



# КАТАЛОГ продукции



отопление  
водоснабжение  
канализация

2022



О компании  
// 4



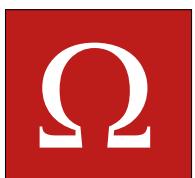
СИСТЕМА ALPHA  
Трубы и фитинги  
из полипропилена  
// 6



СИСТЕМА SIGMA  
Краны и фитинги  
из латуни  
// 22



СИСТЕМА DELTA  
Трубы PE-Xa/EVOH  
и аксиальные фитинги  
// 28



СИСТЕМА OMEGA  
Водяной теплый  
пол  
// 32



СИСТЕМА BETA  
Трубы и фитинги  
для внутренней  
канализации  
// 34



СИСТЕМА BETA ELITE  
Трубы и фитинги  
для малошумной  
канализации  
// 42



СИСТЕМА BETA ORANGE  
Трубы и фитинги  
для наружной  
канализации  
// 44



СИСТЕМА GAMMA  
Трубы и фитинги  
для водоснабжения  
// 46



Оборудование  
для монтажа  
// 50



Рекламная  
продукция  
// 54

# Компания ООО «РТП» – крупнейший российский производитель полимерных труб и фитингов

## Этапы развития компании:

- 2005г.** - основание компании;  
производство внутренней канализации
- 2009г.** - производство наружной канализации
- 2011г.** - производство полипропиленовых труб и фитингов для водоснабжения и отопления PP-R, а также труб ПНД
- 2013г.** - производство компрессионных фитингов
- 2014г.** - построен новый складской комплекс
- 2015г.** - производство полипропиленовых труб, армированных алюминием по центру (PP-R/AL/PP-R), введен в строй новый цех
- 2016г.** - производство трубы и фитингов больших диаметров (до 160 мм), в т.ч. армированных стекловолокном, а также труб и фитингов других цветов (серый, зеленый и др.)
- 2017г.** - производство трубы PE-RT для теплого пола; открытие завода в Новосибирске
- 2018г.** - производство изделий из латуни; строительство склада-терминала класса А
- 2019г.** - Собственные американки диаметром до 63 мм  
Бесшумная канализация серии «Elite»  
Производство кранов ППР в России  
Производство латунных кранов и фитингов
- 2020г.** - производство трубы PE-Xa / EVOH
- 2021г.** - производство трубы PE-RT / EVOH / PE-RT



// О Компании

## Вся продукция ООО «РТП»:

- // Изготовлена в соответствии с ГОСТ 32415-2013, ГОСТ 53630-2009, ГОСТ 18899-2001
- // маркирована штрих-кодом EAN 13
- // сертифицирована для продаж на территории РФ, ТС и стран СНГ
- // прошла 4 ступенчатый контроль качества

## На сегодняшний день компания:

- // Добилась лидирующих позиций на рынке
- // Имеет 3 завода на территории РФ
- // Имеет современное европейское оборудование: более 30 экструзионных линий, более 70 термопластавтоматов ведущих брендов: Battenfeld, Cincinnati Extrusion, Maillerfer, Sarem Makina и др.
- // Использует высококачественное первичное сырье, комплектующие из Турции и Германии
- // Производит более 2500 видов продукции
- // Имеет более 45000 кв.метров площади закрытых складских помещений
- // Имеет собственное производство изделий из латуни
- // Работает со всеми каналами сбыта: оптовыми, строительными организациями, крупными различными DIY-сетями
- // Перерабатывает более 25 тысяч тонн сырья за год



В 2017 году компания ООО "РТП" внедрила на своем предприятии систему экологического менеджмента ISO 14001:2015, а также систему менеджмента качества ISO 9001:2015

## Выпускаемая продукция:

### Система ALPHA

- Трубы напорные из полипропилена рандом со-полимера PP-R номинальным диаметром от 20 до 160 мм и соединительные детали к ним из полипропилена белого, серого, зеленого цвета
- Трубы напорные из полипропилена армирован-ные, стекловолокном (PP-R/PP-R GF/PP-R), но-минальным диаметром от 20 до 160 мм
- Трубы напорные из полипропилена, армиро-ванные алюминиевой фольгой (PP-R/AL/PP-R), но-минальным диаметром от 20 до 63 мм

### Система BETA

- Трубы канализационные и фасонные части к ним из полипропилена для систем внутренней канализации диаметром 32-110 мм

### Система BETA ORANGE

- Трубы и фасонные части из полипропилена для систем наружной канализации диаметром 110-200 мм

### Система BETA ELITE

- Трубы и фасонные части для малошумной ка-нализации диаметром 50 и 110 мм

### Система GAMMA

- Трубы напорные ПНД диаметром 20-63 мм
- Детали соединительные компрессионного типа из полипропилена номинальным диаме-тром от 20 до 110 мм

### Система SIGMA

- Латунные краны и фитинги размером от 3/8" до 2"

### Система DELTA

- Трубы PE-Xa/EVOH SDR 7.4 из сшитого полиэти-лена номинальным диаметром от 16 до 32 мм
- Латунные аксиальные фитинги номинальным диаметром от 16 до 32 мм

