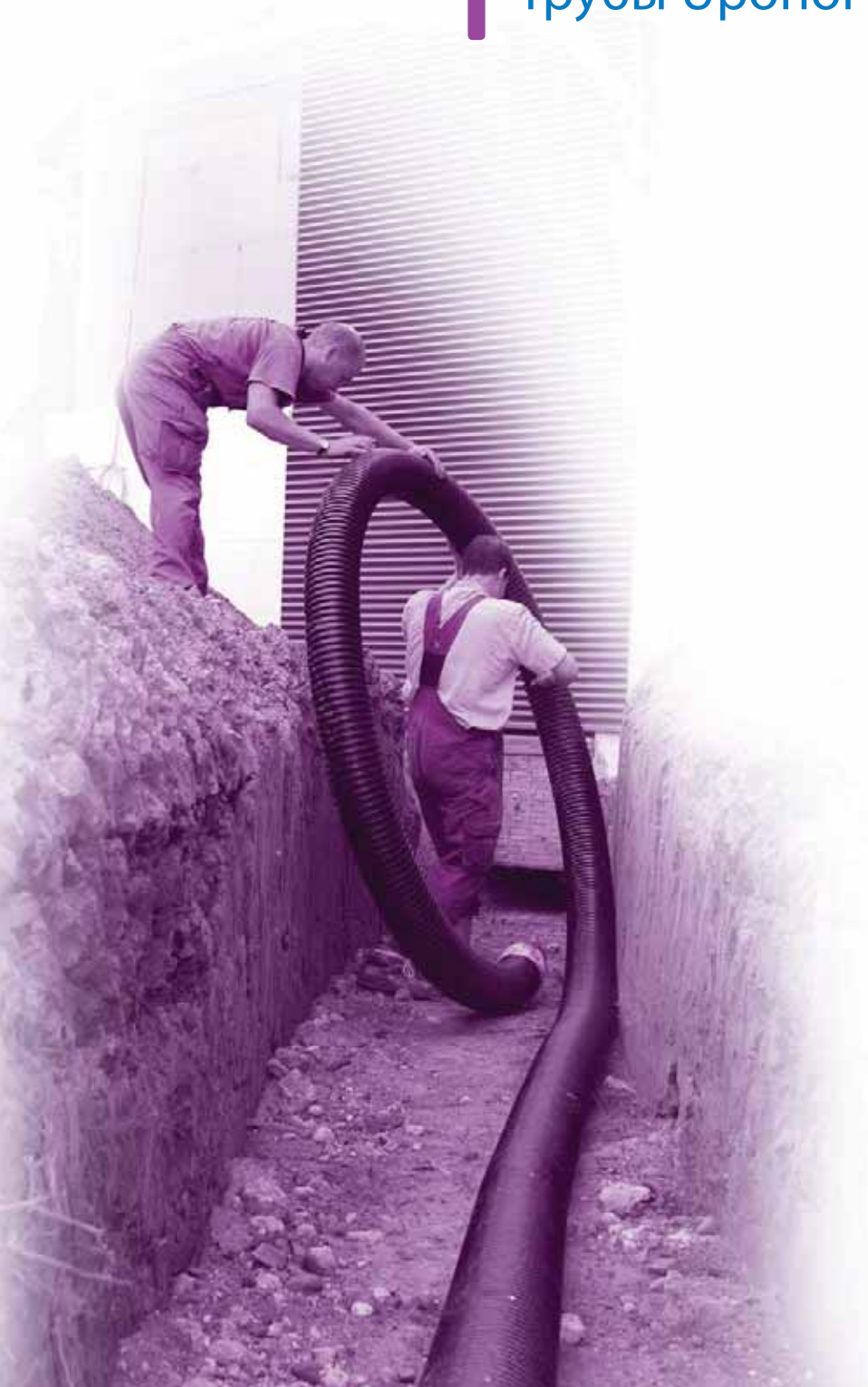


# Uronor

НАРУЖНЫЕ ИНЖЕНЕРНЫЕ СИСТЕМЫ

КАТАЛОГ ПРОДУКЦИИ  
2012-2013

## Теплоизолированные трубы Uronor



## Трубы Uronor для теплоснабжения



### Труба Thermo Single PN6

Гибкая предварительно изолированная полимерная труба для систем теплоснабжения, с самокомпенсацией температурных удлинений. Предназначена для подземной бесканальной прокладки. Ежегодно институтом DIN Certco проверяются данные о теплотерях в соответствии с VDI 2055. Одна несущая труба, выполнена из сшитого полиэтилена PE-Xa, серия S5,0. Имеет антидиффузионный слой от проникновения кислорода EVOH (сополимер этилена и винилового спирта) для предотвращения коррозии элементов системы и соответствует требованиям ISO 17455 по кислородопроницаемости. Параметры несущей трубы: максимальная температура  $T_{max} = 95^{\circ}\text{C}$ , рабочее давление 6 бар. Срок службы 50 лет при температурных режимах, указанных в ГОСТ Р 52134, таблица 26, классы 4-5. Теплоизоляция многослойная, устойчивая к старению, эластичная, выполнена из вспененного сшитого полиэтилена PE-X с закрытыми порами (водопоглощение <1%). Защитный гофрированный кожух изготавливается из полиэтилена высокой плотности HDPE. Соответствует требованиям стандарта ATV-DVWK-A 127 для установки на участках с интенсивным транспортным движением SLW 60 (грузовые автомобили до 60 тонн).

Артикул	d [мм]	s [мм]	DN [мм]	d2 [мм]	R [м]	Вес [kg]	Наименование	Упаковка	Цена с НДС, Евро/Ед.изм.
<b>1018109</b>	25	2,3	20	140	0,25	1,18	Труба Thermo Single 25x2,3/140 PN6 (200 м)	1 м	<b>33,57</b>
<b>1018110</b>	32	2,9	25	140	0,3	1,31	Труба Thermo Single 32x2,9/140 PN6 (200 м)	1 м	<b>36,18</b>
<b>1018111</b>	40	3,7	32	175	0,35	2,2	Труба Thermo Single 40x3,7/175 PN6 (200 м)	1 м	<b>55,89</b>
<b>1018112</b>	50	4,6	40	175	0,45	2,4	Труба Thermo Single 50x4,6/175 PN6 (200 м)	1 м	<b>60,91</b>
<b>1018113</b>	63	5,8	50	175	0,55	2,8	Труба Thermo Single 63x5,8/175 PN6 (200 м)	1 м	<b>70,35</b>
<b>1018114</b>	75	6,8	65	200	0,8	3,74	Труба Thermo Single 75x6,8/200 PN6 (100 м)	1 м	<b>94,00</b>
<b>1018115</b>	90	8,2	80	200	1,1	4,2	Труба Thermo Single 90x8,2/200 PN6 (100 м)	1 м	<b>103,80</b>
<b>1018116</b>	110	10,0	100	200	1,2	5,24	Труба Thermo Single 110x10,0/200 PN6 (100 м)	1 м	<b>121,59</b>



### Труба Thermo Single PN10

Гибкая предварительно изолированная полимерная труба для систем теплоснабжения, с самокомпенсацией температурных удлинений. Предназначена для подземной бесканальной прокладки. Ежегодно институтом DIN Certco проверяются данные о теплотерях в соответствии с VDI 2055. Одна несущая труба, выполнена из сшитого полиэтилена PE-Xa, серия S3,2. Имеет антидиффузионный слой от проникновения кислорода EVOH (сополимер этилена и винилового спирта) для предотвращения коррозии элементов системы и соответствует требованиям ISO 17455 по кислородопроницаемости. Параметры несущей трубы: максимальная температура  $T_{max} = 95^{\circ}\text{C}$ , рабочее давление 10 бар. Срок службы 50 лет при температурных режимах, указанных в ГОСТ Р 52134, таблица 26, классы 4-5. Теплоизоляция многослойная, устойчивая к старению, эластичная, выполнена из вспененного сшитого полиэтилена PE-X с закрытыми порами (водопоглощение <1%). Защитный гофрированный кожух изготавливается из полиэтилена высокой плотности HDPE. Соответствует требованиям стандарта ATV-DVWK-A 127 для установки на участках с интенсивным транспортным движением SLW 60 (грузовые автомобили до 60 тонн).

Артикул	d [мм]	s [мм]	DN [мм]	d2 [мм]	R [м]	Вес [kg]	Наименование	Упаковка	Цена с НДС, Евро/Ед.изм.
<b>1045875</b>	25	3,5	20	140	0,35	1,24	Труба Thermo Single 25x3,5/140 PN10 (200 м)	1 м	<b>38,05</b>
<b>1045876</b>	32	4,4	25	140	0,4	1,42	Труба Thermo Single 32x4,4/140 PN10 (200 м)	1 м	<b>43,20</b>
<b>1045877</b>	40	5,5	32	175	0,45	2,4	Труба Thermo Single 40x5,5/175 PN10 (200 м)	1 м	<b>63,77</b>
<b>1045878</b>	50	6,9	40	175	0,55	2,7	Труба Thermo Single 50x6,9/175 PN10 (200 м)	1 м	<b>71,87</b>
<b>1045879</b>	63	8,6	50	175	0,65	3,2	Труба Thermo Single 63x8,6/175 PN10 (200 м)	1 м	<b>82,89</b>

## Трубы Uronor для теплоснабжения



### Труба Thermo Twin PN6

Гибкая предварительно изолированная полимерная труба для систем теплоснабжения, с самокомпенсацией температурных удлинений. Предназначена для подземной бесканальной прокладки. Ежегодно институтом DIN Certco проверяются данные о теплотерях в соответствии с VDI 2055. Две несущих трубы: подающая и обратная, выполнены из сшитого полиэтилена PE-Xa, серия S5,0. Имеют антидиффузионный слой от проникновения кислорода EVOH (сополимер этилена и винилового спирта) для предотвращения коррозии элементов системы и соответствуют требованиям ISO 17455 по кислородопроницаемости. Несущие трубы встроены в двухцветную сердцевину теплоизоляции, выполненную в форме "собачьей кости", для исключения путаницы и предотвращения теплообмена между трубами. Параметры несущих труб: максимальная температура  $T_{max} = 95^{\circ}\text{C}$ , рабочее давление 6 бар. Срок службы 50 лет при температурных режимах, указанных в ГОСТ Р 52134, таблица 26, классы 4-5. Теплоизоляция многослойная, устойчивая к старению, эластичная, выполнена из вспененного сшитого полиэтилена PE-X с закрытыми порами (водопоглощение <1%). Защитный гофрированный кожух изготавливается из полиэтилена высокой плотности HDPE. Соответствует требованиям стандарта ATV-DVWK-A 127 для установки на участках с интенсивным транспортным движением SLW 60 (грузовые автомобили до 60 тонн).

