	31,8	39,4	31,8
1085082	75	40	75	6+10	117,6	82,9	117,6	31,8	39,4	31,8

Uponor Q&E тройник равнопроходной PPSU

Изготавливается из полимера Полифенилсульфон (PPSU). Внимание: кольца Uponor Q&E следует заказывать отдельно!

Наименование	Упако	вка
Uponor Q&E тройник равнопроходной PPSU 25-25-25	25	ШТ
Uponor Q&E тройник равнопроходной PPSU 32-32-32	10	ШТ
Uponor Q&E тройник равнопроходной PPSU 40-40-40	5	ШТ
Uponor Q&E тройник равнопроходной PPSU 50-50-50	3	ШТ
Uponor Q&E тройник равнопроходной PPSU 63-63-63	2	ШТ
Uponor Q&E тройник равнопроходной PPSU 75-75-75	2	ШТ

Uponor Q&E тройник редукционный PPSU

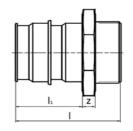
Изготавливается из полимера Полифенилсульфон (PPSU). Внимание: кольца Uponor Q&E следует заказывать отдельно!

Наименование	Упаков	aka
Uponor Q&E тройник редукционный		
PPSU 20-25-20	25	ШТ
Uponor Q&E тройник редукционный PPSU 25-20-20	25	ШТ
Uponor Q&E тройник редукционный PPSU 25-20-25	25	ШТ
Uponor Q&E тройник редукционный	25	ШТ
PPSU 25-25-20 Uponor Q&E тройник редукционный	15	ШТ
PPSU 32-20-25 Uponor Q&E тройник редукционный	15	ШТ
PPSU 32-20-32 Uponor Q&E тройник редукционный	15	шт
PPSU 25-32-25 Uponor Q&E тройник редукционный		
PPSU 32-25-20	15	ШТ
Uponor Q&E тройник редукционный PPSU 32-25-25	15	ШТ
Uponor Q&E тройник редукционный PPSU 32-25-32	15	шт
Uponor Q&E тройник редукционный PPSU 32-40-32	10	ШТ
Uponor Q&E тройник редукционный PPSU 40-20-32	5	ШТ
Uponor Q&E тройник редукционный	5	ШТ
PPSU 40-20-40 Uponor Q&E тройник редукционный	5	шт
PPSU 40-25-32 Uponor Q&E тройник редукционный		
PPSU 40-25-40	5	ШТ
Uponor Q&E тройник редукционный PPSU 40-32-32	5	ШТ
Uponor Q&E тройник редукционный PPSU 40-32-40	5	ШТ
Uponor Q&E тройник редукционный PPSU 50-25-40	4	ШТ
Uponor Q&E тройник редукционный PPSU 50-25-50	4	ШТ
Пропог Q&E тройник редукционный PPSU 50-32-50	4	ШТ
Uponor Q&E тройник редукционный	4	ШТ
PPSU 50-40-40 Uponor Q&E тройник редукционный	4	ШТ
PPSU 50-40-50 Uponor Q&E тройник редукционный	2	шт
PPSU 63-25-50 Uponor Q&E тройник редукционный	2	
PPSU 63-25-63 Uponor Q&E тройник редукционный		ШТ
PPSU 63-32-63	2	ШТ
Uponor Q&E тройник редукционный PPSU 63-40-40	2	ШТ
Uponor Q&E тройник редукционный PPSU 63-40-63	2	ШТ
Uponor Q&E тройник редукционный PPSU 63-50-50	2	ШТ
Uponor Q&E тройник редукционный	2	ШТ
PPSU 63-50-63 Uponor Q&E тройник редукционный	4	ШТ
PPSU 75-25-75 Uponor Q&E тройник редукционный	4	шт
PPSU 75-40-75	7	ші

Uponor Q&E штуцер с наружной резьбой

Изготавливается из стойкой к обесцинкованию латуни. Наружная резьба трубная коническая R по DIN EN 10226-1, ГОСТ 6211. Внимание: кольцо Uponor Q&E следует заказывать отдельно!

