



uponor

СИСТЕМЫ
ВОДОСНАБЖЕНИЯ
И РАДИАТОРНОГО
ОТОПЛЕНИЯ

Каталог - апрель 2010

1. Система UPONOR PERT/AL/PERT	2
1.1 Обзорение труб и фитингов в системе UPONOR PERT/AL/PERT	2
Преимущества	3
Новинка: безопасное соединение с системой контроля	4
1.2 Трубы UPONOR PERT/AL/PERT 14-110мм	5
1.3 Муфты для труб UPONOR PERT/AL/PERT	6
1.3.1 Композиционные фитинги 16-32 мм	6
1.3.2 Пресс-фитинги 16-50 мм	11
1.3.3 Впрессовываемые муфты – подключение к радиаторам	12
1.3.4 Резьбовые зажимные муфты для радиаторов	13
1.3.5 Резьбовые зажимные муфты 1/2" и 3/4"	14
1.3.6 Система модульных фитингов	15
1.3.7 Система модульных фитингов RS 63-110 мм	17
1.3.8 Распределители	20
1.4 Инструменты	21
1.4.1 Инструменты для резки труб	21
1.4.2 Инструмент для сгибания труб	22
1.4.3 Пресс-инструменты	22
1.4.4 Дополнительные инструменты	24
2. Система UPONOR PEX-a	21
2.1 Трубы Uponor Pex-a	26
2.1.1. Трубы для холодной и горячей воды Uponor Pex –a 16-110 мм	26
2.1.2 Трубы для центрального отопления (с антидиффузионным барьером) 16-110 мм	27
2.2 Фитинги для труб Uponor Pex-a	29
2.2.1 Фитинги Quick&Easy 16-63 мм	29
2.2.2 Зажимные вкручиваемые муфты Wipex 25-110 мм	37
2.3 Аксессуары системы Uponor Pex-a	40
2.4 Инструменты	41
2.4.1. Ножницы для резки труб	41
2.4.2. Инструменты Q&E	41
2.4.3. Инструменты WIPEX	44
3. Аксессуары Uponor PE-RT/AL/PE-RT и Pex-a	45
3.1 Распределительные шкафы	45
3.2. Крепежи	46
3.3. Защитные трубы пещель	47

uponor

СИСТЕМА
UPONOR
PE-RT/AL/PE-RT

Каталог - апрель 2010

1.1 Обзор труб и соединителей в системе Uponor PE-RT/AL/PE-RT

Диаметр трубы	Изолированные латунные соединители с цветным кольцом	Изолированные латунные соединители	Изолированные соединители с PPSU	Поворачива- ющиеся латунные соединители	Соединители с резьбой и зажимом 1/2" и 3/4"
14 x 2					■
16 x 2	■		■		■
18 x 2	■				■
20 x 2	■		■		■
25 x 2,5	■		■		■
32 x 3	■		■		
40 x 4		■			
50 x 4,5		■			
63 x 6		■			
75 x 7,5		■			
90 x 8,5				■	
110 x 10				■	

Соединители для трубы 16-32 имеют систему проверки давления. Если проверка давления показывает 1,5 бар, соединитель сигнализирует о нарушении изоляции.

Изолированный латунный соединитель
диаметром 16-32 мм



Изолированный соединитель диаметром 16-32 мм



НОВИНКА

Первое поколение форм с цветным кольцом и указателем степени зажатия
диаметром 16, 18, 20, 25, 32 мм



Ø16

Ø18

Ø20

Ø25

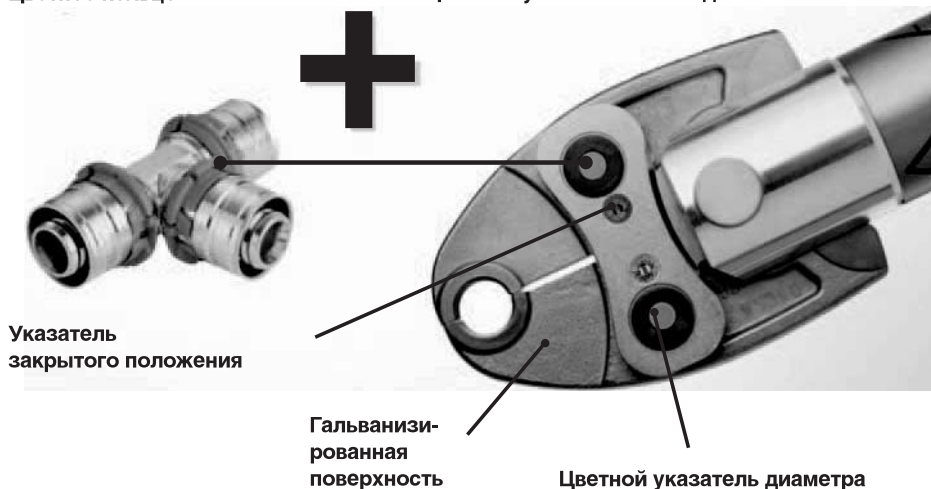
Ø32

Важные преимущества:

- Высокий уровень безопасности при использовании
- Легкий и простой монтаж (занимает мало времени для установки)
- Зажатие и герметичность по всей поверхности формы (большая степень зажатия соединителей)
- Муфта с воротником и показателем положения зажатия (отсутствие возможности ошибки во время зажатия формы)
- Соответствие существующей на данный момент системе изоляции Uponor (подходят ко всем существующим устройствам и ранним типам форм)
- Возможность регулирования положения формы после зажатия соединителя (экономия количества использованных форм и времени работы)
- Цветное обозначение форм и соединителей дает возможность для их быстрого и безопасного нахождения для каждой формы с диаметром 16-32 мм
- Соединение при помощи новых соединителей – также является основным элементом европейского стандарта DVGW
- Вероятное окончание процесса изоляции благодаря отпадающему цветному кольцу - быстрота и экономность процесса монтажа.
- Легкая изоляция труб с новыми формами, которые на 100% соответствуют существующим формам и зажимам системы Uponor
- Легкий и эстетичный вид установки

Цветное кольцо

Цветные указатели на соединителе



Новинка: Безопасное и быстрое соединение с системой контроля



1. Размещение

Поместить муфту на защелку. В данном случае цветное кольцо является опорным.



2. Зажатие

При зажатии формы цветное кольцо отпадает



3. Проверка/контроль

Если кольцо отпало, тогда соединение было произведено успешно – это заметно даже с расстояния.



4. Изоляция

Благодаря гладкой поверхности, изоляция может быть легко наложена без единых трудностей.



Если соединение не было произведено это можно обнаружить двумя способами. Первый, цветное кольцо остаётся на месте. Второй, при опрессовке системы данные соединения дают течь.

1.2. Многослойные трубы Uponor PE-RT/AL/PE-RT 14-110 мм

Многослойные трубы Uponor PE-RT/AL/PE-RT белого цвета, бухта



В 100% устойчивы к диффузии кислорода, многослойные универсальные трубы PE-RT - вяжущий слой - алюминий, спаянные внахлест неразрывным образом - вяжущий слой PE-RT.

Новый № кат.	Труба	Упаковка	№ кат.
1013366	14 x 2	200 м	700140
1013371	16 x 2	200 м	700160
1013380	16 x 2	500 м	700166
1013383	18 x 2	200 м	700180
1013388	20 x 2,25	100 м	700200
1013392	20 x 2,25	200 м	700205
1013398	25 x 2,5	50 м	700250
1013400	25 x 2,5	100 м	700253
1013401	32 x 3	50 м	700320

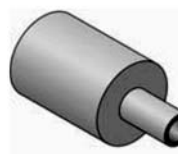
Многослойные трубы Uponor PE-RT/AL/PE-RT белого цвета, штанга



В 100% устойчивы к диффузии кислорода, многослойные универсальные трубы PE-RT - вяжущий слой - алюминий, спаянные внахлест неразрывным образом - вяжущий слой PE-RT, в прямых отрезках длиной 5 м.

Новый № кат.	Труба	Упаковка	№ кат.
1013432	16 x 2	125 м	710160
	18 x 2	100 м	710180
1013438	20 x 2,25	85 м	710200
1013442	25 x 2,5	50 м	710250
1013444	32 x 3	30 м	710320
1013446	40 x 4	20 м	710400
1013449	50 x 4,5	20 м	710500
1013451	63 x 6	15 м	710630
1013453	75 x 7,5	5 м	710750
1013455	90 x 8,5	5 м	710900
1013457	110 x 10	5 м	711100

Многослойные трубы Uponor PE-RT/AL/PE-RT Tubolit 13 мм



Труба в изоляции, выполненной из полиэтиленовой пены с закрытыми ячейками. Негорючая в нормальных условиях, согласно DIN 4102-B2. Толщина изоляции 13 мм для трубопроводов холодной воды - в соответствии с DIN 1988, часть 2, а также для отопительных труб с требованием 50% изоляции. Требуется дополнительная неломкая звукоизоляция.

Новый № кат.	Труба	Упаковка	№ кат.
1013628	16 x 2	75 м	753116
1013629	20 x 2,25	75 м	753120
1013630	25 x 2,5	50 м	753125

1.3. Муфты для многослойных труб Uponor PE-RT/AL/PE-RT

1.3.1. Композиционные фитинги 16-32 мм

Из PPSU (полифениленсульфон), с прикрепленной зажимной втулкой из нержавеющей стали.

Угольник композиционный 90° PPSU



Новый № кат.	Размер	Упаковка	№ кат.
1022714	16 x 16	10 шт.	1022714
1022715	20 x 20	10 шт.	1022715
1022716	25 x 25	10 шт.	1022716
1022717	32 x 32	10 шт.	1022717

Тройник композиционный PPSU



Новый № кат.	Размер	Упаковка	№ кат.
1022718	16 x 16 x 16	10 шт.	1022718
1022719	20 x 20 x 20	10 шт.	1022719
1022720	25 x 25 x 25	10 шт.	1022720
1022721	32 x 32 x 32	10 шт.	1022721

Тройник композиционный редукционный PPSU



Новый № кат.	Размер	Упаковка	№ кат.
1022722	16 x 20 x 16	10 шт.	1022722
1022723	20 x 16 x 16	10 шт.	1022723
1022724	20 x 16 x 20	10 шт.	1022724
1022725	20 x 20 x 16	10 шт.	1022725
1022727	25 x 16 x 16	10 шт.	1022727
1022730	25 x 20 x 20	10 шт.	1022730
1022726	20 x 25 x 20	10 шт.	1022726
1022728	25 x 16 x 20	10 шт.	1022728
1022729	25 x 16 x 25	10 шт.	1022729
1022731	25 x 20 x 25	10 шт.	1022731
1022732	32 x 16 x 32	10 шт.	1022732
1022733	32 x 20 x 32	10 шт.	1022733
1022734	32 x 25 x 25	10 шт.	1022734
1022735	32 x 25 x 32	10 шт.	1022735

Муфта композиционная / редукционная PPSU



Новый № кат.	Размер	Упаковка	№ кат.
1022736	16 x 16	10 шт.	1022736
1022740	20 x 16	10 шт.	1022740
1022737	20 x 20	10 шт.	1022737
1022741	25 x 16	10 шт.	1022741
1022742	25 x 20	10 шт.	1022742
1022738	25 x 25	10 шт.	1022738
1022743	32 x 25	10 шт.	1022743
1022739	32 x 32	10 шт.	1022739

1.3.2. Пресс-фитинги 16-50 мм

Гальванизированная латунь, со встроенной гильзой.

Пресс-соединение HP



Новый № кат.	Размер	Упаковка	№ кат.
1014525	16 x 1/2" HP	10 шт.	902220
1014534	16 x 3/4" HP	10 шт.	902230
1014540	18 x 1/2" HP	10 шт.	903220
1014546	18 x 3/4" HP	10 шт.	903230
1014561	20 x 1/2" HP	10 шт.	904220
1014564	20 x 3/4" HP	10 шт.	904230
1014567	20 x 1" HP	10 шт.	904240
1014589	25 x 3/4" HP	10 шт.	905230
1014592	25 x 1" HP	10 шт.	905240
1014610	32 x 1" HP	10 шт.	906240
1014613	32 x 1 1/4" HP	10 шт.	906250
1014624	40 x 1 1/4" HP	5 шт.	907250
1014628	40 x 1 1/2" HP	5 шт.	907260
1014636	50 x 1 1/2" HP	3 шт.	908260
1014639	50 x 2" HP	3 шт.	908270

Пресс-соединение BP



Новый № кат.	Размер	Упаковка	№ кат.
1014536	16 x 1/2" BP	10 шт.	902320
1014549	18 x 1/2" BP	10 шт.	903320
1014551	18 x 3/4" BP	10 шт.	903330
1014574	20 x 1/2" BP	10 шт.	904320
1014577	20 x 3/4" BP	10 шт.	904330
1014580	20 x 1" BP	10 шт.	904340
1014599	25 x 3/4" BP	10 шт.	905330
1014602	25 x 1" BP	10 шт.	905340
1014618	32 x 1" BP	10 шт.	906340
1014621	32 x 1 1/4" BP	10 шт.	906350
1014630	40 x 1 1/4" BP	5 шт.	907350
1014633	40 x 1 1/2" BP	5 шт.	907360
1014641	50 x 1 1/2" BP	3 шт.	908360

Пресс-угольник 90°



Новый № кат.	Размер	Упаковка	№ кат.
1014679	16 x 16	10 шт.	912120
1014704	18 x 18	10 шт.	913130
1014724	20 x 20	10 шт.	914140
1014746	25 x 25	10 шт.	915150
1014765	32 x 32	10 шт.	916160
1014779	40 x 40	5 шт.	917170
1014791	50 x 50	3 шт.	918180

1.3.2. Пресс-фитинги 16-50 мм

Гальванизированная латунь, со встроенной гильзой.

