

Uponor

ВОДОСНАБЖЕНИЕ И ОТОПЛЕНИЕ

КАТАЛОГ ПРОДУКЦИИ
2012-2013

Водоснабжение и радиаторное
отопление Uponor PE-Xa



Система соединений Uponor Quick & Easy

Система Uponor Quick & Easy основана на способности труб Uponor PE-Xa восстанавливать первоначальную форму после расширения. Эта технология запатентована компанией Uponor и создана исключительно для труб Uponor PE-Xa.

Компоненты системы

Компоненты системы тщательно разрабатывались для обеспечения надежности соединений. Любые изменения размеров и характеристик этих элементов могут полностью изменить результаты монтажа. Поэтому необходимо использовать только оригинальные компоненты Uponor.

- Трубы Uponor PEX, evalPEX, pePEX
- Кольца Uponor Q&E
- Фитинги Uponor Q&E
- Расширительный инструмент Uponor Q&E



Преимущества системы Uponor PE-Xa

- Не подвержена коррозии и зарастанию.
- Пониженный уровень шума.
- Выдерживает высокие температуры и давления.
- Стойкость к образованию и развитию трещин, до 20% толщины стенки без выхода системы из строя.
- Гидравлический удар снижается на треть по сравнению с металлическими трубами.
- Для монтажа необходимо всего несколько простых инструментов.
- Разрешения и сертификаты на использование в системах питьевого водоснабжения.
- Низкая шероховатость.
- Монтаж при температурах окружающей среды до -15°C.
- Подходит для скрытой прокладки, а также для монтажа по принципу «труба-в-трубе».



Трубы Uronor PE-Xa ISO A серии S3,2



Труба Uronor PEX серии S3,2 в бухтах

Труба изготавливается из сшитого полиэтилена PE-Xa по методу Энгеля, в соответствии с EN ISO 15875 и ГОСТ Р 52134, серия S3,2. Для систем холодного и горячего водоснабжения. Максимальная температура 95°C, максимальное рабочее давление 10 бар. Срок службы 50 лет при температурных режимах, указанных в ГОСТ Р 52134, таблица 26, классы 1, 2 и ХВ.

Артикул	d [мм]	s [мм]	L [м]	P [бар]	Наименование	Упаковка	Цена с НДС, Евро/Ед.изм.
1022682	16	2,2	100	10	Труба Uronor PEX 16x2,2 в бухтах по 100м	100 м	2,04
1001201	20	2,8	50	10	Труба Uronor PEX 20x2,8 в бухтах по 50м	50 м	2,85
1001202	25	3,5	50	10	Труба Uronor PEX 25x3,5 в бухтах по 50м	50 м	4,49
1001203	32	4,4	50	10	Труба Uronor PEX 32x4,4 в бухтах по 50м	50 м	7,15



Труба Uronor PEX серии S3,2 в прямых отрезках

Труба изготавливается из сшитого полиэтилена PE-Xa по методу Энгеля, в соответствии с EN ISO 15875 и ГОСТ Р 52134, серия S3,2. Для систем холодного и горячего водоснабжения. Максимальная температура 95°C, максимальное рабочее давление 10 бар. Срок службы 50 лет при температурных режимах, указанных в ГОСТ Р 52134, таблица 26, классы 1, 2 и ХВ.

Артикул	d [мм]	s [мм]	L [м]	P [бар]	Наименование	Упаковка	Цена с НДС, Евро/Ед.изм.
1001206	32	4,4	6	10	Труба Uronor PEX 32x4,4 в отрезках по 6м	60 м	7,15
1033864	40	5,5	6	10	Труба Uronor PEX 40x5,5 в отрезках по 6м	6 м	11,74
1033865	50	6,9	6	10	Труба Uronor PEX 50x6,9 в отрезках по 6м	6 м	15,45
1023122	63	8,7	6	10	Труба Uronor PEX 63x8,7 в отрезках по 6м	6 м	22,80
1023123	75	10,3	6	10	Труба Uronor PEX 75x10,3 в отрезках по 6м	6 м	42,51
1033866	90	12,3	6	10	Труба Uronor PEX 90x12,3 в отрезках по 6м	6 м	56,92
1033867	110	15,1	6	10	Труба Uronor PEX 110x15,1 в отрезках по 6м	6 м	79,75



Труба Uronor PEX серии S3,2 в кожухе

Труба в кожухе (труба в трубе). Труба изготавливается из сшитого полиэтилена PE-Xa по методу Энгеля, в соответствии с EN ISO 15875 и ГОСТ Р 52134, серия S3,2. Для систем холодного и горячего водоснабжения. Максимальная температура 95°C, максимальное рабочее давление 10 бар. Срок службы 50 лет при температурных режимах, указанных в ГОСТ Р 52134, таблица 26, классы 1, 2 и ХВ.

Артикул	d [мм]	s [мм]	d1 [мм]	L [м]	P [бар]	Наименование	Упаковка	Цена с НДС, Евро/Ед.изм.
1008993	16	2,2	25/20	50	10	Труба Uronor PEX 16x2,2 в черном кожухе 25/20, бухта 50 м	50 м	4,06

Трубы Uronor PE-Xa ISO A серии S5,0



Труба Uronor PEX серии S5,0 в бухтах

Труба изготавливается из сшитого полиэтилена PE-Xa по методу Энгеля, в соответствии с EN ISO 15875 и ГОСТ Р 52134, серия S5,0. Для систем холодного и горячего водоснабжения. Максимальная температура 95°C, максимальное рабочее давление 6 бар. Срок службы 50 лет при температурных режимах, указанных в ГОСТ Р 52134, таблица 26, классы 1, 2 и ХВ.

Артикул	d [мм]	s [мм]	L [м]	P [бар]	Наименование	Упаковка	Цена с НДС, Евро/Ед.изм.
1008386	16	2,0	100	6	Труба Uronor PEX 16x2,0 в бухтах по 100м	100 м	1,73
1008408	20	2,0	100	6	Труба Uronor PEX 20x2,0 в бухтах по 100м	100 м	2,42
1017870	25	2,3	100	6	Труба Uronor PEX 25x2,3 в бухтах по 100м	100 м	3,78
1048757	32	2,9	50	6	Труба Uronor PEX 32x2,9 в бухтах по 50м	50 м	5,48

Трубы Uronor eval PE-Xa ISO A серии S5,0



Труба Uronor evalPEX Q&E серии S5,0 в бухтах

Труба изготавливается из сшитого полиэтилена PE-Xa по методу Энгеля, в соответствии с EN ISO 15875 и ГОСТ Р 52134, 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. Данный барьер разработан специально для использования с технологией соединения труб Uronor Q&E. Трубы Uronor evalPEX предназначены для систем напольного, радиаторного отопления и охлаждения. Максимальная температура 95°C, рабочее давление 6 бар. Срок службы 50 лет при температурных режимах, указанных в ГОСТ Р 52134, таблица 26, классы 4 и 5.

Артикул	d [мм]	s [мм]	L [м]	P [бар]	Наименование	Упаковка	Цена с НДС, Евро/Ед.изм.
1047611	16	2,0	240	6	Труба Uronor evalPEX Q&E 16x2,0 в бухтах по 240м	240 м	2,17
1022518	20	2,0	120	6	Труба Uronor evalPEX Q&E 20x2,0 в бухтах по 120м	120 м	2,66
1022689	25	2,3	50	6	Труба Uronor evalPEX Q&E 25x2,3 в бухтах по 50м	50 м	3,78
1001220	32	2,9	50	6	Труба Uronor evalPEX Q&E 32x2,9 в бухтах по 50м	50 м	5,48
1008979	40	3,7	50	6	Труба Uronor evalPEX Q&E 40x3,7 в бухтах по 50м	50 м	9,43
1008980	50	4,6	50	6	Труба Uronor evalPEX Q&E 50x4,6 в бухтах по 50м	50 м	13,35
1008981	63	5,8	50	6	Труба Uronor evalPEX Q&E 63x5,8 в бухтах по 50м	50 м	19,32
1008982	75	6,9	50	6	Труба Uronor evalPEX 75x6,8 в бухтах по 50м	50 м	29,74
1008983	90	8,2	50	6	Труба Uronor evalPEX 90x8,2 в бухтах по 50м	50 м	43,07
1008984	110	10,0	50	6	Труба Uronor evalPEX 110x10,0 в бухтах по 50м	50 м	59,55

Трубы Upronor eval PE-Ха ISO А серии S_{5,0}



Труба Upronor evalPEX Q&E серии S_{5,0} в прямых отрезках

Труба изготавливается из сшитого полиэтилена PE-Ха по методу Энгеля, в соответствии с EN ISO 15875 и ГОСТ Р 52134, серия S_{5,0}. Имеет антидиффузионный слой от проникновения кислорода EVOH (сополимер этилена и винилового спирта) для предотвращения коррозии элементов системы и соответствует требованиям DIN 4726 по кислородопроницаемости. Данный барьер разработан специально для использования с технологией соединения труб Upronor Q&E. Трубы Upronor evalPEX предназначены для систем напольного, радиаторного отопления и охлаждения. Максимальная температура 95°C, рабочее давление 6 бар. Срок службы 50 лет при температурных режимах, указанных в ГОСТ Р 52134, таблица 26, классы 4 и 5.

Артикул	d [мм]	s [мм]	L [м]	P [бар]	Наименование	Упаковка	Цена с НДС, Евро/Ед.изм.
1008939	40	3,7	6	6	Труба Upronor evalPEX Q&E 40x3,7 в отрезках по 6м	6 м	9,43
1008940	50	4,6	6	6	Труба Upronor evalPEX Q&E 50x4,6 в отрезках по 6м	6 м	13,35
1008941	63	5,8	6	6	Труба Upronor evalPEX Q&E 63x5,8 в отрезках по 6м	6 м	19,32



Труба Upronor evalPEX Q&E серии S_{5,0} в кожухе

Труба в кожухе (труба в трубе). Труба изготавливается из сшитого полиэтилена PE-Ха по методу Энгеля, в соответствии с EN ISO 15875 и ГОСТ Р 52134, серия S_{5,0}. Имеет антидиффузионный слой от проникновения кислорода EVOH (сополимер этилена и винилового спирта) для предотвращения коррозии элементов системы и соответствует требованиям DIN 4726 по кислородопроницаемости. Данный барьер разработан специально для использования с технологией соединения труб Upronor Q&E. Трубы Upronor evalPEX предназначены для систем напольного, радиаторного отопления и охлаждения. Максимальная температура 95°C, рабочее давление 6 бар. Срок службы 50 лет при температурных режимах, указанных в ГОСТ Р 52134, таблица 26, классы 4 и 5.

Артикул	d [мм]	s [мм]	d1 [мм]	L [м]	P [бар]	Наименование	Упаковка	Цена с НДС, Евро/Ед.изм.
1008388	16	2,0	25/20	50	6	Труба Upronor evalPEX Q&E 16x2,0 в красном кожухе 25/20, бухта 50м	50 м	4,06

Трубы Upronor eval PE-Ха ISO А серии S_{3,2}



Труба Upronor evalPEX Q&E серии S_{3,2} в бухтах

Труба изготавливается из сшитого полиэтилена PE-Ха по методу Энгеля, в соответствии с EN ISO 15875 и ГОСТ Р 52134, серия S_{3,2}. Имеет антидиффузионный слой от проникновения кислорода EVOH (сополимер этилена и винилового спирта) для предотвращения коррозии элементов системы и соответствует требованиям DIN 4726 по кислородопроницаемости. Данный барьер разработан специально для использования с технологией соединения труб Upronor Q&E. Трубы Upronor evalPEX предназначены для систем напольного, радиаторного отопления и охлаждения. Максимальная температура 95°C, рабочее давление 10 бар. Срок службы 50 лет при температурных режимах, указанных в ГОСТ Р 52134, таблица 26, классы 4 и 5.