Артикул	d мм	AG дюйм	Р бар	l MM	I1 MM	Z MM
1047191	32	R 1	6+10	65	34	10
1085077	40	R1 1/4	6+10	73,2	42	12,1
1085076	50	R1 1/2	6+10	89	52	16,6
1085075	63	R2	6+10	100	65	11,1
1085074	75	R2 1/2	6+10	126	86	13



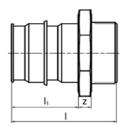


Наименование	Упаковка
Uponor Q&E штуцер с наружной резьбой 32-R1"HP	20 шт
Uponor Q&E штуцер с наружной резьбой DR 40-R1 1/4"HP	2 шт
Uponor Q&E штуцер с наружной резьбой DR 50-R1 1/2"HP	1 шт
Uponor Q&E штуцер с наружной резьбой DR 63-R2"HP	1 шт
Uponor Q&E штуцер с наружной резьбой	1 шт

Uponor Q&E штуцер с наружной резьбой

Изготавливается из стойкой к обесцинкованию латуни. Наружная резьба трубная цилиндрическая G по ISO 228-1, ГОСТ 6357. Внимание: кольцо Uponor Q&E следует заказывать отдельно!

Артикул	d AG мм дюйм	Р бар	l MM	l1 мм	Z MM
1033437	20 G 1/2	6+10	40	22	7
1033438	20 G 3/4	6+10	42,5	22	8
1047862	25 G 3/4	6+10	47,5	27	8
1047863	25 G 1	6+10	49	27	11
1047864	50 G 1 1/2	6+10	82	52	13



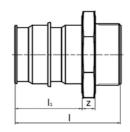


Наименование	Упако	вка
Uponor Q&E штуцер с наружной резьбой 20-G1/2"HP	90	ШТ
Uponor Q&E штуцер с наружной резьбой 20-G3/4"HP	70	ШТ
Uponor Q&E штуцер с наружной резьбой 25-G3/4"HP	40	шт
Uponor Q&E штуцер с наружной резьбой 25-G1"HP	40	шт
Uponor Q&E штуцер с наружной резьбой 50-G1 1/2"HP	8	шт

Uponor Q&E штуцер с наружной резьбой Wipex

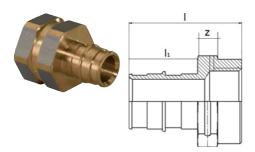
Изготавливается из стойкой к обесцинкованию латуни. Служит для подключения труб Uponor PE-Xa по технологии Q&E к резьбовыми элементам системы фитингов Uponor Wipex. Наружная резьба трубная цилиндрическая G по ISO 228-1, ГОСТ 6357. Внимание: кольцо Uponor Q&E следует заказывать отдельно!

Артикул	d мм	AG дюйм	Р бар	l MM	l1 мм	Z MM
1063810	25	G 1	6+10	47	27	8
1008730	32	G 1	6+10	56	34	10
1022290	40	G 1	6+10			
1008732	40	G 1 1/4	6+10	67,5	42	10
1008866	50	G 11/4	6+10	78	52	10
1008867	63	G 2	6+10	95	65	13





Наименование	Упаковка		
Uponor Q&E штуцер с наружной резьбой W 25-G1"HP	35	ШТ	
Uponor Q&E штуцер с наружной резьбой W 32-G1"HP	20	ШТ	
Uponor Q&E штуцер с наружной резьбой W 40-G1"HP	16	ШТ	
Uponor Q&E штуцер с наружной резьбой W 40-G1 1/4"HP	16	ШТ	
Uponor Q&E штуцер с наружной резьбой W 50-G1 1/4"HP	8	ШТ	
Uponor Q&E штуцер с наружной резьбой W 63-G2"HP	6	ШТ	

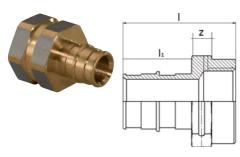


	d IG	P I	11	Z	
Артикул	мм дюйм	бар мм	I MM	MM	
1023012	25 Rp 3/4	6+10 51	27	14	
1023013	25 Rp 1	6+10 55	27	16	
1085078	50 Rp 1 1/	2 6+10 92	2		

Uponor Q&E штуцер с внутренней резьбой

Изготавливается из стойкой к обесцинкованию латуни. Внутренняя резьба трубная цилиндрическая Rp по DIN EN 10226-1, ГОСТ 6211. Внимание: кольцо Uponor Q&E следует заказывать отдельно!