Артикул	xx [мм]	xx [мм]	DN [мм]	d2 [мм]	R [м]	Вес [kg]	Наименование	Упаковка	Цена с НДС, Евро/Ед.изм.
<b>1018134</b>	25x2,3	25x2,3	20+20	175	0,5	2,2	Труба Thermo Twin 2x25x2,3/175 PN6 (200 м)	1 м	<b>49,92</b>
<b>1018135</b>	32x2,9	32x2,9	25+25	175	0,6	2,4	Труба Thermo Twin 2x32x2,9/175 PN6 (200 м)	1 м	<b>53,87</b>
<b>1018136</b>	40x3,7	40x3,7	32+32	175	0,8	2,6	Труба Thermo Twin 2x40x3,7/175 PN6 (200 м)	1 м	<b>61,75</b>
<b>1018137</b>	50x4,6	50x4,6	40+40	200	1	3,5	Труба Thermo Twin 2x50x4,6/200 PN6 (100 м)	1 м	<b>91,38</b>
<b>1018138</b>	63x5,8	63x5,8	50+50	200	1,2	4,55	Труба Thermo Twin 2x63x5,8/200 PN6 (100 м)	1 м	<b>123,51</b>

## Трубы Uronor для теплоснабжения



### Труба Thermo Twin PN10

Гибкая предварительно изолированная полимерная труба для систем теплоснабжения, с самокомпенсацией температурных удлинений. Предназначена для подземной бесканальной прокладки. Ежегодно институтом DIN Certco проверяются данные о теплопотерях в соответствии с VDI 2055. Две несущих трубы: подающая и обратная, выполнены из сшитого полиэтилена PE-Xa, серия S3,2. Имеют антидиффузионный слой от проникновения кислорода EVOH (сополимер этилена и винилового спирта) для предотвращения коррозии элементов системы и соответствуют требованиям ISO 17455 по кислородопроницаемости. Несущие трубы встроены в двухцветную сердцевину теплоизоляции, выполненную в форме "собачьей кости", для исключения путаницы и предотвращения теплообмена между трубами. Параметры несущих труб: максимальная температура  $T_{max} = 95^{\circ}\text{C}$ , рабочее давление 10 бар. Срок службы 50 лет при температурных режимах, указанных в ГОСТ Р 52134, таблица 26, классы 4-5. Теплоизоляция многослойная, устойчивая к старению, эластичная, выполнена из вспененного сшитого полиэтилена PE-X с закрытыми порами (водопоглощение <1%). Защитный гофрированный кожух изготавливается из полиэтилена высокой плотности HDPE. Соответствует требованиям стандарта ATV-DVWK-A 127 для установки на участках с интенсивным транспортным движением SLW 60 (грузовые автомобили до 60 тонн).

Артикул	xx [мм]	xx [мм]	DN [мм]	d2 [мм]	R [м]	Вес [kg]	Наименование	Упаковка	Цена с НДС, Евро/Ед.изм.
<b>1045880</b>	25x3,5	25x35	20+20	175	0,65	2,5	Труба Thermo Twin 2x25x3,5/175 PN10 (200 м)	1 м	<b>59,27</b>
<b>1045881</b>	32x4,4	32x4,4	25+25	175	0,7	2,7	Труба Thermo Twin 2x32x4,4/175 PN10 (200 м)	1 м	<b>68,66</b>
<b>1045882</b>	40x5,5	40x5,5	32+32	175	0,9	2,9	Труба Thermo Twin 2x40x5,5/175 PN10 (200 м)	1 м	<b>78,37</b>
<b>1045883</b>	50x6,9	50x6,9	40+40	200	1	3,8	Труба Thermo Twin 2x50x6,9/200 PN10 (100 м)	1 м	<b>112,45</b>

## Трубы Uronor для горячего водоснабжения



### Труба Aqua Single PN10

Гибкая предварительно изолированная полимерная труба для систем горячего водоснабжения, с самокомпенсацией температурных удлинений. Предназначена для подземной бесканальной прокладки. Одна несущая труба, выполнена из сшитого полиэтилена PE-Xa, серия S3,2. Параметры несущей трубы: максимальная температура  $T_{max} = 95^{\circ}\text{C}$ , рабочее давление 10 бар. Срок службы 50 лет при температурных режимах, указанных в ГОСТ Р 52134, таблица 26, классы 1-2. Теплоизоляция многослойная, устойчивая к старению, эластичная, выполнена из вспененного сшитого полиэтилена PE-X с закрытыми порами (водопоглощение <1%). Защитный гофрированный кожух изготавливается из полиэтилена высокой плотности HDPE. Соответствует требованиям стандарта ATV-DVWK-A 127 для установки на участках с интенсивным транспортным движением SLW 60 (грузовые автомобили до 60 тонн).

Артикул	d [мм]	s [мм]	DN [мм]	d2 [мм]	R [м]	Вес [kg]	Наименование	Упаковка	Цена с НДС, Евро/Ед.изм.
<b>1034180</b>	28	4,0	20	140	0,35	1,3	Труба Aqua Single 28x4,0/140 PN10 (200 м)	1 м	<b>36,59</b>
<b>1018118</b>	32	4,4	25	140	0,4	1,42	Труба Aqua Single 32x4,4/140 PN10 (200 м)	1 м	<b>36,59</b>
<b>1018119</b>	40	5,5	32	175	0,45	2,4	Труба Aqua Single 40x5,5/175 PN10 (200 м)	1 м	<b>57,22</b>
<b>1018120</b>	50	6,9	40	175	0,55	2,7	Труба Aqua Single 50x6,9/175 PN10 (200 м)	1 м	<b>64,39</b>
<b>1018121</b>	63	8,6	50	175	0,65	3,2	Труба Aqua Single 63x8,6/175 PN10 (200 м)	1 м	<b>76,21</b>
<b>1018122</b>	75	10,3	65	200	0,9	4,34	Труба Aqua Single 75x10,3/200 PN10 (100 м)	1 м	<b>103,80</b>
<b>1018123</b>	90	12,3	80	200	1,2	5,3	Труба Aqua Single 90x12,3/200 PN10 (100 м)	1 м	<b>118,25</b>
<b>1036036</b>	110	15,1	100	200	1,3	6,5	Труба Aqua Single 110x15,1/200 PN10 (100 м)	1 м	<b>140,58</b>

## Трубы Uronor для горячего водоснабжения



### Труба Aqua Twin PN10

Гибкая предварительно изолированная полимерная труба для систем горячего водоснабжения, с самокомпенсацией температурных удлинений. Предназначена для подземной бесканальной прокладки.

Две несущих трубы: подающая и циркуляционная, выполнены из сшитого полиэтилена PE-Xa, серия S3,2. Несущие трубы встроены в двухцветную сердцевину теплоизоляции, выполненную в форме "собачьей кости", для исключения путаницы и предотвращения теплообмена между трубами. Параметры несущих труб: максимальная температура T<sub>max</sub> = 95°C, рабочее давление 10 бар. Срок службы 50 лет при температурных режимах, указанных в ГОСТ Р 52134, таблица 26, классы 1-2.

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

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

Артикул	xx [мм]	xx [мм]	DN [мм]	d2 [мм]	R [м]	Вес [kg]	Наименование	Упаковка	Цена с НДС, Евро/Ед.изм.
<b>1034185</b>	28x4,0	18x2,5	20+12	140	0,65	1,4	Труба Aqua Twin 28x4,0-18x2,5/140 PN10 (200 м)	1 м	<b>43,65</b>
<b>1034186</b>	32x4,4	18x2,5	25+12	175	0,7	2,3	Труба Aqua Twin 32x4,4-18x2,5/175 PN10 (200 м)	1 м	<b>53,27</b>
<b>1034187</b>	40x5,5	28x4,0	32+20	175	0,9	2,7	Труба Aqua Twin 40x5,5-28x4,0/175 PN10 (200 м)	1 м	<b>65,09</b>
<b>1034188</b>	50x6,9	32x4,4	40+25	175	1	3,1	Труба Aqua Twin 50x6,9-32x4,4/175 PN10 (200 м)	1 м	<b>75,60</b>
<b>1044014</b>	32x4,4	28x4,0	25+20	175	0,7	2,5	Труба Aqua Twin 32x4,4-28x4,0/175 PN10 (200 м)	1 м	<b>59,12</b>
<b>1044015</b>	40x5,5	32x4,4	32+25	175	0,9	2,8	Труба Aqua Twin 40x5,5-32x4,4/175 PN10 (200 м)	1 м	<b>69,10</b>
<b>1044016</b>	50x6,9	40x5,5	40+32	200	1	3,5	Труба Aqua Twin 50x6,9-40x5,5/200 PN10 (100 м)	1 м	<b>99,85</b>
<b>1044013</b>	50x6,9	50x6,9	40+40	200	1	3,6	Труба Aqua Twin 50x6,9-50x6,9/200 PN10 (100 м)	1 м	<b>106,43</b>

## Трубы Uronor для теплоснабжения и горячего водоснабжения



### Труба Quattro

Гибкая предварительно изолированная полимерная труба для систем теплоснабжения и горячего водоснабжения, с самокомпенсацией температурных удлинений. Предназначена для подземной бесканальной прокладки.

Четыре несущих трубы: две для теплоснабжения (подающая и обратная, серия S5,0) и две для горячего водоснабжения (подающая и циркуляционная, серия S3,2), выполнены из сшитого полиэтилена PE-Xa. Несущие трубы встроены в двухцветную сердцевину теплоизоляции, выполненную в форме "собачьей кости", для исключения путаницы и предотвращения теплообмена между трубами. Трубы теплоснабжения имеют антидиффузионный слой от проникновения кислорода EVOH (сополимер этилена и винилового спирта) для предотвращения коррозии элементов системы и соответствуют требованиям ISO 17455 по кислородопроницаемости.

Параметры несущих труб для теплоснабжения: максимальная температура  $T_{max} = 95^{\circ}\text{C}$ , рабочее давление 6 бар. Срок службы 50 лет при температурных режимах, указанных в ГОСТ Р 52134, таблица 26, классы 4-5.

Параметры несущих труб для горячего водоснабжения: максимальная температура  $T_{max} = 95^{\circ}\text{C}$ , рабочее давление 10 бар. Срок службы 50 лет при температурных режимах, указанных в ГОСТ Р 52134, таблица 26, классы 1-2.

Теплоизоляция многослойная, устойчивая к старению, эластичная, выполнена из вспененного сшитого полиэтилена PE-X с закрытыми порами (водопоглощение  $<1\%$ ).

