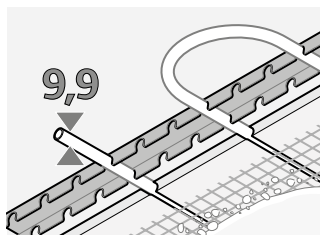


Система Fix 9,9



Система поверхностного отопления и охлаждения Uronor Fix для потолочной и настенной установки. Благодаря трубам РЕ-Ха 9,9 мм, интегрированным в слой штукатурки, действительно многофункциональна, так как может использоваться на потолках или стенах, для отопления и для охлаждения. Ввиду небольшой толщины конструкции инерционность системы очень мала, она быстрее реагирует на изменение окружающих условий.

Достоинства

- **Универсальность:** подходит и для потолочного, и для настенного монтажа
- **Простота:** малое количество оптимально совместимых компонентов
- **Комфорт:** быстрый нагрев и реакция на изменение условий
- **Энергоэффективность:** пониженные температуры теплоносителя



Uronor Fix фиксирующий трак

- U-образная планка из пластика для крепления труб Uronor Minitec Comfort Pipe 9,9x1,1 мм
- Длина: 2,5 м, ширина: 24 мм, высота (вместе с трубой): 13 мм
- Расстояние между фиксаторами труб: 20 мм



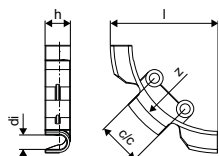
Артикул	Типоразмер	l мм	do мм	c/c1 мм	b мм	цвет	Упаковка
1005274	9,9мм ц/ц20мм 2,5м	2500	10	20	24	тёмно-серый	25 м

Uronor Multi угловой фиксатор для труб пластиковый

- Изготавливается из ударопрочного пластика
- Для фиксации изгиба труб на 90°



Артикул	Типоразмер	l мм	di мм	ц/ц мм	z мм	h мм	r мм	Упаковка
1063781	10	73	10	30	65	18	65	50 шт



Алматы (7273)495-231
Ангарт (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

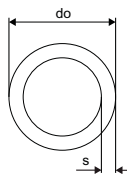
Киргизия +996(312)96-26-47

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

Система Fix 9,9

Uponor Minitec Comfort Pipe труба

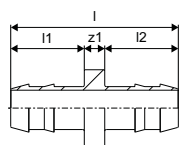
- Труба белого цвета изготавливается из сшитого полиэтилена РЕ-Ха в соответствии с EN ISO 15875 и ГОСТ Р 32415-2013, серия S5,0
- Имеет антидиффузионный слой от проникновения кислорода EVON (сополимер этилена и винилового спирта) для предотвращения коррозии элементов системы и соответствует требованиям DIN 4726 по кислородопроницаемости
- Трубы Uponor Comfort Pipe предназначены для систем напольного отопления и охлаждения, полностью совместимы с фитингами Uponor Q&E и зажимными адаптерами
- Срок службы 50 лет при температурных режимах, указанных в ГОСТ Р 32415-2013, таблица 5, класс 4
- Максимальная рабочая температура 70°C (по ГОСТ 32415-2013). Аварийная температура: 100°C (по ГОСТ 32415-2013). Максимальное рабочее давление 6 бар



Артикул	Типоразмер	L м	do мм	s мм	P бар	V л/м	цвет -	Упаковка
1063288	9,9x1,1 120м	120	9,9	1,1	6	0,047	белый	120 м
1063289	9,9x1,1 240м	240	9,9	1,1	6	0,047	белый	240 м
1063381	9,9x1,1 480м	480	9,9	1,1	6	0,047	белый	480 м

Uponor Minitec соединитель

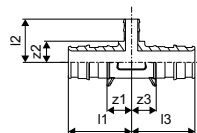
- Для соединения труб Uponor Minitec Comfort pipe 9,9x1,1 мм
- В комплект входит один соединитель Q&E 9,9 из латуни, два пластиковых кольца Q&E 9,9 из сшитого полиэтилена РЕ-Х



Артикул	Типоразмер	I мм	I1 мм	I2 мм	z1 мм	P бар	Упаковка
1005264	9,9x1,1	33	14	14	4	6	10 шт

Uponor Minitec тройник редукционный

- Для соединения труб Uponor РЕ-Ха, изготавливается из латуни
- В комплект входит один тройник Q&E 20x9,9x20, одно кольцо Q&E 9,9 и два кольца Q&E 20 из сшитого полиэтилена РЕ-Х

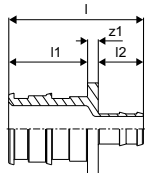


Артикул	Типоразмер	I1 мм	I2 мм	I3 мм	z1 мм	z2 мм	z3 мм	Упаковка
1020524	20xMinitec9,9xQ&E20	36	25	36	14	12	14	5 шт

Система Fix 9,9

Uponor Minitec переходник

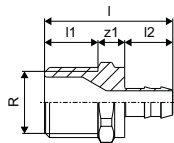
- Для соединения труб Uponor PEX, изготавливается из латуни
- В комплекте по одному кольцу Q&E 9,9 и 20 мм PEX



Артикул	Типоразмер	L	L1	L2	z1	Упаковка
1020518	20xMinitec9,9	38	22	13	3	5 шт

Uponor Minitec штуцер с наружной резьбой

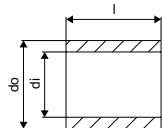
- Для труб Uponor PEX 9,9 x 1,1 мм
- В комплект входит один штуцер Q&E 9,9-R1/2"HP из латуни, одно пластиковое кольцо Q&E 9,9 из сшитого полиэтилена PE-X



Артикул	Типоразмер	L	L1	L2	R	z1	P	Упаковка
1005265	9,9-R1/2"HP	38	16	14	1/2	8	6	10 шт

Uponor Minitec кольцо белое

- Запасное кольцо Q&E для монтажа соединений труб Uponor PE-Ха 9,9x1,1 с фитингами Q&E



Артикул	Типоразмер	L	di	do	P	Упаковка
1005263	9,9x1,1	15	10,3	13,9	6	10 шт

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