Пресс-угольник 45°



Новый № кат.	Размер	Упаковка	№ кат.
1014812	25 x 25	10 шт.	925150
1014825	32 x 32	10 шт.	926160
1014836	40 x 40	5 шт.	927170
1014848	50 x 50	3 шт.	928180

Пресс-угольник 90° НР



Новый № кат.	Размер	Упаковка	№ кат.
1014686	16 x 1/2" НР	10 шт.	912220
1014709	18 x 1/2" НР	10 шт.	913220
1014713	18 x 3/4" НР	10 шт.	913230
1014729	20 x 1/2" НР	10 шт.	914220
1014732	20 x 3/4" НР	10 шт.	914230
1014751	25 x 3/4" НР	10 шт.	915230
1014755	25 x 1" НР	10 шт.	915240
1014770	32 x 1" НР	10 шт.	916240
1014783	40 x 1 1/4" НР	5 шт.	917250

Пресс-угольник 90° ВР



Новый № кат.	Размер	Упаковка	№ кат.
1014692	16 x 1/2" ВР	10 шт.	912320
1014716	18 x 1/2" ВР	10 шт.	913320
1014719	18 x 3/4" ВР	10 шт.	913330
1014736	20 x 1/2" ВР	10 шт.	914320
1014739	20 x 3/4" ВР	10 шт.	914330
1014757	25 x 3/4" ВР	10 шт.	915330
1014761	25 x 1" ВР	10 шт.	915340
1014774	32 x 1" ВР	10 шт.	916340
1014786	40 x 1 1/2" ВР	5 шт.	917360
1014794	50 x 1 1/2" ВР	3 шт.	918360

Пресс-тройник НР



Новый № кат.	Размер	Упаковка	№ кат.
1014927	16 x 1/2" НР x 16	10 шт.	932222
1015038	25 x 3/4" НР x 25	10 шт.	935235
1015082	32 x 3/4" НР x 32	10 шт.	936236

Пресс-тройник ВР



Новый № кат.	Размер	Упаковка	№ кат.
1014931	16 x 1/2" ВР x 16	10 шт.	932322
1014954	18 x 1/2" ВР x 18	10 шт.	933323
1014987	20 x 1/2" ВР x 20	10 шт.	934324
1014991	20 x 3/4" ВР x 20	10 шт.	934334
1015044	25 x 1/2" ВР x 25	10 шт.	935325
1015048	25 x 3/4" ВР x 25	10 шт.	935335
1015088	32 x 1/2" ВР x 32	10 шт.	936326
1015091	32 x 3/4" ВР x 32	10 шт.	936336
1015123	40 x 3/4" ВР x 40	5 шт.	937337
1015149	50 x 1" ВР x 50	3 шт.	938348

1.3.2. Пресс-фитинги 16-50 мм

Гальванизированная латунь, со встроенной гильзой.

Пресс-тройник



Новый № кат.	Размер	Упаковка	№ кат.
1014918	16 x 16 x 16	10 шт.	932122
1014944	18 x 18 x 18	10 шт.	933133
1014976	20 x 20 x 20	10 шт.	934144
1015028	25 x 25 x 25	10 шт.	935155
1015073	32 x 32 x 32	10 шт.	936166
1015116	40 x 40 x 40	5 шт.	937177
1015146	50 x 50 x 50	3 шт.	938188

Пресс-тройник редукционный



Новый № кат.	Размер	Упаковка	№ кат.
1014923	16 x 20 x 16	10 шт.	932142
1014935	18 x 16 x 16	10 шт.	933122
1014938	18 x 16 x 18	10 шт.	933123
1014941	18 x 18 x 16	10 шт.	933132
1014948	18 x 25 x 18	10 шт.	933153
1014957	20 x 16 x 16	10 шт.	934122
1014961	20 x 16 x 20	10 шт.	934124
1014970	20 x 20 x 16	10 шт.	934142
1014966	20 x 18 x 18	10 шт.	934133
1014968	20 x 18 x 20	10 шт.	934134
1014974	20 x 20 x 18	10 шт.	934143
1014981	20 x 25 x 16	10 шт.	934152
1014983	20 x 25 x 20	10 шт.	934154
1014996	25 x 16 x 16	10 шт.	935122
1015000	25 x 16 x 20	10 шт.	935124
1015002	25 x 16 x 25	10 шт.	935125
1015007	25 x 18 x 18	10 шт.	935133
1015011	25 x 18 x 25	10 шт.	935135
1015015	25 x 20 x 16	10 шт.	935142
1015017	25 x 20 x 20	10 шт.	935144
1015021	25 x 20 x 25	10 шт.	935145
1015033	25 x 32 x 25	10 шт.	935165
1015053	32 x 16 x 32	10 шт.	936126
1015057	32 x 18 x 32	10 шт.	936136
1015060	32 x 20 x 32	10 шт.	936146
1015064	32 x 25 x 25	10 шт.	936155
1015068	32 x 25 x 32	10 шт.	936156
1015078	32 x 50 x 32	3 шт.	936186
1015096	40 x 20 x 40	5 шт.	937147
1015100	40 x 25 x 32	5 шт.	937156
1015103	40 x 25 x 40	5 шт.	937157
1015107	40 x 32 x 32	5 шт.	937166
1015111	40 x 32 x 40	5 шт.	937167
1015131	50 x 25 x 40	3 шт.	938157
1015134	50 x 25 x 50	3 шт.	938158
1015138	50 x 32 x 50	3 шт.	938168
1015142	50 x 40 x 50	3 шт.	938178

1.3.2. Пресс-фитинги 16-50 мм

Гальванизированная латунь, со встроенной гильзой.



Пресс-муфта / редуционная	Новый № кат.	Размер	Упаковка	№ кат.
	1015164	16 x 16	10 шт.	942120
	1015172	18 x 16	10 шт.	943120
	1015176	18 x 18	10 шт.	943130
	1015179	20 x 16	10 шт.	944120
	1015185	20 x 18	10 шт.	944130
	1015187	20 x 20	10 шт.	944140
	1015194	25 x 16	10 шт.	945120
	1015199	25 x 18	10 шт.	945130
	1015202	25 x 20	10 шт.	945140
	1015205	25 x 25	10 шт.	945150
	1015215	32 x 20	10 шт.	946140
	1015217	32 x 25	10 шт.	946150
	1015219	32 x 32	10 шт.	946160
	1015230	40 x 25	5 шт.	947150
	1015233	40 x 32	5 шт.	947160
	1015236	40 x 40	5 шт.	947170
	1015242	50 x 32	3 шт.	948160
	1015245	50 x 40	3 шт.	948170
	1015248	50 x 50	3 шт.	948180

Пресс-соединение ВР, разборное



Разборное соединение. Гайка с плоской прокладкой для соединений арматуры, фильтров.

Новый № кат.	Размер	Упаковка	№ кат.
1015270	16 x 1/2" ВР	10 шт.	952520
1015274	16 x 3/4" ВР	10 шт.	952530
1015277	18 x 1/2" ВР	10 шт.	953520
1015280	18 x 3/4" ВР	10 шт.	953530
1015283	20 x 1/2" ВР	10 шт.	954520
1015286	20 x 3/4" ВР	10 шт.	954530
1015297	25 x 1" ВР	10 шт.	955540
1015301	32 x 1 1/4" ВР	10 шт.	956550
1015304	40 x 1 1/2" ВР	5 шт.	957560
1015309	50 x 1 3/4" ВР	3 шт.	958565
1015314	50 x 2" ВР	3 шт.	958570

1.3.2. Пресс-фитинги 16-20 мм

Гальванизированная латунь, со встроенной гильзой

Соединительный пресс-угольник для смесителей, с фланцем 	Новый № кат.	Размер	Упаковка	№ кат.
	1015455	16 x 1/2" ВР	10 шт.	970212
	1015486	18 x 1/2" ВР	10 шт.	970312
	1015512	20 x 1/2" ВР	10 шт.	970412
	1015515	20 x 3/4" ВР	5 шт.	970413

Соединительный пресс-угольник для смесителей 	Новый № кат.	Размер	Упаковка	№ кат.
	1015442	16 x 1/2" ВР	10 шт.	970202
	1015479	18 x 1/2" ВР	10 шт.	970302
	1015498	20 x 1/2" ВР	10 шт.	970402
	длинная 1015469	16 x 1/2" ВР	10 шт.	970252
	длинная 1015488	18 x 1/2" ВР	10 шт.	970352
	длинная 1015519	20 x 1/2" ВР	10 шт.	970452

Соединительный пресс-угольник 90° для смесителей 	Новый № кат.	Размер	Упаковка	№ кат.
	1015473	16 x 1/2" ВР	10 шт.	970255
	1015491	18 x 1/2" ВР	10 шт.	970355
	1015523	20 x 1/2" ВР	10 шт.	970455

Соединительный пресс-угольник 160° для смесителей 	Новый № кат.	Размер	Упаковка	№ кат.
	1015476	16 x 1/2" ВР	10 шт.	970256
	1015495	18 x 1/2" ВР	10 шт.	970356
	1015526	20 x 1/2" ВР	10 шт.	970456

Монтажный угол - GEMINI 	Оцинкованная сталь. Для крепления соединительных угольников с различными межосевыми расстояниями, облегчающими монтаж фитингов и скобок, предохраняющих от перекручивания.			
	Новый № кат.	Размер	Упаковка	№ кат.
	1015390	120 мм	10 шт.	970004
	1015388	150 мм	10 шт.	970002

Прямая монтажная планка 	Оцинкованная сталь. Для крепления соединительных угольников с различными межосевыми расстояниями, облегчающими монтаж фитингов и скобок, предохраняющих от перекручивания.			
	Новый № кат.	Размер	Упаковка	№ кат.
	1015401	75/150 мм	10 шт.	970013

1.3.3. Впрессовываемые муфты - подключение к радиаторам

Из гальванизированной латуни, с прикрепленной зажимной втулкой.

Пресс-угольник



Впрессовываемое колено, присоединяющее радиатор при помощи никелированной медной трубки 15x1.

Новый № кат.	Размер	Упаковка	№ кат.
1015626	16 x 350 мм	20 шт.	982603
1015631	16 x 1100 мм	20 шт.	982703
1015643	18 x 350 мм	20 шт.	983603

Пресс-тройник



Впрессовываемое колено, присоединяющее радиатор при помощи никелированной медной трубки 15x1.

Новый № кат.	Размер	Упаковка	№ кат.
1015628	16 x 350 мм	20 шт.	982625
1015644	18 x 350 мм	20 шт.	983635
1015653	20 x 350 мм	20 шт.	984645

Крестовина



Трехсторонний переходной фитинг для радиаторного соединения. Со встроенными пресс-гильзами. Никелированная латунь. Комплектуется изоляционной коробкой из EPP (пенополипропилена), толщина изоляции в нижней части 13 мм (уровень изоляции 50% в соответствии со стандартом HeizAnIV), коэффициент теплопроводности 0,035 Вт/мК.

Новый № кат.	Размер	Упаковка	№ кат.
1015634	16/16/16	1 шт.	982822
1015661	20/16/20	1 шт.	984824
1015659	20/16/16	1 шт.	984822
1015663	20/16/20	1 шт.	982844

1.3.4. Резьбовые зажимные муфты для радиаторов

Из гальванизированной латуни.

Резьбовая муфта типа UNI



С внутренней резьбой $\frac{3}{4}$ " и зажимной втулкой, с вкладышем из PPSU, для универсальных соединений типа Евроконус. Внимание: подходит для вкручиваемых $\frac{3}{4}$ " муфт.

Новый № кат.	Размер	Упаковка	№ кат.
1013982	14 x $\frac{3}{4}$ " BP	20 шт.	770108
1013989	16 x $\frac{3}{4}$ " BP	20 шт.	770109
1013998	18 x $\frac{3}{4}$ " BP	20 шт.	770110
1014004	20 x $\frac{3}{4}$ " BP	20 шт.	770112
1014011	25 x $\frac{3}{4}$ " BP	20 шт.	770119

Соединительный комплект Danfoss



Гайка с наружной резьбой и зажимной втулкой, с голубой прокладкой O-ring, для радиаторных клапанов Danfoss с внутренней резьбой.