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

Артикул	xx [мм]	xx [мм]	d2 [мм]	R [м]	Вес [kg]	Наименование	Упаковка	Цена с НДС, Евро/Ед.изм.
<b>1034173</b>	2x25x2,3	28x4,0+18x2,5	175	0,8	2,4	Труба Quattro 2x25x2,3/28x4,0-18x2,5/175 PN6/PN10 (200 м)	1 м	<b>84,08</b>
<b>1034174</b>	2x32x2,9	28x4,0+18x2,5	175	0,8	2,6	Труба Quattro 2x32x2,9/28x4,0-18x2,5/175 PN6/PN10 (200 м)	1 м	<b>91,38</b>
<b>1034175</b>	2x32x2,9	32x4,4+18x2,5	175	0,8	2,8	Труба Quattro 2x32x2,9/32x4,4-18x2,5/175 PN6/PN10 (200 м)	1 м	<b>99,25</b>
<b>1034176</b>	2x40x3,7	40x5,5+28x4,0	200	1	3,7	Труба Quattro 2x40x3,7/40x5,5-28x4,0/200 PN6/PN10 (100 м)	1 м	<b>109,23</b>
<b>1044017</b>	2x32x2,9	2x28x4,0	175	0,8	2,7	Труба Quattro 2x32x2,9/2x28x4,0/175 PN6/PN10 (200 м)	1 м	<b>99,25</b>
<b>1044018</b>	2x32x2,9	2x32x4,4	175	0,8	2,9	Труба Quattro 2x32x2,9/2x32x4,4/175 PN6/PN10 (200 м)	1 м	<b>99,25</b>
<b>1044020</b>	2x40x3,7	32x4,4+18x2,5	200	1	3,4	Труба Quattro 2x40x3,7/32x4,4-18x2,5/200 PN6/PN10 (100 м)	1 м	<b>109,23</b>
<b>1044019</b>	2x40x3,7	2x40x5,5	200	1	3,8	Труба Quattro 2x40x3,7/2x40x5,5/200 PN6/PN10 (100 м)	1 м	<b>109,23</b>

## Трубы Uronor для холодного водоснабжения и напорной канализации



### Труба Supra Plus

Гибкая предварительно изолированная полимерная труба для систем холодного водоснабжения и напорной канализации, с самокомпенсацией температурных удлинений. Предназначена для подземной бесканальной прокладки и используется в местах, где существует риск замерзания транспортируемой среды. Снабжена по всей длине саморегулирующимся греющим электрокабелем зеленого цвета, защищающим от замерзания, и трубкой из полиэтилена для размещения датчика температуры. Максимальная выходная мощность кабеля 10 Вт/м, напряжение питания 230 В, максимальная допустимая длина подключения электрокабеля, запитанного от одной точки электропитания, составляет 150 м. Одна несущая труба, выполненная из полиэтилена высокой плотности PE 80 (диаметры 25-63 мм) и PE 100 (диаметры 75-110 мм), SDR 11, серия S5,0. Параметры несущей трубы: максимальная рабочая температура 20°C, максимальное давление 12,5 бар (25-63 мм) и 16 бар (75-110 мм). Срок службы 50 лет при температурных режимах, указанных в ГОСТ Р 52134, таблица 26, класс ХВ. Соединение труб выполняется посредством обжимных фитингов Uronor Wipex, стыковой сварки или электросварных фитингов. Теплоизоляция многослойная, устойчивая к старению, эластичная, выполнена из вспененного сшитого полиэтилена PE-X с закрытыми порами (водопоглощение <1%). Защитный гофрированный кожух изготавливается из полиэтилена высокой плотности HDPE. Соответствует требованиям стандарта ATV-DVWK-A 127 для установки на участках с интенсивным транспортным движением SLW 60 (грузовые автомобили до 60 тонн).

Артикул	d [мм]	s [мм]	DN [мм]	d2 [мм]	R [м]	Вес [kg]	Наименование	Упаковка	Цена с НДС, Евро/Ед.изм.
<b>1048687</b>	25	2,3	20	68	0,2	0,58	Труба Supra Plus 25x2,3/68 (150 м)	1 м	<b>37,50</b>
<b>1048688</b>	32	2,9	25	68	0,25	0,67	Труба Supra Plus 32x2,9/68 (150 м)	1 м	<b>37,50</b>
<b>1035935</b>	32	2,9	25	140	0,3	1,2	Труба Supra Plus 32x2,9/140 (150 м)	1 м	<b>45,75</b>
<b>1048689</b>	40	3,7	32	90	0,3	1,08	Труба Supra Plus 40x3,7/90 (150 м)	1 м	<b>44,68</b>
<b>1048690</b>	40	3,7	32	140	0,3	1,5	Труба Supra Plus 40x3,7/140 (150 м)	1 м	<b>49,34</b>
<b>1048691</b>	50	4,6	40	90	0,4	1,26	Труба Supra Plus 50x4,6/90 (150 м)	1 м	<b>48,02</b>
<b>1048692</b>	50	4,6	40	140	0,4	1,7	Труба Supra Plus 50x4,6/140 (150 м)	1 м	<b>53,27</b>
<b>1048693</b>	63	5,8	50	140	0,5	2,1	Труба Supra Plus 63x5,8/140 (150 м)	1 м	<b>64,39</b>
<b>1048694</b>	75	6,8	65	175	0,6	2,9	Труба Supra Plus 75x6,8/175 (100 м)	1 м	<b>68,32</b>
<b>1048695</b>	90	8,2	80	200	1,1	4,4	Труба Supra Plus 90x8,2/200 (100 м)	1 м	<b>92,66</b>
<b>1048696</b>	110	10,0	100	200	1,2	5,1	Труба Supra Plus 110x10,0/200 (100 м)	1 м	<b>103,21</b>

## Трубы Uronor для холодного и горячего водоснабжения



### Труба Supra Plus Twin

Гибкая предварительно изолированная полимерная труба для систем холодного и горячего водоснабжения, с самокомпенсацией температурных удлинений. Предназначена для подземной бесканальной прокладки и используется в местах, где существует риск замерзания транспортируемой среды. Применяется в случаях, когда нет серьезных требований к температурным параметрам водопровода, например, подача холодной и горячей воды в гараж, хозяйственную постройку и т.п. Снабжена по всей длине саморегулирующимся греющим электрокабелем черного цвета, защищающим от замерзания. Максимальная выходная мощность кабеля 10 Вт/м, напряжение питания 230 В, максимальная допустимая длина подключения электрокабеля, запитанного от одной точки электропитания, составляет 100 м.

Две несущие трубы:

- одна для холодного водоснабжения диаметром 25x2,3мм, выполнена из полиэтилена высокой плотности PE 80, SDR 11, серия S5,0. Параметры несущей трубы: максимальная рабочая температура 20°C, максимальное давление 12,5 бар. Срок службы 50 лет при температурных режимах, указанных в ГОСТ P 52134, таблица 26, класс ХВ.

- вторая для горячего водоснабжения диаметром 18x2,5 мм, выполнена из сшитого полиэтилена PE-Ха, серия S3,2. Параметры несущей трубы: максимальная температура T<sub>max</sub> = 95°C, рабочее давление 10 бар. Срок службы 50 лет при температурных режимах, указанных в ГОСТ P 52134, таблица 26, классы 1-2.

Соединения несущей трубы PE80 выполняются посредством обжимных фитингов Uronor Wipex, стыковой и электромуфтовой сварки. Труба PE-Ха соединяется посредством фитингов Q&E и зажимных фитингов Uronor PEX.

Греющий кабель примыкает к трубе Uronor PE-Ха.

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

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

Внимание! Труба не оснащается трубкой для размещения датчика температуры.

Артикул	xx [мм]	xx [мм]	DN [мм]	d2 [мм]	R [м]	Вес [kg]	Наименование	Упаковка	Цена с НДС, Евро/Ед.изм.
<b>1044066</b>	25x2,3	18x2,5	20+12	140	0,4	1,61	Труба Supra Plus Twin 25x2,3-18x2,5/140 (100 м)	1 м	<b>57,81</b>



## Трубы Uronor для холодного водоснабжения и напорной канализации



### Труба Supra Standard с желтым кабелем

Гибкая предварительно изолированная полимерная труба для систем холодного водоснабжения и напорной канализации, с самокомпенсацией температурных удлинений. Предназначена для подземной бесканальной прокладки и используется в местах, где существует риск замерзания транспортируемой среды. Снабжена по всей длине греющим электрокабелем постоянного сопротивления желтого цвета, защищающим от замерзания. Максимальная выходная мощность кабеля 25 Вт/м, напряжение питания 230 В или 400 В, длина подключения электрокабеля, запитанного от одной точки электропитания, составляет от 50 до 300 м.

Одна несущая труба, выполненная из полиэтилена высокой плотности PE 80 (диаметры 25-63 мм) и PE 100 (диаметры 75-110 мм), SDR 11, серия S5,0. Параметры несущей трубы: максимальная рабочая температура 20°C, максимальное давление 12,5 бар (25-63 мм) и 16 бар (75-110 мм). Срок службы 50 лет при температурных режимах, указанных в ГОСТ Р 52134, таблица 26, класс ХВ.

Соединение труб выполняется посредством обжимных фитингов Uronor Wipex, стыковой сварки или электросварных фитингов. Теплоизоляция многослойная, устойчивая к старению, эластичная, выполнена из вспененного сшитого полиэтилена PE-X с закрытыми порами (водопоглощение <1%).

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

Артикул	d [мм]	s [мм]	DN [мм]	d2 [мм]	R [м]	Вес [kg]	Наименование	Упаковка	Цена с НДС, Евро/Ед.изм.
<b>1034213</b>	25	2,3	20	68	0,2	0,6	Труба Supra Standard 25x2,3/68 с желтым кабелем (300 м)	1 м	<b>37,50</b>
<b>1034214</b>	32	2,9	25	68	0,25	0,7	Труба Supra Standard 32x2,9/68 с желтым кабелем (300 м)	1 м	<b>37,50</b>
<b>1034215</b>	40	3,7	32	90	0,3	1,08	Труба Supra Standard 40x3,7/90 с желтым кабелем (300 м)	1 м	<b>44,68</b>
<b>1034253</b>	40	3,7	32	140	0,3	1,5	Труба Supra Standard 40x3,7/140 с желтым кабелем (300 м)	1 м	<b>49,34</b>
<b>1034216</b>	50	4,6	40	90	0,4	1,26	Труба Supra Standard 50x4,6/90 с желтым кабелем (300 м)	1 м	<b>48,02</b>
<b>1034254</b>	50	4,6	40	140	0,4	1,7	Труба Supra Standard 50x4,6/140 с желтым кабелем (300 м)	1 м	<b>53,27</b>
<b>1034255</b>	63	5,8	50	140	0,5	2	Труба Supra Standard 63x5,8/140 с желтым кабелем (300 м)	1 м	<b>64,39</b>
<b>1034256</b>	75	6,8	65	175	0,6	2,9	Труба Supra Standard 75x6,8/175 с желтым кабелем (100 м)	1 м	<b>68,32</b>
<b>1034257</b>	90	8,2	80	200	1,1	4,4	Труба Supra Standard 90x8,2/200 с желтым кабелем (100 м)	1 м	<b>92,66</b>
<b>1034222</b>	110	10,0	100	200	1,2	5,1	Труба Supra Standard 110x10,0/200 с желтым кабелем (100 м)	1 м	<b>103,21</b>

## Трубы Uronor для холодного водоснабжения и напорной канализации



### Труба Supra Standard с белым кабелем

Гибкая предварительно изолированная полимерная труба для систем холодного водоснабжения и напорной канализации, с самокомпенсацией температурных удлинений. Предназначена для подземной бесканальной прокладки и используется в местах, где существует риск замерзания транспортируемой среды. Снабжена по всей длине греющим электрокабелем постоянного сопротивления белого цвета, защищающим от замерзания. Максимальная выходная мощность кабеля 25 Вт/м, напряжение питания 230 В или 400 В, длина подключения электрокабеля, запитанного от одной точки электропитания, составляет от 150 до 700 м.

Одна несущая труба, выполненная из полиэтилена высокой плотности PE 80 (диаметры 25-63 мм) и PE 100 (диаметры 75-110 мм), SDR 11, серия S5,0. Параметры несущей трубы: максимальная рабочая температура 20°C, максимальное давление 12,5 бар (25-63 мм) и 16 бар (75-110 мм). Срок службы 50 лет при температурных режимах, указанных в ГОСТ Р 52134, таблица 26, класс ХВ.

Соединение труб выполняется посредством обжимных фитингов Uronor Wipex, стыковой сварки или электросварных фитингов.

