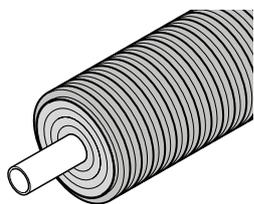


Теплоизолированные трубы Ecorflex Thermo



Теплоизолированные трубы Uponor Ecorflex Thermo из сшитого полиэтилена PE-Xa в изоляции из вспененного полиэтилена, покрытой гофрированным кожухом, предназначены для тепло- и холодоснабжения, горячего

водоснабжения, сертифицированы по европейскому стандарту EN 15632 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.

Достоинства

- 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



Характеристики

- Гибкая предварительно изолированная полимерная труба для систем теплоснабжения, холодоснабжения и горячего водоснабжения по ТУ 2248-001-27431685-2015 и EN 15632-3, с самокомпенсацией температурных удлинений
- Ежегодно институтом DIN Certco проверяются данные о тепловых потерях в соответствии с VDI 2055
- Несущие трубы выполнены из сшитого полиэтилена PE-Xa, серии S5,0 и S3,2. Труба имеет антидиффузионный слой от проникновения кислорода EVOH (сополимер этилена и винилового спирта) для предотвращения коррозии элементов системы и соответствует требованиям ISO 17455 по кислородопроницаемости
- Теплоизоляция многослойная, устойчивая к старению, эластичная, выполнена из вспененного сшитого полиэтилена PE-X с закрытыми порами (водопоглощение <1%). Для двухтрубного исполнения предусмотрена теплоизоляционная двухцветная сердцевина в форме "собачьей кости" для исключения путаницы и предотвращения теплообмена между трубами
- 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)

Область применения

- Предназначена для подземной бесканальной прокладки в системах теплоснабжения, холодоснабжения, горячего водоснабжения
- Параметры несущей трубы: максимальная рабочая температура T_{max} = 95°C, максимальное рабочее давление 6 или 10 бар в зависимости от серии
- Срок службы не менее 50 лет при температурных режимах, указанных в ГОСТ 32415-2013, таблица 5, классы 1, 2, 4 и 5

Uponor Ecorflex Thermo Single труба PN6

- Одна несущая труба из сшитого полиэтилена PE-Xa с кислородно-защитным барьером
- Рабочие параметры 6 бар / 95°C



Артикул	Типоразмер	do мм	do1 мм	s1 мм	R м	Вес кг	Упаковка
1018109	25x2,3/140	140	25	2,3	0,25	1,18	букта 200м
1018110	32x2,9/140	140	32	2,9	0,3	1,31	букта 200м
1018111	40x3,7/175	175	40	3,7	0,35	2,2	букта 200м
1018112	50x4,6/175	175	50	4,6	0,45	2,4	букта 200м
1018113	63x5,8/175	175	63	5,8	0,55	2,8	букта 200м
1018114	75x6,8/200	200	75	6,8	0,8	3,74	букта 100м
1018115	90x8,2/200	200	90	8,2	1,1	4,2	букта 100м
1018116	110x10,0/200	200	110	10	1,2	5,24	букта 100м
1083868	125x11,4/250	250	125	11,4	1,4	7,25	букта 80м

Алматы (7273)495-231
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
Пермь (342)205-81-47

Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Саранск (8342)22-96-24
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(7172)727-132

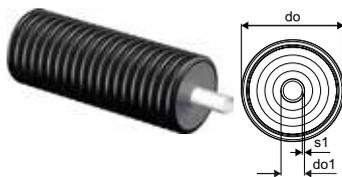
Киргизия +996(312)96-26-47

<https://uponor.nt-rt.ru/> || uro@nt-rt.ru

Теплоизолированные трубы Eco lex Thermo

Uponor Ecoflex Thermo Single труба PN10

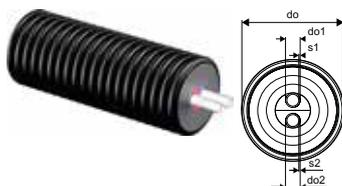
- Одна несущая труба из сшитого полиэтилена РЕ-Ха с кислородно-защитным барьером
- Рабочие параметры 10 бар / 95°C



Артикул	Типоразмер	do мм	do1 мм	s1 мм	R м	Вес кг	Упаковка
1045877	40x5,5/175	175	40	5,5	0,45	2,4 бухта 200м	1 М
1045878	50x6,9/175	175	50	6,9	0,55	2,7 бухта 200м	1 М
1045879	63x8,6/175	175	63	8,6	0,65	3,2 бухта 200м	1 М
1061041	75x10,3/200	200	75	10,3	0,9	4 бухта 100м	1 М
1061042	90x12,3/200	200	90	12,3	1,2	4,5 бухта 100м	1 М
1061043	110x15,1/200	200	110	15,1	1,3	5,5 бухта 100м	1 М

Uponor Ecoflex Thermo Twin труба PN6

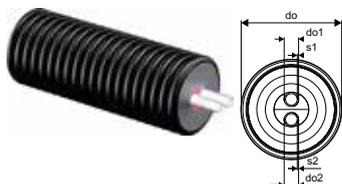
- Две несущих трубы из сшитого полиэтилена РЕ-Ха с кислородно-защитным барьером
- Рабочие параметры 6 бар / 95°C