Новый № кат.	Размер	Упаковка	№ кат.
1013966	14 x $\frac{1}{2}$ " HP	20 шт.	770101
1013970	16 x $\frac{1}{2}$ " HP	20 шт.	770102

Соединительный комплект Heimeier



Никелированная латунь. С нажимным винтом (HP), зажимным кольцом и вставной гильзой с уплотнительным кольцом серого цвета. Для соединения с радиаторными клапанами Heimeier с BP.

Новый № кат.	Размер	Упаковка	№ кат.
1013975	14 x $\frac{1}{2}$ " HP	20 шт.	770103
1013978	16 x $\frac{1}{2}$ " HP	20 шт.	770104

Ниппель $\frac{1}{2}$ " HP x $\frac{3}{4}$ " HP Евро конус



Новый № кат.	Размер	Упаковка	№ кат.
1013906	$\frac{1}{2}$ " HP x $\frac{3}{4}$ " HP	20 шт.	770058

Зажимная муфта для меди



Новый № кат.	Размер	Упаковка	№ кат.
1013830	$\frac{3}{4}$ " x 15 Cu	20 шт.	770034

1.3.5. Резьбовые зажимные муфты $\frac{1}{2}$ " и $\frac{3}{4}$ "

Из гальванизированной латуни. **Внимание: для муфт $\frac{3}{4}$ " применяем муфты типа UNI.**

Муфта O-ring



Гайка и зажимная втулка, для подключений с наружной резьбой: коленей, тройников и настенных муфт системы Uponor PE-RT/AL/PE-RT.

Новый № кат.	Размер	Упаковка	№ кат.
1013839	14 x $\frac{1}{2}$ "	20 шт.	770041
1013846	16 x $\frac{1}{2}$ "	20 шт.	770042
1013854	18 x $\frac{1}{2}$ "	20 шт.	770043
1013832	20 x $\frac{1}{2}$ "	20 шт.	770040

Соединительный ниппель



Новый № кат.	Размер	Упаковка	№ кат.
1013894	$\frac{1}{2}$ "	20 шт.	770051
1006641	Тип Uni $\frac{3}{4}$ "	10 шт.	771056

Переходной ниппель



Новый № кат.	Размер	Упаковка	№ кат.
1013907	$\frac{1}{2}$ "	10 шт.	770061
1014143	Тип Uni $\frac{3}{4}$ "	10 шт.	771062

Колено 90° с наружной резьбой



Новый № кат.	Размер	Упаковка	№ кат.
1013914	$\frac{1}{2}$ "	10 шт.	770071
1014145	Тип Uni $\frac{3}{4}$ "	10 шт.	771072

Колено 90° с наружной и внутренней резьбой



Гальванизированная латунь. Длина 15 мм.

Новый № кат.	Размер	Упаковка	№ кат.
1013932	$\frac{1}{2}$ "	10 шт.	770075

Тройник с резьбой



Новый № кат.	Размер	Упаковка	№ кат.
1013946	$\frac{1}{2}$ " HP	10 шт.	770091
1014147	Тип Uni $\frac{3}{4}$ " HP	5 шт.	771092

Соединительный резьбовой угольник для смесителей, с фланцем



Гальванизированная латунь. Предназначен для монтажа на прямой планке и углах Gemini. В комплекте со скобой, предохраняющей от перекручивания. Рекомендуется использовать в соединениях с фитингами O-ring 770042 (1014525).

Новый № кат.	Размер	Упаковка	№ кат.
1015559	$\frac{1}{2}$ " HP x $\frac{1}{2}$ " BP	10 шт.	972212

Соединительный резьбовой угольник для смесителей

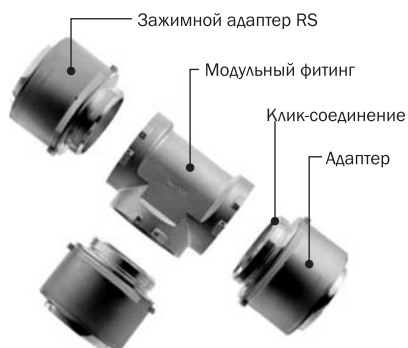


Гальванизированная латунь. Предназначен для монтажа на прямой планке и углах Gemini. В комплекте со скобой, предохраняющей от перекручивания. Рекомендуется использовать в соединениях с фитингами O-ring 770042 (1014525).

Новый № кат.	Размер	Упаковка	№ кат.
1015560	$\frac{1}{2}$ " HP x $\frac{1}{2}$ " BP	10 шт.	972252

1.3.6. Система модульных фитингов для горизонтальной разводки и стояков

Инновационная система для горизонтальной разводки и стояков с использованием модульных, зажимных фитингов для труб диаметром до 110 мм.



Модульная схема для всех случаев



Новое техническое решение значительно облегчает работу.



- 27 элементов системы позволяют собрать сотни различных вариантов соединений
- новая концепция: базовый фитинг и соответствующий адаптер из латуни
- новое стыковое клик-соединение между базовым фитингом и адаптером
- предварительный обжим трубы в удобном для монтажника месте
- дополнительный инструмент не нужен
- проверенная технология запрессовки
- минимум складских запасов
- быстрое и гибкое проектирование систем

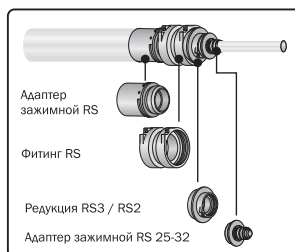
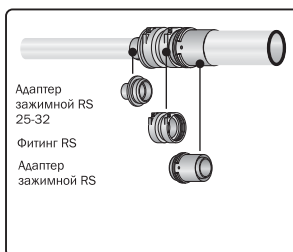
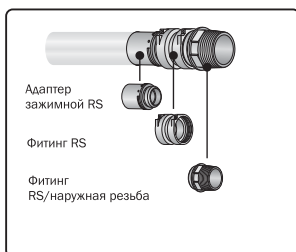
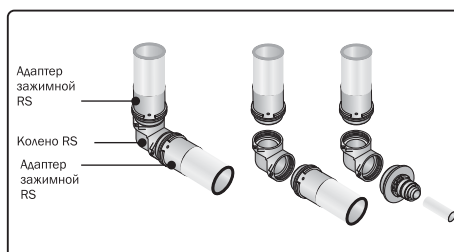
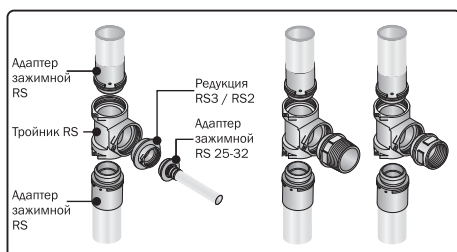
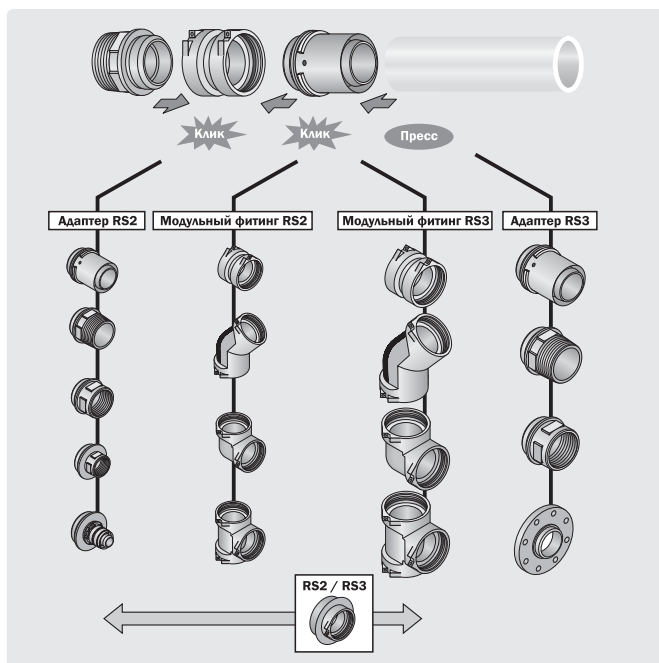
1.3.6. Система модульных фитингов для горизонтальной разводки и стояков

Модульные фитинги RS Uponor MLC 63-110 мм

Модульная система - простое решение для всех видов установок.

Использование всего лишь 27 элементов дает максимальную эластичность проектирования и монтажа.

Система модульных соединений (диаметры 63-110 мм) состоит из небольшого количества элементов, из которых можно собрать около 300 разных соединений.



1.3.7. Модульные зажимные фитинги RS 63-110 мм

Модульный фитинг RS Uponor



Материал фитинга - высококачественная латунь, покрытая оловом.
Все модульные фитинги RS2 и RS3 выполнены с использованием двойной блокировки адаптера.

Новый № кат.	Размер	Упаковка	№ кат.
1029144	RS2	2 шт.	НОВИНКА
1029145	RS3	2 шт.	НОВИНКА

Модульный тройник RS Uponor



Материал фитинга - высококачественная латунь, покрытая оловом.
Все модульные фитинги RS2 и RS3 выполнены с использованием тройной блокировки адаптера.

Новый № кат.	Размер	Упаковка	№ кат.
1029142	RS2	1 шт.	НОВИНКА
1029143	RS3	1 шт.	НОВИНКА

Модульное колено RS Uponor



Материал фитинга - высококачественная латунь, покрытая оловом.
Все модульные фитинги RS2 и RS3 выполнены с использованием двойной блокировки адаптера.

Новый № кат.	Размер	Упаковка	№ кат.
1029138	RS2	1 шт.	НОВИНКА
1029139	RS3	1 шт.	НОВИНКА

Модульное колено RS 45° Uponor



Материал фитинга - высококачественная латунь, покрытая оловом.
Все модульные фитинги RS2 и RS3 выполнены с использованием двойной блокировки адаптера.

Новый № кат.	Размер	Упаковка	№ кат.
1029140	RS2	1 шт.	НОВИНКА
1029141	RS3	1 шт.	НОВИНКА

Модульная редукция RS3/RS2 Uponor

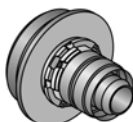


Материал фитинга - высококачественная латунь, покрытая оловом.
Все модульные фитинги RS2 и RS3 выполнены с использованием двойной блокировки адаптера.

Новый № кат.	Размер	Упаковка	№ кат.
1029146	RS2	2 шт.	НОВИНКА

1.3.7. Модульные зажимные фитинги RS 63-110 мм

Модульный зажимной адаптер RS/MLC 25-32



Материал фитинга - высококачественная латунь, покрытая оловом. Зажимное кольцо выполнено из нержавеющей стали. Подходит для всех модульных соединений RS2 и RS3.

Новый № кат.	Размер	Упаковка	№ кат.
1029121	RS2-25 опрессовка MLC	1 шт.	НОВИНКА
1029122	RS2-32 опрессовка MLC	1 шт.	НОВИНКА

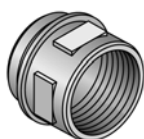
Модульный адаптер RS / MLC 40-110



Материал фитинга - высококачественная латунь, покрытая оловом. Зажимное кольцо выполнено из нержавеющей стали. Подходит для всех модульных соединений RS2 и RS3.

Новый № кат.	Размер	Упаковка	№ кат.
1029123	RS2-40 опрессовка MLC	1 шт.	НОВИНКА
1029124	RS2-50 опрессовка MLC	1 шт.	НОВИНКА
1029125	RS2-63 опрессовка MLC	1 шт.	НОВИНКА
1029126	RS2-75 опрессовка MLC	1 шт.	НОВИНКА
1029127	RS3-90 опрессовка MLC	1 шт.	НОВИНКА
1029128	RS3-110 опрессовка MLC	1 шт.	НОВИНКА

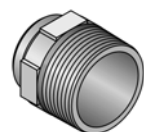
Модульный адаптер RS / внутренняя резьба



Материал фитинга - высококачественная латунь, покрытая оловом. Зажимное кольцо выполнено из нержавеющей стали. Подходит для всех модульных соединений RS2 и RS3. Внутренняя резьба выполнена согл. норме EN 10226-1.

Новый № кат.	Размер	Упаковка	№ кат.
1029134	RS2-Rp 1	1 шт.	НОВИНКА
1029135	RS2-Rp 2	1 шт.	НОВИНКА
1029136	RS2-Rp 2 1/2	1 шт.	НОВИНКА
1029137	RS3-Rp 3	1 шт.	НОВИНКА

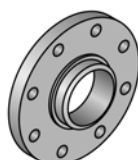
Модульный адаптер RS / наружная резьба



Материал фитинга - высококачественная латунь, покрытая оловом. Зажимное кольцо выполнено из нержавеющей стали. Подходит для всех модульных соединений RS2 и RS3. Наружная резьба выполнена согл. норме EN 10226-1.

Новый № кат.	Размер	Упаковка	№ кат.
1029131	RS2-R 2	1 шт.	НОВИНКА
1029132	RS2-R 2 1/2	1 шт.	НОВИНКА
1029133	RS3-R 3	1 шт.	НОВИНКА

Модульный адаптер RS / фланец



Материал фитинга - высококачественная латунь, покрытая оловом. Все модульные фитинги RS2 и RS3 выполнены с использованием двойной блокировки адаптера.