Артикул	d [мм]	s [мм]	L [м]	P [бар]	Наименование	Упаковка	Цена с НДС, Евро/Ед.изм.
1033896	16	2,2	100	10	Труба Upronor evalPEX Q&E 16x2,2 в бухтах по 100м	100 м	2,22
1033222	20	2,8	100	10	Труба Upronor evalPEX Q&E 20x2,8 в бухтах по 100м	100 м	2,97
1033305	25	3,5	50	10	Труба Upronor evalPEX Q&E 25x3,5 в бухтах по 50м	50 м	4,49
1033395	32	4,4	100	10	Труба Upronor evalPEX Q&E 32x4,4 в бухтах по 100м	100 м	7,15

Трубы Uronor eval PE-Xa ISO A серии S3,2



Труба Uronor evalPEX серии S3,2 в прямых отрезках

Труба изготавливается из сшитого полиэтилена PE-Xa по методу Энгеля, в соответствии с EN ISO 15875 и ГОСТ Р 52134, серия S3,2. Имеет антидиффузионный слой от проникновения кислорода EVOH (сополимер этилена и винилового спирта) для предотвращения коррозии элементов системы и соответствует требованиям DIN 4726 по кислородопроницаемости. Трубы Uronor evalPEX предназначены для систем напольного, радиаторного отопления и охлаждения. Максимальная температура 95°C, рабочее давление 10 бар. Срок службы 50 лет при температурных режимах, указанных в ГОСТ Р 52134, таблица 26, классы 4 и 5.

Артикул	d [мм]	s [мм]	L [м]	P [бар]	Наименование	Упаковка	Цена с НДС, Евро/Ед.изм.
1033418	40	5,5	6	10	Труба Uronor evalPEX 40x5,5 в отрезках по 6м	6 м	11,74
1033482	50	6,9	6	10	Труба Uronor evalPEX 50x6,9 в отрезках по 6м	6 м	15,45
1033503	63	8,7	6	10	Труба Uronor evalPEX 63x8,7 в отрезках по 6м	6 м	22,80

Кожухи Uronor



Кожух Uronor

Защитный гофрированный кожух. Изготавливается из полиэтилена высокой плотности (ПЭВП). Используется при прокладке труб по принципу "труба в трубе" для защиты трубы от механических повреждений, уменьшения ущерба от протечек, а также для возможности заменить трубу. Поставляется в бухтах.

Артикул	d [мм]	d1 [мм]	d2 [мм]	цвет [-]	Наименование	Упаковка	Цена с НДС, Евро/Ед.изм.
1012858	25/20	16		красный	Кожух Uronor красный 25/20 для труб 16 бухта 50м	50 м	0,94
1012862	28/23	18	20	красный	Кожух Uronor красный 28/23 для труб 18/20 бухта 50м	50 м	1,05
1012866	35/29	25		красный	Кожух Uronor красный 35/29 для труб 25 бухта 50м	50 м	1,36
1012859	25/20	16		синий	Кожух Uronor синий 25/20 для труб 16 бухта 50м	50 м	0,94
1012863	28/23	18	20	синий	Кожух Uronor синий 28/23 для труб 18/20 бухта 50м	50 м	1,05
1012867	35/29	25		синий	Кожух Uronor синий 35/29 для труб 25 бухта 50м	50 м	1,36
1012860	25/20	16		черный	Кожух Uronor черный 25/20 для труб 16 бухта 50м	50 м	0,84
1012864	28/23	18	20	черный	Кожух Uronor черный 28/23 для труб 18/20 бухта 50м	50 м	0,94
1012869	35/29	25		черный	Кожух Uronor черный 35/29 для труб 25 бухта 50м	50 м	1,21
1012872	43/36	32		черный	Кожух Uronor черный 43/36 для труб 32 бухта 25м	25 м	2,33

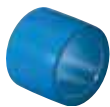


Кожух Uronor

Защитный гофрированный кожух. Изготавливается из полиэтилена высокой плотности (ПЭВП). Используется при прокладке труб по принципу "труба в трубе" для защиты трубы от механических повреждений, уменьшения ущерба от протечек и возможности заменить трубу.

Артикул	d [мм]	d1 [мм]	цвет [-]	Наименование	Упаковка	Цена с НДС, Евро/Ед.изм.
1023127	54/48	40	черный	Кожух Uronor черный 54/48 для труб 40 бухта 25м	25 м	4,02

Кольца Uronor PE-Xa Q&E



Кольцо Uronor Q&E

Изготавливается из сшитого полиэтилена PE-X. Кольца Uronor Q&E используются для монтажа соединений труб Uronor PE-Xa с фитингами Uronor Q&E. Для труб диаметром 16 - 25 мм.

Артикул	d [мм]	цвет [-]	P [бар]	Наименование	Упаковка	Цена с НДС, Евро/Ед.изм.
1042386	16	синий	6+10	Кольцо Uronor Q&E синее с упором 16	900 шт	0,25
1042834	20	синий	6+10	Кольцо Uronor Q&E синее с упором 20	520 шт	0,34
1042838	25	синий	6+10	Кольцо Uronor Q&E синее с упором 25	300 шт	0,46
1042387	16	красный	6+10	Кольцо Uronor Q&E красное с упором 16	900 шт	0,25
1042835	20	красный	6+10	Кольцо Uronor Q&E красное с упором 20	520 шт	0,34
1042839	25	красный	6+10	Кольцо Uronor Q&E красное с упором 25	300 шт	0,46



Кольцо Uronor Q&E белое

Изготавливается из сшитого полиэтилена PE-X. Кольца Uronor Q&E используются для монтажа соединений труб Uronor PE-Xa с фитингами Uronor Q&E. Для труб диаметром 16 - 63 мм.

Артикул	d [мм]	цвет [-]	P [бар]	Наименование	Упаковка	Цена с НДС, Евро/Ед.изм.
1042388	16	белый	6+10	Кольцо Uronor Q&E белое с упором 16	900 шт	0,25
1042836	20	белый	6+10	Кольцо Uronor Q&E белое с упором 20	520 шт	0,34
1042840	25	белый	6+10	Кольцо Uronor Q&E белое с упором 25	300 шт	0,46
1044993	32	белый	6+10	Кольцо Uronor Q&E белое с упором 32	150 шт	0,74
1045464	40	белый	6	Кольцо Uronor Q&E белое с упором 40	80 шт	1,06
1045489	50	белый	6	Кольцо Uronor Q&E белое с упором 50	70 шт	3,36
1045490	63	белый	6	Кольцо Uronor Q&E белое с упором 63	35 шт	4,46

Штуцеры Uronor PE-Xa Q&E PPSU с резьбой



Штуцер Uronor Q&E PPSU с наружной резьбой

Изготавливается из полимера Полифенилсульфон (PPSU). Наружная резьба трубная цилиндрическая G по DIN EN ISO 228-1, ГОСТ 6357. Внимание: кольцо Uronor Q&E следует заказывать отдельно!

Артикул	d [мм]	НР [дюйм]	P [бар]	Наименование	Упаковка	Цена с НДС, Евро/Ед.изм.
1008661	16	1/2	6+10	Штуцер Uronor Q&E PPSU 16-1/2"НР	100 шт	2,19
1008662	20	1/2	6+10	Штуцер Uronor Q&E PPSU 20-1/2"НР	90 шт	2,45
1008663	20	3/4	6+10	Штуцер Uronor Q&E PPSU 20-3/4"НР	70 шт	3,04
1008664	25	3/4	6+10	Штуцер Uronor Q&E PPSU 25-3/4"НР	50 шт	3,61
1008665	25	1	6+10	Штуцер Uronor Q&E PPSU 25-1"НР	40 шт	5,63



Штуцер Uronor Q&E PPSU с накидной гайкой

Изготавливается из полимера Полифенилсульфон (PPSU). 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&E следует заказывать отдельно!

Артикул	d [мм]	ВР [дюйм]	P [бар]	Наименование	Упаковка	Цена с НДС, Евро/Ед.изм.
1038021	16	1/2	6+10	Штуцер Uronor Q&E PPSU 16-1/2"НГ	50 шт	4,99
1038022	20	1/2	6+10	Штуцер Uronor Q&E PPSU 20-1/2"НГ	40 шт	6,05
1038023	20	3/4	6+10	Штуцер Uronor Q&E PPSU 20-3/4"НГ	30 шт	6,05
1038024	25	3/4	6+10	Штуцер Uronor Q&E PPSU 25-3/4"НГ	25 шт	9,15
1038025	25	1	6+10	Штуцер Uronor Q&E PPSU 25-1"НГ	25 шт	12,90



Штуцер Uronor Q&E PPSU с внутренней резьбой

Изготавливается из полимера Полифенилсульфон (PPSU). Внутренняя резьба трубная цилиндрическая Rp по DIN EN 10226-1, ГОСТ 6211. Внимание: кольцо Uronor Q&E следует заказывать отдельно!

Артикул	d [мм]	ВР [дюйм]	P [бар]	Наименование	Упаковка	Цена с НДС, Евро/Ед.изм.
1042329	16	1/2	6+10	Штуцер Uronor Q&E PPSU 16-1/2"ВР	80 шт	4,24
1042330	20	1/2	6+10	Штуцер Uronor Q&E PPSU 20-1/2"ВР	60 шт	4,61
1042331	20	3/4	6+10	Штуцер Uronor Q&E PPSU 20-3/4"ВР	50 шт	6,75
1042332	25	3/4	6+10	Штуцер Uronor Q&E PPSU 25-3/4"ВР	40 шт	7,35
1042333	25	1	6+10	Штуцер Uronor Q&E PPSU 25-1"ВР	35 шт	14,04

Соединители Uronor PE-Xa Q&E PPSU



Соединитель Uronor Q&E PPSU

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

Артикул	d [мм]	P [бар]	Наименование	Упаковка	Цена с НДС, Евро/Ед.изм.
1008669	16	6+10	Соединитель Uronor Q&E PPSU 16-16	100 шт	2,08
1008932	20	6+10	Соединитель Uronor Q&E PPSU 20-20	80 шт	2,61
1008671	25	6+10	Соединитель Uronor Q&E PPSU 25-25	50 шт	3,46
1001235	32	6+10	Соединитель Uronor Q&E PPSU 32-32	20 шт	6,11
1008673	40	6	Соединитель Uronor Q&E PPSU 40-40	10 шт	11,18
1042866	50	6	Соединитель Uronor Q&E PPSU 50-50	10 шт	23,34
1042865	63	6	Соединитель Uronor Q&E PPSU 63-63	5 шт	39,48



Переходник Uronor Q&E PPSU

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

Артикул	d [мм]	d1 [мм]	P [бар]	Наименование	Упаковка	Цена с НДС, Евро/Ед.изм.
1008674	20	16	6+10	Переходник Uronor Q&E PPSU 20-16	100 шт	2,61
1008675	25	16	6+10	Переходник Uronor Q&E PPSU 25-16	40 шт	3,46
1008676	25	20	6+10	Переходник Uronor Q&E PPSU 25-20	40 шт	3,46
1001240	32	25	6+10	Переходник Uronor Q&E PPSU 32-25	20 шт	6,11
1008678	40	32	6	Переходник Uronor Q&E PPSU 40-32	10 шт	11,18
1042879	50	32	6	Переходник Uronor Q&E PPSU 50-32	10 шт	23,34
1042867	50	40	6	Переходник Uronor Q&E PPSU 50-40	10 шт	23,34
1042878	63	40	6	Переходник Uronor Q&E PPSU 63-40	5 шт	39,48
1042877	63	50	6	Переходник Uronor Q&E PPSU 63-50	5 шт	39,48

Уголки Uronor PE-Xa Q&E PPSU с резьбой



Уголок Uronor Q&E PPSU 90° с наружной резьбой

Изготавливается из полимера Полифенилсульфон (PPSU).
Наружная резьба трубная цилиндрическая G по DIN EN ISO 228-1, ГОСТ 6357. Внимание: кольцо Uronor Q&E следует заказывать отдельно!

