

# Каталог продукции ООО «Вирсбен»

Раздел - Уроног

01.01.2016

ООО «Вирсбен», Москва, ул.Бакунинская, д.92. т.+7(916) 266-72-26

[www.wirsben.ru](http://www.wirsben.ru)

## Оглавление

<b>ТРУБЫ</b> .....	3
<b>ФИТИНГИ ДЛЯ СИСТЕМЫ МОНТАЖА UPONOR MINITEC</b> .....	3
<b>КОЛЬЦА</b> .....	4
<b>ШТУЦЕРЫ РЕЗЬБОВЫЕ ИЗ ПОЛИМЕРА ПОЛИФЕНИЛСУЛЬФОН (PPSU)</b> .....	5
<b>УГОЛЬНИКИ РЕЗЬБОВЫЕ ИЗ ПОЛИМЕРА ПОЛИФЕНИЛСУЛЬФОН (PPSU)</b> .....	5
<b>ТРОЙНИКИ РЕЗЬБОВЫЕ ИЗ ПОЛИМЕРА ПОЛИФЕНИЛСУЛЬФОН (PPSU)</b> .....	6
<b>СОЕДИНИТЕЛИ И ПЕРЕХОДНИКИ ИЗ ПОЛИМЕРА ПОЛИФЕНИЛСУЛЬФОН (PPSU)</b> .....	6
<b>УГОЛЬНИКИ ИЗ ПОЛИМЕРА ПОЛИФЕНИЛСУЛЬФОН (PPSU)</b> .....	6
<b>ТРОЙНИКИ ИЗ ПОЛИМЕРА ПОЛИФЕНИЛСУЛЬФОН (PPSU)</b> .....	7
<b>ШТУЦЕРЫ РЕЗЬБОВЫЕ ИЗ СТОЙКОЙ К ОБЕСЦИНКИВАНИЮ ЛАТУНИ</b> .....	8
<b>УГОЛЬНИКИ РЕЗЬБОВЫЕ ИЗ СТОЙКОЙ К ОБЕСЦИНКИВАНИЮ ЛАТУНИ</b> .....	9
<b>ТРОЙНИКИ РЕЗЬБОВЫЕ ИЗ СТОЙКОЙ К ОБЕСЦИНКИВАНИЮ ЛАТУНИ</b> .....	9
<b>ВОДРОЗЕТКИ С ФЛАНЦЕМ ИЗ PPSU И СТОЙКОЙ К ОБЕСЦИНКИВАНИЮ ЛАТУНИ</b> .....	10
<b>ПОДКЛЮЧЕНИЕ РАДИАТОРОВ</b> .....	11
<b>АКСЕССУАРЫ ДЛЯ МОНТАЖА</b> .....	11
<b>АКСЕССУАРЫ ДЛЯ НАПОЛЬНОГО ОТОПЛЕНИЯ</b> .....	11
<b>ИНСТРУМЕНТ</b> .....	12
<b>ТЕПЛОИЗОЛИРОВАННЫЕ ТРУБЫ UPONOR</b> .....	13
<b>АКСЕССУАРЫ ДЛЯ ТЕПЛОИЗОЛИРОВАННЫХ ТРУБ UPONOR</b> .....	14

Изображение	Описание	Наименование/размер	Артикул	Кол-во в уп.	Ед.изм.	Цена
<b>Трубы</b>						
	Труба Uponor Pex для систем холодного и горячего водоснабжения, в комплекте с пластиковыми монтажными заглушками. Максимальное рабочее давление: 10 бар.	Uponor pex труба 16x2,2	1022682	100	м	128,50
		Uponor pex труба 20x2,8	1001201	50	м	179,52
		Uponor pex труба 25x3,5	1001202	50	м	282,82
		Uponor pex труба 32x4,4	1001203	50	м	450,80
	Труба Uponor evalPEX для систем напольного, радиаторного отопления и охлаждения. Красная полоса. Максимальное рабочее давление: 6 бар.	Uponor evalpex труба 16x2,0	1047611	240	м	132,19
		Uponor evalpex труба 20x2,0	1022518	120	м	162,04
		Uponor evalpex труба 25x2,3	1022689	50	м	230,28
		Uponor evalpex труба 32x2,9	1001220	50	м	345,18
	3-слойная структура стенки трубы полностью аналогична трубе Uponor evalPEX. Для системы монтажа Uponor Minitec. Совместима с технологией соединения Uponor Q&E. Максимальное рабочее давление: 6 бар.	Uponor minitec comfort pipe труба 9,9x1,1	1063289	240	м	88,94
		Uponor comfort pipe plus труба 16x2,0	1062045	240	м	121,49
Самая гибкая труба PE-Ха специально для поверхностного отопления и охлаждения. 5-слойная структура стенки трубы, защита от царапин. Совместима с технологией соединения Uponor Q&E. 2 синие полосы. Максимальное рабочее давление: 6 бар.	Uponor comfort pipe plus труба 20x2,0	1009228	120	м	151,08	
	Uponor comfort pipe plus труба 25x2,3	1062887	60	м	214,92	
Универсальная труба для водоснабжения, радиаторного и напольного отопления. Подходит для технологий соединения Quick & Easy. 1 синяя полоса. Максимальное рабочее давление: 6 бар.	Uponor comfort pipe труба 16x1,8	1047622	240	м	97,19	
	Uponor comfort pipe труба 20x2,0	1008985	240	м	120,85	