Новый № кат.	Размер	Упаковка	№ кат.
1029129	RS3	1 шт.	НОВИНКА
1029130	RS3	1 шт.	НОВИНКА

1.3.7. Модульные зажимные фитинги RS 63-110 мм

Модульный зажимной фитинг RS Uponor с подвижной гайкой



Материал фитинга - высококачественная латунь, покрытая оловом. Зажимное кольцо выполнено из нержавеющей стали. Подходит для всех модульных соединений RS2 и RS3. Внутренняя резьба выполнена согл. норме EN 10226-1.

Новый № кат.	Размер	Упаковка	№ кат.
1029147	63 - G 2 $\frac{3}{8}$	1 шт.	НОВИНКА

Модульный соединитель RS Uponor длинный



Материал фитинга - высококачественная латунь, Служит для соединения двух труб одинакового диаметра.

Новый № кат.	Размер	Упаковка	№ кат.
1046477	RS2 130 мм	1 шт.	НОВИНКА
1046478	RS3 210 мм	1 шт.	НОВИНКА

Модульный соединитель RS Uponor короткий



Материал фитинга - высококачественная латунь, Служит для соединения двух труб одинакового диаметра.

Новый № кат.	Размер	Упаковка	№ кат.
1046750	RS2 5 мм	1 шт.	НОВИНКА
1046751	RS3 5 мм	1 шт.	НОВИНКА

1.3.8. Распределители

Распределитель S



Из гальванизированной латуни, с соединениями: 1" - наружная резьба и внутренняя резьба; с подключениями - 1/2" наружная резьба.

Новый № кат.	Размер	Упаковка	№ кат.
1014107	2	1 шт.	770220
1014111	3	1 шт.	770222
1014109	4	1 шт.	770221

Скоба крепящая распределитель



Из оцинкованной стали, для противоакустического крепления распределителя.

Новый № кат.	Упаковка	№ кат.
1014117	1 шт.	770230

Заглушка с внутренней резьбой с прокладкой / наружной резьбой



Заглушки для коллектора из оцинкованной стали.

Новый № кат.	Размер	Упаковка	№ кат.
1014120	1/2" ВР	20 шт.	770321
1014121	1" ВР	20 шт.	770323
1014123	1" НР	20 шт.	770341

Распределитель Profi H



Балки 1" распределителя из гальванизированной латуни, уплотнение с клапаном благодаря плоской прокладке, в комплекте - скобы, глушащие шум, деаэрирующие клапаны, обозначение цветами питания и возврата. Ниппели 1/2" дают возможность подключения отопительных систем при помощи муфт типа UNI - Евроконус.

Новый № кат.	Контур/длина	Упаковка	№ кат.
1012877	2 / 122 мм	1 шт.	541020
1012878	3 / 172 мм	1 шт.	541030
1012879	4 / 222 мм	1 шт.	541040
1012880	5 / 272 мм	1 шт.	541050
1012881	6 / 322 мм	1 шт.	541060
1012882	7 / 372 мм	1 шт.	541070
1012883	8 / 422 мм	1 шт.	541080
1012884	9 / 472 мм	1 шт.	541090
1012885	10 / 522 мм	1 шт.	541100
1012886	11 / 572 мм	1 шт.	541110
1012887	12 / 622 мм	1 шт.	541120

Шаровой клапан Profi



Клапан 1" выполнен из гальванизированной латуни, с плоскими прокладками. Комплект состоит из двух клапанов. Длина 95 мм.

Новый № кат.	Размер	Упаковка	№ кат.
1013073	1" ВР x 1" НР	2 шт.	584990

1.4. Инструменты

1.4.1. Инструменты для резки труб

Резак для труб



Для Ø14-20 мм; с интегрированными ножницами для резки защитной трубы типа пешель.

Новый № кат.	Размер	Упаковка	№ кат.
1014525	14-20 мм	1 шт.	760100
1014534	запасное лезвие	1 шт.	760110
1014534	запасное лезвие для гофр. труб	1 шт.	760120

Режущий инструмент для труб



Роликовый труборез.

Новый № кат.	Размер	Упаковка	№ кат.
1014525	25–63	1 шт.	760005
1014534	запасной диск	1 шт.	760011
1014534	50–110	1 шт.	790012
	запасной диск	1 шт.	790013

Резак для труб



Для Ø14-20 мм;

Новый № кат.	Размер	Упаковка	№ кат.
1014525		1 шт.	

Набор инструментов

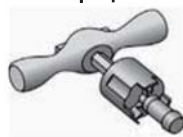


В набор входят: динамометрический ключ с насадкой для гайки 27 мм, комбинированный гаечный ключ (размер 27), специальные плоскогубцы для разжатия гильзы фитинга, силиконовый спрей, комбинированный резак-калибратор для труб с внешним диаметром 63-110 мм.

Новый № кат.	Размер	Упаковка	№ кат.
1014525	63-110	1 компл.	799080

1.4.2. Инструменты для кантовки и калибрации

Инструменты для кантовки и калибрации 14-32 мм



Специальная развертка для труб 14-32 мм. Поставляется с держателем, который подходит также для электродрели.

Новый № кат.	Размер	Упаковка	№ кат.
1014525	14	1 шт.	991600
1014534	16	1 шт.	992600
1014534	18	1 шт.	993600
1014525	20	1 шт.	994600
1014534	25	1 шт.	995600
	32	1 шт.	996400

Инструменты для кантовки и калибрации 40-75 мм



Специальная развертка для труб 40-75 мм. Поставляется с держателем, который подходит также для электродрели.

Новый № кат.	Размер	Упаковка	№ кат.
1014525	40	1 шт.	760240
1014534	50	1 шт.	998400
1014534	63	1 шт.	799301
1014525	75	1 шт.	799401

Универсальные инструменты для кантовки и калибрации



Специальная развертка для труб трех диаметров.

Новый № кат.	Размер	Упаковка	№ кат.
1014525	14/16/18	1 шт.	991623
1014534	16/20/25	1 шт.	992645

1.4.2. Инструменты для сгибания труб

Внутренняя пружина



Новый № кат.	Размер	Упаковка	№ кат.
1013727	14	1 шт.	760014
1013729	16	1 шт.	760016
1013732	18	1 шт.	760018
1013734	20	1 шт.	760020
1013737	25	1 шт.	760025
1013739	32	1 шт.	760032

Наружная пружина



Новый № кат.	Размер	Упаковка	№ кат.
1006639	14	1 шт.	761014
1006640	16	1 шт.	761016
1013790	18	1 шт.	761018
1013792	20	1 шт.	761020
1013794	25	1 шт.	761025

Трубогиб



Специальный инструмент для изгиба труб, дающий возможность получать дуги правильной формы. Поставляется в футляре, вместе с колодками для изгиба.

Новый № кат.	Размер	Упаковка	№ кат.
1013767	14–25	1 шт.	760500
1013773	16–32	1 шт.	760532

1.4.3. Пресс-инструменты

Ручной пресс



Для впрессовываемых фитингов Ø16-20 мм, необходимо применять вкладыши. Поставляется в ящике.

Новый № кат.	Размер	Упаковка	№ кат.
1015764	16–20	1 шт.	996500

Вкладыши для ручного пресса



Применяются в ручном зажимном инструменте для впрессовываемых муфт Ø16-20 мм.

Новый № кат.	Размер	Упаковка	№ кат.
1015777	16	1 шт.	998016
1015779	18	1 шт.	998018
1015780	20	1 шт.	998020

1.4.3. Пресс-инструменты

Аккумуляторный пресс



Поставляется в чемоданчике, в комплект входит одна батарейка и зарядное устройство. Для труб диаметром от 16 до 75 мм.

Новый № кат.	Тип	Упаковка	№ кат.
1006827	UP 75 (состав)	1 шт.	990005
1006949	запасное зарядное устройство	1 шт.	990010
1006950	аккумулятор	1 шт.	990020

Электрический пресс



Для работы под напряжением ~230В. Поставляется в чемоданчике. Для труб диаметром от 16 до 50 мм. Вес - около 3,3 кг. Время перезарядки - 7 сек.

Новый № кат.	Тип	Упаковка	№ кат.
1007082	UP 75 EL	1 шт.	1007082

Пресс-клещи



Специальные клещи для гидравлического и электрического пресса, для прессования

Новый № кат.	Размер	Упаковка	№ кат.
1007084	16	1 шт.	992100
1007085	18	1 шт.	993100
1007086	20	1 шт.	994100
1007087	25	1 шт.	995100
1007088	32	1 шт.	996100
1015768	40	1 шт.	997100
1015792	50	1 шт.	998100

Пресс-насадки



С дополнительными щеками для впрессовываемых фитингов, применяются исключительно с аккумуляторным зажимом.

Новый № кат.	Размер	Упаковка	№ кат.
1014335	63	1 шт.	799300
1014342	75	1 шт.	799400

Аккумуляторный зажим MINI



Аккумуляторный зажим для системы UPONOR PE-RT/AL/PE-RT. Для прессовки муфт диаметрами 16-32 мм. Содержит комплект щек MINI 16, 20, 25, 32 мм, батарейку и зарядное устройство. Поставляется в пластмассовом чемоданчике.

Новый № кат.	Тип	Упаковка	№ кат.
1007096	MINI	1 шт.	990060
1015703	запасное зарядное устройство	1 шт.	990066

1.4.4. Дополнительные инструменты

Выпрямитель для труб



Для быстрого и несложного выпрямления труб, поставляемых в бухтах (14-25 мм) регулируется для отдельных диаметров.

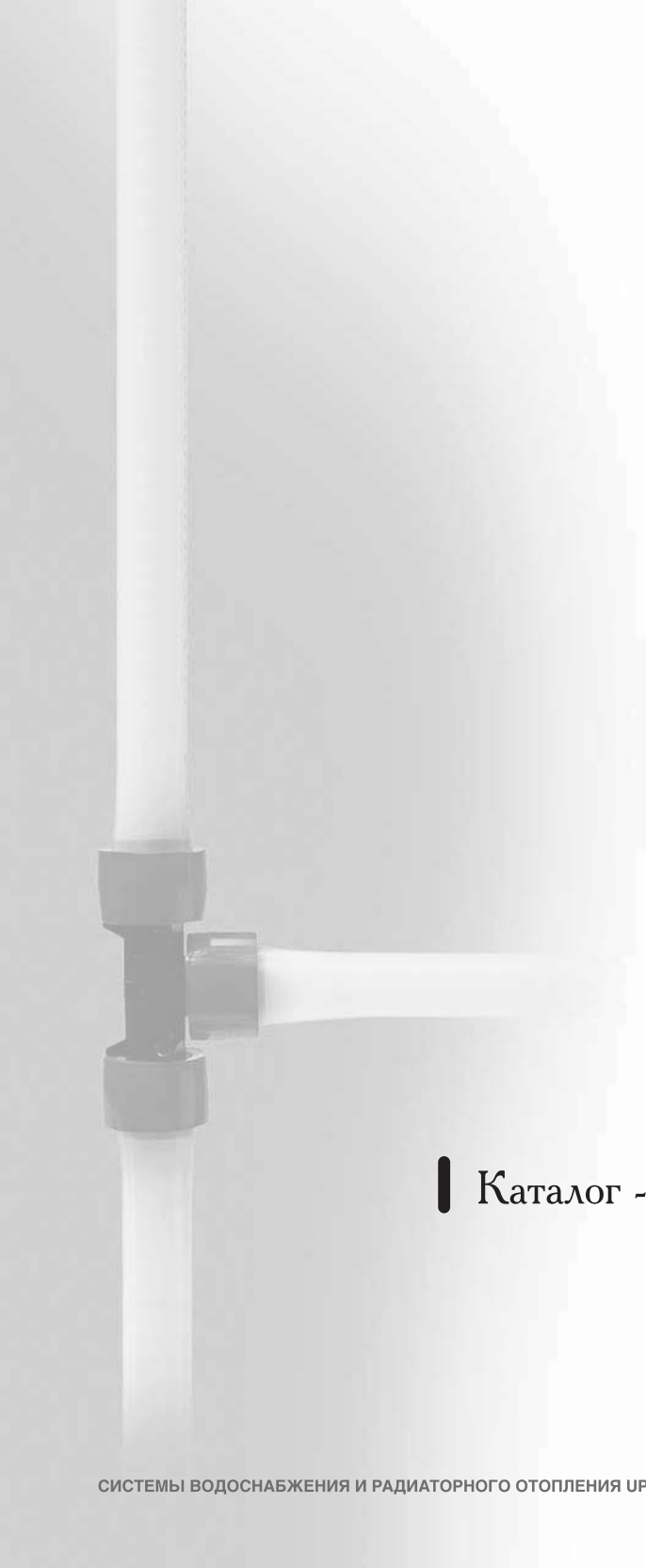
Новый № кат.	Упаковка	№ кат.
1010512	1 шт.	100765

Многоразовый тестовый фитинг



Фитинг многоразового использования для многослойных труб.