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

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

Артикул	d [мм]	s [мм]	DN [мм]	d2 [мм]	R [м]	Вес [kg]	Наименование	Упаковка	Цена с НДС, Евро/Ед.изм.
<b>1034230</b>	25	2,3	20	68	0,2	0,6	Труба Supra Standard 25x2,3/68 с белым кабелем (300 м)	1 м	<b>37,50</b>
<b>1034231</b>	32	2,9	25	68	0,25	0,7	Труба Supra Standard 32x2,9/68 с белым кабелем (300 м)	1 м	<b>37,50</b>
<b>1034232</b>	40	3,7	32	90	0,3	1,4	Труба Supra Standard 40x3,7/90 с белым кабелем (300 м)	1 м	<b>44,68</b>
<b>1034258</b>	40	3,7	32	140	0,3	1,5	Труба Supra Standard 40x3,7/140 с белым кабелем (300 м)	1 м	<b>49,34</b>
<b>1034233</b>	50	4,6	40	90	0,4	1,6	Труба Supra Standard 50x4,6/90 с белым кабелем (300 м)	1 м	<b>48,02</b>
<b>1034259</b>	50	4,6	40	140	0,4	1,7	Труба Supra Standard 50x4,6/140 с белым кабелем (300 м)	1 м	<b>53,27</b>
<b>1034260</b>	63	5,8	50	140	0,5	2	Труба Supra Standard 63x5,8/140 с белым кабелем (300 м)	1 м	<b>64,39</b>
<b>1034261</b>	75	6,8	65	175	0,6	2,9	Труба Supra Standard 75x6,8/175 с белым кабелем (100 м)	1 м	<b>68,32</b>
<b>1034262</b>	90	8,2	80	200	1,1	3,5	Труба Supra Standard 90x8,2/200 с белым кабелем (100 м)	1 м	<b>92,66</b>
<b>1034234</b>	110	10,0	100	200	1,2	5,1	Труба Supra Standard 110x10,0/200 с белым кабелем (100 м)	1 м	<b>103,21</b>

## Аксессуары для теплоизолированных труб Uronog



### Комплект подключения и окончания Supra Plus Twin

В комплект входят электрические компоненты для подключения и окончания греющего кабеля и два резиновых концевых уплотнителя с комплектами колец и хомутов. Внимание! Блок управления, датчик температуры и фитинги для несущих труб в комплект не входят.

Артикул	d [мм]	d2 [мм]	Вес [kg]	Наименование	Упаковка	Цена с НДС, Евро/Ед.изм.
<b>1044126</b>	18+25	140	0,67	Комплект подключения и окончания Supra Plus Twin 25+18/140	1 шт	<b>308,41</b>



### Комплект подключения и окончания Supra Plus

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

Данные комплекты подключения и окончания позволяют выполнять подключения длиной до 150 м.

Артикул	d [мм]	d2 [мм]	Вес [kg]	Наименование	Упаковка	Цена с НДС, Евро/Ед.изм.
<b>1048697</b>	25-32	68	1	Комплект подключения и окончания Supra Plus 25-32/68	1 шт	<b>262,42</b>
<b>1048698</b>	40-50	90	1,077	Комплект подключения и окончания Supra Plus 40-50/90	1 шт	<b>262,42</b>
<b>1048699</b>	40-63	140	1,53	Комплект подключения и окончания Supra Plus 40-63/140	1 шт	<b>297,04</b>
<b>1048700</b>	75	175	1,638	Комплект подключения и окончания Supra Plus 75/175	1 шт	<b>297,04</b>
<b>1048702</b>	90-110	200	1,924	Комплект подключения и окончания Supra Plus 90-110/200	1 шт	<b>365,26</b>



### Запасные электрические компоненты Supra Plus

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

Артикул	Вес [kg]	Наименование	Упаковка	Цена с НДС, Евро/Ед.изм.
<b>1042310</b>	0,1	Электрические компоненты Supra Plus для подключения и окончания	1 шт	<b>54,93</b>



### Комплект для удлинения Supra Plus

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

Артикул	d [мм]	d2 [мм]	Вес [kg]	Наименование	Упаковка	Цена с НДС, Евро/Ед.изм.
<b>1034227</b>	25-32	68	0,23	Комплект для удлинения Supra Plus 25-32/68	1 шт	<b>209,45</b>
<b>1034228</b>	40-50	90	1,192	Комплект для удлинения Supra Plus 40-50/90	1 шт	<b>233,40</b>
<b>1034268</b>	40-63	140	1,5	Комплект для удлинения Supra Plus 40-63/140	1 шт	<b>294,58</b>
<b>1034269</b>	75-90	175	2	Комплект для удлинения Supra Plus 75-90/175	1 шт	<b>348,11</b>
<b>1034229</b>	90-110	200	2,478	Комплект для удлинения Supra Plus 90-110/200	1 шт	<b>348,11</b>

## Аксессуары для теплоизолированных труб Uronor



### Комплект для тройника Supra Plus

В комплект входят компоненты для монтажа тройниковой разводки греющего кабеля и окончания кабеля, тройниковая теплоизоляция в виде скорлупы с хомутами для крепления, переходники на разные типоразмеры кожухов, а также один концевой уплотнитель из EPDM. Фитинги для несущих труб в комплект не входят.

Артикул	d [мм]	d2 [мм]	Вес [kg]	Наименование	Упаковка	Цена с НДС, Евро/Ед.изм.
<b>1034224</b>	25-32	68	3	Комплект для тройника Supra Plus 25-32/68	1 шт	<b>490,34</b>
<b>1034225</b>	40-50	90	3	Комплект для тройника Supra Plus 40-50/90	1 шт	<b>490,34</b>
<b>1034267</b>	40-63	140	3,2	Комплект для тройника Supra Plus 40-63/140	1 шт	<b>726,33</b>
<b>1034284</b>	75	175	3,54	Комплект для тройника Supra Plus 75/175	1 шт	<b>819,42</b>
<b>1034226</b>	90-110	200	4	Комплект для тройника Supra Plus 90-110/200	1 шт	<b>819,42</b>



### Комплект подключения и окончания Supra Standard

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

Артикул	d [мм]	d2 [мм]	Вес [kg]	Наименование	Упаковка	Цена с НДС, Евро/Ед.изм.
<b>1034235</b>	25-32	68	0,5	Комплект подключения и окончания Supra Standard 25-32/68	1 шт	<b>1335,83</b>
<b>1034272</b>	40-50	90	2,11	Комплект подключения и окончания Supra Standard 40-50/90	1 шт	<b>1335,83</b>
<b>1034273</b>	40-63	140	1	Комплект подключения и окончания Supra Standard 40-63/140	1 шт	<b>1515,03</b>
<b>1034274</b>	75	175	1	Комплект подключения и окончания Supra Standard 75/175	1 шт	<b>1515,03</b>
<b>1034236</b>	90-110	200	1,5	Комплект подключения и окончания Supra Standard 90-110/200	1 шт	<b>1554,25</b>



### Комплект для удлинения Supra Standard

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

Артикул	d [мм]	d2 [мм]	Вес [kg]	Наименование	Упаковка	Цена с НДС, Евро/Ед.изм.
<b>1034242</b>	25-32	68	0,23	Комплект для удлинения Supra Standard 25-32/68	1 шт	<b>222,64</b>
<b>1034243</b>	40-50	90	1,192	Комплект для удлинения Supra Standard 40-50/90	1 шт	<b>222,64</b>
<b>1034282</b>	40-63	140	1,5	Комплект для удлинения Supra Standard 40-63/140	1 шт	<b>300,68</b>
<b>1034283</b>	75-90	175	2	Комплект для удлинения Supra Standard 75-90/175	1 шт	<b>363,85</b>
<b>1034244</b>	110	200	2,5	Комплект для удлинения Supra Standard 90-110/200	1 шт	<b>363,85</b>

## Аксессуары для теплоизолированных труб Upronog



### Комплект для тройника Supra Standard

В комплект входят компоненты для монтажа тройниковой разводки греющего кабеля и окончания кабеля, тройниковая теплоизоляция в виде скорлупы с хомутами для крепления, переходники на разные типоразмеры кожухов, а также один концевой уплотнитель из EPDM. Фитинги для несущих труб в комплект не входят.

Артикул	d [мм]	d2 [мм]	Вес [kg]	Наименование	Упаковка	Цена с НДС, Евро/Ед.изм.
<b>1034239</b>	25-32	68	3	Комплект для тройника Supra Standard 25-32/68	1 ШТ	<b>499,58</b>
<b>1034240</b>	40-50	90	3	Комплект для тройника Supra Standard 40-50/90	1 ШТ	<b>499,58</b>
<b>1034280</b>	40-63	140	2,5	Комплект для тройника Supra Standard 40-63/140	1 ШТ	<b>730,45</b>
<b>1034286</b>	75	175	3,54	Комплект для тройника Supra Standard 75/175	1 ШТ	<b>823,22</b>
<b>1034241</b>	90-110	200	4	Комплект для тройника Supra Standard 90-110/200	1 ШТ	<b>823,22</b>



### Концевой уплотнитель

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

При установке уплотнителя Quattro 200 на трубу Quattro 2x40/32-18/200 (арт. 1044020) для достижения плотного обжима с несущей трубой 18 мм на патрубок резинового уплотнителя необходимо установить обжимной хомут.

Артикул	d [мм]	Кол-во отв. [шт]	d2 [мм]	l [мм]	l1 [мм]	Вес [kg]	Наименование	Упаковка	Цена с НДС, Евро/Ед.изм.
<b>1018316</b>	25-40	1	68	80	174	0,27	Концевой уплотнитель Single 25+32+40/68	1 ШТ	<b>58,40</b>
<b>1018315</b>	25-32	1	140	90	184	0,51	Концевой уплотнитель Single 25+32/140	1 ШТ	<b>78,41</b>
<b>1018313</b>	32-50	1	175	90	184	0,61	Концевой уплотнитель Single 32+40+50/175	1 ШТ	<b>96,12</b>
<b>1036248</b>	40-50	1	90	90		0,69	Концевой уплотнитель Single 32+40+50/90	1 ШТ	<b>75,53</b>
<b>1018314</b>	40-63	1	140	90	184	0,51	Концевой уплотнитель Single 40+50+63/140	1 ШТ	<b>78,41</b>
<b>1018312</b>	63-75	1	175	90	184	0,65	Концевой уплотнитель Single 63+75/175	1 ШТ	<b>96,12</b>
<b>1018310</b>	75-110	1	200	90	184	0,73	Концевой уплотнитель Single 75+90+110/200	1 ШТ	<b>107,93</b>
<b>1034305</b>	18-28	2	140			0,52	Концевой уплотнитель Twin 18+22+28, 18+22+28/140	1 ШТ	<b>78,41</b>
<b>1034306</b>	18-40	2	175			0,63	Концевой уплотнитель Twin 18+22+28, 25+32+40/175	1 ШТ	<b>96,12</b>
<b>1018309</b>	25-40	2	175	90	184	0,67	Концевой уплотнитель Twin 25+32+40, 25+32+40/175	1 ШТ	<b>96,12</b>
<b>1018308</b>	25-50	2	175	90	184	0,64	Концевой уплотнитель Twin 25+32+50, 25+32+50/175	1 ШТ	<b>96,12</b>
<b>1018307</b>	40-63	2	200	90	184	0,72	Концевой уплотнитель Twin 40+50+63, 40+50+63/200	1 ШТ	<b>107,93</b>
<b>1018306</b>	25-32	4	175	90	184	0,69	Концевой уплотнитель Quattro 175	1 ШТ	<b>101,99</b>
<b>1034308</b>	28-40	4	200	90		0,81	Концевой уплотнитель Quattro 200	1 ШТ	<b>142,32</b>

## Аксессуары для теплоизолированных труб Uronor



### Комплект для удлинения Supra (без электрокомпонентов)

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

Артикул	d [мм]	d1 [мм]	Вес [kg]	Наименование	Упаковка	Цена с НДС, Евро/Ед.изм.
<b>1034245</b>	68	390	0,23	Комплект для удлинения Supra 68 (без электрокомпонентов)	1 шт	<b>133,93</b>
<b>1034246</b>	90	390	1,15	Комплект для удлинения Supra 90 (без электрокомпонентов)	1 шт	<b>185,36</b>
<b>1034270</b>	140	390	1,5	Комплект для удлинения Supra 140 (без электрокомпонентов)	1 шт	<b>247,88</b>
<b>1034271</b>	175	390	2	Комплект для удлинения Supra 175 (без электрокомпонентов)	1 шт	<b>260,88</b>
<b>1034247</b>	200	390	2,57	Комплект для удлинения Supra 200 (без электрокомпонентов)	1 шт	<b>260,88</b>



### Комплект для изоляции соединения

Комплект для тепло- и гидроизоляции прямых соединений труб Single и Twin. Комплект содержит изоляционный кожух, стяжные хомуты из нержавеющей стали и клей. Использовать только совместно с резиновыми концевыми уплотнителями Uronor!