### Фитинги для системы монтажа Uponor Minitec

	Совместимы с технологией соединения Uponor Q&E. Максимальное рабочее давление: 6 бар.	Uponor minitec кольцо белое 9,9X1,1	1005263	10	шт	16,72
		Uponor minitec соединитель 9,9-9,9 с двумя кольцами	1005264	10	шт	253,67
		Uponor minitec штуцер с нар.резьбой с кольцом 9,9-1/2"нр	1005265	10	шт	463,45
		Uponor minitec штуцер с вн.резьбой евроконус с кольцом 9,9-3/4"вр	1005266	10	шт	726,80




## Кольца

	<p>Кольца из модифицированного полиэтилена, используются в системах водоснабжения, напольного и радиаторного отопления для монтажа соединений труб Uronor PE-Xa с фитингами Uronor Q&amp;E. Имеют упор, коническую внутреннюю форму, тактильные выступы.</p>	Uronor Q&E evolution кольцо белое 16	1057453	900	шт	25,82
		Uronor Q&E evolution кольцо белое 20	1057454	520	шт	35,10
		Uronor Q&E evolution кольцо белое 25	1057455	300	шт	47,52
		Uronor Q&E evolution кольцо белое 32	1057456	150	шт	76,37
		Uronor Q&E evolution кольцо красное 16	1058010	900	шт	25,82
		Uronor Q&E evolution кольцо красное 20	1058011	520	шт	35,10
		Uronor Q&E evolution кольцо красное 25	1058012	300	шт	47,52
		Uronor Q&E evolution кольцо синее 16	1058013	900	шт	25,82
		Uronor Q&E evolution кольцо синее 20	1058014	520	шт	35,10
		Uronor Q&E evolution кольцо синее 25	1058015	300	шт	47,52
	<p>Кольца Uronor Q&amp;E изготавливаются из сшитого полиэтилена PE-Xa, предназначены для соединения труб из сшитого полиэтилена и фитингов Uronor PE-X с помощью расширительного инструмента. Запланированы к выводу из ассортимента кольца диаметром 16-32 мм</p>	Uronor кольцо Q&E синее 16 с упором	1042386	900	шт	27,11
		Uronor кольцо Q&E синее 20 с упором	1042834	520	шт	36,87
		Uronor кольцо Q&E синее 25 с упором	1042838	300	шт	49,89
		Uronor кольцо Q&E красное 16 с упором	1042387	900	шт	27,11
		Uronor кольцо Q&E красное 20 с упором	1042835	520	шт	36,87
		Uronor кольцо Q&E красное 25 с упором	1042839	300	шт	49,89
		Uronor кольцо Q&E белое 16 с упором	1042388	900	шт	27,11
		Uronor кольцо Q&E белое 20 с упором	1042836	520	шт	36,87
		Uronor кольцо Q&E белое 25 с упором	1042840	300	шт	49,89
		Uronor кольцо Q&E белое 32 с упором	1044993	150	шт	80,19
Uronor кольцо Q&E белое 40 с упором	1045464	80	шт	95,16		


## Штуцеры резьбовые из полимера Полифенилсульфон (PPSU)

	<p>Фитинги для соединения труб Uronor PEX с резьбовой арматурой. Наружная резьба трубная цилиндрическая G по DIN EN ISO 228-1, ГОСТ 6357. Внимание: кольцо Uronor Q&amp;E следует заказывать отдельно!</p>	Uronor Q&E штуцер с наружной резьбой PPSU 16-1/2"нр	1008661	100	шт	196,57
		Uronor Q&E штуцер с наружной резьбой PPSU 20-1/2"нр	1008662	90	шт	219,93
		Uronor Q&E штуцер с наружной резьбой PPSU 20-3/4"нр	1008663	70	шт	272,86
		Uronor Q&E штуцер с наружной резьбой PPSU 25-3/4"нр	1008664	50	шт	324,05
		Uronor Q&E штуцер с наружной резьбой PPSU 25-1"нр	1008665	40	шт	504,85
	<p>В комплекте с торцевой уплотнительной O-образной прокладкой. Внутренняя резьба трубная цилиндрическая Rр по DIN EN ISO 228-1, ГОСТ 6357. Подходит для подключения к кранам, фильтрам и вентилям с плоским уплотнением. Внимание: кольцо Uronor Q&amp;E следует заказывать отдельно!</p>	Uronor Q&E штуцер с накидной гайкой PPSU 16-1/2"нг	1038021	50	шт	447,90
		Uronor Q&E штуцер с накидной гайкой PPSU 20-1/2"нг	1038022	40	шт	542,80
		Uronor Q&E штуцер с накидной гайкой PPSU 20-3/4"нг	1038023	30	шт	542,80
		Uronor Q&E штуцер с накидной гайкой PPSU 25-3/4"нг	1038024	25	шт	819,95
		Uronor Q&E штуцер с накидной гайкой PPSU 25-1"нг	1038025	25	шт	158,05
	<p>Фитинги для соединения труб Uronor PEX с резьбовой арматурой. Внутренняя резьба трубная цилиндрическая Rр по DIN EN 10226-1, ГОСТ 6357. Внимание: кольцо Uronor Q&amp;E следует заказывать отдельно!</p>	Uronor Q&E штуцер с внутр. резьбой PPSU 16-1/2"вр	1042329	80	шт	380,57
		Uronor Q&E штуцер с внутр. резьбой PPSU 20-1/2"вр	1042330	60	шт	413,79
		Uronor Q&E штуцер с внутр. резьбой PPSU 20-3/4"вр	1042331	50	шт	606,05
		Uronor Q&E штуцер с внутр. резьбой PPSU 25-3/4"вр	1042332	40	шт	660,10