Артикул	d [мм]	HP [дюйм]	P [бар]	Наименование	Упаковка	Цена с НДС, Евро/Ед.изм.
1008666	16	1/2	6+10	Уголок Uronor Q&E PPSU 16-1/2"HP	80 шт	4,05
1008667	20	1/2	6+10	Уголок Uronor Q&E PPSU 20-1/2"HP	60 шт	4,89
1008668	25	3/4	6+10	Уголок Uronor Q&E PPSU 25-3/4"HP	40 шт	7,11

Уголки Uronor PE-Xa Q&E PPSU с резьбой



Уголок Uronor Q&E PPSU 90° с накидной гайкой

Изготавливается из полимера Полифенилсульфон (PPSU). 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&E следует заказывать отдельно!

Артикул	d [мм]	BP [дюйм]	P [бар]	Наименование	Упаковка	Цена с НДС, Евро/Ед.изм.
1038037	16	1/2	6+10	Уголок Uronor Q&E PPSU 16-1/2"НГ	40 шт	6,95
1038038	20	1/2	6+10	Уголок Uronor Q&E PPSU 20-1/2"НГ	35 шт	7,40
1038039	20	3/4	6+10	Уголок Uronor Q&E PPSU 20-3/4"НГ	25 шт	7,40
1038040	25	3/4	6+10	Уголок Uronor Q&E PPSU 25-3/4"НГ	20 шт	8,38



Уголок Uronor Q&E PPSU 90° с внутренней резьбой

Изготавливается из полимера Полифенилсульфон (PPSU). Внутренняя резьба трубная цилиндрическая Rp по DIN EN 10226-1, ГОСТ 6211. Внимание: кольцо Uronor Q&E следует заказывать отдельно!

Артикул	d [мм]	BP [дюйм]	P [бар]	Наименование	Упаковка	Цена с НДС, Евро/Ед.изм.
1042334	16	1/2	6+10	Уголок Uronor Q&E PPSU 16-1/2"BP	50 шт	4,36
1042335	20	1/2	6+10	Уголок Uronor Q&E PPSU 20-1/2"BP	50 шт	4,89
1042336	20	3/4	6+10	Уголок Uronor Q&E PPSU 20-3/4"BP	40 шт	6,77
1042337	25	3/4	6+10	Уголок Uronor Q&E PPSU 25-3/4"BP	35 шт	7,11

Уголки Uronor PE-Xa Q&E PPSU



Уголок Uronor Q&E PPSU 90°

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

Артикул	d [мм]	P [бар]	Наименование	Упаковка	Цена с НДС, Евро/Ед.изм.
1008679	16	6+10	Уголок Uronor Q&E PPSU 16-16	100 шт	2,19
1008680	20	6+10	Уголок Uronor Q&E PPSU 20-20	40 шт	2,76
1008681	25	6+10	Уголок Uronor Q&E PPSU 25-25	25 шт	4,28
1001245	32	6+10	Уголок Uronor Q&E PPSU 32-32	15 шт	8,06
1008683	40	6	Уголок Uronor Q&E PPSU 40-40	10 шт	17,06
1042859	50	6	Уголок Uronor Q&E PPSU 50-50	5 шт	28,57
1042858	63	6	Уголок Uronor Q&E PPSU 63-63	3 шт	51,57

Тройники Uronor PE-Xa Q&E PPSU



Тройник Uronor Q&E PPSU с внутренней резьбой

Изготавливается из полимера Полифенилсульфон (PPSU). Внутренняя резьба трубная цилиндрическая Rp по DIN EN 10226-1, ГОСТ 6211. Внимание: кольца Uronor Q&E следует заказывать отдельно!

Артикул	d [мм]	d1 [мм]	BP [дюйм]	P [бар]	Наименование	Упаковка	Цена с НДС, Евро/Ед.изм.
1042338	16	16	1/2	6+10	Тройник Uronor Q&E PPSU 16-1/2"BP-16	50 шт	5,19
1042339	20	20	1/2	6+10	Тройник Uronor Q&E PPSU 20-1/2"BP-20	40 шт	5,60
1042340	25	25	1/2	6+10	Тройник Uronor Q&E PPSU 25-1/2"BP-25	25 шт	10,27
1042341	25	25	3/4	6+10	Тройник Uronor Q&E PPSU 25-3/4"BP-25	25 шт	10,27



Тройник Uronor Q&E PPSU равнопроходной

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

Артикул	d [мм]	P [бар]	Наименование	Упаковка	Цена с НДС, Евро/Ед.изм.
1008684	16	6+10	Тройник Uronor Q&E PPSU 16-16-16	70 шт	2,55
1008685	20	6+10	Тройник Uronor Q&E PPSU 20-20-20	35 шт	3,45
1008686	25	6+10	Тройник Uronor Q&E PPSU 25-25-25	25 шт	5,84
1001250	32	6+10	Тройник Uronor Q&E PPSU 32-32-32	10 шт	12,16
1008688	40	6	Тройник Uronor Q&E PPSU 40-40-40	5 шт	22,70
1042861	50	6	Тройник Uronor Q&E PPSU 50-50-50	1 шт	43,71
1042860	63	6	Тройник Uronor Q&E PPSU 63-63-63	1 шт	72,71

Тройники Uronor PE-Xa Q&E PPSU



Тройник Uronor Q&E PPSU редуционный

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

Артикул	d [мм]	d1 [мм]	d2 [мм]	P [бар]	Наименование	Упаковка	Цена с НДС, Евро/Ед.изм.
1008710	16	20	16	6+10	Тройник Uronor Q&E PPSU 16-20-16	40 шт	3,45
1008700	20	16	16	6+10	Тройник Uronor Q&E PPSU 20-16-16	40 шт	3,45
1008689	20	16	20	6+10	Тройник Uronor Q&E PPSU 20-16-20	40 шт	3,45
1008697	20	20	16	6+10	Тройник Uronor Q&E PPSU 20-20-16	40 шт	3,45
1008711	20	25	20	6+10	Тройник Uronor Q&E PPSU 20-25-20	25 шт	5,84
1008702	25	16	16	6+10	Тройник Uronor Q&E PPSU 25-16-16	25 шт	5,84
1008699	25	16	20	6+10	Тройник Uronor Q&E PPSU 25-16-20	25 шт	5,84
1008690	25	16	25	6+10	Тройник Uronor Q&E PPSU 25-16-25	25 шт	5,84
1008701	25	20	16	6+10	Тройник Uronor Q&E PPSU 25-20-16	25 шт	5,84
1008703	25	20	20	6+10	Тройник Uronor Q&E PPSU 25-20-20	25 шт	5,84
1008691	25	20	25	6+10	Тройник Uronor Q&E PPSU 25-20-25	25 шт	5,84
1001420	25	25	20	6+10	Тройник Uronor Q&E PPSU 25-25-20	25 шт	5,84
1008712	25	32	25	6+10	Тройник Uronor Q&E PPSU 25-32-25	15 шт	12,16
1001422	32	20	25	6+10	Тройник Uronor Q&E PPSU 32-20-25	15 шт	12,16
1001424	32	20	32	6+10	Тройник Uronor Q&E PPSU 32-20-32	15 шт	12,16
1008704	32	25	20	6+10	Тройник Uronor Q&E PPSU 32-25-20	15 шт	12,16
1001426	32	25	25	6+10	Тройник Uronor Q&E PPSU 32-25-25	15 шт	12,16
1001428	32	25	32	6+10	Тройник Uronor Q&E PPSU 32-25-32	15 шт	12,16
1008713	32	40	32	6	Тройник Uronor Q&E PPSU 32-40-32	10 шт	22,70
1008707	40	20	32	6	Тройник Uronor Q&E PPSU 40-20-32	5 шт	22,70
1008694	40	20	40	6	Тройник Uronor Q&E PPSU 40-20-40	5 шт	22,70
1008708	40	25	32	6	Тройник Uronor Q&E PPSU 40-25-32	5 шт	22,70
1008695	40	25	40	6	Тройник Uronor Q&E PPSU 40-25-40	5 шт	22,70
1008709	40	32	32	6	Тройник Uronor Q&E PPSU 40-32-32	5 шт	22,70
1008696	40	32	40	6	Тройник Uronor Q&E PPSU 40-32-40	5 шт	22,70
1042876	50	25	40	6	Тройник Uronor Q&E PPSU 50-25-40	1 шт	43,71
1042864	50	25	50	6	Тройник Uronor Q&E PPSU 50-25-50	1 шт	43,71
1042863	50	32	50	6	Тройник Uronor Q&E PPSU 50-32-50	1 шт	43,71
1042862	50	40	40	6	Тройник Uronor Q&E PPSU 50-40-40	1 шт	43,71
1042875	50	40	50	6	Тройник Uronor Q&E PPSU 50-40-50	1 шт	43,71
1042871	63	25	50	6	Тройник Uronor Q&E PPSU 63-25-50	1 шт	72,71
1042873	63	25	63	6	Тройник Uronor Q&E PPSU 63-25-63	1 шт	72,71
1042870	63	32	63	6	Тройник Uronor Q&E PPSU 63-32-63	1 шт	72,71
1042869	63	40	40	6	Тройник Uronor Q&E PPSU 63-40-40	1 шт	72,71
1042872	63	40	63	6	Тройник Uronor Q&E PPSU 63-40-63	1 шт	72,71
1042874	63	50	63	6	Тройник Uronor Q&E PPSU 63-50-63	1 шт	72,71
1042868	63	50	50	6	Тройник Uronor Q&E PPSU 63-50-50	1 шт	72,71



Коллектор Uronor Q&E PPSU 3/4" с наружной резьбой

Изготавливается из полимера Полифенилсульфон (PPSU). Входное подключение имеет наружную трубную цилиндрическую резьбу G 3/4" по DIN EN ISO 228-1, ГОСТ 6357. Внимание: кольца Uronor Q&E следует заказывать отдельно!

Артикул	d [мм]	d1 [мм]	d2 [мм]	d3 [мм]	d4 [мм]	P [бар]	Наименование	Упаковка	Цена с НДС, Евро/Ед.изм.
1008714	3/4	16	16	16		6+10	Коллектор Uronor Q&E PPSU 3/4"HP-16-16-16	10 шт	10,98
1008715	3/4	16	16	16	16	6+10	Коллектор Uronor Q&E PPSU 3/4"HP-16-16-16-16	10 шт	10,98

Штуцеры Uronor PE-Xa Q&E латунные



Штуцер Uronor Q&E латунный с наружной резьбой

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

Артикул	d [мм]	НР [дюйм]	P [бар]	Наименование	Упаковка	Цена с НДС, Евро/Ед.изм.
1033435	16	G 1/2	6+10	Штуцер Uronor Q&E 16-1/2"НР	100 шт	2,74
1033437	20	G 1/2	6+10	Штуцер Uronor Q&E 20-1/2"НР	90 шт	3,19
1033438	20	G 3/4	6+10	Штуцер Uronor Q&E 20-3/4"НР	70 шт	4,54
1047862	25	G 3/4	6+10	Штуцер Uronor Q&E 25-3/4"НР	40 шт	5,34
1047863	25	G 1	6+10	Штуцер Uronor Q&E 25-1"НР	40 шт	8,96
1047864	50	G 1 1/2	6	Штуцер Uronor Q&E 50-1 1/2"НР	8 шт	40,66



Штуцер Uronor Q&E латунный с наружной резьбой

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

Артикул	d [мм]	НР [дюйм]	P [бар]	Наименование	Упаковка	Цена с НДС, Евро/Ед.изм.
1023004	16	R 3/4	6+10	Штуцер Uronor Q&E 16-3/4"НР	80 шт	3,19