Артикул	l [мм]	Кол-во отв. [шт]	Вес [kg]	Наименование	Упаковка	Цена с НДС, Евро/Ед.изм.
<b>1018275</b>	770	4	1,9	Комплект для изоляции соединения 140	1 шт	<b>320,75</b>
<b>1018276</b>	770	4	2,5	Комплект для изоляции соединения 175	1 шт	<b>320,75</b>
<b>1018277</b>	770	5	2,8	Комплект для изоляции соединения 200	1 шт	<b>320,75</b>



### Комплект для изоляции тройника

Комплект для тепло- и гидроизоляции тройниковых соединений труб Single и Twin. Комплект содержит изоляционный кожух, стяжные хомуты из нержавеющей стали, клей и переходники с одного диаметра кожуха на другой (по 2 шт каждого переходника). Использовать только совместно с резиновыми концевыми уплотнителями Uronor!

Артикул	[мм]	[мм]	l [мм]	b [мм]	Кол-во отв. [шт]	Вес [kg]	Наименование	Упаковка	Цена с НДС, Евро/Ед.изм.
<b>1018259</b>	140	170	770	545	6	4,77	Комплект для изоляции тройника 140/140	1 шт	<b>371,35</b>
<b>1018260</b>	175	200	770	565	6	5,3	Комплект для изоляции тройника 175/175-140	1 шт	<b>409,01</b>
<b>1018261</b>	200	250	770	590	6	5,72	Комплект для изоляции тройника 200/200-175-140	1 шт	<b>409,01</b>



### Комплект для изоляции отвода

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

Артикул	d [мм]	d1 [мм]	d2 [мм]	l [мм]	b [мм]	Вес [kg]	Наименование	Упаковка	Цена с НДС, Евро/Ед.изм.
<b>NEW 1021991</b>	200	175	140	735	735	6,5	Комплект для изоляции отвода 200/175/140	1 шт	<b>320,75</b>

## Аксессуары для теплоизолированных труб Upronor



### Комплект для изоляции H-образный

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

NEW	Артикул	d [мм]	d1 [мм]	d2 [мм]	l [мм]	b [мм]	Вес [kg]	Наименование	Упаковка	Цена с НДС, Евро/Ед.изм.
	<b>1007355</b>	200	175	140	1290	1260	19	Комплект для изоляции H-образный 200/175/140	1 шт	<b>760,00</b>



### Теплоизолированный колодец Upronor 1000

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

Артикул	d [мм]	Кол-во отв. [шт]	d1 [мм]	h [мм]	l [мм]	Вес [kg]	Наименование	Упаковка	Цена с НДС, Евро/Ед.изм.
<b>1018326</b>	980	6	140-200	685	1660	52	Теплоизолированный колодец Upronor 1000 6x140/175/200	1 шт	<b>1062,36</b>
<b>1018327</b>	980	8	140-200	685	1660	53	Теплоизолированный колодец Upronor 1000 8x140/175/200	1 шт	<b>1286,24</b>



### Термоусадочный рукав с застёжкой-молнией

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

Артикул	d [мм]	l [мм]	Вес [kg]	Наименование	Упаковка	Цена с НДС, Евро/Ед.изм.
<b>1034312</b>	140/175/200	220	0,473	Термоусадочный рукав 140-175-200 с застёжкой-молнией	1 шт	<b>125,94</b>



### Термоусадочный рукав углового прохода

Для герметизации мест соединения теплоизолированной трубы с угловым проходом. Усадка с 230 мм до 80 мм.

NEW	Артикул	d [мм]	Вес [kg]	Наименование	Упаковка	Цена с НДС, Евро/Ед.изм.
	<b>1034296</b>	90	0,4	Термоусадочный рукав углового прохода 90	1 шт	<b>89,08</b>



### Комплект узла прохода через фундамент

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

Артикул	d [мм]	d1 [мм]	l [мм]	Вес [kg]	Наименование	Упаковка	Цена с НДС, Евро/Ед.изм.
<b>1018266</b>	68	90	375	0,5	Комплект узла прохода через фундамент 68	1 шт	<b>80,73</b>
<b>1018267</b>	90	110	3	0,85	Комплект узла прохода через фундамент 90	1 шт	<b>80,73</b>
<b>1018269</b>	140	175	375	1,1	Комплект узла прохода через фундамент 140	1 шт	<b>209,89</b>
<b>1018268</b>	175+200	250	375	1,7	Комплект узла прохода через фундамент 175-200	1 шт	<b>209,89</b>

## Аксессуары для теплоизолированных труб Upronog



### Проход через стену

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

Артикул	d [мм]	b [мм]	l [мм]	Вес [kg]	Наименование	Упаковка	Цена с НДС, Евро/Ед.изм.
<b>1034202</b>	140	40	190	0,349	Проход через стену 140	1 шт	<b>74,27</b>
<b>1034203</b>	175	40	225	0,435	Проход через стену 175	1 шт	<b>85,04</b>
<b>1034204</b>	200	50	250	0,616	Проход через стену 200	1 шт	<b>102,26</b>



### Угловой проход

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

Артикул	d [мм]	r [мм]	Вес [kg]	Наименование	Упаковка	Цена с НДС, Евро/Ед.изм.
<b>NEW 1030268</b>	68-90	560	8,749	Угловой проход 68-90	1 шт	<b>193,74</b>
<b>NEW 1030269</b>	140-175	1,200	12	Угловой проход 140-175	1 шт	<b>295,00</b>
<b>NEW 1030270</b>	200	1,000	17	Угловой проход 200	1 шт	<b>295,00</b>



### Угловой фиксатор

Для фиксации углов поворота теплоизолированной трубы. Материал: сталь.

Артикул	d2 [мм]	r [мм]	Вес [kg]	Наименование	Упаковка	Цена с НДС, Евро/Ед.изм.
<b>1034302</b>	175	800	8	Угловой фиксатор 175 R=800 мм	1 шт	<b>193,74</b>
<b>1034303</b>	200	1,000	8	Угловой фиксатор 200 R=1000 мм	1 шт	<b>193,74</b>



### Ремонтный комплект

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

Артикул	l [мм]	d [мм]	d1 [мм]	d2 [мм]	Вес [kg]	Наименование	Упаковка	Цена с НДС, Евро/Ед.изм.
<b>1036012</b>	650	68	139	38	1	Ремонтный комплект 68-90 L=650 мм	1 шт	<b>222,64</b>
<b>1036014</b>	700	140/175/200	226	98	1,2	Ремонтный комплект 140-175-200 L=700 мм	1 шт	<b>320,38</b>



### Бухтодержатель с роликами

Бухтодержатель для монтажа теплоизолированных труб.

Артикул	l [мм]	h [мм]	Вес [kg]	Наименование	Упаковка	Цена с НДС, Евро/Ед.изм.
<b>NEW 1036645</b>	20000	50	65	Бухтодержатель с роликами	1 шт	<b>4950,00</b>



## Фитинги Uronor



### Зажимной наконечник Wiprex 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.
<b>1018328</b>	25	2,3	G 1	26	13	0,2	Зажимной наконечник Wiprex 25x2,3-1"НР PN6	2 шт	<b>27,53</b>
<b>1018329</b>	32	2,9	G 1	38	13	0,3	Зажимной наконечник Wiprex 32x2,9-1"НР PN6	2 шт	<b>30,71</b>
<b>1018330</b>	40	3,7	G 1 1/4	44	14	0,5	Зажимной наконечник Wiprex 40x3,7-1 1/4"НР PN6	2 шт	<b>39,24</b>
<b>1018331</b>	50	4,6	G 1 1/4	51	14	0,7	Зажимной наконечник Wiprex 50x4,6-1 1/4"НР PN6	2 шт	<b>53,34</b>
<b>1018332</b>	63	5,8	G 2	67	16	1,2	Зажимной наконечник Wiprex 63x5,8-2"НР PN6	2 шт	<b>86,31</b>
<b>1018333</b>	75	6,8	G 2	71	17	1,5	Зажимной наконечник Wiprex 75x6,8-2"НР PN6	1 шт	<b>132,22</b>
<b>1018334</b>	90	8,2	G 3	80	17	2,4	Зажимной наконечник Wiprex 90x8,2-3"НР PN6	1 шт	<b>197,87</b>
<b>1018335</b>	110	10,0	G 3	92	17	3,5	Зажимной наконечник Wiprex 110x10,0-3"НР PN6	1 шт	<b>247,74</b>



### Зажимной наконечник Wiprex 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.
<b>1018336</b>	25	3,5	G 1	26	13	0,2	Зажимной наконечник Wiprex 25x3,5-1"НР PN10	2 шт	<b>27,53</b>
<b>1027489</b>	28	4,0	G 1			0,511	Зажимной наконечник Wiprex 28x4,0-1"НР PN10	2 шт	<b>30,71</b>
<b>1018338</b>	32	4,4	G 1	38	13	0,3	Зажимной наконечник Wiprex 32x4,4-1"НР PN10	2 шт	<b>30,71</b>
<b>1018339</b>	40	5,5	G 1 1/4	44	14	0,5	Зажимной наконечник Wiprex 40x5,5-1 1/4"НР PN10	2 шт	<b>39,24</b>
<b>1018340</b>	50	6,9	G 1 1/4	51	14	0,7	Зажимной наконечник Wiprex 50x6,9-1 1/4"НР PN10	2 шт	<b>53,34</b>
<b>1018341</b>	63	8,6	G 2	67	16	1,2	Зажимной наконечник Wiprex 63x8,6-2"НР PN10	2 шт	<b>86,31</b>
<b>1018342</b>	75	10,3	G 2			1,554	Зажимной наконечник Wiprex 75x10,3-2"НР PN10	1 шт	<b>132,22</b>
<b>1018343</b>	90	12,3	G 3			2,6	Зажимной наконечник Wiprex 90x12,3-3"НР PN10	1 шт	<b>197,87</b>
<b>1023170</b>	110	15,1	G 3			3,164	Зажимной наконечник Wiprex 110x15,1-3"НР PN10	1 шт	<b>247,74</b>



### Фитинг PEX PN10 с наружной резьбой

Зажимной фитинг для соединения труб PE-Ха серии S3,2 (PN10). Фитинг из коррозионно-стойкой латуни. Наружная трубная цилиндрическая резьба G по DIN EN ISO 228-1, ГОСТ 6357.