Наименование	Упаков	ка
Uponor Q&E штуцер с внутренней резьбой 25-Rp3/4"BP	40	шт
Uponor Q&E штуцер с внутренней резьбой 25-Rp1"BP	35	ШТ
Uponor Q&E штуцер с внутренней резьбой 50-RP1 1/2"BP	8	ШТ

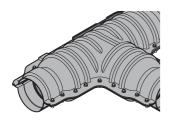


Артикул	d мм	IG дюйм	Р бар	I MM	l1 мм	Z MM	
1047866	32	Rp 1	6+10	56	34	10	
1047867	40	Rp 1 1/4	6+10	68	42	10	

Uponor Q&E штуцер с внутренней резьбой

Изготавливается из стойкой к обесцинкованию латуни. Внутренняя резьба трубная цилиндрическая Rp по DIN EN 10226-1, ГОСТ 6211. Внимание: кольцо Uponor Q&E следует заказывать отдельно!

Наименование	Упаков	зка
Uponor Q&E штуцер с внутренней резьбой 32-G1"BP	20	ШТ
Uponor Q&E штуцер с внутренней резьбой 40-G1 1/4"BP	20	шт



Необходимые аксессуары для теплоизолированных труб Uponor Ecoflex для тепло- и гидроизоляции узлов соединений, проходов через фундаменты и т.д.

Достоинства

Простой и удобный монтаж

d2

- Прочные, надёжные и безопасные компоненты
- Широкий ассортимент аксессуаров от одного













Uponor Ecoflex резиновый концевой уплотнитель Single

Предназначен для гидроизоляции торца теплоизоляции на концах теплоизолированных труб. В комплект входят резиновый концевой уплотнитель, хомут из нержавеющей стали и уплотнительное кольцо. Для теплоизолированных труб с одной несущей трубой.

	d	d2	Кол-во отв.	1	11	Bec
Артикул	MM	MM	ШТ	MM	MM	КГ
1018316	25-40	68	1	80	174	0,27
1018315	25-32	140	1	90	184	0,51
1018313	32-50	175	1	90	184	0,61
1018314	40-63	140	1	90	184	0,51
1018312	63-75	175	1	90	184	0,65
1018310	75-110	200	1	90	184	0,73
1018311	90-110	175	1	90	184	0,64
1067757	125	200	1	90	140	0,55
1083869	90-125	250	1	90	200	0,75

Упаковка Наименование Uponor Ecoflex резиновый концевой уплотнитель 1 HIT Single 25+32+40/68 Uponor Ecoflex резиновый концевой уплотнитель ШТ Single 25+28+32/140 Uponor Ecoflex резиновый концевой уплотнитель Single 32+40+50/175 Uponor Ecoflex pe 1 IIIT Single 40+50+63/140 Uponor Ecoflex резиновый концевой уплотнитель 1 ШТ Single 63+75/175 Uponor Ecoflex pe

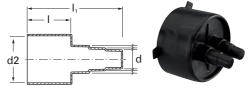


Uponor Ecoflex резиновый концевой уплотнитель Twin

Предназначен для гидроизоляции торца теплоизоляции на концах теплоизолированных труб. В комплект входят резиновый концевой уплотнитель, хомут из нержавеющей стали и уплотнительное кольцо. Для

теплоизолированных труб с двумя несущими трубами.

	d	d1	d2	Кол-во отв.	1	11	Bec
Артикул	MM	MM	MM	ШТ	MM	MM	КГ
1034305	18-28	18-28	140	2	90	184	0,52
1034306	25-40	18-28	175	2	90	184	0,63
1018245	25-40	25-40	140	2	90	184	0,37
1018309	25-40	25-40	175	2	90	184	0,67
1018308	25-50	25-50	175	2	90	184	0,64
1018307	40-63	40-63	200	2	90	184	0,72
1088979	75-90	75-90	250	2	100	192	0,8

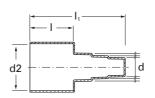


Наименование	Упак	овка
Uponor Ecoflex резиновый концевой уплотнитель	1	ШТ
Twin 18+22+28/140		
Uponor Ecoflex резиновый концевой уплотнитель	1	IIIT
Twin 18+22+28-25+32+40/175		
Uponor Ecoflex резиновый концевой уплотнитель	1	IIIT
Twin 25+32+40/140	'	ш'
Uponor Ecoflex резиновый концевой уплотнитель	1	IIIT
Twin 25+32+40/175		ші
Uponor Ecoflex резиновый концевой уплотнитель	1	IIIT
Twin 25+32+50/175	ı	
Uponor Ecoflex резиновый концевой уплотнитель	1	IIIT
Twin 40+50+63/200	1	ші
Uponor Ecoflex резиновый концевой уплотнитель	1	IIIT
Twin 75+90/250	'	

Uponor Ecoflex резиновый концевой уплотнитель Quattro

Предназначен для гидроизоляции торца теплоизоляции на концах труб. В комплект входят резиновый концевой уплотнитель, хомут из нержавеющей стали и уплотнительное кольцо. Для теплоизолированных труб с четырьмя несущими трубами.