Штуцер Uronor Q&E Wipex латунный с наружной резьбой

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

Артикул	d [мм]	НР [дюйм]	P [бар]	Наименование	Упаковка	Цена с НДС, Евро/Ед.изм.
1047868	25	G 1	6+10	Штуцер Uronor Q&E Wipex 25-1"НР	35 шт	13,81
1008730	32	G 1	6+10	Штуцер Uronor Q&E Wipex 32-1"НР	20 шт	16,09
1008732	40	G 1 1/4	6	Штуцер Uronor Q&E Wipex 40-1 1/4"НР	16 шт	27,33
1008866	50	G 1 1/4	6	Штуцер Uronor Q&E Wipex 50-1 1/4"НР	8 шт	40,66
1008867	63	G 2	6	Штуцер Uronor Q&E Wipex 63-2"НР	6 шт	66,01



Адаптер Uronor RS Q&E латунный

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

Артикул	d [мм]	Усл. обозн. [-]	P [бар]	Наименование	Упаковка	Цена с НДС, Евро/Ед.изм.
1047021	25	RS 2	6+10	Адаптер Uronor RS 2 Q&E 25	1 шт	28,37
1047022	32	RS 2	6+10	Адаптер Uronor RS 2 Q&E 32	1 шт	40,58
1047023	40	RS 2	6	Адаптер Uronor RS 2 Q&E 40	1 шт	40,58
1047024	50	RS 2	6	Адаптер Uronor RS 2 Q&E 50	1 шт	45,72
1047026	63	RS 2	6	Адаптер Uronor RS 2 Q&E 63	1 шт	55,88

Штуцеры Uronor PE-Xa Q&E латунные



Штуцер Uronor Q&E латунный с внутренней резьбой

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

Артикул	d [мм]	ВР [дюйм]	Р [бар]	Наименование	Упаковка	Цена с НДС, Евро/Ед.изм.
1023009	16	Rp 1/2	6+10	Штуцер Uronor Q&E 16-1/2"BP	60 шт	4,40
1023010	20	Rp 1/2	6+10	Штуцер Uronor Q&E 20-1/2"BP	60 шт	5,26
1023011	20	Rp 3/4	6+10	Штуцер Uronor Q&E 20-3/4"BP	40 шт	6,79
1023012	25	Rp 3/4	6+10	Штуцер Uronor Q&E 25-3/4"BP	40 шт	8,98
1023013	25	Rp 1	6+10	Штуцер Uronor Q&E 25-1"BP	35 шт	13,81
1047866	32	Rp 1	6+10	Штуцер Uronor Q&E 32-1"BP	20 шт	15,31
1047867	40	Rp 1 1/4	6	Штуцер Uronor Q&E 40-1 1/4"BP	1 шт	29,02



Штуцер Uronor Q&E латунный с накидной гайкой

Изготавливается из стойкой к обесцинкованию DR-латуни. Внутренняя резьба трубная цилиндрическая G по DIN EN ISO 228-1, ГОСТ 6357. В комплекте с торцевой уплотнительной O-образной прокладкой. Подходит для подключения к кранам, фильтрам и вентилям с плоским уплотнением. Внимание: кольцо Uronor Q&E следует заказывать отдельно!

Артикул	d [мм]	ВР [дюйм]	Р [бар]	Наименование	Упаковка	Цена с НДС, Евро/Ед.изм.
1023014	16	G 1/2	6+10	Штуцер Uronor Q&E 16-1/2"НГ	100 шт	5,26
1023015	20	G 1/2	6+10	Штуцер Uronor Q&E 20-1/2"НГ	60 шт	6,79
1023016	20	G 3/4	6+10	Штуцер Uronor Q&E 20-3/4"НГ	50 шт	6,79
1023017	25	G 3/4	6+10	Штуцер Uronor Q&E 25-3/4"НГ	45 шт	10,88
1023018	25	G 1	6+10	Штуцер Uronor Q&E 25-1"НГ	40 шт	13,81

Угольники Uronor PE-Xa Q&E латунные с резьбой



Угольник Uronor Q&E 90° латунный с наружной резьбой

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

Артикул	d [мм]	НР [дюйм]	Р [бар]	Наименование	Упаковка	Цена с НДС, Евро/Ед.изм.
1023019	16	G 1/2	6+10	Угольник Uronor Q&E 16-1/2"НР	80 шт	6,32
1023020	20	G 1/2	6+10	Угольник Uronor Q&E 20-1/2"НР	50 шт	7,14
1023021	20	G 3/4	6+10	Угольник Uronor Q&E 20-3/4"НР	40 шт	9,01
1023022	25	G 3/4	6+10	Угольник Uronor Q&E 25-3/4"НР	40 шт	9,94

Угольники Uronor PE-Ха Q&E латунные с резьбой



Угольник Uronor Q&E 90° латунный с внутренней резьбой

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

Артикул	d [мм]	BP [дюйм]	P [бар]	Наименование	Упаковка	Цена с НДС, Евро/Ед.изм.
1023023	16	Rp 1/2	6+10	Угольник Uronor Q&E 16-1/2"BP	70 шт	5,39
1023024	20	Rp 1/2	6+10	Угольник Uronor Q&E 20-1/2"BP	50 шт	6,34
1023025	20	Rp 3/4	6+10	Угольник Uronor Q&E 20-3/4"BP	30 шт	9,01
1023026	25	Rp 3/4	6+10	Угольник Uronor Q&E 25-3/4"BP	35 шт	9,94

Тройники Uronor PE-Ха Q&E латунные с резьбой



Тройник Uronor Q&E латунный с внутренней резьбой

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

Артикул	d [мм]	BP [дюйм]	d1 [мм]	P [бар]	Наименование	Упаковка	Цена с НДС, Евро/Ед.изм.
1047885	16	1/2	16	6+10	Тройник Uronor Q&E 16-1/2"BP-16	50 шт	8,86
1047886	20	1/2	20	6+10	Тройник Uronor Q&E 20-1/2"BP-20	30 шт	8,86
1047888	25	3/4	25	6+10	Тройник Uronor Q&E 25-3/4"BP-25	20 шт	18,84
1047201	32	1	32	6+10	Тройник Uronor Q&E 32-1"BP-32	10 шт	23,83
1047889	40	1 1/4	40	6	Тройник Uronor Q&E 40-1 1/4"BP-40	8 шт	89,53

Скрытый кран Uronor PE-Ха Q&E латунный и аксессуары к нему



Скрытый кран Uronor Q&E шаровой

Изготавливается из латуни. Для скрытой установки. Внимание: кольца Uronor Q&E следует заказывать отдельно!

Артикул	d [мм]	P [бар]	Наименование	Упаковка	Цена с НДС, Евро/Ед.изм.
1038419	16	6+10	Скрытый кран Uronor Q&E шаровой 16-16	10 шт	12,82
1038420	20	6+10	Скрытый кран Uronor Q&E шаровой 20-20	10 шт	12,82
1038421	25	6+10	Скрытый кран Uronor Q&E шаровой 25-25	10 шт	18,80

Скрытый кран Uronor PE-Xa Q&E латунный и аксессуары к нему



Рукоятка для скрытого крана Uronor Q&E

Изготавливается из хромированной латуни.
Рукоятка и накладка.

Артикул	Наименование	Упаковка	Цена с НДС, Евро/Ед.изм.
1023161	Рукоятка для скрытого крана Uronor Q&E	10 шт	6,15
1023162	Рукоятка для скрытого крана Uronor Q&E Public-версия	10 шт	7,11



Удлинитель для скрытого крана Uronor Q&E

Изготавливается из латуни.

Артикул	Наименование	Упаковка	Цена с НДС, Евро/Ед.изм.
1023163	Удлинитель для скрытого крана Uronor Q&E	10 шт	6,08

Зажимные адаптеры Uronor RS Wipex



Зажимной адаптер Uronor RS Wipex PN6

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

Артикул	d [мм]	Усл. обозн. [-] P [бар]	Вес [kg]	Наименование	Упаковка	Цена с НДС, Евро/Ед.изм.
1047013	63	RS 2 6	0,95	Зажимной адаптер Uronor RS 2 Wipex 63x5,8 PN6	1 шт	86,31
1047014	75	RS 2 6	1,34	Зажимной адаптер Uronor RS 2 Wipex 75x6,8 PN6	1 шт	132,22
1047015	90	RS 3 6	2,19	Зажимной адаптер Uronor RS 3 Wipex 90x8,2 PN6	1 шт	197,87
1047016	110	RS 3 6	2,81	Зажимной адаптер Uronor RS 3 Wipex 110x10,0 PN6	1 шт	247,74



Зажимной адаптер Uronor RS Wipex PN10

Изготавливается из стойкой к обесцинкованию DR-латуни. Служит для подключения труб PE-Xa серии S3,2 (PN10) к системе модульных фитингов Uronor RS.

Артикул	d [мм]	Усл. обозн. [-] P [бар]	Вес [kg]	Наименование	Упаковка	Цена с НДС, Евро/Ед.изм.
1047017	63	RS 2 10	0,95	Зажимной адаптер Uronor RS 2 Wipex 63x8,7 PN10	1 шт	86,31
1047018	75	RS 2 10	1,33	Зажимной адаптер Uronor RS 2 Wipex 75x10,3 PN10	1 шт	132,22
1047019	90	RS 3 10	2,21	Зажимной адаптер Uronor RS 3 Wipex 90x12,3 PN10	1 шт	197,87
1047020	110	RS 3 10	3,01	Зажимной адаптер Uronor RS 3 Wipex 110x15,1 PN10	1 шт	247,74

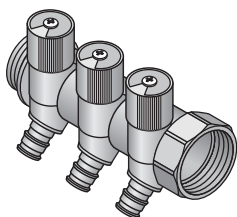
Коллекторы Uronor PE-Ха Q&E латунные



Коллектор Uronor Q&E 3/4" латунный

Изготавливается из стойкой к обесцинкованию DR-латуни. Входное подключение - наружная резьба трубная цилиндрическая G3/4" по DIN EN ISO 228-1, ГОСТ 6357, внутренняя резьба трубная цилиндрическая Rp3/4" по DIN EN 10226-1, ГОСТ 6211. Расстояние между осями выходов - 35 мм. Внимание: кольца Uronor Q&E следует заказывать отдельно!

Артикул	d [мм]	Выходы [-]	P [бар]	Наименование	Упаковка	Цена с НДС, Евро/Ед.изм.
1023027	16	2	6+10	Коллектор Uronor Q&E 3/4" НР-ВР 2-16 ц/ц 35	20 шт	14,96
1023028	16	3	6+10	Коллектор Uronor Q&E 3/4" НР-ВР 3-16 ц/ц 35	15 шт	18,53
1023029	16	4	6+10	Коллектор Uronor Q&E 3/4" НР-ВР 4-16 ц/ц 35	10 шт	24,02



Коллектор Uronor SH Q&E 1" с запорными вентилями

Изготавливается из стойкой к обесцинкованию DR-латуни. Входное подключение - наружная/внутренняя резьба трубная цилиндрическая G1" по DIN EN ISO 228-1, ГОСТ 6357. Расстояние между осями выходов 38 мм. Внимание: Кольца Uronor Q&E следует заказывать отдельно!

Артикул	d [мм]	Выходы [-]	P [бар]	Наименование	Упаковка	Цена с НДС, Евро/Ед.изм.
1048520	16	2	6+10	Коллектор Uronor SH Q&E 1" НР-ВР 2-16 с запорными вентилями, ц/ц 38	1 шт	32,05
1048521	16	3	6+10	Коллектор Uronor SH Q&E 1" НР-ВР 3-16 с запорными вентилями, ц/ц 38	1 шт	47,78
1048522	16	4	6+10	Коллектор Uronor SH Q&E 1" НР-ВР 4-16 с запорными вентилями, ц/ц 38	1 шт	61,01

Аксессуары для коллекторов Uronor PE-Ха Q&E



Кронштейн для коллектора Uronor Q&E 3/4"

Изготавливается из оцинкованной стали с пластиковыми защелками. Комплект состоит из двух кронштейнов. Предназначен для крепления коллекторов Uronor Q&E 3/4".