Артикул	Типоразмер	do мм	do1 мм	do2 мм	s1 мм	s2 мм	R м	Вес кг	Упаковка
1018134	2x25x2,3/175	175	25	25	2,3	2,3	0,5	2,2 бухта 200м	1 М
1018135	2x32x2,9/175	175	32	32	2,9	2,9	0,6	2,4 бухта 200м	1 М
1018136	2x40x3,7 /175	175	40	40	3,7	3,7	0,8	2,6 бухта 200м	1 М
1018137	2x50x4,6/200	200	50	50	4,6	4,6	1	3,5 бухта 100м	1 М
1018138	2x63x5,8/200	200	63	63	5,8	5,8	1,2	4,55 бухта 100м	1 М
1088276	2x75x6,8/250	250	75	75	6,8	6,8	1,4	6,5 бухта 100м	1 М

Uponor Ecoflex Thermo Twin труба PN10

- Две несущих трубы из сшитого полиэтилена РЕ-Ха с кислородно-защитным барьером
- Рабочие параметры 10 бар / 95°C



Артикул	Типоразмер	do мм	do1 мм	do2 мм	s1 мм	s2 мм	R м	Вес кг	Упаковка
1045881	2x32x4,4/175	175	32	32	4,4	4,4	0,7	2,7 бухта 200м	1 М
1045882	2x40x5,5/175	175	40	40	5,5	5,5	0,9	2,9 бухта 200м	1 М
1045883	2x50x6,9/200	200	50	50	6,9	6,9	1	3,8 бухта 100м	1 М

Uponor Ecoflex Thermo Twin HP труба

- Для систем отопления, охлаждения и геотермии
- Две несущих трубы PN6 из сшитого полиэтилена РЕ-Ха с кислородно-защитным барьером
- Два кабель канала из гофрированного кожуха
- Рабочие параметры 6 бар / 95°C



Артикул	Типоразмер	do мм	do1 мм	do2 мм	s1 мм	s2 мм	Упаковка
1093894	2x32x2,9-2x32x3,5/140	200	32	32	2,9	3,5	1 М
1093895	2x40x3,7-2x32x3,5/175	200	40	32	3,7	3,5	1 М

Алматы (7273)495-231
 Ангарск (3955)60-70-56
 Архангельск (8182)63-90-72
 Астрахань (8512)99-46-04
 Барнаул (3852)73-04-60
 Белгород (4722)40-23-64
 Благовещенск (4162)22-76-07
 Брянск (4832)59-03-52
 Владивосток (423)249-28-31
 Владикавказ (8672)28-90-48
 Владимир (4922)49-43-18
 Волгоград (844)278-03-48
 Вологда (8172)26-41-59
 Воронеж (473)204-51-73
 Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06
 Ижевск (3412)26-03-58
 Иркутск (395)279-98-46
 Казань (843)206-01-48
 Калининград (4012)72-03-81
 Калуга (4842)92-23-67
 Кемерово (3842)65-04-62
 Киров (8332)68-02-04
 Коломна (4966)23-41-49
 Кострома (4942)77-07-48
 Краснодар (861)203-40-90
 Красноярск (391)204-63-61
 Курск (4712)77-13-04
 Курган (3522)50-90-47
 Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13
 Москва (495)268-04-70
 Мурманск (8152)59-64-93
 Набережные Челны (8552)20-53-41
 Нижний Новгород (831)429-08-12
 Новокузнецк (3843)20-46-81
 Ноябрьск (3496)41-32-12
 Новосибирск (383)227-86-73
 Омск (3812)21-46-40
 Орел (4862)44-53-42
 Оренбург (3532)37-68-04
 Пенза (8412)22-31-16
 Петрозаводск (8142)55-98-37
 Псков (8112)59-10-37
 Пермь (342)205-81-47

Ростов-на-Дону (863)308-18-15
 Рязань (4912)46-61-64
 Самара (846)206-03-16
 Санкт-Петербург (812)309-46-40
 Саратов (845)249-38-78
 Севастополь (8692)22-31-93
 Саранск (8342)22-96-24
 Симферополь (3652)67-13-56
 Смоленск (4812)29-41-54
 Сочи (862)225-72-31
 Ставрополь (8652)20-65-13
 Сургут (3462)77-98-35
 Сыктывкар (8212)25-95-17
 Тамбов (4752)50-40-97
 Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07
 Томск (3822)98-41-53
 Тула (4872)33-79-87
 Тюмень (3452)66-21-18
 Ульяновск (8422)24-23-59
 Улан-Удэ (3012)59-97-51
 Уфа (347)229-48-12
 Хабаровск (4212)92-98-04
 Чебоксары (8352)28-53-07
 Челябинск (351)202-03-61
 Череповец (8202)49-02-64
 Чита (3022)38-34-83
 Якутск (4112)23-90-97
 Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(7172)727-132

Киргизия +996(312)96-26-47

<https://uponor.nt-rt.ru/> || uro@nt-rt.ru