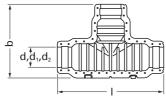
Артикул	d мм	d2 мм	Кол-во отв. шт	l MM	I1 мм	Вес кг
1086838	20-32	140	4	90	194	
1018306	18-32	175	4	90	184	0,69
1034308	25-40	200	4	90	184	0,81





Наименование	Упакс	вка
Uponor Ecoflex резиновый концевой уплотнитель	1	IIIT
Quattro 20+25+32/140	_ '	ші
Uponor Ecoflex резиновый концевой уплотнитель	1	IIIT
Quattro 25+32/175	'	ші
Uponor Ecoflex резиновый концевой уплотнитель	1	IIIT
Quattro 28+32+40/200		ші





	d	d1	d2	1	b	Bec
Артикул	MM	MM	MM	MM	MM	КГ
1060986	140	90	68	940	666	9,77
1060982	200	175	140	1125	788	13.53

Uponor Ecoflex комплект изоляции тройника Комплекты для тепло- и гидроизоляции тройник

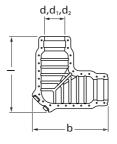
Комплекты для тепло- и гидроизоляции тройниковых соединений труб Thermo, Aqua, Varia Single и Twin, а тажке Supra Standard с кожухами 68, 90, 140, 175 и 200 мм. Комплект содержит изоляционный кожух, болты из нержавеющей стали, клей.

Нагрузка до 60 тонн по ATV DVWK-A127. Фитинги для несущих труб в комплект не входят. Для труб Supra Standard следует дополнительно использовать комплект для кабеля (арт. 1044134). Использовать только совместно с резиновыми концевыми уплотнителями Uponor!

Наименование	Упаковка	
Uponor Ecoflex комплект изоляции тройника 140/90/68	1 шт	
Uponor Ecoflex комплект изоляции тройника 200/175/140	1 шт	







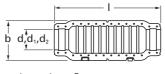
	d	d1	d2	1	b	Bec
Артикул	MM	MM	MM	MM	MM	КГ
1060985	200	175	140	805	805	10.55

Uponor Ecoflex комплект изоляции угольника

Комплект для тепло- и гидроизоляции угловых соединений труб Single и Twin с кожухами 140, 175 и 200 мм. Комплект содержит изоляционный кожух, болты из нержавеющей стали и клей. Использовать только совместно с резиновыми концевыми уплотнителями Uponor!

Наименование	Упаковка
Uponor Ecoflex комплект изоляции угольника 200/175/140	1 шт





A	d	d1	d2	1	b	Bec
Артикул	ММ	MM	MM	ММ	MM	КГ
1060984	200	175	140	1125	426	9,66

Uponor Ecoflex комплект изоляции соединения

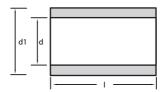
Комплект для тепло- и гидроизоляции прямых соединений труб Single и Twin с кожухами 140, 175 и 200 мм. Комплект содержит изоляционный кожух, болты из нержавеющей стали и клей. Использовать только совместно с резиновыми концевыми уплотнителями Uponor!

Наименование	Упаковк	ка
Uponor Ecoflex комплект изоляции соединения	1	IIIT
200/175/140	'	ші

Uponor Ecoflex комплект изоляции соединения

Комплект для гидроизоляции прямых соединений труб Single и Twin с кожухами 68, 90, 175, 200 и 250 мм. Комплект содержит гофрированную трубу и два термоусадочных рукава. Использовать только совместно с резиновыми концевыми уплотнителями Uponor!