Артикул	Наименование	Упаковка	Цена с НДС, Евро/Ед.изм.
1001338	Кронштейн для коллектора Uronor Q&E 3/4" ц/ц 225	25 комплект	22,62

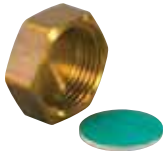


Кронштейн для коллектора Uronor SH

Изготавливается из оцинкованной стали, служит для закрепления коллекторов Uronor SH. В комплект входят два кронштейна.

Артикул	Наименование	Упаковка	Цена с НДС, Евро/Ед.изм.
1045451	Кронштейн для коллектора Uronor SH	25 комплект	22,62

Аксессуары для коллекторов Uronor PE-Xa Q&E



Заглушка для коллектора Uronor Q&E 3/4"

Изготавливается из латуни. Внутренняя резьба трубная цилиндрическая G3/4" по DIN EN ISO 228-1, ГОСТ 6357. В комплекте с торцевой уплотнительной O-образной прокладкой под плоское уплотнение.

Артикул	ВР [дюйм]	Р [бар]	Наименование	Упаковка	Цена с НДС, Евро/Ед.изм.
1001337	3/4	6+10	Заглушка для коллектора Uronor Q&E 3/4"	10 шт	3,82



Заглушка для коллектора Uronor S/SH 1"

Изготавливается из покрытой латуни, в комплекте с торцевой герметизирующей прокладкой под плоское уплотнение, для коллекторов Uronor S и Uronor SH. Внутренняя резьба трубная цилиндрическая Rp по DIN EN 10226-1, ГОСТ 6211.

Артикул	ВР [дюйм]	Наименование	Упаковка	Цена с НДС, Евро/Ед.изм.
1014121	Rp1	Заглушка 1"ВР для коллектора Uronor S/SH	20 шт	5,54



Заглушка для коллектора Uronor Q&E 3/4" с воздухоотводчиком

Изготавливается из латуни. Внутренняя резьба трубная цилиндрическая G3/4" по DIN EN ISO 228-1, ГОСТ 6357. В комплекте с торцевой уплотнительной O-образной прокладкой под плоское уплотнение.

Артикул	ВР [дюйм]	Р [бар]	Наименование	Упаковка	Цена с НДС, Евро/Ед.изм.
1008497	3/4	6+10	Заглушка для коллектора Uronor Q&E 3/4" с воздухоотводчиком	10 шт	10,94

Водорозетки Uronor PE-Ха Q&E PPSU



Водорозетка Uronor Q&E PPSU с фланцем

Изготавливается из полимера Полифенилсульфон (PPSU). Внутренняя резьба трубная цилиндрическая Rp1/2" по DIN EN 10226-1, ГОСТ 6211. Внимание: кольцо Uronor Q&E следует заказывать отдельно!

Артикул	d [мм]	BP [дюйм]	P [бар]	Наименование	Упаковка	Цена с НДС, Евро/Ед.изм.
1042342	16	1/2	6+10	Водорозетка Uronor Q&E PPSU с фланцем 16-1/2"BP высота 43 мм	40 ШТ	5,05
1042343	20	1/2	6+10	Водорозетка Uronor Q&E PPSU с фланцем 20-1/2"BP высота 43 мм	30 ШТ	5,05

Водорозетки Uronor PE-Ха Q&E латунные



Водорозетка Uronor Q&E латунная с фланцем

Изготавливается из стойкой к обесцинкованию DR-латуни. Внутренняя резьба трубная цилиндрическая Rp1/2" по DIN EN 10226-1, ГОСТ 6211. Внимание: кольцо Uronor Q&E следует заказывать отдельно!

Артикул	d [мм]	BP [дюйм]	P [бар]	Наименование	Упаковка	Цена с НДС, Евро/Ед.изм.
1023034	16	Rp 1/2	6+10	Водорозетка Uronor Q&E с фланцем 16-1/2"BP высота 43 мм	40 ШТ	6,68
1023035	20	Rp 1/2	6+10	Водорозетка Uronor Q&E с фланцем 20-1/2"BP высота 43 мм	40 ШТ	7,88



Комплект водорозеток Uronor Q&E Gemini на монтажной планке

Предварительно собранный комплект из двух водорозеток и монтажной планки. Водорозетки выполнены из стойкой к обесцинкованию DR-латуни, монтажная планка из оцинкованной стали. Расстояние между центрами водорозеток: 153 мм. Внутренняя резьба трубная цилиндрическая Rp1/2" по DIN EN 10226-1, ГОСТ 6211. Внимание: Кольца Uronor Q&E следует заказывать отдельно!

Артикул	d [мм]	BP [дюйм]	P [бар]	Наименование	Упаковка	Цена с НДС, Евро/Ед.изм.
1023037	16	Rp 1/2	6+10	Комплект водорозеток Uronor Q&E Gemini на монтажной планке 2x16-1/2"BP ц/ц 153	25 ШТ	36,87

Водорозетки Uronor PE-Ха Q&E латунные под настенную коробку



Водорозетка Uronor Q&E латунная с настенной коробкой

Изготавливается из стойкой к обесцинкованию DR-латуни. Внутренняя резьба трубная цилиндрическая G1/2" по DIN EN ISO 228-1, ГОСТ 6357. Поставляется в комплекте с пластиковой настенной коробкой, подходящей для подсоединения кожуа 25/20 мм. Внимание: кольцо Uronor Q&E следует заказывать отдельно!

Артикул	d [мм]	BP [дюйм]	P [бар]	Наименование	Упаковка	Цена с НДС, Евро/Ед.изм.
1040149	16	Rp 1/2	6+10	Водорозетка Uronor Q&E 16-1/2"BP с настенной коробкой	50 ШТ	13,60

Водорозетки Uronor PE-Xa Q&E латунные под настенную коробку



Водорозетка Uronor Q&E латунная под настенную коробку

Изготавливается из стойкой к обесцинкованию DR-латуни. Под настенную коробку 1008845. Внутренняя резьба трубная цилиндрическая Rp1/2" по DIN EN 10226-1, ГОСТ 6211. Внимание: кольцо Uronor Q&E и настенную коробку следует заказывать отдельно!

Артикул	d [мм]	BP [дюйм]	P [бар]	Наименование	Упаковка	Цена с НДС, Евро/Ед.изм.
1047935	16	Rp 1/2	6+10	Водорозетка Uronor Q&E 16-1/2"BP под настенную коробку	40 ШТ	7,88



Водорозетка Uronor Q&E латунная под настенную коробку

Изготавливается из DR-латуни. Под настенную коробку 1008846. Внутренняя резьба трубная цилиндрическая Rp по DIN EN 10226-1, ГОСТ 6211. Внимание: кольцо Uronor Q&E и настенную коробку следует заказывать отдельно!

Артикул	d [мм]	BP [дюйм]	P [бар]	Наименование	Упаковка	Цена с НДС, Евро/Ед.изм.
1047932	20	Rp 1/2	6+10	Водорозетка Uronor Q&E 20-1/2"BP под настенную коробку	25 ШТ	9,86
1028154	20	Rp 3/4	6+10	Водорозетка Uronor Q&E 20-3/4"BP под настенную коробку	25 ШТ	12,47



Настенная коробка Uronor Q&E для водорозеток

Изготавливается из пластика, цвет синий. Разборная. Применяется совместно с водорозетками Uronor Q&E под настенную коробку.

Артикул	Наименование	Упаковка	Цена с НДС, Евро/Ед.изм.
1008845	Настенная коробка Uronor Q&E синяя для кожуха 25/20 и 28/23	10 ШТ	2,32
1008846	Настенная коробка Uronor Q&E синяя для кожуха 34/28 и 42/36	50 ШТ	2,83



Настенная коробка для уголка Uronor Q&E PPSU

Для уголка Uronor Q&E PPSU 16-1/2"BP (арт.1042334). Изготавливается из пластика. Внимание: уголок Uronor Q&E PPSU и кольцо Q&E следует заказывать отдельно.

Артикул	Наименование	Упаковка	Цена с НДС, Евро/Ед.изм.
1048622	Настенная коробка для уголка Uronor Q&E PPSU, для кожуха 25/20	10 ШТ	2,83

Резьбовые адаптеры Uronor PE-Xa S3,2



Резьбовой адаптер Uronor PEX 3/4"BP Евроконус

Изготавливается из покрытой латуни. Внутренняя резьба G3/4" Евроконус. Для присоединения труб Uronor PEX к радиаторным узлам и коллекторам с наружной резьбой 3/4" Евроконус.

Артикул	d [мм]	BP [дюйм]	SW [мм]	P [бар]	Наименование	Упаковка	Цена с НДС, Евро/Ед.изм.
1045542	16	G 3/4	30	10	Резьбовой адаптер Uronor PEX 16x2,2-3/4"BP Евроконус	10 ШТ	5,64
1045543	20	G 3/4	30	10	Резьбовой адаптер Uronor PEX 20x2,8-3/4"BP Евроконус	10 ШТ	5,64

Коллектор Upronor PPM



Коллектор Upronor PPM 1"

Модульный пластмассовый коллектор из PPSU для водоснабжения и радиаторного отопления. Соединение модулей производится по оригинальной технологии Upronor за пол-оборота без использования инструментов и герметизирующих материалов. Расстояние между осями выходов 50 мм.

Внимание: Кольца Upronor Q&E следует заказывать отдельно!

Артикул	d [мм]	Выходы [-]	P [бар]	Наименование	Упаковка	Цена с НДС, Евро/Ед.изм.
1047997	1/2	1	6+10	Коллектор Upronor PPM 1" ц/ц 50, 1x1/2"HP	1 шт	12,27
1047998	3/4	1	6+10	Коллектор Upronor PPM 1" ц/ц 50, 1x3/4"HP	1 шт	12,27
1047999	16	2	6+10	Коллектор Upronor PPM 1" Q&E ц/ц 50, 2x16	1 шт	13,96
1048000	16	3	6+10	Коллектор Upronor PPM 1" Q&E ц/ц 50, 3x16	1 шт	15,53
1048001	16	4	6+10	Коллектор Upronor PPM 1" Q&E ц/ц 50, 4x16	1 шт	18,03



Штуцер для коллектора Upronor PPM 1"

Штуцер с наружной резьбой 3/4"HP из PPSU. Соединение с коллектором Upronor PPM производится по оригинальной технологии Upronor за пол-оборота без использования инструментов и герметизирующих материалов.

Артикул	d [мм]	Наименование	Упаковка	Цена с НДС, Евро/Ед.изм.
1048002	3/4	Штуцер для коллектора Upronor PPM 1" 3/4"HP	1 шт	9,35



Угольник для коллектора Upronor PPM 1"

Угольник с наружной резьбой 3/4"HP из PPSU. Соединение с коллектором Upronor PPM производится по оригинальной технологии Upronor за пол-оборота без использования инструментов и герметизирующих материалов.

Артикул	d [мм]	Наименование	Упаковка	Цена с НДС, Евро/Ед.изм.
1048003	3/4	Угольник для коллектора Upronor PPM 1" 3/4"HP	1 шт	9,35



Заглушка для коллектора Upronor PPM 1"

Материал: PPSU. Соединение с коллектором Upronor PPM производится по оригинальной технологии Upronor за пол-оборота без использования инструментов и герметизирующих материалов.

Артикул	Наименование	Упаковка	Цена с НДС, Евро/Ед.изм.
1048004	Заглушка для коллектора Upronor PPM 1"	1 шт	5,54

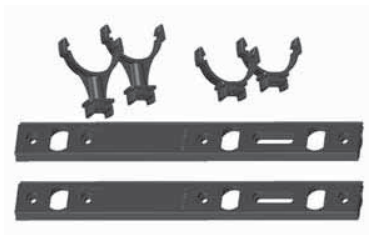


Заглушка для коллектора Upronor PPM 1" с воздухоотводчиком

Заглушка из PPSU с воздухоотводчиком. Соединение с коллектором Upronor PPM производится по оригинальной технологии Upronor за пол-оборота без использования инструментов и герметизирующих материалов.