Артикул	d [мм]	s [мм]	НР [дюйм]	P [бар]	Вес [kg]	Наименование	Упаковка	Цена с НДС, Евро/Ед.изм.
<b>1044493</b>	18	2,5	G 1	10	0,132	Фитинг PEX 18x2,5-1"НР PN10	5 шт	<b>27,77</b>

## Фитинги Uronor



### Зажимной соединитель Wiprex PN6

Для соединения труб PE-Ха 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.
<b>1042972</b>	25	2,3	53,5	0,168	Зажимной соединитель Wiprex 25x2,3 PN6	1 шт	<b>36,35</b>
<b>1042973</b>	32	2,9	63,5	0,358	Зажимной соединитель Wiprex 32x2,9 PN6	1 шт	<b>45,40</b>
<b>1042980</b>	40	3,7	72	0,554	Зажимной соединитель Wiprex 40x3,7 PN6	1 шт	<b>58,55</b>
<b>1042984</b>	50	4,6	86	0,984	Зажимной соединитель Wiprex 50x4,6 PN6	1 шт	<b>88,37</b>
<b>1042981</b>	63	5,8	106	1,575	Зажимной соединитель Wiprex 63x5,8 PN6	1 шт	<b>144,89</b>
<b>1042985</b>	75	6,8	124	2,405	Зажимной соединитель Wiprex 75x6,8 PN6	1 шт	<b>216,30</b>
<b>1042986</b>	90	8,2	143	3,622	Зажимной соединитель Wiprex 90x8,2 PN6	1 шт	<b>298,03</b>
<b>1042987</b>	110	10	167	5,127	Зажимной соединитель Wiprex 110x10,0 PN6	1 шт	<b>373,10</b>



### Зажимной соединитель Wiprex PN10

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

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



### 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.
<b>1018345</b>	G 1	35	0,31	25	6+10	Тройник Wiprex 1"BP-1"BP-1"BP	1 шт	<b>28,64</b>
<b>1018346</b>	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	<b>34,81</b>
<b>1018347</b>	G 2	55	1,01	50	6+10	Тройник Wiprex 2"BP-2"BP-2"BP	1 шт	<b>76,38</b>
<b>1018348</b>	G 3	75	2,64	80	6+10	Тройник Wiprex 3"BP-3"BP-3"BP	1 шт	<b>162,04</b>

## 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.
<b>1018350</b>	G 1	58	35	0,27	25	6+10	Колено Wipex 1"BP-1"BP	1 шт	<b>23,60</b>
<b>1018351</b>	G 1 1/4	68	42	0,45	32	6+10	Колено Wipex 1 1/4"BP-1 1/4"BP	1 шт	<b>31,12</b>
<b>1018352</b>	G 2	91	55	0,94	50	6+10	Колено Wipex 2"BP-2"BP	1 шт	<b>75,10</b>
<b>1018353</b>	G 3	126	75	2,2	80	6+10	Колено Wipex 3"BP-3"BP	1 шт	<b>148,51</b>



### 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.
<b>1018355</b>	G 1	30	0,18	25	6+10	Муфта Wipex 1"BP-1"BP	1 шт	<b>16,63</b>
<b>1018356</b>	G 1 1/4	37	0,2	32	6+10	Муфта Wipex 1 1/4"BP-1 1/4"BP	1 шт	<b>23,97</b>
<b>1018357</b>	G 2	45	0,39	50	6+10	Муфта Wipex 2"BP-2"BP	1 шт	<b>44,01</b>
<b>1018358</b>	G 3	55	0,7	80	6+10	Муфта Wipex 3"BP-3"BP	1 шт	<b>64,04</b>



### 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.
<b>1018368</b>	1 1/4	1	20	0,22	6+10	Переходник Wipex 1 1/4"HP-1"BP	1 шт	<b>18,69</b>
<b>1018371</b>	2	1	21	0,41	6+10	Переходник Wipex 2"HP-1"BP	1 шт	<b>49,08</b>
<b>1018372</b>	2	1 1/4	25	0,46	6+10	Переходник Wipex 2"HP-1 1/4"BP	1 шт	<b>49,08</b>
<b>1018374</b>	3	1	23	0,92	6+10	Переходник Wipex 3"HP-1"BP	1 шт	<b>83,79</b>
<b>1018375</b>	3	1 1/4	27	1,03	6+10	Переходник Wipex 3"HP-1 1/4"BP	1 шт	<b>83,79</b>
<b>1018376</b>	3	2	31	0,99	6+10	Переходник Wipex 3"HP-2"BP	1 шт	<b>83,79</b>

## 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.
<b>1018359</b>	85	4	25	14	1	1,33	Фланец Wipex F25/4-85/1"BP	1 шт	<b>65,68</b>
<b>1018360</b>	100	4	32	18	1 1/4	1,96	Фланец Wipex F32/4-100/1 1/4"BP	1 шт	<b>90,37</b>
<b>1018362</b>	125	4	50	18	2	2,96	Фланец Wipex F50/4-125/2"BP	1 шт	<b>180,90</b>
<b>1018364</b>	160	8	80	18	3	4,36	Фланец Wipex F80/8-160/3"BP	1 шт	<b>206,13</b>



### 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.
<b>1018302</b>	R 1	G 1	42	0,23	25	6+10	Муфта места крепления Wipex 1"НР-1"BP	1 шт	<b>45,69</b>
<b>1018303</b>	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	<b>58,98</b>
<b>1018304</b>	R 2	G 2	73	0,78	50	6+10	Муфта места крепления Wipex 2"НР-2"BP	1 шт	<b>83,79</b>
<b>1018305</b>	R 3	G 3	111	2,15	80	6+10	Муфта места крепления Wipex 3"НР-3"BP	1 шт	<b>166,25</b>



### 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.
<b>1018322</b>	1	1	25	25	0,126	6+10	Ниппель Wipex 1"НР-1"НР	1 шт	<b>17,21</b>
<b>1009035</b>	1 1/4	1	32	25	0,21	6+10	Ниппель Wipex 1 1/4"НР x 1"НР	1 шт	<b>22,87</b>
<b>1018323</b>	1 1/4	1 1/4	32	32	0,226	6+10	Ниппель Wipex 1 1/4"НР-1 1/4"НР	1 шт	<b>22,87</b>
<b>1009037</b>	2	1	50	25	0,421	6+10	Ниппель Wipex 2"НР x 1"НР	1 шт	<b>49,08</b>
<b>1022281</b>	2	1 1/4	50	32	0,452	6+10	Ниппель Wipex 2"НР-1 1/4"НР	1 шт	<b>49,08</b>
<b>1018324</b>	2	2	50	50	0,432	6+10	Ниппель Wipex 2"НР-2"НР	1 шт	<b>49,08</b>
<b>1009040</b>	3	1	80	25	0,944	6+10	Ниппель Wipex 3"НР x 1"НР	1 шт	<b>73,46</b>
<b>1009041</b>	3	1 1/4	80	32	0,911	6+10	Ниппель Wipex 3"НР x 1 1/4"НР	1 шт	<b>73,46</b>
<b>1009042</b>	3	2	80	50	0,925	6+10	Ниппель Wipex 3"НР x 2"НР	1 шт	<b>83,79</b>
<b>1018325</b>	3	3	80	80	0,918	6+10	Ниппель Wipex 3"НР-3"НР	1 шт	<b>83,79</b>

## Фитинги Uronor



### Зажимной адаптер Uronor RS Wipex PN6

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

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



### Зажимной адаптер Uronor RS Wipex PN10

Изготавливается из стойкой к обесцинкованию DR-латуни. Служит для подключения труб PE-Ха 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.
<b>1047017</b>	63	RS 2 10	0,95	Зажимной адаптер Uronor RS 2 Wipex 63x8,7 PN10	1 ШТ	<b>86,31</b>
<b>1047018</b>	75	RS 2 10	1,33	Зажимной адаптер Uronor RS 2 Wipex 75x10,3 PN10	1 ШТ	<b>132,22</b>
<b>1047019</b>	90	RS 3 10	2,21	Зажимной адаптер Uronor RS 3 Wipex 90x12,3 PN10	1 ШТ	<b>197,87</b>
<b>1047020</b>	110	RS 3 10	3,01	Зажимной адаптер Uronor RS 3 Wipex 110x15,1 PN10	1 ШТ	<b>247,74</b>



### Адаптер Uronor RS Q&E латунный

Изготавливается из стойкой к обесцинкованию DR-латуни. Служит для подключения труб Uronor PE-Ха 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.
<b>1047021</b>	25	RS 2 6+10	Адаптер Uronor RS 2 Q&E 25	1 ШТ	<b>28,37</b>
<b>1047022</b>	32	RS 2 6+10	Адаптер Uronor RS 2 Q&E 32	1 ШТ	<b>40,58</b>
<b>1047023</b>	40	RS 2 6	Адаптер Uronor RS 2 Q&E 40	1 ШТ	<b>40,58</b>
<b>1047024</b>	50	RS 2 6	Адаптер Uronor RS 2 Q&E 50	1 ШТ	<b>45,72</b>
<b>1047026</b>	63	RS 2 6	Адаптер Uronor RS 2 Q&E 63	1 ШТ	<b>55,88</b>



### Соединитель Uronor Q&E латунный

Для соединения труб Uronor PE-Ха по технологии Quick & Easy. В комплект входят соединитель из DR-латуни и два кольца Q&E из сшитого полиэтилена PE-X.

Артикул	d [мм]	Наименование	Упаковка	Цена с НДС, Евро/Ед.изм.
<b>1025883</b>	17	Соединитель Uronor Q&E 18-18	5 ШТ	<b>8,67</b>
<b>1025885</b>	28	Соединитель Uronor Q&E 28-28	5 ШТ	<b>17,55</b>

## Фитинги Uronor



### Штуцер Uronor Q&E латунный с наружной резьбой

Для соединения труб Uronor PE-Xa по технологии Quick & Easy. Наружная трубная цилиндрическая резьба G по DIN EN ISO 228-1, ГОСТ 6357. В комплект входят штуцер из DR-латуни и кольцо Q&E из сшитого полиэтилена PE-X.