## Угольники резьбовые из полимера Полифенилсульфон (PPSU)

	<p>Фитинги для изменения направления трубы Uronor PEX на 90° и соединения с резьбовой арматурой. Наружная резьба трубная цилиндрическая G по DIN EN ISO 228-1, ГОСТ 6357. Внимание: кольцо Uronor Q&amp;E следует заказывать отдельно!</p>	Uronor Q&E угольник с нар. резьбой PPSU 16-1/2"нр	1008666	80	шт	363,50
		Uronor Q&E угольник с нар. резьбой PPSU 20-1/2"нр	1008667	60	шт	438,92
		Uronor Q&E угольник с нар. резьбой PPSU 25-3/4"нр	1008668	40	шт	638,25
	<p>В комплекте с торцевой уплотнительной O-образной прокладкой. Внутренняя резьба трубная цилиндрическая G по DIN EN ISO 228-1, ГОСТ 6357. Подходит для подключения к кранам, фильтрам и вентилям с плоским уплотнением. Внимание: кольцо Uronor Q&amp;E следует заказывать отдельно!</p>	Uronor Q&E угольник с накидной гайкой PPSU 16-1/2"нг	1038037	40	шт	624,45
		Uronor Q&E угольник с накидной гайкой PPSU 20-1/2"нг	1038038	35	шт	664,70
		Uronor Q&E угольник с накидной гайкой PPSU 20-3/4"нг	1038039	25	шт	664,70
		Uronor Q&E угольник с накидной гайкой PPSU 25-3/4"нг	1038040	20	шт	752,10
	<p>Фитинги для изменения направления трубы Uronor PEX на 90° и соединения с резьбовой арматурой. Внутренняя резьба трубная цилиндрическая Rр по DIN EN 10226-1, ГОСТ 6357. Внимание: кольцо Uronor Q&amp;E следует заказывать отдельно!</p>	Uronor Q&E угольник с внутр. резьбой PPSU 16-1/2"вр	1042334	50	шт	391,33
		Uronor Q&E угольник с внутр. резьбой PPSU 20-1/2"вр	1042335	50	шт	438,92
		Uronor Q&E угольник с внутр. резьбой PPSU 20-3/4"вр	1042336	40	шт	607,20
		Uronor Q&E угольник с внутр. резьбой PPSU 25-3/4"вр	1042337	35	шт	638,25


### Тройники резьбовые из полимера Полифенилсульфон (PPSU)

	<p>Фитинги для отвода трубы Uropor PEX на 90° и соединения с резьбовой арматурой. Внутренняя резьба трубная цилиндрическая Rp по DIN EN 10226-1, ГОСТ 6357. Внимание: кольца Uropor Q&amp;E следует заказывать отдельно!</p>	Uropor Q&E тройник с внутр. резьбой PPSU 16-1/2"вр-16	1042338	50	шт	465,85
		Uropor Q&E тройник с внутр. резьбой PPSU 20-1/2"вр-20	1042339	40	шт	502,55
		Uropor Q&E тройник с внутр. резьбой PPSU 25-1/2"вр-25	1042340	25	шт	922,30
		Uropor Q&E тройник с внутр. резьбой PPSU 25-3/4"вр-25	1042341	25	шт	922,30

### Соединители и переходники из полимера Полифенилсульфон (PPSU)

	<p>Фитинги для соединения труб Uropor PE-Xa между собой. Не разрушается при замерзании воды в системе. Можно повторно использовать после демонтажа. Максимальное рабочее давление: 10 бар до d 32 мм, 6 бар - от d 40 мм. Внимание: кольца Uropor Q&amp;E следует заказывать отдельно!</p>	Uropor Q&E соединитель PPSU 16-16	1008669	100	шт	186,71
		Uropor Q&E соединитель PPSU 20-20	1008932	80	шт	234,28
		Uropor Q&E соединитель PPSU 25-25	1008671	50	шт	310,58
		Uropor Q&E соединитель PPSU 32-32	1001235	20	шт	548,55
		Uropor Q&E соединитель PPSU 40-40	1008673	10	шт	1003,95
		Uropor Q&E переходник PPSU 20-16	1008674	100	шт	234,28
		Uropor Q&E переходник PPSU 25-16	1008675	40	шт	310,58
		Uropor Q&E переходник PPSU 25-20	1008676	40	шт	310,58
		Uropor Q&E переходник PPSU 32-25	1001240	20	шт	548,55
		Uropor Q&E переходник PPSU 40-32	1008678	10	шт	1003,95