Артикул	Наименование	Упаковка	Цена с НДС, Евро/Ед.изм.
1048005	Заглушка для коллектора Upronor PPM 1" с воздухоотводчиком	1 шт	9,35

Коллектор Uronor PPM



Кронштейн для коллектора Uronor PPM 1"

В комплект входят две длинных, две коротких клипсы и два кронштейна.
Изготавливаются из PPSU.

Артикул	Наименование	Упаковка	Цена с НДС, Евро/Ед.изм.
1048007	Кронштейн для коллектора Uronor PPM 1" с клипсами	1 ШТ	13,45

Уголки Uronor PE-Xa Q&E для подключения радиаторов



Уголок Uronor Q&E RC для подключения радиатора

Изготавливается из никелированной медной трубки 15 x 1 мм. Подключение медной трубки 15 x 1 мм к радиаторному узлу 3/4"НР Евроконус необходимо выполнять резьбовым адаптером Uronor 15Cu (арт. 1013830). Внимание: кольцо Uronor Q&E следует заказывать отдельно!

Артикул	d [мм]	l [мм]	P [бар]	Наименование	Упаковка	Цена с НДС, Евро/Ед.изм.
1023045	16	300	6+10	Уголок Uronor Q&E RC 300 16-15Cu	2 шт	12,75
1023046	20	300	6+10	Уголок Uronor Q&E RC 300 20-15Cu	2 шт	13,83
1023047	16	1100	6+10	Уголок Uronor Q&E RC 1100 16-15Cu	2 шт	25,37

Тройники Uronor PE-Xa Q&E для подключения радиаторов



Тройник Uronor Q&E RC для подключения радиатора

Изготавливается из никелированной медной трубки 15 x 1 мм. Подключение медной трубки 15 x 1 мм к радиаторному узлу 3/4" Евроконус необходимо выполнять резьбовым адаптером Uronor 15Cu (арт. 1013830). Внимание: кольца Uronor Q&E следует заказывать отдельно!

Артикул	d [мм]	l [мм]	P [бар]	Наименование	Упаковка	Цена с НДС, Евро/Ед.изм.
1023049	16	300	6+10	Тройник Uronor Q&E RC 300 16-15Cu-16	2 шт	19,12
1023050	20	300	6+10	Тройник Uronor Q&E RC 300 20-15Cu-20	2 шт	19,12

Резьбовые адаптеры Uronor PE-Xa для подключения радиаторов



Резьбовой адаптер Uronor 15CU

Для подключения медной трубки 15 x 1 мм тройников и уголков Uronor Q&E RC и Uronor MLC 15CU к радиаторным узлам 3/4"НР Евроконус. Внутренняя резьба 3/4"BP Евроконус. Состав: покрытая латунная гайка, встроенное латунное зажимное кольцо и уплотнительный конус из EPDM. Оребренная гайка под гаечный ключ 30.

Артикул	d [мм]	BP [дюйм]	Наименование	Упаковка	Цена с НДС, Евро/Ед.изм.
1013830	Cu 15	G3/4	Резьбовой адаптер Uronor 15CU-3/4"BP Евроконус	10 шт	4,25



Адаптер Uronor для радиаторного узла

Изготавливается из покрытой латуни, самоуплотняющийся. Предназначен для радиаторных узлов с внутренней резьбой 1/2"BP, служит переходом с внутренней резьбы 1/2"BP на наружную резьбу 3/4"НР Евроконус.

Артикул	НР [дюйм]	НР1 [дюйм]	Наименование	Упаковка	Цена с НДС, Евро/Ед.изм.
1013906	R1/2	R3/4	Адаптер Uronor для радиаторного узла 1/2"НР-3/4"НР Евроконус	10 шт	3,72

Резьбовые адаптеры Uronor PE-Xa для подключения радиаторов



Резьбовой адаптер Uronor PEX 3/4"BP Евроконус

Изготавливается из покрытой латуни. Внутренняя резьба G3/4" Евроконус. Для присоединения труб Uronor PEX к радиаторным узлам и коллекторам с наружной резьбой 3/4" Евроконус.

Артикул	d [мм]	BP [дюйм]	SW [мм]	P [бар]	Наименование	Упаковка	Цена с НДС, Евро/Ед.изм.
1057441	16	G 3/4	30	6	Резьбовой адаптер Uronor PEX 16x1,8/2,0-3/4"BP Евроконус	10 шт	5,64
1057442	20	G 3/4	30	6	Резьбовой адаптер Uronor PEX 20x1,9/2,0-3/4"BP Евроконус	10 шт	5,64

Распределители Uronor латунные



Коллектор Uronor H

Предварительно собранный коллектор (подающий и обратный) диаметром 1" для радиаторного отопления. Изготавливается из покрытой латуни, с накидной гайкой 1"BP и торцевой прокладкой с одной стороны, и заглушкой 1/2"HP с другой стороны. Расстояние между выходами 50 мм. На каждом коллекторе - воздухоотводчик. Цветовая маркировка подачи и обратки. Выходы имеют наружную резьбу 3/4"HP Евроконус по DIN V 3838 и предназначены для использования только с резьбовыми адаптерами Uronor 3/4"BP Евроконус. Поставляется в сборе с пластиковым кронштейном повышенной шумоизоляции. Максимальный расход теплоносителя на один коллектор: 3,5 м³/ч (12-контуров).

Внимание: при закручивании соединений следует соблюдать момент затяжки!

Артикул	Выходы [-] I [мм]	Наименование	Упаковка	Цена с НДС, Евро/Ед.изм.
1012877	2 122	Коллектор Uronor H 2-контурный L=122	1 шт	89,74
1012878	3 172	Коллектор Uronor H 3-контурный L=172	1 шт	104,31
1012879	4 222	Коллектор Uronor H 4-контурный L=222	1 шт	140,13
1012880	5 272	Коллектор Uronor H 5-контурный L=272	1 шт	161,61
1012881	6 322	Коллектор Uronor H 6-контурный L=322	1 шт	180,60
1012882	7 372	Коллектор Uronor H 7-контурный L=372	1 шт	205,26
1012883	8 422	Коллектор Uronor H 8-контурный L=422	1 шт	222,47
1012884	9 472	Коллектор Uronor H 9-контурный L=472	1 шт	246,04
1012885	10 522	Коллектор Uronor H 10-контурный L=522	1 шт	267,26
1012886	11 572	Коллектор Uronor H 11-контурный L=572	1 шт	289,70
1012887	12 622	Коллектор Uronor H 12-контурный L=622	1 шт	330,38

Аксессуары для распределителей Uronor

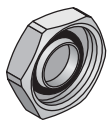


Кран шаровой Uronor 1"HP-3/4"BP

Изготавливается из покрытой латуни. Наружная резьба 1"HP трубная коническая R по DIN EN 10226-1, ГОСТ 6211, под плоское уплотнение. Внутренняя резьба 3/4"BP трубная цилиндрическая Rp по DIN EN 10226-1, ГОСТ 6211. В комплект входят два крана. Краны совместимы со всеми латунными коллекторами Uronor 1". Длина 50 мм.

Артикул	HP [дюйм]	BP [дюйм]	Наименование	Упаковка	Цена с НДС, Евро/Ед.изм.
1012913	R 1	Rp 3/4	Кран шаровой Uronor 1"HP-3/4"BP для коллектора H	1 комплект	23,13

Аксессуары Uronor PE-Xa



Заглушка Uronor 3/4"BP Евроконус

Изготавливается из покрытой латуни, для резьбы 3/4"HP Евроконус.

Артикул	BP [дюйм]	Наименование	Упаковка	Цена с НДС, Евро/Ед.изм.
1014122	G 3/4	Заглушка Uronor 3/4"BP Евроконус для коллектора H	10 шт	4,93



Фиксатор колена Uronor

Изготавливается из белого пластика. Для фиксации загиба труб Uronor PE-Xa и Uronor MLCP диаметром 16 мм при подключении к радиатору. Разборный, для кожуха 25/20 мм. Минимальное межосевое расстояние между трубами при использовании двух фиксаторов - 40 мм, включая 5 мм зазор между фиксаторами. В комплект входит один фиксатор.

Артикул	Наименование	Упаковка	Цена с НДС, Евро/Ед.изм.
1009008	Фиксатор колена Uronor 16 для кожуха 25/20	10 комплект	3,21



Защитная гильза для труб Uronor

Изготавливается из белого пластика. Служит для защиты труб Uronor от воздействия ультрафиолетового излучения и механических повреждений в местах подключения радиаторов. В комплект входят две гильзы длиной по 200 мм и стопоры для труб 12, 14 и 16 мм (по два на размер).

Артикул	Наименование	Упаковка	Цена с НДС, Евро/Ед.изм.
1023176	Защитная гильза для труб Uronor 200 мм белая, длина 200 мм	50 комплект	4,40



Угловой фиксатор Uronor стальной

Фиксирует изгиб труб Uronor PEX на 90 градусов, материал - оцинкованная сталь.

Артикул	d [мм]	Наименование	Упаковка	Цена с НДС, Евро/Ед.изм.
1009004	16	Угловой фиксатор Uronor 15-16 сталь	50 шт	2,09
1009233	20	Угловой фиксатор Uronor 20 сталь	20 шт	3,37
1009006	25	Угловой фиксатор Uronor 22-25 сталь	20 шт	3,96
1001231	32	Угловой фиксатор Uronor 28-32 сталь	20 шт	5,37

Крепёжные элементы Uronor



Односторонний крюк Uronor

Изготавливается из пластика, цвет синий. Для крепления труб с максимальным наружным диаметром 32 мм на бетонном основании. Монтажное отверстие 8 мм.

Артикул	d [мм]	l [мм]	Наименование	Упаковка	Цена с НДС, Евро/Ед.изм.
1013137	- 32	60	Односторонний крюк Uronor 6 см	50 шт	0,40
1013138	- 32	80	Односторонний крюк Uronor 8 см	50 шт	0,40



Двухсторонний крюк Uronor

Изготавливается из пластика, цвет синий. Для крепления двух параллельных труб с максимальным наружным диаметром 32 мм на бетонном основании. Монтажное отверстие 8 мм.

Артикул	d [мм]	l [мм]	Наименование	Упаковка	Цена с НДС, Евро/Ед.изм.
1013139	- 32	60	Двухсторонний крюк Uronor 6 см	50 шт	0,48
1013140	- 32	80	Двухсторонний крюк Uronor 8 см	50 шт	0,48

Фитинги Uronor



Зажимной наконечник Wipex 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.

Артикул	d [мм]	s [мм]	НР [дюйм]	l [мм]	l1 [мм]	Вес [kg]	Наименование	Упаковка	Цена с НДС, Евро/Ед.изм.
1018328	25	2,3	G 1	26	13	0,2	Зажимной наконечник Wipex 25x2,3-1"НР PN6	2 шт	27,53
1018329	32	2,9	G 1	38	13	0,3	Зажимной наконечник Wipex 32x2,9-1"НР PN6	2 шт	30,71
1018330	40	3,7	G 1 1/4	44	14	0,5	Зажимной наконечник Wipex 40x3,7-1 1/4"НР PN6	2 шт	39,24
1018331	50	4,6	G 1 1/4	51	14	0,7	Зажимной наконечник Wipex 50x4,6-1 1/4"НР PN6	2 шт	53,34
1018332	63	5,8	G 2	67	16	1,2	Зажимной наконечник Wipex 63x5,8-2"НР PN6	2 шт	86,31
1018333	75	6,8	G 2	71	17	1,5	Зажимной наконечник Wipex 75x6,8-2"НР PN6	1 шт	132,22
1018334	90	8,2	G 3	80	17	2,4	Зажимной наконечник Wipex 90x8,2-3"НР PN6	1 шт	197,87
1018335	110	10,0	G 3	92	17	3,5	Зажимной наконечник Wipex 110x10,0-3"НР PN6	1 шт	247,74



Зажимной наконечник Wipex 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.