Артикул	Наименование	Упаковка	Цена с НДС, Евро/Ед.изм.
<b>1025830</b>	Штуцер Uronor Q&E 18-1/2"HP	10 шт	<b>6,49</b>
<b>1025834</b>	Штуцер Uronor Q&E 28-3/4"HP	5 шт	<b>18,51</b>



### 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!

**NEW**

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



### Муфта Uronor RS

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

Артикул	Усл. обозн. [-]	Наименование	Упаковка	Цена с НДС, Евро/Ед.изм.
<b>1029144</b>	RS 2	Муфта Uronor RS 2	2 шт	<b>41,60</b>
<b>1029145</b>	RS 3	Муфта Uronor RS 3	2 шт	<b>99,54</b>



### Тройник Uronor RS

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

Артикул	Усл. обозн. [-]	Наименование	Упаковка	Цена с НДС, Евро/Ед.изм.
<b>1029142</b>	RS 2	Тройник Uronor RS 2	1 шт	<b>66,27</b>
<b>1029143</b>	RS 3	Тройник Uronor RS 3	1 шт	<b>166,20</b>

## Фитинги Uronor



### Угольник Uronor RS 90°

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

Артикул	Усл. обозн. [-]	Наименование	Упаковка	Цена с НДС, Евро/Ед.изм.
<b>1029138</b>	RS 2	Угольник Uronor RS 2, 90°	1 ШТ	<b>55,65</b>
<b>1029139</b>	RS 3	Угольник Uronor RS 3, 90°	1 ШТ	<b>130,19</b>



### Угольник Uronor RS 45°

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

Артикул	Усл. обозн. [-]	Наименование	Упаковка	Цена с НДС, Евро/Ед.изм.
<b>1029140</b>	RS 2	Угольник Uronor RS 2, 45°	1 ШТ	<b>66,27</b>
<b>1029141</b>	RS 3	Угольник Uronor RS 3, 45°	1 ШТ	<b>166,20</b>



### Редуктор Uronor RS

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

Артикул	Усл. обозн. [-]	Наименование	Упаковка	Цена с НДС, Евро/Ед.изм.
<b>1029146</b>	RS 3 / RS 2	Редуктор Uronor RS 3 / RS 2	2 ШТ	<b>58,12</b>



### Адаптер Uronor RS с внутренней резьбой

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

Артикул	Усл. обозн. [-]	BP [дюйм]	Наименование	Упаковка	Цена с НДС, Евро/Ед.изм.
<b>1029134</b>	RS 2	Rp 1	Адаптер Uronor RS 2 - 1"BP	1 ШТ	<b>32,61</b>
<b>1029135</b>	RS 2	Rp 2	Адаптер Uronor RS 2 - 2"BP	1 ШТ	<b>39,64</b>
<b>1029136</b>	RS 2	Rp 2 1/2	Адаптер Uronor RS 2 - 2 1/2"BP	1 ШТ	<b>45,30</b>
<b>1029137</b>	RS 3	Rp 3	Адаптер Uronor RS 3 - 3"BP	1 ШТ	<b>62,15</b>

## Фитинги Uronor



### Адаптер Uronor RS с наружной резьбой

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

Артикул	Усл. обозн. [-] НР [дюйм]	Наименование	Упаковка	Цена с НДС, Евро/Ед.изм.
<b>1029131</b>	RS 2 R 2	Адаптер Uronor RS 2 - 2"НР	1 ШТ	<b>39,64</b>
<b>1029132</b>	RS 2 R 2 1/2	Адаптер Uronor RS 2 - 2 1/2"НР	1 ШТ	<b>45,30</b>
<b>1029133</b>	RS 3 R 3	Адаптер Uronor RS 3 - 3"НР	1 ШТ	<b>62,15</b>



### Фланец Uronor RS

Изготавливается из лужёной латуни. Фланец PN 16, 8 болтовых отверстий. Используется с соединительными элементами RS 3.

Артикул	Усл. обозн. [-] DN [мм]	Наименование	Упаковка	Цена с НДС, Евро/Ед.изм.
<b>1029129</b>	RS 3 80	Фланец Uronor RS 3 DN 80	1 ШТ	<b>320,05</b>
<b>1029130</b>	RS 3 100	Фланец Uronor RS 3 DN 100	1 ШТ	<b>351,83</b>



### Соединитель Uronor RS длинный

Изготавливается из лужёной латуни. Для соединения вместе двух соединительных деталей RS одного размера. Позволяет создавать из тройников RS коллекторы, крестовины или пересечение труб в разных уровнях.

Артикул	Усл. обозн. [-] l [мм]	Наименование	Упаковка	Цена с НДС, Евро/Ед.изм.
<b>1046477</b>	RS 2 130	Соединитель Uronor RS 2, 130 мм	1 ШТ	<b>69,75</b>
<b>1046478</b>	RS 3 210	Соединитель Uronor RS 3, 210 мм	1 ШТ	<b>129,11</b>



### Соединитель Uronor RS короткий

Изготавливается из лужёной латуни. Для соединения между собой двух соединительных деталей RS одного размера. Позволяет создавать из тройников RS коллекторы и крестовины.

Артикул	Усл. обозн. [-] l [мм]	Наименование	Упаковка	Цена с НДС, Евро/Ед.изм.
<b>1046750</b>	RS 2 5	Соединитель Uronor RS 2, 5 мм	1 ШТ	<b>33,58</b>
<b>1046751</b>	RS 3 5	Соединитель Uronor RS 3, 5 мм	1 ШТ	<b>49,94</b>



## Фитинги Uronor



### Запасной фиксирующий хомут Uronor RS

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

Артикул	Наименование	Упаковка	Цена с НДС, Евро/Ед.изм.
<b>1042921</b>	Фиксирующий хомут Uronor RS 2, черный	10 шт	<b>1,72</b>
<b>1042922</b>	Фиксирующий хомут Uronor RS 3, серый	10 шт	<b>3,87</b>



### 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.
<b>1008671</b>	25	6+10	Соединитель Uronor Q&E PPSU 25-25	50 шт	<b>3,46</b>
<b>1001235</b>	32	6+10	Соединитель Uronor Q&E PPSU 32-32	20 шт	<b>6,11</b>
<b>1008673</b>	40	6	Соединитель Uronor Q&E PPSU 40-40	10 шт	<b>11,18</b>
<b>1042866</b>	50	6	Соединитель Uronor Q&E PPSU 50-50	10 шт	<b>23,34</b>
<b>1042865</b>	63	6	Соединитель Uronor Q&E PPSU 63-63	5 шт	<b>39,48</b>



### 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.
<b>1008681</b>	25	6+10	Уголок Uronor Q&E PPSU 25-25	25 шт	<b>4,28</b>
<b>1001245</b>	32	6+10	Уголок Uronor Q&E PPSU 32-32	15 шт	<b>8,06</b>
<b>1008683</b>	40	6	Уголок Uronor Q&E PPSU 40-40	10 шт	<b>17,06</b>
<b>1042859</b>	50	6	Уголок Uronor Q&E PPSU 50-50	5 шт	<b>28,57</b>
<b>1042858</b>	63	6	Уголок Uronor Q&E PPSU 63-63	3 шт	<b>51,57</b>



### 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.
<b>1008686</b>	25	6+10	Тройник Uronor Q&E PPSU 25-25-25	25 шт	<b>5,84</b>
<b>1001250</b>	32	6+10	Тройник Uronor Q&E PPSU 32-32-32	10 шт	<b>12,16</b>
<b>1008688</b>	40	6	Тройник Uronor Q&E PPSU 40-40-40	5 шт	<b>22,70</b>
<b>1042861</b>	50	6	Тройник Uronor Q&E PPSU 50-50-50	1 шт	<b>43,71</b>
<b>1042860</b>	63	6	Тройник Uronor Q&E PPSU 63-63-63	1 шт	<b>72,71</b>

## Фитинги Uronor



### 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.
1008712	25	32	25	6+10	Тройник Uronor Q&E PPSU 25-32-25	15 шт	<b>12,16</b>
1001426	32	25	25	6+10	Тройник Uronor Q&E PPSU 32-25-25	15 шт	<b>12,16</b>
1001428	32	25	32	6+10	Тройник Uronor Q&E PPSU 32-25-32	15 шт	<b>12,16</b>
1008713	32	40	32	6	Тройник Uronor Q&E PPSU 32-40-32	10 шт	<b>22,70</b>
1008708	40	25	32	6	Тройник Uronor Q&E PPSU 40-25-32	5 шт	<b>22,70</b>
1008695	40	25	40	6	Тройник Uronor Q&E PPSU 40-25-40	5 шт	<b>22,70</b>
1008709	40	32	32	6	Тройник Uronor Q&E PPSU 40-32-32	5 шт	<b>22,70</b>
1008696	40	32	40	6	Тройник Uronor Q&E PPSU 40-32-40	5 шт	<b>22,70</b>
1042876	50	25	40	6	Тройник Uronor Q&E PPSU 50-25-40	1 шт	<b>43,71</b>
1042864	50	25	50	6	Тройник Uronor Q&E PPSU 50-25-50	1 шт	<b>43,71</b>
1042863	50	32	50	6	Тройник Uronor Q&E PPSU 50-32-50	1 шт	<b>43,71</b>
1042862	50	40	40	6	Тройник Uronor Q&E PPSU 50-40-40	1 шт	<b>43,71</b>
1042875	50	40	50	6	Тройник Uronor Q&E PPSU 50-40-50	1 шт	<b>43,71</b>
1042871	63	25	50	6	Тройник Uronor Q&E PPSU 63-25-50	1 шт	<b>72,71</b>
1042873	63	25	63	6	Тройник Uronor Q&E PPSU 63-25-63	1 шт	<b>72,71</b>
1042870	63	32	63	6	Тройник Uronor Q&E PPSU 63-32-63	1 шт	<b>72,71</b>
1042869	63	40	40	6	Тройник Uronor Q&E PPSU 63-40-40	1 шт	<b>72,71</b>
1042872	63	40	63	6	Тройник Uronor Q&E PPSU 63-40-63	1 шт	<b>72,71</b>
1042868	63	50	50	6	Тройник Uronor Q&E PPSU 63-50-50	1 шт	<b>72,71</b>
1042874	63	50	63	6	Тройник Uronor Q&E PPSU 63-50-63	1 шт	<b>72,71</b>



### 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.
1042840	25	белый	6+10	Кольцо Uronor Q&E белое с упором 25	300 шт	<b>0,46</b>
1044993	32	белый	6+10	Кольцо Uronor Q&E белое с упором 32	150 шт	<b>0,74</b>
1045464	40	белый	6	Кольцо Uronor Q&E белое с упором 40	80 шт	<b>1,06</b>
1045489	50	белый	6	Кольцо Uronor Q&E белое с упором 50	70 шт	<b>3,36</b>
1045490	63	белый	6	Кольцо Uronor Q&E белое с упором 63	35 шт	<b>4,46</b>



### 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	<b>2037,75</b>

## Инструменты Uronor



### Пистолет Uronor Q&E гидравлический

Для гидравлического инструмента Uronor Q&E 250/40. Пистолет 40-250 (арт. 1004041) применяется для монтажа труб РЕ-Ха диаметром 16-32 мм серии S3,2 (10 бар) и 16-40 мм серии S5,0 (6 бар), пистолет 63-250 (арт. 1004034) применяется для монтажа труб РЕ-Ха диаметром 50-63 мм серии S5,0 (6 бар).