Новый № кат.	Размер	Упаковка	№ кат.
1013754	14	10 шт.	760414
1013756	16	10 шт.	760416
1013758	18	10 шт.	760418
1013760	20	10 шт.	760420
1013762	25	10 шт.	760425



uponor

СИСТЕМА
UPONOR PEX-a

Каталог - апрель 2010

2.1. Трубы Uponor PEX-a

2.1.1. Трубы для холодной и горячей воды Uponor PEX-a 16-110 мм

Трубы производятся из сшитого полиэтилена PEX-a согласно химическому методу Энгела в соответствии с prEN ISO 15875 „Plastics piping systems for hot and cold water installations - Cross-linked polyethylene“.

Диаметры труб, согласно prEN ISO 15875-2, таблица 2 - диаметры класса А, трубы серии ISO S3,2 и серии ISO S5.5.

Параметры работы: серия S3,2: температура работы 95°C при давлении 10 бар,

серия S5: температура работы 95°C при давлении 6 бар.

Трубы Uponor PEX-a, серия S5 (6 бар), бухта	Новый № кат.	Труба	Упаковка	№ кат.
	1008386	16 x 2,0	100 м	0160026
	1008408	20 x 2,0	100 м	0200012
	1017870	25 x 2,3	100 м	0250006
	1017879	32 x 2,9	50 м	5063230
	1017876	40 x 3,7	50 м	5064037
	1017874	50 x 4,6	50 м	5065046
	1008946	63 x 5,8	50 м	5066358
	1008947	75 x 6,8	50 м	5067569
	1008948	90 x 8,2	50 м	5069082
	1017880	110 x 10,0	50 м	5069910

Трубы Uponor PEX-a, серия S5 (6 бар), прямые отрезки	Новый № кат.	Труба	Упаковка	№ кат.
	1022285	25 x 2,3	6 м	0250028
	1017871	32 x 2,9	6 м	0320034
	1017872	40 x 3,7	6 м	0400035
	1017875	50 x 4,6	6 м	0500036
	1017878	63 x 5,8	6 м	0630037
	1017882	75 x 6,8	6 м	0750038
	1017883	90 x 8,2	6 м	0900039
	1017881	110 x 10,0	6 м	1100040

2.1.1. Трубы для холодной и горячей воды Uponor PEX-a 16-110 мм

Трубы производятся из сшитого полиэтилена PEX-a согласно химическому методу Энгела в соответствии с prEN ISO 15875 „Plastics piping systems for hot and cold water installations - Cross-linked polyethylene“.

Трубы Uponor PEX-a, серия S3,2 (10 бар), бухта	Новый № кат.	Размер	Упаковка	№ кат.
	1022682	16 x 2,2	100 м	5061622
	1001201	20 x 2,8	50 м	5102028
	1001202	25 x 3,5	50 м	0250015
	1001203	32 x 4,4	50 м	5103244
	1008963	40 x 5,5	50 м	5104055
	1008964	50 x 6,9	50 м	5105069
	1008965	63 x 8,7	50 м	5106387
	1008865	75 x 10,3	50 м	0750098
	1023118	90 x 12,3	50 м	0900099
	1023119	110 x 15,1	50 м	1100100

Трубы Uponor PEX-a, серия S3,2 (10 бар), прямые отрезки	Новый № кат.	Размер	Упаковка	№ кат.
	1008382	16 x 2,2	6 м	0160003
	1008407	20 x 2,8	6 м	0200007
	1008424	25 x 3,5	6 м	0250002
	1001206	32 x 4,4	6 м	5013244
	1033864	40 x 5,5	6 м	5014055
	1033865	50 x 6,9	6 м	5015069
	1023122	63 x 8,7	6 м	0630070
	1023123	75 x 10,3	6 м	5017510
	1033866	90 x 12,3	6 м	5019012
	1033867	110 x 15,1	6 м	5019915

2.1.2. Трубы для центрального отопления Uponor evalPEX-a (с антидиффузионным барьером) 16-110 мм

Трубы производятся из сшитого полиэтилена PEX-a согласно химическому методу Энгела в соответствии с prEN ISO 15875 „Plastics piping systems for hot and cold water installations - Cross-linked polyethylene“. Трубы имеют антидиффузионный барьер, выполненный из этилвинилового спирта (EVOH) в соответствии с DIN 4726.

Параметры работы: серия S3,2: температура работы 95°C при давлении 10 бар,

серия S5: температура работы 95°C при давлении 6 бар.

Трубы Uponor PEX-a Q&E, серия S5 (6 бар), бухта



Новый № кат.	Размер	Упаковка	№ кат.
1001214	16 x 2,0	100 м	0160096
1022518	20 x 2,0	120 м	0200099
1022689	25 x 2,3	50 м	0250104
1008973	25 x 2,3	100 м	0250105
1001220	32 x 2,9	50 м	0320111
1008979	40 x 3,7	50 м	5214037
1008980	50 x 4,6	50 м	5215046
1008981	63 x 5,8	50 м	5216358
1008982	75 x 6,8	50 м	5217569
1008983	90 x 8,2	50 м	5219082
1008984	110 x 10,0	50 м	5219910

Трубы Uponor PEX-a Q&E, серия S5 (6 бар), прямые отрезки



Новый № кат.	Размер	Упаковка	№ кат.
1023082	16 x 2,0	6 м	1014525
1023083	20 x 2,0	6 м	1014534
1001221	25 x 2,3	6 м	0250103
1001222	32 x 2,9	6 м	0321109
1008939	40 x 3,7	6 м	5024037
1008940	50 x 4,6	6 м	5025046
1008941	63 x 5,8	6 м	5026358
1008864	75 x 6,8	6 м	0750043
1008874	90 x 8,2	6 м	0900041
1008879	110 x 10,0	6 м	1100042

СИСТЕМА UPONOR PEX-a

2.1.2. Трубы для центрального отопления Uponor evalPEX-a (с антидиффузионным барьером)

Трубы Uponor evalPEX Q&E,
серия S3,2 (10 бар), бухта



Новый № кат.	Размер	Упаковка	№ кат.
1033896	16x2,2	100 м	5301622
1033222	20x2,8	100 м	0200141
1033305	25x3,5	50 м	0250142

Трубы Uponor evalPEX-a,
серия S3,2 (10 бар), бухта



Новый № кат.	Размер	Упаковка	№ кат.
1008449	32 X 4,4	100 м	0320124
1008979	40 X 5,5	100 м	0400126
1033483	50 X 6,9	100 м	0500128
1033504	63 X 8,7	100 м	0630130
1033522	75 X 10,3	100 м	0750132
1033537	90 X 12,3	100 м	0900134
1033588	110 X 15,1	100 м	1100136

Трубы Uponor evalPEX-a,
серия S3,2 (10 бар), прямой
отрезок



Новый № кат.	Размер	Упаковка	№ кат.
	32 X 4,4	6 м	0320123
1033418	40 X 5,5	6 м	0400125
1033482	50 X 6,9	6 м	0500127
1033503	63 X 8,7	6 м	0630129
1033521	75 X 10,3	6 м	0750131
1033536	90 X 12,3	6 м	0900133
1033587	110 X 15,1	6 м	1100135

2.2. Фитинги для труб Uponor PEX-a

2.2.1. Фитинги Quick&Easy 16-63 мм

Фитинги Quick & Easy (Q&E) предназначены для использования с трубами Uponor PEX-a. Соединение выполнено путем постепенного расширения трубы с надетым кольцом Q&E. Затем, расширенный конец трубы с кольцом надевается на муфту Q&E. Происходит самопроизвольный обжим трубы с кольцом на муфте, образуя надежное и плотное соединение.

Кольца Q&E 3,2/5

Кольца Q&E предназначены для фитингов Q&E, для диаметров труб 16, 20, 25, 32, 40, 50 и 63 мм. Материал: PEX-a.

Упаковываются в полиэтиленовые мешки/картонную коробку.

Кольцо Q&E, голубое



Предназначено для труб Uponor PEX-a.

Новый № кат.	Размер	Упаковка	№ кат.
1042386	16	20/900 шт.	00160011
1042834	20	20/520 шт.	00200011
1042838	25	20/300 шт.	00250011

Кольцо Q&E, красное



Предназначено для труб Uponor PEX-a.

Новый № кат.	Размер	Упаковка	№ кат.
1042387	16	20/900 шт.	00160021
1042835	20	20/520 шт.	00200021
1042839	25	20/300 шт.	00250021

Кольцо Q&E, eval



Предназначено для труб Uponor evalPEX-a Q&E.

Новый № кат.	Размер	Упаковка	№ кат.
1042389	16	20/900 шт.	00160051
1042837	20	20/520 шт.	00200051
1042841	25	20/300 шт.	00250051

Кольцо Q&E, белое



Предназначено для труб Uponor PEX-a а также Uponor evalPEX-a.

Новый № кат.	Размер	Упаковка	№ кат.
1001320	32	10/150 шт.	00320032
1008357	40	5/80 шт.	00400032
НОВИНКА 1008360	50	-/70 шт.	00500032
НОВИНКА 1008363	63	-/35 шт.	00630032

2.2.1. Фитинги Quick&Easy 16-63 мм

Фитинги Q&E, латунь серия 5

Фитинги предназначены для труб:

Uponor PEX-a , серия ISO S5: 16x2,0; 20x2,0; 25x2,3; 32x2,9; 40x3,7; 50x4,6; 63x5,8 mm

Uponor PEX-a , серия ISO S3,2: 16x2,2; 20x2,8; 25x3,5 mm

Uponor evalPEX-a Q&E , серия ISO S5: 16x2,0; 20x2,0; 25x2,3; 32x2,9; 40x3,7; 50x4,6; 63x5,8 mm

Материал: латунь по Европейскому стандарту CW614N и CW617N.

Внимание: кольца Q&E следует заказывать отдельно.

Упаковываются в полиэтиленовые мешки/картонную коробку.

Штуцер Q&E с наружной резьбой	Новый № кат.	Серия ISO	Размер	Упаковка	№ кат.
	1008738	S5	16 x HP 1/2"	5/100 шт.	04151032
	1008739	S5	20 x HP 1/2"	5/90 шт.	04151042
	1008740	S5	20 x HP 3/4"	5/70 шт.	04151043
	1008741	S5	25 x HP 3/4"	5/40 шт.	04151053
	1008742	S5	25 x HP 1"	5/40 шт.	04151054
	1001263	S5	32 x HP 1"	2/20 шт.	04151374
	1008753	S5	40 x HP 1"	2/16 шт.	04151384
	1008754	S5	40 x HP 1 1/4"	2/16 шт.	04151085
	1008866	S5	50 x HP 1 1/4"	1/8 шт.	08141355
	1026241	S5	50 x HP 1 1/2"	1/8 шт.	08151056
	1008867	S5	63 x HP 2"	1/6 шт.	08141367

Штуцер Q&E с внутр. резьбой	Новый № кат.	Серия ISO	Размер	Упаковка	№ кат.
	1008744	S5	16 x BP 1/2"	5/60 шт.	04151232
	1022264	S5	20 x BP 1/2"	5/60 шт.	04151242
	1008746	S5	20 x BP 3/4"	5/40 шт.	04151243
	1008747	S5	25 x BP 3/4"	5/40 шт.	04151253
	1008748	S5	25 x BP 1"	5/35 шт.	04151254
	1001270	S5	32 x BP 1"	2/20 шт.	04151274
	1022270	S5	40 x BP 1 1/4"	2/20 шт.	04151285

Штуцер Q&E с накидной гайкой	Новый № кат.	Серия ISO	Размер	Упаковка	№ кат.
	1008755	S5	16 x BP 1/2"	5/100 шт.	04151432
	1022291	S5	20 x BP 1/2"	5/60 шт.	04151442
	1008757	S5	20 x BP 3/4"	5/50 шт.	04151443
	1008758	S5	25 x BP 3/4"	5/45 шт.	04151453
	1008759	S5	25 x BP 1"	5/40 шт.	04151454

Соединитель Q&E	Новый № кат.	Серия ISO	Размер	Упаковка	№ кат.
	1023129	S5	16 x 16	5/100 шт.	04152030
	1022292	S5	20 x 20	5/80 шт.	04152040
	1008762	S5	25 x 25	5/50 шт.	04152050
	1008763	S5	32 x 32	2/20 шт.	04152070
	1023130	S5	40 x 40	2/10 шт.	04152080
	1026243	S5	50 x 50	1/8 шт.	08152050
	1026244	S5	63 x 63	1/4 шт.	08152060

2.2.1. Фитинги Quick&Easy 16-63 mm

Фитинги Quick&Easy серия S5

Переходник Q&E	Новый № кат.	Серия ISO	Размер	Упаковка	№ кат.
	1022294	S5	20 x 16	10/100 шт.	04152143
	1022295	S5	25 x 16	5/40 шт.	04152153
	1022271	S5	25 x 20	5/40 шт.	04152154
	1022272	S5	32 x 25	2/30 шт.	04152175
	1022296	S5	40 x 32	2/10 шт.	04152187
	1026245	S5	50 x 32	1/10 шт.	08152157
	1026246	S5	50 x 40	1/8 шт.	08152158
	1026247	S5	63 x 40	1/6 шт.	08152168
	1026248	S5	63 x 50	1/6 шт.	08152169