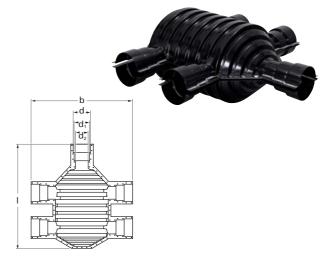


	1	di	do	Bec
Артикул	MM	MM	MM	КГ
1090230	550	68+90	110	1,3
1090231	550	140	200	1,5
1084574	650	175+200	250	2,8
1083872	720	250	315	4,7

Наименование	Упаковка	
Uponor Ecoflex комплект изоляции соединения 68+90	1	ШТ
Uponor Ecoflex комплект изоляции соединения 140	1	ШТ
Uponor Ecoflex комплект изоляции соединения 175+200	1	ШТ
Uponor Ecoflex комплект изоляции соединения	1	ШТ

Uponor Ecoflex комплект для изоляции H-образный

Комплект для тепло- и гидроизоляции узла ответвления от двух труб Single (подающей и обратной) одной трубы Twin с кожухами 140, 175 и 200 мм. Комплект содержит изоляционный кожух, болты из нержавеющей стали, пластмассовые дюбели и клей. Использовать только совместно с резиновыми концевыми уплотнителями Uponor!



	d	d1	d2	I	b	Bec
Артикул	MM	MM	MM	MM	MM	КГ
1007355	200	175	140	1290	1260	19

Наименование	Упаковка	
Uponor Ecoflex комплект для изоляции H-образный 200/175/140	1 шт	

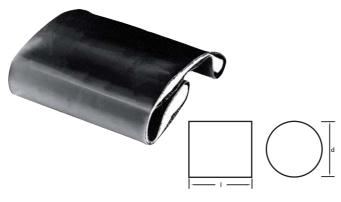


Uponor Ecoflex теплоизолированный колодец

Теплоизолированный колодец с крышкой. Предназначен для тепло- и гидроизоляции соединений труб Single, Twin и Quattro с кожухом 140, 175 и 200 мм. Также в колодце могут быть установлены вентили. Колодец выполнен из полиэтилена с ПЭ изоляцией, доступны модели Т- и X-образного подключения.

Артикул	d мм	d1 MM	d2 MM	Кол-во отв. шт	I1 MM	I2 MM	h мм	Вес кг
1018326	1000	140-200		6	1336	1632	725	52
1018327	1000	140-200		8	1652	1632	725	53
1084576	1000	140-200	250	8	1652	1486	725	53
1084577	1000	140-200	250	8	1652	1304	725	53
1084578	1000	140-200	250	8	1486	1304	725	53

Наименование	упако	вка
Uponor Ecoflex теплоизолированный колодец 6x140/175/200	1	ШТ
Uponor Ecoflex теплоизолированный колодец 8x140/175/200	1	ШТ
Uponor Ecoflex теплоизолированный колодец 2x250-6x140/175/200	1	ШТ
Uponor Ecoflex теплоизолированный колодец 4x250-4x140/175/200	1	ШТ
Uponor Ecoflex теплоизолированный колодец 6x250-2x140/175/200	1	ШТ



Uponor Ecoflex термоусадочный рукав

Для герметизации мест соединения трубы с кожухом 200 и 250 мм с теплоизолированными колодцами и прочих подобных случаев.

	d	1	Bec
Артикул	MM	MM	KΓ
1084575	250	300	0,72

Наименование	упаков	ка
Uponor Ecoflex термоусадочный рукав 250	1	шт



	d	I Bec	
Артикул	MM	мм кг	
1034312	140/175/200	220 0,473	

Uponor Ecoflex термоусадочный рукав с молнией

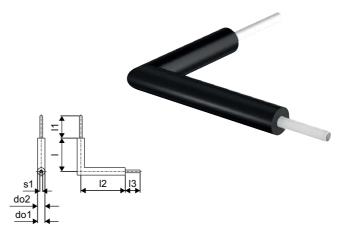
Для герметизации мест соединения теплоизолированной трубы с угловым проходом или колодцем. Применяется также для ремонта мелких повреждений кожуха. Усадка с 280 мм до 133 мм.

Наименование	Упаковка
Uponor Ecoflex термоусадочный рукав с молнией 140/175/200	1 шт

Uponor Ecoflex угольник теплоизолированный Single

Предварительно изолированный угольник для соединения теплоизолированных труб Ecoflex Single PN6. Представляет из себя отрезки труб из сшитого полиэтилена PE-Xa, соединённые угольниками PPSU с помощью соединения Q&E. Теплоизоляция из пенополиуретана, сверху защитный кожух из полиэтилена.

do1 do2 s1 I I1 I2 I3 Bec Артикул мм мм мм мм мм мм кг	1085108	205	75	6.8	900	600	1200	400	15.2
do1 do2 s1 1 2 3 Bec	Артикул	MM	MM	MM	MM	MM	MM	MM	КГ
		do1	do2	s1	1	11	12	13	Bec



Наименование	Упаковк	a
Uponor Ecoflex угольник теплоизолированный Single 75x6.8/205	1	шт под заказ

Uponor Ecoflex угольник теплоизолированный Twin

Предварительно изолированный двойной угольник для соединения теплоизолированных труб Ecoflex Twin PN6. Представляет из себя отрезки труб из сшитого полиэтилена PE-Xa, соединённые угольниками PPSU с помощью соединения Q&E. Теплоизоляция из пенополиуретана, сверху защитный кожух из полиэтилена.