Артикул	Наименование	Упаковка	Цена с НДС, Евро/Ед.изм.
<b>1004034</b>	Пистолет 63-250 для гидравл. инструмента Uronor Q&E 250/40	1 шт	<b>865,67</b>



### Расширительная головка Uronor Q&E серии S5,0

Расширительная головка для монтажа соединений труб Uronor PE-Ха 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.
<b>1001376</b>	25	2,3	H 25x2,3	Головка Uronor Q&E H25x2,3	1 шт	<b>69,00</b>
<b>1001378</b>	32	2,9	H 32x2,9 GC	Головка Uronor Q&E H32x2,9	1 шт	<b>69,00</b>
<b>1004033</b>	40	3,7	H 40x3,7	Головка Uronor Q&E H40x3,7	1 шт	<b>99,00</b>
<b>1004036</b>	50	4,6	H 50x4,6	Головка Uronor Q&E H50x4,6	1 шт	<b>344,28</b>
<b>1004038</b>	63	5,8	H 63x5,8	Головка Uronor Q&E H63x5,8	1 шт	<b>374,20</b>



### Расширительная головка Uronor Q&E серии S3,2

Расширительная головка для монтажа соединений труб Uronor PE-Ха 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.
<b>1004063</b>	25	3,5	H 25x3,5	Головка Uronor Q&E H25x3,5	1 шт	<b>69,00</b>
<b>1042755</b>	32	4,4	H 32x4,4 DC	Головка Uronor Q&E H32x4,4 DC	1 шт	<b>69,00</b>



### Расширительная головка Uronor Q&E

Расширительная головка для монтажа соединений труб Uronor PE-Ха по технологии Quick & Easy. Для использования с ручным расширительным инструментом Q&E.

Артикул	d [мм]	s [мм]	Наименование	Упаковка	Цена с НДС, Евро/Ед.изм.
<b>1004015</b>	17	2,0	Головка Uronor Q&E 18x2,5	1 шт	<b>69,03</b>
<b>1004014</b>	28		Головка Uronor Q&E 28x4,0	1 шт	<b>69,03</b>

## Инструменты Uronor



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

### Ручной расширительный инструмент Uronor Q&E

Расширительный инструмент для монтажа соединений Q&E на трубах Uronor PE-Ха 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).



### Расширительный инструмент Q&E M18

Аккумуляторный расширительный инструмент для монтажа соединений Q&E на трубах Uronor PE-Ха 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.
	<b>1057169</b>	25	6	Расширительный инструмент Q&E M18 с головками H20-H25-H32 на 6 бар	1 комплект	<b>899,00</b>



### Расширительная головка Q&E M18

Расширительная головка для монтажа соединений Q&E на трубах Uronor PE-Ха 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.
	<b>1057180</b>	25	25	6	Головка Q&E M18 H25x2,3	1 шт	<b>69,00</b>
	<b>1057181</b>	25	25	10	Головка Q&E M18 H25x3,5	1 шт	<b>69,00</b>
	<b>1057182</b>	32	25	6+10	Головка Q&E M18 H32x2,9/4,4	1 шт	<b>69,00</b>
	<b>1057183</b>	40	25	6	Головка Q&E M18 H40x3,7	1 шт	<b>99,00</b>

## Инструменты Uronor



### Трубрез Uronor 25-63

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

Артикул	d [мм]	Наименование	Упаковка	Цена с НДС, Евро/Ед.изм.
<b>1006634</b>	25-63	Трубрез Uronor 25-63	1 шт	<b>64,71</b>
<b>1006635</b>	25-63	Запасное лезвие для трубреза Uronor 25-63	1 шт	<b>7,37</b>



### Раздвижные плоскогубцы для фитингов Wipex

Изготавливаются из стали. Служат для монтажа зажимных фитингов Wipex.

Артикул	l [мм]	Вес [kg]	Наименование	Упаковка	Цена с НДС, Евро/Ед.изм.
<b>1046407</b>	145	0,148	Раздвижные плоскогубцы для фитингов Wipex 1" - 1 1/2"	1 шт	<b>26,15</b>
<b>1046408</b>	200	0,228	Раздвижные плоскогубцы для фитингов Wipex 1 1/2" - 3 1/2"	1 шт	<b>26,15</b>



### 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.
<b>1008334</b>	Графитовая смазка, тюбик 30 г	20 шт	<b>11,42</b>



### Набор инструментов Uronor 63-110

Набор предназначен для резки труб Uronor PEX и Uronor 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.
<b>1014334</b>	63-110	Набор инструментов Uronor 63-110	1 шт	<b>596,32</b>

## Запасные части Uronor



### Кольцо для фитингов Wiprex PN10

Запасное уплотнительное кольцо из EPDM для установки на внутренний штуцер зажимного фитинга Wiprex серии S3,2.

Артикул	d [мм]	Наименование	Упаковка	Цена с НДС, Евро/Ед.изм.
1026535	25	Кольцо 14,0 x 1,78 для фитингов Wiprex 25x3,5 PN10	1 шт	1,46
1026540	28	Кольцо 16,56 x 1,78 для фитингов Wiprex 28x4,0 PN10	1 шт	1,46
1018605	32	Кольцо 19,0 x 2,0 для фитингов Wiprex 32x4,4 PN10	1 шт	1,46
1018606	40	Кольцо 23,5 x 2,5 для фитингов Wiprex 40x5,5 PN10	1 шт	1,46
1018607	50	Кольцо 30,0 x 2,5 для фитингов Wiprex 50x6,9 PN10	1 шт	1,46
1018608	63	Кольцо 39,3 x 2,6 для фитингов Wiprex 63x8,7 PN10	1 шт	1,46
1026578	75	Кольцо 48,0 x 3 для фитингов Wiprex 75x10,3 PN10	1 шт	1,46
1026582	90	Кольцо 58,0 x 3 для фитингов Wiprex 90x12,3 PN10	1 шт	1,46
1026583	110	Кольцо 72,0 x 3 для фитингов Wiprex 110x15,1 PN10	1 шт	1,46



### Кольцо для фитингов Wiprex PN6

Запасное уплотнительное кольцо из EPDM для установки на внутренний штуцер зажимного фитинга Wiprex серии S5,0.

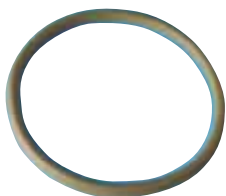
Артикул	d [мм]	Наименование	Упаковка	Цена с НДС, Евро/Ед.изм.
1026549	25	Кольцо 17,17 x 1,78 для фитингов Wiprex 25x2,3 PN6	1 шт	1,46
1018598	32	Кольцо 22 x 2,0 для фитингов Wiprex 32x2,9 PN6	1 шт	1,46
1018599	40	Кольцо 27,0 x 2,5 для фитингов Wiprex 40x3,7 PN6	1 шт	1,46
1018600	50	Кольцо 34,3 x 2,5 для фитингов Wiprex 50x4,6 PN6	1 шт	1,46
1018601	63	Кольцо 45,7 x 2,62 для фитингов Wiprex 63x5,8 PN6	1 шт	1,46
1018602	75	Кольцо 54,2 x 3,0 для фитингов Wiprex 75x6,8 PN6	1 шт	1,46
1018603	90	Кольцо 65,0 x 3,0 для фитингов Wiprex 90x8,2 PN6	1 шт	1,46
1018604	110	Кольцо 80,0 x 3,0 для фитингов Wiprex 110x10,0 PN6	1 шт	1,46



### Кольцо для фитингов Wiprex на резьбу

Запасное уплотнительное кольцо из EPDM для установки на внутреннюю резьбу фитинга Wiprex в качестве торцевого уплотнения.

Артикул	d [мм]	d1 [мм]	s [мм]	[дюйм]	Наименование	Упаковка	Цена с НДС, Евро/Ед.изм.
1018594	35	25	3,0	1	Кольцо 35 x 3 для фитингов Wiprex на резьбу 1"	1 шт	1,46
1018595	43,5	32	3,0	1 1/4	Кольцо 43,5 x 3,0 для фитингов Wiprex на резьбу 1 1/4"	1 шт	1,46
1018596	61,9	50	3,53	2	Кольцо 61,9 x 3,53 для фитингов Wiprex на резьбу 2"	1 шт	1,46
1013306	90,0	80	4,0	3	Кольцо 90,0 x 4,0 для фитингов Wiprex на резьбу 3"	1 шт	1,46



### Запасное кольцо для концевой уплотнителя

Запасное резиновое уплотнительное кольцо для концевой уплотнителя.

Артикул	d2 [мм]	Вес [kg]	Наименование	Упаковка	Цена с НДС, Евро/Ед.изм.
<b>NEW</b> 1018659	68	0,05	Кольцо для концевой уплотнителя 68	1 шт	13,35
<b>NEW</b> 1018660	90	0,05	Кольцо для концевой уплотнителя 90	1 шт	13,35
<b>NEW</b> 1018661	140	0,4	Кольцо для концевой уплотнителя 140	1 шт	22,50
<b>NEW</b> 1018662	175	0,5	Кольцо для концевой уплотнителя 175	1 шт	22,50
<b>NEW</b> 1018663	200	0,7	Кольцо для концевой уплотнителя 200	1 шт	22,50

## Запасные части Uronor



### Запасная крышка теплоизолированного колодца Uronor

Запасная крышка теплоизолированного колодца Uronor 1000.

Артикул	Вес [kg]	Наименование	Упаковка	Цена с НДС, Евро/Ед.изм.
<b>1018384</b>	7	Запасная крышка теплоизолированного колодца Uronor	1 шт	<b>401,83</b>

### Запасной датчик температуры для регулятора Uronor 600S

Запасной датчик температуры для регулятора Uronor 600S.

**NEW**

Артикул	Вес [kg]	Наименование	Упаковка	Цена с НДС, Евро/Ед.изм.
<b>1036606</b>	0,15	Запасной датчик температуры для регулятора Uronor 600S	1 шт	<b>118,30</b>



### Переходник 90/68

Запасной переходник для организации перехода от кожуха диаметром 68 мм к диаметру 90 мм в комплектах для тройника.

Артикул	Вес [kg]	Наименование	Упаковка	Цена с НДС, Евро/Ед.изм.
<b>1044029</b>	0,03	Переходник 90/68	1 шт	<b>15,52</b>



### Переходник 140/90

Запасной переходник для организации перехода от кожуха диаметром 90 мм к диаметру 140 мм в комплектах для тройника.

Артикул	Вес [kg]	Наименование	Упаковка	Цена с НДС, Евро/Ед.изм.
<b>1036059</b>	0,05	Переходник 140/90	1 шт	<b>15,52</b>



### Датчик температуры Supra Plus

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

**NEW**

Артикул	Вес [kg]	Наименование	Упаковка	Цена с НДС, Евро/Ед.изм.
<b>1044127</b>	0,2	Запасной датчик температуры Supra Plus 10м	1 шт	<b>48,65</b>

## Запасные части Uronor



### Блок управления Supra Plus

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

Характеристики блока:

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

Артикул	Вес [kg]	Наименование	Упаковка	Цена с НДС, Евро/Ед.изм.
<b>1048703</b>	0,298	Блок управления Supra Plus с датчиком температуры	1 шт	<b>96,82</b>



### Регулятор Uronor 600S

Запасной регулятор температуры с датчиком температуры. Используется для подключения к электросети греющего кабеля теплоизолированных труб Supra Standard.

Характеристики:

- Диапазон регулировки температуры: от 0 до +30 °С;
  - Напряжение питания 230 В / 400 В;
  - Переменный ток 50-60 Гц, макс. ток 16 А.
- Мин. рабочая нагрузка:
- 230 Вт/230 В (1 А);
  - 400 Вт/400 В (1 А);
- Макс. допустимая нагрузка:
- 3680 Вт/230 В (16 А);
  - 6400 Вт/400 В (16 А);
- Класс защиты IP54;  
Размер блока: 125 X 175 X 75 мм.

Артикул	Вес [kg]	Наименование	Упаковка	Цена с НДС, Евро/Ед.изм.
<b>1035953</b>	0,9	Регулятор Uronor 600S с датчиком температуры	1 шт	<b>1054,81</b>