Колено Q&E с наружной резьбой	Новый № кат.	Серия ISO	Размер	Упаковка	№ кат.
	1022530	S5	16 x HP 1/2"	5/80 шт.	04153032
	1022531	S5	20 x HP 1/2"	5/90 шт.	04153042
	1022532	S5	20 x HP 3/4"	5/40 шт.	04153043
	1025960	S5	25 x HP 3/4"	5/40 шт.	04153053
	1001288	S5	32 x HP 1"	1/20 шт.	04153074
	1023131	S5	40 x HP 1 1/4"	1/10 шт.	04153085

Колено Q&E с внутр. резьбой	Новый № кат.	Серия ISO	Размер	Упаковка	№ кат.
	1008772	S5	16 x BP 1/2"	5/70 шт.	04153232
	1008773	S5	20 x BP 1/2"	5/40 шт.	04153242
	1023132	S5	20 x BP 3/4"	5/30 шт.	04153243
	1008775	S5	25 x BP 3/4"	5/35 шт.	04153253

Колено Q&E	Новый № кат.	Серия ISO	Размер	Упаковка	№ кат.
	1022273	S5	16 x 16	5/80 шт.	04153530
	1022297	S5	20 x 20	5/40 шт.	04153540
	1022274	S5	25 x 25	5/25 шт.	04153550
	1001405	S5	32 x 32	1/20 шт.	04153570
	1008780	S5	40 x 40	1/10 шт.	04153580

Тройник Q&E	Новый № кат.	Серия ISO	Размер	Упаковка	№ кат.
	1008787	S5	16 x 16 x 16	5/70 шт.	04154430
	1022275	S5	20 x 20 x 20	5/35 шт.	04154440
	1022276	S5	25 x 25 x 25	5/25 шт.	04154450
	1008790	S5	32 x 32 x 32	1/15 шт.	04154470
	1008791	S5	40 x 40 x 40	1/8 шт.	04154480

2.2.1. Фитинги Quick&Easy 16-63 мм

Фитинги Quick&Easy серия 5

Тройник редукционный Q&E	Новый № кат.	Серия ISO	Размер	Упаковка	№ кат.
	1026044	S5	16 x 20 x 16	5/45 шт.	04154834
	1023138	S5	20 x 16 x 16	5/40 шт.	04154743
	1022298	S5	20 x 16 x 20	5/40 шт.	04154542
	1023139	S5	20 x 20 x 16	5/40 шт.	04154643
	1023140	S5	20 x 25 x 20	5/25 шт.	04154845
	1023141	S5	25 x 16 x 16	5/25 шт.	04154753
	1023142	S5	25 x 16 x 20	5/25 шт.	04154733
	1022277	S5	25 x 16 x 25	5/25 шт.	04154553
	1023143	S5	25 x 20 x 16	5/25 шт.	04154752
	1023144	S5	25 x 20 x 20	5/25 шт.	04154754
	1022278	S5	25 x 20 x 25	5/25 шт.	04154554
	1023145	S5	25 x 25 x 16	5/25 шт.	04154653
	1023146	S5	25 x 25 x 20	5/25 шт.	04154654
	1023147	S5	25 x 32 x 25	1/10 шт.	04154857
	1028133	S5	32 x 20 x 25	1/15 шт.	04154773
	1028795	S5	32 x 20 x 32	1/15 шт.	04154574
	1023148	S5	32 x 25 x 25	1/15 шт.	04154775
	1022279	S5	32 x 25 x 32	1/15 шт.	04154575
	1023149	S5	32 x 40 x 32	1/10 шт.	04154878
	1023150	S5	40 x 20 x 32	1/10 шт.	04154784
	1022299	S5	40 x 20 x 40	1/10 шт.	04154584
	1023151	S5	40 x 25 x 32	1/10 шт.	04154785
	1022300	S5	40 x 25 x 40	1/10 шт.	04154585
	1023152	S5	40 x 32 x 32	1/10 шт.	04154787
	1022301	S5	40 x 32 x 40	1/10 шт.	04154587

Тройник Q&E с внутренней резьбой	Новый № кат.	Серия ISO	Размер	Упаковка	№ кат.
	1008781	S5	16 x BP 1/2" x 16	5/50 шт.	04154232
	1008782	S5	20 x BP 1/2" x 20	5/30 шт.	04154242
	1023137	S5	25 x BP 1/2" x 25	5/25 шт.	04154252
	1025992	S5	25 x BP 3/4" x 25	5/20 шт.	04154253
	1025993	S5	32 x BP 1" x 32	1/10 шт.	04154274
	1025994	S5	40 x BP 1 1/4" x 40	1/8 шт.	04154285

Колено Q&E RC300



Подключение к радиатору производится с помощью никелированных медных трубок $\varnothing$ 15мм

Новый № кат.	Серия ISO	Длина	Размер	Упаковка	№ кат.
1023045	S5	300	16 x 15	2 шт.	1023045
1023046	S5	300	20 x 15	2 шт.	1023046

Зажимная гайка для меди



3/4" Евроконус	Новый № кат.	Размер	Упаковка	№ кат.
1013830	1014540	3/4" BP x 15 Cu	20 шт.	770034

2.2.1. Фитинги Quick&Easy 16-63 мм

Фитинги Quick&Easy серия 5

Колено настенное с внутренней резьбой



Новый № кат.	Серия ISO	Размер	Упаковка	№ кат.
1008821	S5	16 x BP 1/2"	5/40 шт.	04156232
1008822	S5	20 x BP 1/2"	5/30 шт.	04156242

Колено настенное с коробкой с внутренней резьбой тип UP



Подходит к коробке № каталога 06090115.

Новый № кат.	Серия ISO	Размер	Упаковка	№ кат.
1008823	S3,2	16 x BP 1/2"	5/40 шт.	04156332

Коробка для колена настенного UP

Для колена настенного Q&E 04156332.



Новый № кат.	Упаковка	№ кат.
1008845	10/300 шт.	06090115

Колено настенное с коробкой с внутренней резьбой тип SP



Подходит к коробке № каталога 06090120.

Новый № кат.	Серия ISO	Размер	Упаковка	№ кат.
1023173	S5	20 x BP 1/2"	5/25 шт.	04156042
1023174	S5	20 x BP 3/4"	5/25 шт.	04156043

Коробка для колена настенного тип SP

Для колена настенного Q&E 04156042 вместе 04156043.



Новый № кат.	Упаковка	№ кат.
1008846	10/300 шт.	06090120

Колено настенное проходное с внутренней резьбой



Размер	Упаковка	№ кат.
16 x BP 1/2" x 16	5/25 шт.	04157732
20 x BP 1/2" x 20	5/20 шт.	04157742

Монтажная планка



Изготовлено из оцинкованной стали для монтажа двух настенных колен.

Новый № кат.	Размер	Упаковка	№ кат.
9595003	153 мм	10 шт.	9595003

2.2.1. Фитинги Quick&Easy 16-63 мм

Фитинги Quick&Easy серия 5

Фитинги предназначены для труб:

UPONOR PEX –а, серии ISO S5: **16x2,0; 20x2,0; 25x2,3; 32x2,9; 40x3,7 mm**

UPONOR PEX –а, серии ISO S3,2: **16x2,2; 20x2,8; 25x3,5 mm**

UPONOR evalPEX –а (Q&E), серии ISO S5: **16x2,0; 20x2,0; 25x2,3; 32x2,9; 40x3,7 mm**

Материал: полифенилсульфон (PPSU)

Внимание: кольца (Q&E) надо заказывать отдельно.

Упаковываются в полиэтиленовые кульки/картонную коробку.

Штуцер Q&E с наружной резьбой PPSU



Новый № кат.	Серия ISO	Размер	Упаковка	№ кат.
1008661	S5	16 x HP 1/2"	5/100 шт.	04111032
1008662	S5	20 x HP 1/2"	5/90 шт.	04111042
1008663	S5	20 x HP 3/4"	5/70 шт.	04111043
1008664	S5	25 x HP 3/4"	5/50 шт.	04111053
1008665	S5	25 x HP 1"	5/40 шт.	04151054

Внимание: для уплотнения резьбы PPSU использовать только тефлоновую ленту.

Соединитель Q&E PPSU



Новый № кат.	Серия ISO	Размер	Упаковка	№ кат.
1008669	S5	16 x 16	5/100 шт.	04112030
1008932	S5	20 x 20	5/80 шт.	04112040
1008671	S5	25 x 25	5/50 шт.	04112050
1001235	S5	32 x 32	1/20 шт.	04112070
1008673	S5	40 x 40	1/10 шт.	04112080
1042866	S5	50 x 50	1/20 шт.	НОВИНКА
1042865	S5	63 x 63	1/10 шт.	НОВИНКА

Переходник PPSU



Новый № кат.	Серия ISO	Размер	Упаковка	№ кат.
1008674	S5	20 x 16	5/100 шт.	04112143
1008675	S5	25 x 16	5/40 шт.	04112153
1008676	S5	25 x 20	5/40 шт.	04112154
1001240	S5	32 x 25	1/20 шт.	04112175
1008678	S5	40 x 32	1/10 шт.	04112187
1042879	S5	50 x 32	1/10 шт.	НОВИНКА
1042867	S5	50 x 40	1/10 шт.	НОВИНКА
1042878	S5	63 x 40	1/10 шт.	НОВИНКА
1042877	S5	63 x 50	1/5 шт.	НОВИНКА

Колено Q&E с наружной резьбой PPSU



Новый № кат.	Серия ISO	Размер	Упаковка	№ кат.
1008666	S5	16 x HP 1/2"	5/80 шт.	04111332
1008667	S5	20 x HP 1/2"	5/60 шт.	04111342
1008668	S5	25 x HP 3/4"	5/40 шт.	04111353

Внимание: для уплотнения резьбы PPSU использовать только тефлоновую ленту.

Колено Q&E PPSU



Новый № кат.	Серия ISO	Размер	Упаковка	№ кат.
1008679	S5	16 x 16	5/100 шт.	04113530
1008680	S5	20 x 20	5/40 шт.	04113540
1008681	S5	25 x 25	5/25 шт.	04113550
1001245	S5	32 x 32	1/15 шт.	04113570
1008683	S5	40 x 40	1/10 шт.	04113580
1042859	S5	50 x 50	1 шт.	НОВИНКА
1042858	S5	63 x 63	1 шт.	НОВИНКА

2.2.1. Фитинги Quick&Easy 16-63 мм

Тройник Q&E PPSU



Новый № кат.	Серия ISO	Размер	Упаковка	№ кат.
1008684	S5	16 x 16 x 16	5/70 шт.	04114430
1008685	S5	20 x 20 x 20	5/35 шт.	04114440
1008686	S5	25 x 25 x 25	5/25 шт.	04114450
1001250	S5	32 x 32 x 32	1/10 шт.	04114470
1008688	S5	40 x 40 x 40	1/5 шт.	04114480
1042861	S5	50 x 50 x 50	1 шт.	
1042860	S5	63 x 63 x 63	1 шт.	

Тройник редукционный Q&E PPSU



Новый № кат.	Серия ISO	Размер	Упаковка	№ кат.
1008710	S5	16 x 20 x 16	5/40 шт.	04114834
1008700	S5	20 x 16 x 16	5/40 шт.	04114743
1008689	S5	20 x 16 x 20	5/40 шт.	04114542
1008697	S5	20 x 20 x 16	5/40 шт.	04114643
1008711	S5	20 x 25 x 20	5/25 шт.	04114845
1008702	S5	25 x 16 x 16	5/25 шт.	04114753
1008699	S5	25 x 16 x 20	5/25 шт.	04114733
1008690	S5	25 x 16 x 25	5/25 шт.	04114553
1008701	S5	25 x 20 x 16	5/25 шт.	04114752
1008703	S5	25 x 20 x 20	5/25 шт.	04114754
1008691	S5	25 x 20 x 25	5/25 шт.	04114554
1001420	S5	25 x 25 x 20	5/25 шт.	04114654
1008712	S5	25 x 32 x 25	1/15 шт.	04114857
1001422	S5	32 x 20 x 25	1/15 шт.	04114773
1001424	S5	32 x 20 x 32	1/15 шт.	04114574
1008704	S5	32 x 25 x 20	1/15 шт.	04114772
1001426	S5	32 x 25 x 25	1/15 шт.	04114775
1001428	S5	32 x 25 x 32	1/15 шт.	04114575
1008713	S5	32 x 40 x 32	1/10 шт.	04114878
1008707	S5	40 x 20 x 32	1/5 шт.	04114784
1008694	S5	40 x 20 x 40	1/5 шт.	04114584
1008708	S5	40 x 25 x 32	1/5 шт.	04114785
1008695	S5	40 x 25 x 40	1/5 шт.	04114585
1008709	S5	40 x 32 x 32	1/5 шт.	04114787
1008696	S5	40 x 32 x 40	1/5 шт.	04114587
1042876	S5	50 x 25 x 40	1 шт.	НОВИНКА
1042864	S5	50 x 25 x 50	1 шт.	НОВИНКА
1042863	S5	50 x 32 x 50	1 шт.	НОВИНКА
1042862	S5	50 x 40 x 40	1 шт.	НОВИНКА
1042875	S5	50 x 40 x 50	1 шт.	НОВИНКА
1042871	S5	63 x 25 x 50	1 шт.	НОВИНКА
1042873	S5	63 x 25 x 63	1 шт.	НОВИНКА
1042870	S5	63 x 32 x 63	1 шт.	НОВИНКА
1042869	S5	63 x 40 x 40	1 шт.	НОВИНКА
1042872	S5	63 x 40 x 63	1 шт.	НОВИНКА
1042868	S5	63 x 50 x 50	1 шт.	НОВИНКА
1042874	S5	63 x 50 x 63	1 шт.	НОВИНКА

СИСТЕМА UPONOR PEX-a

2.2.1. Фитинги Quick&Easy 16-63 мм

Коллектор Quick&Easy серия 5

Упаковка в полиэтиленовый пакет/картонная упаковка

Коллектор



НР $\frac{3}{4}$ " x ВР $\frac{3}{4}$ ".