Артикул	do1 мм	do2 MM	s1 мм	l MM	l1 мм	I2 мм	IЗ мм	Bec кг
1085104	205	50	4.6	900	600	1200	400	14,1
1085105	205	63	5.8	900	600	1200	400	17,3
1088822	250	75	6.8	900	560	1200	375	22,4



Наименование	Упаковка	
Uponor Ecoflex угольник теплоизолированный Twin 2X50X4,6/205	1	шт под заказ
Uponor Ecoflex угольник теплоизолированный Twin 2X63X5,8/205	1	шт под заказ
Uponor Ecoflex угольник теплоизолированный Twin 2x75x6.8/250	1	шт под заказ

Uponor Ecoflex угольник теплоизолированный Single

Теплоизолированный угольник для соединения теплоизолированных труб Ecoflex. Изготавливается из нержавеющей стали, покрыт теплоизоляцией ППУ с наружным защитным кожухом из полиэтилена. Стальные выходы с трубной цилиндрической внутренней резьбой G4".

Артикул		IG1 дюйм	•	I1 MM	h мм	Вес кг
1084579	G 4	G 4	625	625	250	8,8



Наименование	Упако	вка	
Uponor Ecoflex угольник теплоизолированный Single G4/250-G4/250	1	ШТ	под заказ



Артикул		IG1 дюйм	•	11 MM	h MM	Вес кг	IG2 дюйм
1084580	G 4	G 3	1000	625	490	20,5	G 4
1084583	G 3	G 4	1000	725	545	20,5	G 3

Uponor Ecoflex тройник теплоизолированный Single

Теплоизолированный тройник для соединения теплоизолированных труб Ecoflex. Изготавливается из нержавеющей стали, покрыт теплоизоляцией ППУ с наружным защитным кожухом из полиэтилена. Стальные выходы с трубной цилиндрической внутренней резьбой G4".

Наименование	Упаков	вка	
Uponor Ecoflex тройник теплоизолированный Single G4/250-G3/200-G4/250	1	ШТ	под заказ
Uponor Ecoflex тройник теплоизолированный Single G3/200-G4/250-G3/200	1	ШТ	под заказ



Артикул	IG дюйм	IG1 дюйм	l MM	I1 мм	h MM	Вес кг	IG2 дюйм
1084581	G 4	G 3	1000	625	490	20,5	G 3
1084584	G 4	G 4	1000	725	545	20,5	G 3

Uponor Ecoflex тройник теплоизолированный правый Single

Теплоизолированный тройник для соединения теплоизолированных труб Ecoflex. Изготавливается из нержавеющей стали, покрыт теплоизоляцией ППУ с наружным защитным кожухом из полиэтилена. Стальные выходы с трубной цилиндрической внутренней резьбой G4".

Наименование	Упако	овка	
Uponor Ecoflex тройник теплоизолированный правый Single G4/250-G3/200-G3/200	1	ШТ	под заказ
Uponor Ecoflex тройник теплоизолированный правый Single G4/250-G4/250-G3/200	1	ШТ	под заказ



Артикул	. •	IG1 дюйм	•	I1 мм	h мм	Вес кг	IG2 дюйм
1084582	G 4	G 3	1000	625	490	20,5	G 3
1084585	G 4	G 4	1000	725	545	20,5	G 3

Uponor Ecoflex тройник теплоизолированный левый

Single
Теплоизолированный тройник для соединения теплоизолированных труб Ecoflex. Изготавливается из нержавеющей стали, покрыт теплоизоляцией ППУ с наружным защитным кожухом из полиэтилена. Стальные выходы с трубной цилиндрической внутренней резьбой G4".