### Угольники из полимера Полифенилсульфон (PPSU)

	<p>Фитинги для изменения направления трубы Uropor PEX на 90°. Можно повторно использовать после демонтажа. Максимальное рабочее давление: 10 бар до d 32 мм, 6 бар - от d 40 мм. Внимание: кольца Uropor Q&amp;E следует заказывать отдельно!</p>	Uropor Q&E угольник PPSU 90° 16-16	1008679	100	шт	196,57
		Uropor Q&E угольник PPSU 90° 20-20	1008680	40	шт	247,76
		Uropor Q&E угольник PPSU 90° 25-25	1008681	25	шт	384,18
		Uropor Q&E угольник PPSU 90° 32-32	1001245	15	шт	723,35
		Uropor Q&E угольник PPSU 90° 40-40	1008683	10	шт	1531,80

## Тройники из полимера Полифенилсульфон (PPSU)



Фитинги для отвода трубы Uponor PEX на 90°. Черный цвет фитинга предотвращает воздействие ультрафиолетового излучения и старения. Высокая ударная устойчивость материала обеспечивает повышенную прочность кромок фитинга, что немаловажно при не всегда благоприятных условиях монтажа. Не разрушается при замерзании воды в системе. Можно повторно использовать после демонтажа. Максимальное рабочее давление: 10 бар до d 32 мм, 6 бар - от d 40 мм. Внимание: кольца Uponor Q&E следует заказывать отдельно!



Uponor Q&E тройник равнопроходной PPSU 16-16-16	1008684	70	шт	228,88
Uponor Q&E тройник равнопроходной PPSU 20-20-20	1008685	35	шт	309,68
Uponor Q&E тройник равнопроходной PPSU 25-25-25	1008686	25	шт	524,40
Uponor Q&E тройник равнопроходной PPSU 32-32-32	1001250	10	шт	1 091,35
Uponor Q&E тройник равнопроходной PPSU 40-40-40	1008688	5	шт	2 036,65
Uponor Q&E тройник редукционный PPSU 16-20-16	1008710	40	шт	309,68
Uponor Q&E тройник редукционный PPSU 20-16-16	1008700	40	шт	309,68
Uponor Q&E тройник редукционный PPSU 20-16-20	1008689	40	шт	309,68
Uponor Q&E тройник редукционный PPSU 20-20-16	1008697	40	шт	309,68
Uponor Q&E тройник редукционный PPSU 20-25-20	1008711	25	шт	524,40
Uponor Q&E тройник редукционный PPSU 25-16-16	1008702	25	шт	524,40
Uponor Q&E тройник редукционный PPSU 25-16-20	1008699	25	шт	524,40
Uponor Q&E тройник редукционный PPSU 25-16-25	1008690	25	шт	524,40
Uponor Q&E тройник редукционный PPSU 25-20-16	1008701	25	шт	524,40
Uponor Q&E тройник редукционный PPSU 25-20-20	1008703	25	шт	524,40
Uponor Q&E тройник редукционный PPSU 25-20-25	1008691	25	шт	524,40
Uponor Q&E тройник редукционный PPSU 25-25-20	1001420	25	шт	524,40
Uponor Q&E тройник редукционный PPSU 25-32-25	1008712	15	шт	1 091,35
Uponor Q&E тройник редукционный PPSU 32-20-25	1001422	15	шт	1 091,35
Uponor Q&E тройник редукционный PPSU 32-20-32	1001424	15	шт	1 091,35
Uponor Q&E тройник редукционный PPSU 32-25-20	1008704	15	шт	1 091,35
Uponor Q&E тройник редукционный PPSU 32-25-25	1001426	15	шт	1 091,35
Uponor Q&E тройник редукционный PPSU 32-25-32	1001428	15	шт	1 091,35
Uponor Q&E тройник редукционный PPSU 32-40-32	1008713	10	шт	2 036,65
Uponor Q&E тройник редукционный PPSU 40-20-32	1008707	5	шт	2 036,65
Uponor Q&E тройник редукционный PPSU 40-20-40	1008694	5	шт	2 036,65
Uponor Q&E тройник редукционный PPSU 40-25-32	1008708	5	шт	2 036,65
Uponor Q&E тройник редукционный PPSU 40-25-40	1008695	5	шт	2 036,65
Uponor Q&E тройник редукционный PPSU 40-32-32	1008709	5	шт	2 036,65
Uponor Q&E тройник редукционный PPSU 40-32-40	1008696	5	шт	2 036,65