Новый № кат.	Серия ISO	Размер	Расстоян. вых.	Упаковка	№ кат.
1023164	S5	16 x 2	35 мм	1/20 шт.	04155332
1023165	S5	16 x 3	35 мм	1/15 шт.	04155333
1023166	S5	16 x 4	35 мм	1/10 шт.	04155334

Крепления коллектора с защелками



Для распределителя $\frac{3}{4}$ ", из стали с пластмассовыми захватами.

Новый № кат.	Расстоян.	Упаковка	№ кат.
1001338	225	25 пар	58206

Коллектор



НР 1" x ВР 1"

Новый № кат.	Серия ISO	Размер	Расстоян. вых.	Упаковка	№ кат.
1042416	S5	16 x 2	40 мм	1/15 шт.	04155632
1042417	S5	16 x 3	40 мм	1/10 шт.	04155633
1042418	S5	16 x 4	40 мм	1/7 шт.	04155634

Крепления коллектора



Для распределителя 1", из стали с пластмассовыми захватами.

Новый № кат.	Упаковка	№ кат.
1001338	25 x 2 шт.	5809

Заглушка



Заглушка с плоской прокладкой

Новый № кат.	Размер	Упаковка	№ кат.
1009030	$\frac{3}{4}$ " ВР	10/200 шт.	58460
1014121	1" ВР	20 шт.	770323

Заглушка с воздухоотводчиком



Заглушка с воздухоотводом и плоской прокладкой.

Новый № кат.	Размер	Упаковка	№ кат.
1008497	$\frac{1}{4}$ " ВР	10/200 шт.	04038201
04138601	1" ВР	100 шт.	04138601

Гайка зажимная (еврокonus) для PEX



Муфта типа Еврокonus.

Новый № кат.	Размер	Упаковка	№ кат.
1000115	16x2,0 x $\frac{3}{4}$ " ВР	10/100 шт.	1000115
1022095	20x2,0 x $\frac{3}{4}$ " ВР	10/100 шт.	1022095

2.2.1. Фитинги Quick&Easy 16-63 мм

Коллектор Q&E, PPSU серия 5

Коллектор Q&E PPSU
с наружной резьбой



Новый № кат.	Серия ISO	Размер	Упаковка	№ кат.
1008714	S5	HP 3/4" x 16 x 16 x 16	1/10 шт.	04117233
1008716	S5	HP 3/4" x 20 x 16 x 16	1/10 шт.	04117433
1008715	S5	HP 3/4" x 16 x 16 x 16 x 16	1/10 шт.	04117234
1008717	S5	HP 3/4" x 20 x 16 x 16 x 16	1/10 шт.	04117434

Внимание: для уплотнения резьбы PPSU использовать только тефлоновую ленту.

Коллектор



Новый № кат.	Серия ISO	Размер	Упаковка	№ кат.
1008718	S5	25 x 16 x 16 x 16	1/15 шт.	04118253
1008720	S5	25 x 20 x 16 x 16	1/15 шт.	04118453
1008719	S5	25 x 16 x 16 x 16 x 16	1/15 шт.	04118254
1008721	S5	25 x 20 x 16 x 16 x 16	1/15 шт.	04118454

2.2.2. Зажимные вкручиваемые муфты WIPEX 25-110 мм

Фитинги WIPEX

Эти муфты предназначены для присоединения фитингов Wipeх к концам труб типа Uponor PEX-а. Резьба уплотняется при помощи прокладки типа O-ring.

Материал: обесцинкованная латунь или бронза.

Муфта Wipeх S3,2 (10 бар)



Наружная резьба по ISO 228/1. Муфты предназначены для труб Uponor PEX-а, серия S3,2 (10 бар).

Новый № кат.	Размер	Описание	Упаковка	№ кат.
1018336	25 x 3,5 x 1" HP	25-10	2 шт.	640290W
1018338	32 x 4,4 x 1" HP	32-10	2 шт.	640291
1018339	40 x 5,5 x 1 1/4" HP	40-10	2 шт.	640292
1018340	50 x 6,9 x 1 1/2" HP	50-10	2 шт.	640293
1018341	63 x 8,7 x 2" HP	63-10	2 шт.	640294
1018342	75 x 10,3 x 2" HP	75-10	1 шт.	640295
1018343	90 x 12,3 x 3" HP	90-10	1 шт.	640296
1023170	110 x 15,1 x 3" HP	110-10	1 шт.	640297

Муфта Wipeх S5 (6 бар)



Наружная резьба по ISO 228/1. Муфты предназначены для труб Uponor PEX-а и Uponor evalPEX-а, серия S5 (6 бар).

Новый № кат.	Размер	Описание	Упаковка	№ кат.
1018328	25 x 2,3 x 1" HP	25-6	2 шт.	640280
1018329	32 x 2,9 x 1" HP	32-6	2 шт.	640281
1018430	40 x 3,7 x 1 1/4" HP	40-6	2 шт.	640282
1018331	50 x 4,6 x 1 1/2" HP	50-6	2 шт.	640283
1018332	63 x 5,8 x 2" HP	63-6	2 шт.	640284
1018333	75 x 6,8 x 2" HP	75-6	1 шт.	640285
1018334	90 x 8,2 x 3" HP	90-6	1 шт.	640286
1018335	110 x 10,0 x 3" HP	110-6	1 шт.	640287

2.2.2. Фитинги зажимные скручиваемые WIPEX 25-110 мм

Фитинги WIPEX

Эти фитинги и детали предназначены для соединения муфт Wipeх. Резьба уплотняется при помощи прокладки типа O-ring.

Материал: обесцинкованная латунь и бронза..

Муфта Wipeх



Внутренняя резьба. Содержит O-ring'и.

Новый № кат.	Размер	Dn	Упаковка	№ кат.
1018355	1" BP x 1" BP	25	1 шт.	64125
1018356	1 1/4" BP x 1 1/4" BP	32	1 шт.	64132
1018357	2" BP x 2" BP	50	1 шт.	64150
1018358	3" BP x 3" BP	80	1 шт.	64180

Колено Wipeх



Внутренняя резьба. Содержит O-ring'и.

Новый № кат.	Размер	Dn	Упаковка	№ кат.
1018350	1" BP x 1" BP	25	1 шт.	64225
1018351	1 1/4" BP x 1 1/4" BP	32	1 шт.	64232
1018352	2" BP x 2" BP	50	1 шт.	64250
1018353	3" BP x 3" BP	80	1 шт.	64280

Тройник Wipeх



Внутренняя резьба. Содержит O-ring'и.

Новый № кат.	Размер	Dn	Упаковка	№ кат.
1018345	1" BP x 1" BP x 1" BP	25	1 шт.	64325
1018346	1 1/4" BP x 1 1/4" BP x 1 1/4" BP	32	1 шт.	64332
1018347	2" BP x 2" BP x 2" BP	50	1 шт.	64350
1018348	3" BP x 3" BP x 3" BP	80	1 шт.	64380

Фланец Wipeх



Внутренняя резьба. Содержит O-ring'и.

Новый № кат.	Размер	Dn	Упаковка	№ кат.
1018359	1" BP	25	1 шт.	64425
1018360	1 1/4" BP	32	1 шт.	64432
1018361	1 1/2" BP	40	1 шт.	64440
1018362	2" BP	50	1 шт.	64450
1018363	2 1/2" BP	65	1 шт.	64465
1018364	3" BP	80	1 шт.	64480
1018365	4" BP	100	1 шт.	64499

Ниппель переходной



Наружная резьба x внутренняя резьба.

Новый № кат.	Размер	Упаковка	№ кат.
1033019	1" HP x 1/4" BP	1 шт.	00323125

Фитинги WIREX

Ниппель Wirex



Наружная резьба.

Новый № кат.	Размер	Дп	Упаковка	№ кат.
1018322	1" HP x 1" HP	25	1 шт.	612525
1009035	1 1/4" HP x 1" HP	32-25	1 шт.	613225
1018323	1 1/4" HP x 1 1/4" HP	32	1 шт.	613232
1009037	2" HP x 1" HP	50-25	1 шт.	615025
1022281	2" HP x 1 1/4" HP	50-32	1 шт.	615032
1018324	2" HP x 2" HP	50	1 шт.	615050
1009040	3" HP x 1" HP	80-25	1 шт.	618025
1009041	3" HP x 1 1/4" HP	80-32	1 шт.	618032
1009042	3" HP x 2" HP	80-50	1 шт.	618050
1018325	3" HP x 3" HP	80	1 шт.	618080

Ниппель переходной Wirex



Наружная резьба x внутренняя резьба. Содержит O-ring.

Новый № кат.	Размер	Дп	Упаковка	№ кат.
1018368	1 1/4" HP x 1" BP	32-25	1 шт.	623225
1018369	1 1/2" HP x 1 1/4" BP	40-32	1 шт.	624032
1018371	2" HP x 1" BP	50-25	1 шт.	625025
1018372	2" HP x 1 1/4" BP	50-32	1 шт.	625032
1018373	2 1/2" HP x 2" BP	65-50	1 шт.	626550
1018374	3" HP x 1" BP	80-25	1 шт.	628025
1018375	3" HP x 1 1/4" BP	80-32	1 шт.	628032
1018376	3" HP x 2" BP	80-50	1 шт.	628050
1009052	4" HP x 3" BP	100-80	1 шт.	629980

Направляющая втулка Wirex



Наружная резьба x внутренняя резьба. Содержит O-ring.

Новый № кат.	Размер	Дп	Упаковка	№ кат.
1018302	1" BP x 1" HP	25	1 шт.	672525
1018303	1 1/4" BP x 1 1/4" HP	32	1 шт.	673232
1018304	2" BP x 2" HP	50	1 шт.	675050
1018305	3" BP x 3" HP	80	1 шт.	678080

СИСТЕМА UPONOR PEX-a

2.3. Аксессуары системы Uponor PEX-a

Пластмассовый фиксатор колена Uponor



Для подключения радиатора. Минимальное расстояние 40 мм, дистанция 5 мм.

Новый № кат.	Размер	Упаковка	№ кат.
1009008	для трубы 16 мм	10 кпл.	57650

Пластмассовый угловой фиксатор



90°, пластмасса (PA-GF), R - радиус изгиба.

Новый № кат.	Размер	R	Упаковка	№ кат.
1000118	16	85 мм	50 шт.	1000118
1000119	20	110 мм	50 шт.	1000119

Металлический угловой фиксатор



90°, оцинкованная сталь, R - радиус изгиба.

Новый № кат.	Размер	R	Упаковка	№ кат.
350263	16	63 мм	100 шт.	350263
350278	20	80 мм	100 шт.	350278
350284	25	130 мм	50 шт.	350284
350265	32	125 мм	50 шт.	350265

Фиксирующая лузга



Для труб Uponor PEX-a. Материал: оцинкованная сталь. Длина 3000 мм.

Новый № кат.	Описание	Размер	Упаковка	№ кат.
1023178	S16	16	1 шт.	00093516
1033014	S20	20	1 шт.	00093520
1023179	S25	25	1 шт.	00093525
1023180	S32	32	1 шт.	00850132
1023181	S40	40	1 шт.	00850140
1023182	S50	50	1 шт.	00850150
1023183	S63	63	1 шт.	00850163



2.4. Инструменты

2.4.1. Ножницы для резки труб

Ножницы 28



Пластмасса, зеленая. Предназначены для резки труб Uponor PEX-a.

Новый № кат.	Размер	Упаковка	№ кат.
1001369	для диаметров max. 28	1 кпл.	00214018

Ножницы 40



Металл. Предназначены для резки труб Uponor PEX-a.