Наименование	Упак	овка	
Uponor Ecoflex тройник теплоизолированный левый Single G4/250-G3/200-G3/200	1	ШТ	под зака
Uponor Ecoflex тройник теплоизолированный	1	ШТ	под зака

Uponor Ecoflex тройник теплоизолированный Twin

Теплоизолированный двойной тройник для соединения теплоизолированных труб Ecoflex. Изготавливается из нержавеющей стали, покрыт теплоизоляцией ППУ с наружным защитным кожухом из полиэтилена. Стальные выходы с трубной цилиндрической внутренней резьбой G4" и G2". Может использоваться, например, для реализации ответвления от двух параллельно проложенных труб.

	IG	IG1	1	11	h	Bec	IG2
Артикул	дюйм	дюйм	MM	MM	MM	КГ	дюйм
1084586	G 4	G 2	1190	950	320	46,5	G 4



Наименование	Упако	вка	
Uponor Ecoflex тройник теплоизолированный Twin G4/250-2XG2/200-G4/250	1	ШТ	под зака

Uponor Ecoflex тройник теплоизолированный правый Twin

Теплоизолированный двойной тройник для соединения теплоизолированных труб Ecoflex. Изготавливается из нержавеющей стали, покрыт теплоизоляцией ППУ с наружным защитным кожухом из полиэтилена. Стальные выходы с трубной цилиндрической внутренней резьбой G4", G3" и G2". Может использоваться, например, для реализации ответвления от двух параллельно проложенных труб.

Артикул	IG дюйм	IG1 дюйм	l MM	l1 мм	h мм	Вес кг	IG2 дюйм
1084587	G 4	G 2	1190	950	320	46,5	G 3
1084589	G 4	G 3	1190	995	320	46,5	G 2



Наименование	Упако	вка	
Uponor Ecoflex тройник теплоизолированный правый Twin G4/250-2XG2/200-G3/200	1	ШТ	под зака
Uponor Ecoflex тройник теплоизолированный правый Twin G4/250-G3/200-2XG2/200	1	ШТ	под зака

Uponor Ecoflex тройник теплоизолированный левый Twin

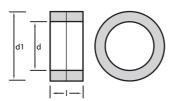
Twin Теплоизолированный двойной тройник для соединения теплоизолированных труб Ecoflex. Изготавливается из нержавеющей стали, покрыт теплоизоляцией ППУ с наружным защитным кожухом из полиэтилена. Стальные выходы с трубной цилиндрической внутренней резьбой G4", G3" и G2". Может использоваться, например, для реализации ответвления от двух параллельно проложенных труб.

Артикул	IG дюйм	IG1 дюйм	l MM	l1 мм	h мм	Вес кг	IG2 дюйм
1084588	G 4	G 2	1190	950	320	46,5	G 3
1084590	G 4	G 3	1190	995	320	46,5	G 2



Наименование	Упако	вка	
Uponor Ecoflex тройник теплоизолированный левый Twin G4/250-2XG2/200-G3/200	1	ШТ	под зака
Uponor Ecoflex тройник теплоизолированный	1	ШТ	под зака





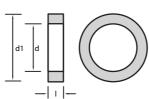
Артикул	d MM	d1 мм	I MM	Вес кг
1007360	140	200	110	2,42
1007361	175	250	110	3,7
1007362	200	300	110	4,9

Uponor Ecoflex кольцо герметизирующее PWP

Для герметизации прохода теплоизолированных труб через фундамент в местах, где имеется давление грунтовых вод. Для использования в отверстии фундамента из водоупорного бетона, либо с фиброцементной трубой Uponor PWP.

Наименование	Упаковка		
Uponor Ecoflex герметезирующее кольцо PWP 140	1	ШТ	
Uponor Ecoflex герметезирующее кольцо PWP 175	1	ШТ	
Uponor Ecoflex герметезирующее кольцо PWP	1	ШТ	





d1 d	

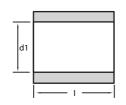
Артикул	d мм	d1 мм	l MM	Вес кг	
1007365	140	200	65	1,43	
1007366	175	250	65	2,3	
1007367	200	300	65	3.3	

Uponor Ecoflex дополнительный вкладыш PWP

Дополнительный аксессуар для устранения радиального напряжения в кожухе теплоизолированной трубы, когда труба располагается не перпендикулярно к стене, а под наклоном. Используется только в сочетании с герметизирующим кольцом Uponor PWP.