## Штуцеры резьбовые из стойкой к обесцинкиванию латуни


	<p>Фитинги для соединения труб Uropog PEX с резьбовой арматурой. Наружная резьба трубная цилиндрическая G по ISO 228-1, ГОСТ 6357. Можно повторно использовать после демонтажа. Максимальное рабочее давление: 10 бар. Внимание: кольцо Uropog Q&amp;E следует заказывать отдельно!</p>	Uropog Q&E штуцер с нар. резьбой dr-латунь 16-1/2"нр	1033435	100	шт	245,94
		Uropog Q&E штуцер с нар. резьбой dr-латунь 16-3/4"нр (r)	1023004	80	шт	286,35
		Uropog Q&E штуцер с нар. резьбой dr-латунь 20-1/2"нр	1033437	90	шт	286,35
		Uropog Q&E штуцер с нар. резьбой dr-латунь 20-3/4"нр	1033438	70	шт	407,51
		Uropog Q&E штуцер с нар. резьбой dr-латунь 25-3/4"нр	1047862	40	шт	479,32
	<p>Фитинги для подключения труб Uropog PE-Xa по технологии Q&amp;E к резьбовым элементам системы фитингов Uropog Wipex</p>	Uropog Q&E штуцер с нар. резьбой dr-латунь 25-1"нр (w)	1047868	35	шт	1 239,70
		Uropog Q&E штуцер с нар. резьбой dr-латунь 32-1"нр (w)	1008730	20	шт	1 445,55
		Uropog Q&E штуцер с нар. резьбой dr-латунь 40-1"нр (w)	1022290	16	шт	2 451,80
		Uropog Q&E штуцер с нар. резьбой dr-латунь 40-1 1/4"нр (w)	1008732	16	шт	2 451,80
	<p>Фитинги для соединения труб Uropog PEX с резьбовой арматурой. Внутренняя резьба трубная цилиндрическая Rp по DIN EN 10226-1, ГОСТ 6357. Можно повторно использовать после демонтажа. Максимальное рабочее давление: 10 бар. Внимание: кольцо Uropog Q&amp;E следует заказывать отдельно!</p>	Uropog Q&E штуцер с вн. резьбой dr-латунь 16-1/2"вр (гр)	1023009	60	шт	394,94
		Uropog Q&E штуцер с вн. резьбой dr-латунь 20-1/2"вр (гр)	1023010	60	шт	472,14
		Uropog Q&E штуцер с вн. резьбой dr-латунь 20-3/4"вр (гр)	1023011	40	шт	609,50
		Uropog Q&E штуцер с вн. резьбой dr-латунь 25-3/4"вр (гр)	1023012	40	шт	805,00
		Uropog Q&E штуцер с вн. резьбой dr-латунь 25-1"вр (гр)	1023013	35	шт	1 239,70
		Uropog Q&E штуцер с вн. резьбой dr-латунь 32-1"вр (g)	1047866	20	шт	1 373,10
		Uropog Q&E штуцер с вн. резьбой dr-латунь 40-1 1/4"вр	1047867	20	шт	2 603,60
	<p>В комплекте с торцевой уплотнительной O-образной прокладкой. Внутренняя резьба трубная цилиндрическая G по DIN EN ISO 228-1, ГОСТ 6357. Подходит для подключения к кранам, фильтрам и вентилям с плоским уплотнением. Внимание: кольцо Uropog Q&amp;E следует заказывать отдельно!</p>	Uropog Q&E штуцер с нак. гайкой dr-латунь 16-1/2"нг	1023014	100	шт	472,14
		Uropog Q&E штуцер с нак. гайкой dr-латунь 20-1/2"нг	1023015	60	шт	609,50
		Uropog Q&E штуцер с нак. гайкой dr-латунь 20-3/4"нг	1023016	50	шт	609,50
		Uropog Q&E штуцер с нак. гайкой dr-латунь 25-3/4"нг	1023017	45	шт	977,50
		Uropog Q&E штуцер с нак. гайкой dr-латунь 25-1"нг	1023018	40	шт	1 239,70



### Угольники резьбовые из стойкой к обесцинкованию латуни

	<p>Фитинги для изменения направления трубы Uropog PEX на 90° и соединения с резьбовой арматурой. Наружная резьба трубная коническая R по DIN EN 10226-1, ГОСТ 6211. Внимание: кольцо Uropog Q&amp;E следует заказывать отдельно!</p>	Uropog Q&E угольник с нар. резьбой dr-латунь 16-1/2"нр	1023019	80	шт	566,95
		Uropog Q&E угольник с нар. резьбой dr-латунь 20-1/2"нр	1023020	50	шт	641,70
		Uropog Q&E угольник с нар. резьбой dr-латунь 20-3/4"нр	1023021	40	шт	809,60
		Uropog Q&E угольник с нар. резьбой dr-латунь 25-3/4"нр	1023022	40	шт	893,55
	<p>Фитинги для изменения направления трубы Uropog PEX на 90° и соединения с резьбовой арматурой. Внутренняя резьба трубная цилиндрическая Rp по DIN EN 10226-1, ГОСТ 6357. Внимание: кольцо Uropog Q&amp;E следует заказывать отдельно!</p>	Uropog Q&E угольник с вн. резьбой dr-латунь 16-1/2"вр	1023023	70	шт	483,79
		Uropog Q&E угольник с вн. резьбой dr-латунь 20-1/2"вр	1023024	50	шт	569,25
		Uropog Q&E угольник с вн. резьбой dr-латунь 20-3/4"вр	1023025	30	шт	809,60
		Uropog Q&E угольник с вн. резьбой dr-латунь 25-3/4"вр	1023026	35	шт	893,55
	<p>В комплекте с торцевой уплотнительной O-образной прокладкой. Внутренняя резьба трубная цилиндрическая G по DIN EN ISO 228-1, ГОСТ 6357. Подходит для подключения к кранам, фильтрам и вентилям с плоским уплотнением.</p>	Uropog Q&E угольник с нак. гайкой dr-латунь 16-1/2"нг	1047879	70	шт	780,85
		Uropog Q&E угольник с нак. гайкой dr-латунь 25-3/4"нг	1047882	35	шт	939,55