Артикул	d [мм]	s [мм]	НР [дюйм]	l [мм]	l1 [мм]	Вес [kg]	Наименование	Упаковка	Цена с НДС, Евро/Ед.изм.
1018336	25	3,5	G 1	26	13	0,2	Зажимной наконечник Wipex 25x3,5-1"НР PN10	2 шт	27,53
1027489	28	4,0	G 1			0,511	Зажимной наконечник Wipex 28x4,0-1"НР PN10	2 шт	30,71
1018338	32	4,4	G 1	38	13	0,3	Зажимной наконечник Wipex 32x4,4-1"НР PN10	2 шт	30,71
1018339	40	5,5	G 1 1/4	44	14	0,5	Зажимной наконечник Wipex 40x5,5-1 1/4"НР PN10	2 шт	39,24
1018340	50	6,9	G 1 1/4	51	14	0,7	Зажимной наконечник Wipex 50x6,9-1 1/4"НР PN10	2 шт	53,34
1018341	63	8,6	G 2	67	16	1,2	Зажимной наконечник Wipex 63x8,6-2"НР PN10	2 шт	86,31
1018342	75	10,3	G 2			1,554	Зажимной наконечник Wipex 75x10,3-2"НР PN10	1 шт	132,22
1018343	90	12,3	G 3			2,6	Зажимной наконечник Wipex 90x12,3-3"НР PN10	1 шт	197,87
1023170	110	15,1	G 3			3,164	Зажимной наконечник Wipex 110x15,1-3"НР PN10	1 шт	247,74

Фитинги Uronor



Зажимной соединитель Wiprex 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.

Артикул	d [мм]	s [мм]	l [мм]	Вес [kg]	Наименование	Упаковка	Цена с НДС, Евро/Ед.изм.
1042972	25	2,3	53,5	0,168	Зажимной соединитель Wiprex 25x2,3 PN6	1 шт	36,35
1042973	32	2,9	63,5	0,358	Зажимной соединитель Wiprex 32x2,9 PN6	1 шт	45,40
1042980	40	3,7	72	0,554	Зажимной соединитель Wiprex 40x3,7 PN6	1 шт	58,55
1042984	50	4,6	86	0,984	Зажимной соединитель Wiprex 50x4,6 PN6	1 шт	88,37
1042981	63	5,8	106	1,575	Зажимной соединитель Wiprex 63x5,8 PN6	1 шт	144,89
1042985	75	6,8	124	2,405	Зажимной соединитель Wiprex 75x6,8 PN6	1 шт	216,30
1042986	90	8,2	143	3,622	Зажимной соединитель Wiprex 90x8,2 PN6	1 шт	298,03
1042987	110	10	167	5,127	Зажимной соединитель Wiprex 110x10,0 PN6	1 шт	373,10



Зажимной соединитель Wiprex PN10

Для соединения труб PE-Xa 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.

Артикул	d [мм]	s [мм]	l [мм]	Вес [kg]	Наименование	Упаковка	Цена с НДС, Евро/Ед.изм.
1042970	25	3,5	53,5	0,179	Зажимной соединитель Wiprex 25x3,5 PN10	1 шт	36,35
1042974	32	4,4	63,5	0,345	Зажимной соединитель Wiprex 32x4,4 PN10	1 шт	45,40
1042979	40	5,5	72,0	0,551	Зажимной соединитель Wiprex 40x5,5 PN10	1 шт	58,55
1042983	50	6,9	86,0	0,974	Зажимной соединитель Wiprex 50x6,9 PN10	1 шт	88,37
1042982	63	8,7	106,0	1,582	Зажимной соединитель Wiprex 63x8,7 PN10	1 шт	144,89



Тройник Wiprex

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.

Артикул	BP [дюйм]	z [мм]	Вес [kg]	DN [мм]	P [бар]	Наименование	Упаковка	Цена с НДС, Евро/Ед.изм.
1018345	G 1	35	0,31	25	6+10	Тройник Wiprex 1"BP-1"BP-1"BP	1 шт	28,64
1018346	G 1 1/4	42	0,48	32	6+10	Тройник Wiprex 1 1/4"BP-1 1/4"BP-1 1/4"BP	1 шт	34,81
1018347	G 2	55	1,01	50	6+10	Тройник Wiprex 2"BP-2"BP-2"BP	1 шт	76,38
1018348	G 3	75	2,64	80	6+10	Тройник Wiprex 3"BP-3"BP-3"BP	1 шт	162,04

Фитинги Uronor



Колено Wipex

Изготовлено 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	BP [дюйм]	l [мм]	z [мм]	Вес [kg]	DN [мм]	P [бар]	Наименование	Упаковка	Цена с НДС, Евро/Ед.изм.
1018350	G 1	58	35	0,27	25	6+10	Колено Wipex 1"BP-1"BP	1 шт	23,60
1018351	G 1 1/4	68	42	0,45	32	6+10	Колено Wipex 1 1/4"BP-1 1/4"BP	1 шт	31,12
1018352	G 2	91	55	0,94	50	6+10	Колено Wipex 2"BP-2"BP	1 шт	75,10
1018353	G 3	126	75	2,2	80	6+10	Колено Wipex 3"BP-3"BP	1 шт	148,51



Муфта Wipex

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	BP [дюйм]	z [мм]	Вес [kg]	DN [мм]	P [бар]	Наименование	Упаковка	Цена с НДС, Евро/Ед.изм.
1018355	G 1	30	0,18	25	6+10	Муфта Wipex 1"BP-1"BP	1 шт	16,63
1018356	G 1 1/4	37	0,2	32	6+10	Муфта Wipex 1 1/4"BP-1 1/4"BP	1 шт	23,97
1018357	G 2	45	0,39	50	6+10	Муфта Wipex 2"BP-2"BP	1 шт	44,01
1018358	G 3	55	0,7	80	6+10	Муфта Wipex 3"BP-3"BP	1 шт	64,04



Переходник Wipex

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.

Артикул	HP [дюйм]	BP [дюйм]	z [мм]	Вес [kg]	P [бар]	Наименование	Упаковка	Цена с НДС, Евро/Ед.изм.
1018368	1 1/4	1	20	0,22	6+10	Переходник Wipex 1 1/4"HP-1"BP	1 шт	18,69
1018371	2	1	21	0,41	6+10	Переходник Wipex 2"HP-1"BP	1 шт	49,08
1018372	2	1 1/4	25	0,46	6+10	Переходник Wipex 2"HP-1 1/4"BP	1 шт	49,08
1018374	3	1	23	0,92	6+10	Переходник Wipex 3"HP-1"BP	1 шт	83,79
1018375	3	1 1/4	27	1,03	6+10	Переходник Wipex 3"HP-1 1/4"BP	1 шт	83,79
1018376	3	2	31	0,99	6+10	Переходник Wipex 3"HP-2"BP	1 шт	83,79

Фитинги Uronor



Фланец Wipex

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.

Артикул	xx [мм]	Кол-во отв. [шт]	DN [мм]	xx [мм]	BP [дюйм]	Вес [kg]	Наименование	Упаковка	Цена с НДС, Евро/Ед.изм.
1018359	85	4	25	14	1	1,33	Фланец Wipex F25/4-85/1"BP	1 шт	65,68
1018360	100	4	32	18	1 1/4	1,96	Фланец Wipex F32/4-100/1 1/4"BP	1 шт	90,37
1018362	125	4	50	18	2	2,96	Фланец Wipex F50/4-125/2"BP	1 шт	180,90
1018364	160	8	80	18	3	4,36	Фланец Wipex F80/8-160/3"BP	1 шт	206,13



Муфта места крепления Wipex

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.

Артикул	НР [дюйм]	BP [дюйм]	z [мм]	Вес [kg]	DN [мм]	P [бар]	Наименование	Упаковка	Цена с НДС, Евро/Ед.изм.
1018302	R 1	G 1	42	0,23	25	6+10	Муфта места крепления Wipex 1"НР-1"BP	1 шт	45,69
1018303	R 1 1/4	G 1 1/4	68	0,45	32	6+10	Муфта места крепления Wipex 1 1/4"НР-1 1/4"BP	1 шт	58,98
1018304	R 2	G 2	73	0,78	50	6+10	Муфта места крепления Wipex 2"НР-2"BP	1 шт	83,79
1018305	R 3	G 3	111	2,15	80	6+10	Муфта места крепления Wipex 3"НР-3"BP	1 шт	166,25



Ниппель Wipex

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

Артикул	НР [дюйм]	НР1 [дюйм]	d [мм]	d1 [мм]	Вес [kg]	P [бар]	Наименование	Упаковка	Цена с НДС, Евро/Ед.изм.
1018322	1	1	25	25	0,126	6+10	Ниппель Wipex 1"НР-1"НР	1 шт	17,21
1009035	1 1/4	1	32	25	0,21	6+10	Ниппель Wipex 1 1/4"НР x 1"НР	1 шт	22,87
1018323	1 1/4	1 1/4	32	32	0,226	6+10	Ниппель Wipex 1 1/4"НР-1 1/4"НР	1 шт	22,87
1009037	2	1	50	25	0,421	6+10	Ниппель Wipex 2"НР x 1"НР	1 шт	49,08
1022281	2	1 1/4	50	32	0,452	6+10	Ниппель Wipex 2"НР-1 1/4"НР	1 шт	49,08
1018324	2	2	50	50	0,432	6+10	Ниппель Wipex 2"НР-2"НР	1 шт	49,08
1009040	3	1	80	25	0,944	6+10	Ниппель Wipex 3"НР x 1"НР	1 шт	73,46
1009041	3	1 1/4	80	32	0,911	6+10	Ниппель Wipex 3"НР x 1 1/4"НР	1 шт	73,46
1009042	3	2	80	50	0,925	6+10	Ниппель Wipex 3"НР x 2"НР	1 шт	83,79
1018325	3	3	80	80	0,918	6+10	Ниппель Wipex 3"НР-3"НР	1 шт	83,79

Труборезы Uronor



Труборез Uronor 14-32

Для резки труб Uronor PEX и MLCP диаметром до 32 мм.

Артикул	d [мм]	Наименование	Упаковка	Цена с НДС, Евро/Ед.изм.
1013719	- 32	Труборез Uronor 14-32	1 ШТ	42,26
1013721		Запасное лезвие для трубореза Uronor 14-32	1 ШТ	20,68



Труборез Uronor 28

Для резки труб Uronor PEX диаметром до 28 мм.

Артикул	d [мм]	Наименование	Упаковка	Цена с НДС, Евро/Ед.изм.
1013369	- 25	Труборез Uronor 28	1 ШТ	22,93



Труборез Uronor 25-63

Для резки труб Uronor PEX и MLCP диаметром 25-63 мм.

Артикул	d [мм]	Наименование	Упаковка	Цена с НДС, Евро/Ед.изм.
1006634	25-63	Труборез Uronor 25-63	1 ШТ	64,71
1006635	25-63	Запасное лезвие для трубореза Uronor 25-63	1 ШТ	7,37



Набор инструментов Uronor 63-110

Набор предназначен для резки труб Uronor PEX и MLCP диаметром 63-110 мм и снятия внутренней фаски. Состав набора: режущий инструмент с фаскоснимателем, переходники на 90, 75 и 63 мм. Поставляется в чемоданчике.