Новый № кат.	Размер	Упаковка	№ кат.
1001370	для диаметров max. 40	1 шт.	00214085

Роликовый труборез



Металл. Предназначен для резки труб Uponor PEX-a. Включает в себя калибратор для труб.

Новый № кат.	Размер	Упаковка	№ кат.
1006635	25-63	1 шт.	760005
1014173	50-110	1 шт.	790012

Ланжета



Металл

Новый № кат.	Размер	Упаковка	№ кат.
1006635	для трубореза 25-63	1 шт.	760011
1014173	для трубореза 50-110	1 шт.	790013

2.4.2. Инструменты Q&E

Ручной инструмент в наборе Q&E S5+S3.2



Комплект в пластиковой коробке : экспандер, тюбик с графитовой смазкой, инструкция, 6 сменных головок для диаметров: 16 Q&E, 20 Q&E, 25 Q&E, 16x2,2 Q&E, 20x2,8 Q&E, 25x3,5 Q&E.

Новый № кат.	Размер	Упаковка	№ кат
1004066	6 i 10 bar (6 головок)	1 кпл.	1004064

Ручной инструмент в наборе Q&E S5



Комплект в пластиковой коробке : экспандер, тюбик с графитовой смазкой, инструкция, 6 сменных головок для диаметров: 16 Q&E, 20 Q&E, 25 Q&E.

Новый № кат.	Размер	Упаковка	№ кат
1004066	6 bar (3 головки)	1 кпл.	1004066

2.4.2. Инструменты Q&E

Экспандер Q&E



Новый № кат.

1008328

Упаковка

1 шт.

№ кат.

00230506

Ремень и футляр



Предназначен для ношения экспандера.

Новый № кат.

1008369

Упаковка

1 шт.

№ кат.

01000000

Смазка графитовая



В одном тубике 30 гр.

Новый № кат.

1008334

Упаковка

20 шт.

№ кат.

00230549

Аккумуляторный инструмент Q&E



Комплект в пластиковом футляре (3,3 кг): экспандер с аккумулятором питания, аккумулятор – 2 шт., зарядное устройство 230 В/50 Гц, графитовая смазка, инструкция. Без расширяющих головок.

Новый № кат.

1004051

Размер

Для труб 16-40

Упаковка

1 кпл.

№ кат.

00230720

2.4.2. Инструменты Q&E

Гидравлический инструмент Q&E 250/63



Гидроаккумуляторный комплект расширителя. Включает двойной гидропровод (номер 1004040), расширительный пистолет 63-250 (номер 1004034), графитовую смазку, гидравлическое масло, инструкцию, без расширительных головок.. Вес около 19,2 кг. Поставляется в пластмассовой коробке.

	Размер	Упаковка	№ кат.
НОВИНКА	для диаметров труб 50-63	1 кпл.	1004042

Пистолет Q&E 40-250 для гидравлического инструмента



Пистолет с двойным гидропроводом длиной 0,3 м. Предназначен для инструмента гидравлического 250 (номер 1004042).

	Размер	Упаковка	№ кат.
НОВИНКА	для диаметров труб 16-40	1 кпл.	1004041

2.4.2. Инструменты Q&E

Расширяющие головки Q&E 6 бар

Головки Q&E, S5 (6 бар)



Предназначены для труб PEX i evalPEX 6 бар, для фитингов Q&E S5.

Новый № кат.	Труба	Прибор Q&E	Размер	Упаковка	№ кат.
1001372	16x2,0	r, ak, h	16 Q&E	1 шт.	00230502
1001373	20x2,0	r, ak, h	20 Q&E	1 шт.	00230503
1001374	25x2,3	r, ak, h	25 Q&E	1 шт.	00230504
1004006	32x2,9	r	32x2,9 Q&E	1 шт.	00230533

Головки Q&E H, S5 (6 бар)



Предназначены для труб PEX i evalPEX 6 бар, для фитингов Q&E S5.

Новый № кат.	Труба	Прибор Q&E	Размер	Упаковка	№ кат.
1001378	32x2,9	ak, h	H32x2,9 Q&E	1 шт.	00230597
1004033	40x3,7	ak, h	H40x3,7 Q&E	1 шт.	00230599
1004036	50x4,6	h63	63 H50x4,6 Q&E	1 шт.	00230603
1004038	63x5,8	h63	63 H63x5,8 Q&E	1 шт.	00230605

Расширяющие головки Q&E 10 бар

Головки Q&E S3,2 (10 бар)



Предназначены для труб PEX 10 бар, для фитингов Q&E S5.

Новый № кат.	Труба	Прибор Q&E	Размер	Упаковка	№ кат.
1004059	16x2,2	r, ak, h	16x2,2 Q&E	1 шт.	1004059
1004060	20x2,8	r	20x2,8 Q&E	1 шт.	1004060
1004061	25x3,5	r	25x3,5 Q&E	1 шт.	1004061

Головки Q&E H, S3,2 (10 бар)



Предназначены для труб PEX 10 бар, для фитингов Q&E S5.

Новый № кат.	Труба	Прибор Q&E	Размер	Упаковка	№ кат.
1004062	20x2,8	ak, h	H20x2,8 Q&E	1 шт.	1004062
1004063	25x3,5	ak, h	H25x3,5 Q&E	1 шт.	1004063

Сокращения:

r - ручной Q&E

ak - аккумуляторный PEX Q&E Akku

h - гидравлический (с пистолетом 40-550)

h63 - гидравлический (с пистолетом 63-550)

2.4.3. Инструменты Wipex

Набор инструментов Wipex



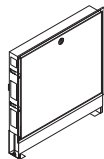
Включает в себя динамометрический ключ с вкладышем (разм. 27), универсальный ключ (разм. 27), настроенные щипцы, силиконовый спрей, труборез и напильник для кантовки острых граней для диаметров Ø63-110 мм.

Новый № кат.	Размер	Упаковка	№ кат.
1014334	63-110	чемодан - 1 клп.	799080

3. Аксессуары систем Uponor PE-RT/AL/PE RT и PEX-a

3.1. Распределительные шкафы

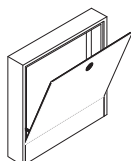
Шкаф разделительный встраиваемый



Высота : 665-760 мм, глубина : 120-180 мм.

	Ширина	Кол-во вых.	Упаковка	№ кат.
SWP-1	435 мм	2–4	1 шт.	9596001
SWP-2	555 мм	5–7	1 шт.	9596002
SWP-3	710 мм	8–10	1 шт.	9596003
SWP-4	785 мм	11–12	1 шт.	9596004
SWP-5	950 мм	13–14	1 шт.	9596005

Шкаф разделительный выносной



Высота : 665-760 мм, глубина : 117 мм.

	Ширина	Кол-во вых.	Упаковка	№ кат.
SWN-1	425 мм	2–4	1 шт.	9596201
SWN-2	555 мм	5–7	1 шт.	9596202
SWN-3	705 мм	8–10	1 шт.	9596203
SWN-4	785 мм	11–12	1 шт.	9596204
SWN-5	950 мм	13–14	1 шт.	9596205

3.2. Крепежи

Односторонний/Двухсторонний крюк



Для крепления труб max. $\varnothing$ 25 на бетонном полу.

Новый № кат.	Тип	Упаковка	№ кат.
1013137	одинарный 7,5 см	100 шт.	630508
1013138	одинарный 10 см	100 шт.	630510
1013139	двойной 7,5 см	100 шт.	630607
1013140	двойной 10 см	100 шт.	630610

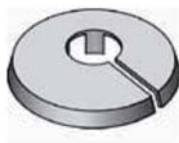
Трубный зажим



Для крепления труб на штукатурке или под штукатуркой; с самозажимным механизмом, для крепления на стене при помощи распорного штифта.

Новый № кат.	Размер	Упаковка	№ кат.
1013142	16	100 шт.	631516
1013143	18	100 шт.	631518
1013144	20	50 шт.	631520
1013145	25	50 шт.	631525
1013146	32	50 шт.	631532
1013147	40	25 шт.	631540

Декоративное кольцо



Предназначена для использования в качестве декоративного элемента, маскирующего трубы, выходящие из пола, выполнена из полипропилена белого цвета.

Новый № кат.	Размер	Упаковка	№ кат.
1011370	16	50 шт.	433016
1011371	18	50 шт.	433018
1011372	20	50 шт.	433020

3.2. Крепежи

Пробка



Из пластмассы, применяется для настенных колен, с прокладкой, красного или голубого цвета.

Новый № кат.	Размер	Упаковка	№ кат.
1014090	1/2" НР голубой	10 шт.	9595501
1014089	1/2" НР красной	10 шт.	9595503

3.3. Защитные трубы пешель

Защитная труба пешель



Пешель из РЕ-HD. Цвета: красный и голубой.

Труба - размер	Упаковка	№ кат.
Ø 21/14-16-18 красной	50 м	9508007
Ø 23/20 красной	50 м	9508010
Ø 29/25 красной	50 м	9508013
Ø 36/32 красной	50 м	9508016
Ø 44/40 красной	25 м	9508019
Ø 21/14-16-18 голубой	50 м	9508507
Ø 23/20 голубой	50 м	9508510
Ø 29/25 голубой	50 м	9508513
Ø 36/32 голубой	50 м	9508516

Расчетные программы Uponor

Программы, облегчающие проектирование установок водоснабжения, радиаторного и напольного отопления.

Instalsoft



Программы предназначены для расчета установок напольного / настенного отопления систем водоснабжения холодной и горячей воды, а также систем циркуляции. HCR - программа для радиаторного варианта с плоскостным отоплением.

Название	Упаковка	№ кат.
Uponor therm 4,5 HCR + Uponor san 4,5	1 CD	UP200+UP300
Uponor therm 4,5 HCR	1 CD	UP200
Uponor san 4,5	1 CD	UP300

Программа **Uponor-therm HCR 4.5** позволяет наносить планы, а также монтировать любую радиаторную систему напольного или настенного отопления. Учитывает также использование охлаждающего фактора. Графический редактор дает возможность самостоятельного черчения проекции здания, его редакцию с использованием сосканированных строительных чертежей или - наиболее выгодное для проектанта решение - импорт строительных чертежей из файлов .dwg и .dxf с распознаванием стен, окон, дверей и помещений. Проекция и их развитие с нанесенной установкой и результатами расчета можно также в этих форматах экспортировать. Программа выполняет комплексные тепловые и гидравлические расчеты, автоматически образует комплект материалов.

Программа **Uponor-OZC 4.5** предназначена для расчета потерь тепла зданий и сезонной потребности в энергии. Программа выполняет баланс вентиляционного воздуха в квартирах, рассчитывает температуру в неотапливаемых помещениях. Программа в состоянии распознать конструкцию здания по рисунку, записанному программой Uponor-therm, благодаря чему конструкция, импортированная из файла .dwg или .dxf или нарисованная при помощи графического редактора программы Uponor-therm необходимо дополнить только такими данными, как структура стен, данные для вентиляции и т.п.

Программа **Uponor-san 4.5** помогает при проектировании внутренних установок водоснабжения и горячей хозяйственной воды в жилых домах и в общественных зданиях. Эти данные можно ввести при помощи графического редактора на эскизах, как и в программе Uponor-term, или путем черчения схемы - плоской или аксонометрической развертки. Программа выполняет комплексные гидравлические или автоматические расчеты, создает спецификацию.

Общая информация

Внимание!

Внимание!

Uponor-Engineering на русском языке – это наша программная новинка, разработанная с учетом многолетнего опыта в компьютерном проектировании.

Uponor-Engineering включает программное обеспечение:

- Uponor-therm – проектирование центрального отопления одно- и двухтрубных систем, а также напольного и панельного отопления,
- Uponor-san – проектирование системы внутреннего водоснабжения.

С этим программным комплексом Вы сможете:

- автономно работать в приспособленной графической программе с использованием элементов AutoCad;
- автоматизированно вычерчивать плоские планы для проектирования систем в горизонтальной плоскости;
- импортировать в наш программный комплекс чертежи .DWG и .DXF форматов с автоматизированным определением строительной конструкции;
- импортировать строительные планы из форматов .WAF, .BMP, растровых форматов, сканировать чертежи поэтажного плана,
- быстро менять конфигурации стен и помещений,
- вычерчивать поэтажный план без предварительной подготовки,
- делать чертеж в горизонтальной проекции и вычерчивать схемы,
- экспортировать выполненный в нашем программном комплексе проект в AutoCad.

Для получения бесплатной демонстрационной версии свяжитесь с Вашим местным дилером UPONOR!

Концерн UPONOR предоставляет 10-летнюю гарантию на системы Uponor.

Системы застрахованы на 1.000.000 EUR

www.uponor.by



Системы водоснабжения и радиаторного отопления

Системы поверхностного обогрева

Предизолированные сети

Uponor Sp. z o.o.

Pass 20, Budynek K
PL 05-870 Blonie

T тел. +48 22 731 01 19
 тел. +48 22 731 01 20
 тел. моб. PL +48 607 559 867
 тел. моб. BY +375 444 517 801

W www.uponor.by
E zbigniew.fejcher@uponor.com
 jana.grochowska@uponor.com

uponor