### Тройники резьбовые из стойкой к обесцинкованию латуни

	<p>Фитинги для отвода трубы Uropog PEX на 90° и соединения с резьбовой арматурой. Внутренняя резьба трубная цилиндрическая Rp по DIN EN 10226-1, ГОСТ 6357. Внимание: кольца Uropog Q&amp;E следует заказывать отдельно!</p>	Uropog Q&E тройник с вн. резьбой dr-латунь 16-1/2"вр-16	1047885	50	шт	795,80
		Uropog Q&E тройник с вн. резьбой dr-латунь 20-1/2"вр-20	1047886	30	шт	795,80
		Uropog Q&E тройник с вн. резьбой dr-латунь 25-3/4"вр-25	1047888	20	шт	1 690,50
		Uropog Q&E тройник с вн. резьбой dr-латунь 32-1"вр-32	1047201	10	шт	2 139,00
		Uropog Q&E тройник с вн. резьбой dr-латунь 40-1 1/4"вр-40	1047889	8	шт	8 037,35



## Водорозетки с фланцем из PPSU и стойкой к обесцинкиванию латуни

	Водорозетка Uropog PEX с фланцем крепится к монтажной планке или какой-либо поверхности, после чего на нее можно устанавливать сантехническую арматуру. Внимание: кольцо Uropog Q&E следует заказывать отдельно!	Uropog Q&E водорозетка PPSU 16-1/2"вр (l=43мм)	1042342	40	шт	453,28
		Uropog Q&E водорозетка PPSU 20-1/2"вр (l=43мм)	1042343	30	шт	453,28
		Uropog Q&E водорозетка дг-латунь 16-1/2"вр (l=43мм)	1023034	40	шт	600,30
	Водорозетка Uropog PEX используется совместно с настенной коробкой Uropog PEX. Внимание: кольцо Uropog Q&E следует заказывать отдельно!	Uropog Q&E водорозетка дг-латунь 20-1/2"вр (l=43мм)	1023035	40	шт	707,25
		Uropog Q&E водорозетка латунь 16-1/2"вр	1059822	40	шт	707,25
		Uropog Q&E водорозетка латунь 20-1/2"вр	1059823	40	шт	885,50
	Используется совместно с водорозеткой Uropog PEX. Настенная коробка оборудована специальным патрубком для подсоединения защитного кожуха на трубу 16 мм.	Uropog Q&E водорозетка под настенную коробку дг-латунь 16-1/2"вр (up)	1047935	40	шт	707,25
		Uropog Q&E водорозетка под настенную коробку дг-латунь 20-1/2"вр (sp)	1047932	25	шт	885,50
		Uropog Q&E водорозетка под настенную коробку дг-латунь 20-3/4"вр (sp)	1028154	25	шт	120,10
	Используется совместно с водорозеткой Uropog PEX. Настенная коробка оборудована специальным патрубком для подсоединения защитного кожуха на трубу 16 мм.	Uropog настенная коробка up разборная под кожух 25/20 и 28/23 (синяя)	1008845	10	шт	208,23
		Uropog настенная коробка sp разборная под кожух 34/28 и 42/36 (синяя)	1038470	10	шт	254,02
	Предназначена для уголка Uropog PEX. Внимание: угольник Uropog Q&E PPSU и кольцо Q&E следует заказывать отдельно	Uropog настенная коробка те под кожух 25/20 (для PPSU уголка )	1048622	10	шт	254,02



## Подключение радиаторов

	<p>Фитинги для соединения трубы Уропог РЕХ с радиатором. Присоединяются к трубе Уропог РЕХ при помощи соединения Q&amp;E, а к радиатору обжимными фитингами для меди. Внешний вид никелированных трубок эстетичен и идеально вписывается в интерьер помещения.</p>	Уропог гс Q&E угольник латунь 16-15cu (l=300мм)	1023045	2	шт	145,40	1
		Уропог гс Q&E угольник латунь 20-15cu (l=300мм)	1023046	2	шт	240,85	1
		Уропог гс Q&E угольник латунь 16-15cu (l=1100мм)	1023047	2	шт	278,15	2
		Уропог гс Q&E тройник латунь 16-15cu-16 (l=300мм)	1023049	2	шт	715,80	1
		Уропог гс Q&E тройник латунь 20-15cu-20 (l=300мм)	1023050	2	шт	715,80	1









## Аксессуары для монтажа

	<p>Предназначен для монтажа трубы диаметром 16 мм к радиатору. Фиксатор колена стыкуется с защитным кожухом Уропог, что позволяет заменить трубу при необходимости.</p>	Уропог гс фиксатор колена 25/20 для труб 16	1009008	10	шт	288,11	
	<p>Предназначен для фиксации трубы Уропог РЕ-Ха на угол 90° (например, у коллектора).</p>	Уропог угловой фиксатор для труб сталь 15-16 мм	1009004	10	шт	187,59	
		Уропог угловой фиксатор для труб сталь 20 мм	1009233	20	шт	212,73	
		Уропог угловой фиксатор для труб сталь 22-25 мм	1009006	10	шт	355,45	
		Уропог угловой фиксатор для труб сталь 28-32 мм	1001231	2	шт	482,03	