Наименование	Упако	вка
Uponor Ecoflex дополнительный вкладыш PWP 140	1	ШТ
Uponor Ecoflex дополнительный вкладыш PWP 175	1	ШТ
Uponor Ecoflex дополнительный вкладыш PWP 200	1	ШТ





	d	d1 l	Bec
Артикул	MM	MM MM	КГ
1007370	140	200 400	15,2
1007371	175	250 400	18,8
1007372	200	300 400	22

Uponor Ecoflex фиброцементная труба PWP

Для устройства прохода теплоизолированных труб через фундамент в местах, где имеется давление грунтовых вод. Может быть встроена в кирпичную стену или замоноличена в бетонную стену при использовании герметизирующих колец PWP.

Наименование	Упаковка
Uponor Ecoflex фиброцементная труба PWP 140	1 шт
Uponor Ecoflex фиброцементная труба PWP 175	1 шт
Uponor Ecoflex фиброцементная труба PWP	1 шт

Uponor Ecoflex комплект эпоксидной смолы

Для покрытия поверхности водоупорного бетона перед использованием герметизирующего кольца PWP.



	Bec		
Артикул	КГ		
1007373	1,45		-

Наименование	Упаковка
Uponor Ecoflex комплект эпоксидной смолы 1.1 кг/3.5м²	1 комп.

Uponor Ecoflex комплект прохода через фундамент

Для устройства прохода теплоизолированных труб через фундамент, в местах, где отсутствует давление грунтовых вод. Набор состоит из проходной втулки длиной 390 мм, которая замуровывается в стене фундамента, и термоусадочного рукава длиной 200 мм.

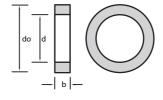


Артикул	d mm	d1 MM	l MM	Вес кг
1018267	68/90	110	400	1
1018269	140	200	550	1,3
1018268	175/200	250	550	1,9
1083871	250	315	550	3,1

Наименование	Упаког	вка
Uponor Ecoflex комплект прохода через фундамент 68/90	1	ШТ
Uponor Ecoflex комплект прохода через фундамент 140	1	ШТ
Uponor Ecoflex комплект прохода через фундамент 175/200	1	ШТ
Uponor Ecoflex комплект прохода через фундамент 250	1	ШТ

Uponor Ecoflex проход через стену

Обеспечивает эффективное уплотнение прохода через бетонную конструкцию и предотвращает проникновение влаги в здание. В комплект входят уплотнительная прокладка и хомут.





Артикул	d мм	b MM	Вес кг	do MM
1034202	140	40	0,349	190
1034203	175	40	0,435	225
1034204	200	50	0,616	250

Наименование	Упаковка
Uponor Ecoflex проход через стену 140	1 шт
Uponor Ecoflex проход через стену 175	1 шт
Uponor Ecoflex проход через стену	1 шт



	d	r	Bec	
Артикул	MM	MM	КГ	
1030269	140-175	1 200	12	
1030270	200	1 000	17	

Uponor Ecoflex угловой проход

Используется в качестве гильзы, когда теплоизолированная труба проходит через фундамент в здание. Материал: ПВХ.

Наименование	Упаковка
Uponor Ecoflex угловой проход 175/140	1 шт
Uponor Ecoflex угловой проход	1 шт

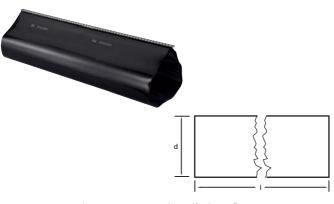


	d2	r	Bec
Артикул	MM	MM	ΚΓ
1034302	175	800	8
1034303	200	1 000	8

Uponor Ecoflex угловой фиксатор для труб

Для фиксации углов поворота теплоизолированной трубы. Могут быть скреплены друг с другом. Материал: сталь.

Наименование	Упаковка
Uponor Ecoflex угловой фиксатор для труб 175 г=800мм	1 шт
Uponor Ecoflex угловой фиксатор для труб 200 г=1000мм	1 шт



Артикул	d мм	d1 d2 l Bec мм мм мм кг	
1036012	68/90	139 38 650 1	
1036014	140/175/200	226 98 700 1,2	

Uponor Ecoflex ремонтный комплект для кожуха

Служит для ремонта участков трубы с поврежденным кожухом. Термоусадочный рукав может открываться, и его легко установить на трубу.

Наименование	Упаковка	
Uponor Ecoflex ремонтный комплект для кожуха 90/68 I=650мм	1 ц	JT
Uponor Ecoflex ремонтный комплект для кожуха 200/175/140 I=700мм	1 ц	JT