Артикул	d [мм]	Наименование	Упаковка	Цена с НДС, Евро/Ед.изм.
1014334	63-110	Набор инструментов Uronor 63-110	1 ШТ	596,32

M12 **NEW**

Uponor Quick&Easy

Аккумуляторный расширительный инструмент



Удобство:

автоматический поворот расширительной головки

Эргономичный дизайн:

позволяет монтировать соединения Q&E в ограниченном пространстве

Светодиодная подсветка:

для удобства работы в темных местах

Скоростной кулачковый механизм:

монтаж соединений Q&E до 4 раз быстрее

Стальные шестерни и металлический каркас:

долговечность и стойкость к ударам

Индикатор уровня заряда аккумулятора:

отображает остаток времени работы

Совместимость:

компактные Li-Ion аккумуляторы M12 совместимы с более чем 20 другими инструментами Milwaukee M12.

Характеристики

Скорость	< 10 сек. Полное расширение.
Вес	< 2.2 кг. включая головку и аккумулятор.
Размер	< 18 см.
Назначение	16 - 32 ø. трубы 6 бар. 16 - 25 ø. трубы 10 бар.
Время зарядки аккумулятора	30 мин.



Быстрее монтаж



Компактный дизайн

Аксессуары

Аккумулятор	Li-Ion 1,5 Ач. Без эффекта памяти, дольше время работы.
Зарядное устройство	220/240В / 50-60 Гц.

Время работы аккумулятора

Диаметр	Количество соединений, трубы 6 бар	Количество соединений, трубы 10 бар
16	139	91
20	84	30
25	42	10



Uponor
simply more

Расширительные инструменты Uronor PE-Xa Q&E и аксессуары к ним



Ручной расширительный инструмент Uronor Q&E

Расширительный инструмент для монтажа соединений Q&E на трубах Uronor PE-Xa диаметром до 32 мм 6 бар и 28 мм 10 бар. В комплект входят: расширительный инструмент, тубик смазки (коллоидно-графитовая смазка), пластиковый кейс, инструкция по эксплуатации и 6 расширительных головок (арт. 1004059-1004061, 1001372-1001374).

Артикул	d [мм]	Наименование	Упаковка	Цена с НДС, Евро/Ед.изм.
1004064	16/20/25	Ручной расширительный инструмент Q&E с шестью головками 16/20/25 S5+S3,2	1 шт	290,15



Расширительный инструмент Q&E M12

Аккумуляторный расширительный инструмент для монтажа соединений Q&E на трубах Uronor PE-Xa диаметром до 32 мм 6 бар и до 28 мм 10 бар.

Оснащен функцией автовращения расширительной головки.

Технические характеристики:

- Меньше 10 секунд на расширение одного соединения 16мм;
- Вес 2,2 кг включая расширительную головку и аккумулятор;
- Стальные шестерни в металлическом каркасе;
- LED-подсветка;
- Указатель уровня заряда аккумулятора;
- Период зарядки аккумулятора ≈30 мин;
- Цветовая кодировка расширительных головок.

В комплект входят:

- Расширительный инструмент Q&E M12 (1 шт);
- Головки Q&E M12 16x2,0/2,2 (1 шт), 20x1,9/2,0 (1 шт), 25x2,3 (1 шт);
- Аккумулятор M12 Li-Ion 1,5 А*ч 12В (2 шт);
- Зарядное устройство M12 220-240В/50-60Гц (1 шт);
- Смазка (1 тубик);
- Пластиковый кейс (1 шт).

NEW	Артикул	[мм]	P [бар]	Наименование	Упаковка	Цена с НДС, Евро/Ед.изм.
	1057166	14	6	Расширительный инструмент Q&E M12 с головками 16-20-25 на 6 бар	1 комплект	599,00



Расширительная головка Q&E M12

Расширительная головка для монтажа соединений Q&E на трубах Uronor PE-Xa с помощью расширительных инструментов M12 и M18. Имеет цветовую кодировку. Материал: сталь.

NEW	Артикул	d [мм]	[мм]	P [бар]	Наименование	Упаковка	Цена с НДС, Евро/Ед.изм.
	1057172	16	14	6+10	Головка Q&E M12 16x2,0/2,2	1 шт	69,00
	1057173	20	14	6	Головка Q&E M12 20x1,9/2,0	1 шт	69,00
	1057174	20	14	10	Головка Q&E M12 20x2,8	1 шт	69,00
	1057175	25	14	6	Головка Q&E M12 25x2,3	1 шт	69,00
	1057176	25	14	10	Головка Q&E M12 25x3,5	1 шт	69,00
	1057177	32	14	6	Головка Q&E M12 32x2,9	1 шт	69,00

Расширительные инструменты Uronor PE-Xa Q&E и аксессуары к ним



Расширительный инструмент Q&E M18

Аккумуляторный расширительный инструмент для монтажа соединений Q&E на трубах Uronor PE-Xa диаметром до 40 мм 6 бар и до 32 мм 10 бар.

Оснащен функцией автовращения расширительной головки.

Технические характеристики:

- Менее 10 секунд на расширение одного соединения 16мм;
- Вес 4,2 кг включая расширительную головку и аккумулятор;
- Стальные шестерни в металлическом каркасе;
- LED-подсветка;
- Указатель уровня заряда аккумулятора;
- Период зарядки аккумулятора ≈30 мин;
- Цветовая кодировка расширительных головок.

В комплект входят:

- Расширительный инструмент Q&E M18 (1 шт);
- Головки Q&E M18 H20x1,9/2,0 (1 шт), H25x2,3 (1 шт), H32x2,9/4,4 (1 шт);
- Аккумулятор M18 Li-Ion 1,5 А*ч 18В (2 шт);
- Зарядное устройство M18 220-240В/50-60Гц (1 шт);
- Смазка (1 тубик);
- Пластиковый кейс (1 шт).

NEW	Артикул	[мм]	P [бар]	Наименование	Упаковка	Цена с НДС, Евро/Ед.изм.
	1057169	25	6	Расширительный инструмент Q&E M18 с головками H20-H25-H32 на 6 бар	1 комплект	899,00



Расширительная головка Q&E M18

Расширительная головка для монтажа соединений Q&E на трубах Uronor PE-Xa с помощью расширительного инструмента M18.

Имеет цветовую кодировку. Материал: сталь.

NEW	Артикул	d [мм]	[мм]	P [бар]	Наименование	Упаковка	Цена с НДС, Евро/Ед.изм.
	1057178	20	25	6	Головка Q&E M18 H20x1,9/2,0	1 шт	69,00
	1057179	20	25	10	Головка Q&E M18 H20x2,8	1 шт	69,00
	1057180	25	25	6	Головка Q&E M18 H25x2,3	1 шт	69,00
	1057181	25	25	10	Головка Q&E M18 H25x3,5	1 шт	69,00
	1057182	32	25	6+10	Головка Q&E M18 H32x2,9/4,4	1 шт	69,00
	1057183	40	25	6	Головка Q&E M18 H40x3,7	1 шт	99,00



Гидравлический инструмент Uronor Q&E 250/40

Электро-гидравлический расширительный инструмент в комплекте с пистолетом 40 мм (арт. 1004041) и шлангами (арт. 1004040) для монтажа труб PE-Xa диаметром 16-32 мм серии S3,2 (10 бар) и 16-40 мм серии S5,0 (6 бар). Поставляется в пластиковом кейсе. В комплект входят: тубик смазки (Molykote G-n plus), масло для инструмента (канистра 1 л), инструкция по эксплуатации. Работает от электросети 230В/50Гц. Расширительные головки в комплект не входят.

Артикул	Наименование	Упаковка	Цена с НДС, Евро/Ед.изм.
1004043	Гидравлический инструмент Uronor Q&E 250/40 без головок	1 шт	2037,75

Расширительные инструменты Uronor PE-Xa Q&E и аксессуары к ним



Пистолет Uronor Q&E гидравлический

Для гидравлического инструмента Uronor Q&E 250/40. Пистолет 40-250 применяется для монтажа труб PE-Xa диаметром 16-32 мм серии S3,2 (10 бар) и 16-40 мм серии S5,0 (6 бар), пистолет 63-250 применяется для монтажа труб PE-Xa диаметром 50-63 мм серии S5,0 (6 бар).

Артикул	Наименование	Упаковка	Цена с НДС, Евро/Ед.изм.
1004041	Пистолет 40-250 для гидравл. инструмента Uronor Q&E 250/40	1 ШТ	675,34
1004034	Пистолет 63-250 для гидравл. инструмента Uronor Q&E 250/40	1 ШТ	865,67



Расширительная головка Uronor Q&E серии S3,2

Расширительная головка для монтажа соединений труб Uronor PE-Xa серии S3,2 с фитингами Uronor Q&E серии S5,0. Головки без маркировки "Н" предназначены для ручного расширительного инструмента. Головки с маркировкой "Н" предназначены для гидравлического инструмента. Головка на 16 мм предназначена для ручного и гидравлического инструментов. Материал: сталь.

Артикул	d [мм]	s [мм]	Усл. обозн. [-]	Наименование	Упаковка	Цена с НДС, Евро/Ед.изм.
1004059	16	2,2	16x2,2	Головка Uronor Q&E 16x2,2	1 ШТ	69,00
1004060	20	2,8	20x2,8	Головка Uronor Q&E 20x2,8	1 ШТ	69,00
1004062	20	2,8	H 20x2,8	Головка Uronor Q&E H20x2,8	1 ШТ	69,00
1004061	25	3,5	25x3,5	Головка Uronor Q&E 25x3,5	1 ШТ	69,00
1004063	25	3,5	H 25x3,5	Головка Uronor Q&E H25x3,5	1 ШТ	69,00
1042755	32	4,4	H 32x4,4 DC	Головка Uronor Q&E H32x4,4 DC	1 ШТ	69,00



Расширительная головка Uronor Q&E серии S5,0

Расширительная головка для монтажа соединений труб Uronor PE-Xa серии S5,0 с фитингами Uronor Q&E серии S5,0. Головки без маркировки "Н" предназначены для ручного инструмента. Головки с маркировкой "Н" предназначены для гидравлического инструмента. Головка на 16 мм предназначена для ручного и гидравлического инструментов. Материал: сталь.

Артикул	d [мм]	s [мм]	Усл. обозн. [-]	Наименование	Упаковка	Цена с НДС, Евро/Ед.изм.
1001372	16	2,0	16x2	Головка Uronor Q&E 16x1,8/2,0	1 ШТ	69,00
1001373	20	2,0	20x2	Головка Uronor Q&E 20x1,9/2,0	1 ШТ	69,00
1004030	20	2,0	H 20x2,0/1,9	Головка Uronor Q&E H20x1,9/2,0	1 ШТ	69,00
1001374	25	2,3	25x2,3	Головка Uronor Q&E 25x2,3	1 ШТ	69,00
1001376	25	2,3	H 25x2,3	Головка Uronor Q&E H25x2,3	1 ШТ	69,00
1004006	32	2,9	32x2,9	Головка Uronor Q&E 32x2,9	1 ШТ	69,00
1001378	32	2,9	H 32x2,9 GC	Головка Uronor Q&E H32x2,9	1 ШТ	69,00
1004033	40	3,7	H 40x3,7	Головка Uronor Q&E H40x3,7	1 ШТ	99,00
1004036	50	4,6	H 50x4,6	Головка Uronor Q&E H50x4,6	1 ШТ	344,28
1004038	63	5,8	H 63x5,8	Головка Uronor Q&E H63x5,8	1 ШТ	374,20



Графитовая смазка

Коллоидная графитовая смазка для смазки рабочего конуса расширительных инструментов Uronor Q&E. Тюбик 30 г.

Артикул	Наименование	Упаковка	Цена с НДС, Евро/Ед.изм.
1008334	Графитовая смазка, тюбик 30 г	20 ШТ	11,42

Расширительные инструменты Uronor PE-Xa Q&E и аксессуары к ним



Насадка-вращатель Uronor Q&E 16-32

Насадка для ручного расширительного инструмента Q&E. Служит для автоматического поворота расширительной головки после каждого расширения.

Артикул	Наименование	Упаковка	Цена с НДС, Евро/Ед.изм.
1038188	Насадка-вращатель Uronor Q&E 16-32	1 ШТ	124,13