## Аксессуары для напольного отопления

	<p>Предназначена для крепления труб Уропог к арматурной сетке. Имеет на концах проушины, в которые вставляется крючок фиксатора, вращая которым и добиваются быстрой скрутки проволоки.</p>	Уропог крепежная проволока, 250шт, 150X1,25	1009222	1	шт	550,85	
	<p>Для равномерного распределения тепла под деревянными настилами. С желобом для труб Уропог-реРЕХ 20 мм. Пластины можно легко переламывать, получая 1/2, 1/3, 1/6 от полной длины.</p>	Уропог пластина для распределения тепла РЕХ 20, 1150X280X0,55	1009132	40	шт	733,70	

## Инструмент

	<p>Предназначен для монтажа труб из сшитого полиэтилена и фитингов Uropog PEX диаметром до 32 мм. В комплект поставки входят расширитель для трубы, насадки d 16, 20, 25 мм на 6 и 10 бар, графитовая смазка.</p>	<p>Uropog ручной инструмент Q&amp;E в комплекте с 6 головками 16-20-25</p>	<p>1004064</p>	<p>1</p>	<p>компл</p>	<p>21 702,80</p>
	<p>Расширительные насадки используются совместно с ручным инструментом Uropog PEX для монтажа труб давлением 10 бар и фитингов Uropog PEX.</p>	<p>Uropog Q&amp;E расширительная головка серии S3.2 для трубы PEX 16X2,2</p>	<p>1004059</p>	<p>1</p>	<p>шт</p>	<p>5 164,65</p>
	<p>Расширительные насадки используются совместно с ручным инструментом Uropog PEX для монтажа труб давлением 6 бар и фитингов Uropog PEX.</p>	<p>Uropog Q&amp;E расширительная головка серии S3.2 для трубы PEX 20x2,8</p>	<p>1004060</p>	<p>1</p>	<p>шт</p>	<p>5 164,65</p>
	<p>Расширительные насадки используются совместно с ручным инструментом Uropog PEX для монтажа труб давлением 6 бар и фитингов Uropog PEX.</p>	<p>Uropog Q&amp;E расширительная головка серии S3.2 для трубы PEX 25X3,5</p>	<p>1004061</p>	<p>1</p>	<p>шт</p>	<p>5 164,65</p>
	<p>Расширительные насадки используются совместно с ручным инструментом Uropog PEX для монтажа труб давлением 6 бар и фитингов Uropog PEX.</p>	<p>Uropog SPI расширительная головка для трубы minitec comfort pipe 9,9x1,1</p>	<p>1006250</p>	<p>1</p>	<p>шт</p>	<p>5 164,65</p>
	<p>Расширительные насадки используются совместно с ручным инструментом Uropog PEX для монтажа труб давлением 6 бар и фитингов Uropog PEX.</p>	<p>Uropog Q&amp;E расширительная головка серии S5 для трубы eval-PEX 16X1,8/2,0</p>	<p>1001372</p>	<p>1</p>	<p>шт</p>	<p>5 164,65</p>
	<p>Расширительные насадки используются совместно с ручным инструментом Uropog PEX для монтажа труб давлением 6 бар и фитингов Uropog PEX.</p>	<p>Uropog Q&amp;E расширительная головка серии S5 для трубы eval-PEX 20X2,0</p>	<p>1001373</p>	<p>1</p>	<p>шт</p>	<p>5 164,65</p>
	<p>Расширительные насадки используются совместно с ручным инструментом Uropog PEX для монтажа труб давлением 6 бар и фитингов Uropog PEX.</p>	<p>Uropog Q&amp;E расширительная головка серии S5 для трубы eval-PEX 25X2,3</p>	<p>1001374</p>	<p>1</p>	<p>шт</p>	<p>5 164,65</p>
	<p>Расширительные насадки используются совместно с ручным инструментом Uropog PEX для монтажа труб давлением 6 бар и фитингов Uropog PEX.</p>	<p>Uropog Q&amp;E расширительная головка серии S5 для трубы eval-PEX 32X2,9</p>	<p>1004006</p>	<p>1</p>	<p>шт</p>	<p>5 164,65</p>
	<p>Предназначен для разрезания труб из металлопластика и сшитого полиэтилена диаметром до 32 мм.</p>	<p>Uropog труборез диаметром до 32 мм</p>	<p>1013719</p>	<p>1</p>	<p>шт</p>	<p>3 160,20</p>

## Теплоизолированные трубы Uponor

	<p>Гибкая полимерная труба для систем холодного водоснабжения и напорной канализации. Теплотрасса Uponor Supra Plus – это теплоизолированный водопровод, непромерзаемость которого обеспечивают теплоизоляция и прилегающий к трубе саморегулирующийся греющий кабель. Может прокладываться в зоне промерзания, на поверхности земли и монтироваться на кронштейнах или подвесках. Соединения труб выполняются посредством фитингов Uponor WIPEX.</p>	Uponor труба Supra Plus 25x2,3/68 PN 10(бухта 150 м)	1048687	1	м	2 510,45
		Uponor труба Supra Plus 32X2,9/68 PN 10 (бухта 150 м)	1048688	1	м	2 510,45
	<p>Гибкая полимерная труба для систем теплоснабжения и горячего водоснабжения. Теплотрасса Thermo Quattro - отопительная и горячая бытовая вода с циркуляцией в одном изолированном защитном кожухе. Труба изготовлена из поперечносшитого полиэтилена PE-Xa. Подающие трубы отопительного трубопровода имеют защиту с антидиффузионным слоем EVOH. Соединения труб выполняются посредством фитингов Uponor WIPEX.</p>	Uponor труба Ecoflex Quattro 2x25x2,3-28x4,0-18x2,5 /175 PN6/PN10(бухта 200 м)	1034173	1	м	5 626,95
		Uponor труба Ecoflex Quattro 2X32X2,9-28X4,0-18X2,5/175 PN6/PN10 (бухта 200 м)	1034174	1	м	6 115,70
		Uponor труба Ecoflex Quattro 2X32X2,9-32X4,4-18X2,5/175 PN6/PN10 (бухта 200 м)	1034175	1	м	6 642,40
		Uponor труба Ecoflex Quattro 2X32X2,9-2X28X4,0/175 PN6/PN10 (бухта 200 м)	1044017	1	м	6 642,40
		Uponor труба Ecoflex Quattro 2X32X2,9-2X32X4,4/175 PN6/PN10 (бухта 200 м)	1044018	1	м	6 642,40
	<p>Гибкая полимерная труба для систем теплоснабжения. Теплотрасса Uponor Thermo Twin изготовлена из поперечносшитого полиэтилена PE-Xa с антидиффузионным слоем EVOH. Трубопровод исполняется в двухтрубном варианте. Соединения труб выполняются посредством фитингов Uponor WIPEX.</p>	Uponor труба Thermo Twin 2X25X2,3/175 PN6 (бухта 200 м)	1018134	1	м	3 341,90
		Uponor труба Thermo Twin 2X32X2,9/175 PN6 (бухта 200 м)	1018135	1	м	3 605,25
		Uponor труба Thermo Twin 2X40X3,7/175 PN6 (бухта 200 м)	1018136	1	м	4 131,95

## Аксессуары для теплоизолированных труб Uponor

	Применяется для гидроизоляции трубопровода Uponor Supra Plus. В комплект поставки входят блок управления, датчик температуры, два концевых уплотнителя, монтажный комплект отведения кабеля Supra Plus.	Uponor Supra Plus комплект подключения и окончания 25-32/68	1048697	1	шт	19 628,20
	Предназначен для гидроизоляции торцов теплопровода Uponor Thermo Quattro. В комплект поставки входят кольцо уплотнительное, хомут	Uponor Ecoflex резиновый концевой уплотнитель Quattro 25+32/175	1018306	1	шт	7 629,10
	Предназначен для гидроизоляции торцов теплопроводов Uponor Twin. В комплект поставки входят кольцо уплотнительное, хомут	Uponor Ecoflex резиновый концевой уплотнитель Twin 25+32+40/175	1018309	1	шт	7 189,80
	Фитинги предназначены для соединения труб Uponor PEX давлением 6 и 10 бар. Материал - стойкая к обесцинкованию латунь, нержавеющая сталь. Соединение осуществляется путем обжима трубы на внутренней втулке внешним стяжным хомутом.	Uponor Wipex зажимной наконечник PN 6 25x2,3-1" нр	1018328	1	шт	2 060,80
		Uponor Wipex зажимной наконечник PN 6 32x2,9-1" нр	1018329	2	шт	2 297,70
		Uponor Wipex зажимной наконечник PN 6 40x3,7-1 1/4" нр	1018330	2	шт	2 938,25
		Uponor Wipex зажимной наконечник PN 10 28x4,0-1" нр	1027489	1	шт	2 297,70
		Uponor Wipex зажимной наконечник PN 10 32x4,4x1" нр	1018338	1	шт	2 297,70
	Фитинги предназначены для соединения труб Uponor PEX давлением 6 и 10 бар. Материал - стойкая к обесцинкованию латунь, нержавеющая сталь.	Uponor Wipex зажимной соединитель PN 6 25X2,3-25X2,3	1042972	1	шт	2 720,90
		Uponor Wipex зажимной соединитель PN 6 32X2,9-32X2,9	1042973	1	шт	3 394,80
		Uponor Wipex зажимной соединитель PN 6 40X3,7-40X3,7	1042980	1	шт	4 380,35
		Uponor Wipex зажимной соединитель PN10 25X3,5-25X3,5	1042970	1	шт	2 720,90
		Uponor Wipex зажимной соединитель PN10 32X4,4-32X4,4	1042974	1	шт	3 394,80
	Штуцер Uponor с цанговым зажимом применяется совместно с теплотрассами Uponor.	Uponor зажимной штуцер с наружн. резьбой PN10, латунь, 18x2,5-1" нр	1034012	1	шт	2 490,90