### Система OMEGA

- Трубы для теплого пола из термостойкого по-лиэтилена (PE-RT) номинальным диаметром 16 и 20 мм (толщина стенки 2.0 мм)
- Трубы PE-Xa/EVOH из сшитого полиэтилена номинальным диаметром 16 и 20 мм (толщина стенки 2.0 мм)
- Трубы PE-RT/EVOH/PERT, пятислойная, диаме-тром 16 и 20 мм (толщина стенки 2.0 мм)



# СИСТЕМА ALPHA

Трубы и фитинги PP-R для систем отопления,  
холодного и горячего водоснабжения



длительный срок службы трубопроводов – не менее 50 лет в системах холодного водоснабжения;



использование первичного сырья при производстве труб и фитингов;



номинальное давление на фитинги - 2.5 МПа;



изготовление закладной детали из латуни типа ЛС-59-2 методом горячей штамповки с последующей механической обработкой и гальваническим покрытием никелем;



полное отсутствие коррозии и зарастания сечения в процессе эксплуатации;



простота и увеличение скорости монтажа трубопровода в 5-7 раз по сравнению с металлическим;



полная герметичность сварных соединений;



высокая химическая стойкость полипропиленовых трубопроводов и фитингов;



меньший (по сравнению с металлическими трубами) уровень шума потока жидкости;



при наличии давления система выдерживает несколько циклов замерзания без разрушения;



материал экологически безопасен и не выделяет вредных веществ при эксплуатации трубопровода.



## Преимущества труб и фитингов системы ALPHA ТМ "РТП"

### Собственное производство закладных

В 2018 году компания "РТП" открыла собственное производство высококачественных закладных деталей из латуни марки ЛС-59-2 для комбинированных фитингов

### Собственная испытательная лаборатория

Является одной из ступеней контроля качества. С 2017 года лаборатория "РТП" производит испытания готовой продукции, подтверждая тем самым высокое качество труб и фитингов на соответствие ГОСТ 32415-2013

### Номинальное давление фитингов - 2.5 МПа

Каждый фитинг, производимый заводом "РТП", рассчитан на номинальное давление 2.5 МПа (25 бар) и имеет срок службы не менее 50 лет

### Многоступенчатый контроль качества продукции

Компания "РТП" гордится качеством своей продукции, которая проходит многоуровневый контроль прежде, чем попадет к конечному потребителю.

Это:

- входной контроль сырья и материалов;
- производственный контроль выпускаемой продукции;
- а также контроль качества готовой продукции

### Бесперебойные поставки сырья

Качественная работа отдела закупок и служба логистики обеспечивает постоянное наличие на складе не только качественного сырья, но, как следствие, и товарного запаса

## PN10 SDR 11 (холодная вода)



DN номинальный диаметр, мм	Толщина стенки, мм	Кол-во в упаковке, м/шт. (4 метра)	Кол-во в упаковке, м/шт. (2 метра)	Цвет
20	1,9	100/25	50/25	белый/серый
25	2,3	100/25	50/25	белый/серый
32	2,9	60/15	30/15	белый/серый
40	3,7	40/10	20/10	белый/серый
50	4,5	32/8	16/8	белый/серый
63	5,8	20/5	10/5	белый/серый
75	6,8	12/3		белый
90	8,2	8/2		белый
110	10	8/2		белый
125	11,4	4/1		белый
140	12,7	4/1		белый
160	14,6	4/1		белый

## PN 16 SDR 7.4 (холодная вода)



DN номинальный диаметр, мм	Толщина стенки, мм	Кол-во в упаковке, м/шт. (4 метра)	Цвет
20	2,8	100/25	белый/серый
25	3,5	100/25	белый/серый
32	4,4	60/15	белый/серый

## PN 20 SDR 6 (горячая и холодная вода)



DN номинальный диаметр, мм	Толщина стенки, мм	Кол-во в упаковке, м/шт. (4 метра)	Кол-во в упаковке, м/шт. (2 метра)	Цвет
20	3,4	100/25	50/25	белый/серый
25	4,2	100/25	50/25	белый/серый
32	5,4	60/15	30/15	белый/серый
40	6,7	40/10	20/10	белый/серый
50	8,3	32/8	16/8	белый/серый
63	10,5	20/5	10/5	белый/серый
75	12,5	12/3		белый
90	15	8/2		белый
110	18,3	8/2		белый
125	20,8	4/1		белый
140	23,3	4/1		белый
160	26,6	4/1		белый

## ПРИМЕНЕНИЕ PP-R ТРУБ СИСТЕМЫ ALPHA

СФЕРА ПРИМЕНЕНИЯ	PN10 SDR11	PN16 SDR7.4	PN20 SDR6	PN20 SDR7.4 glass fiber	PN25 SDR6 glass fiber	PN25 SDR6 aluminum
	холодная вода	✓	✓	✓	✓	✓
	холодная и горячая вода		✓*	✓	✓	✓
	низкотемпературное отопление (до 70°C)			✓	✓	✓
	высокотемпературное отопление (до 90°C)				✓	✓

\* Технические характеристики трубы PN16, а также назначение и условия эксплуатации можно уточнить в техническом отделе компании либо на официальном сайте rosturplast.ru



## PN 20 SDR 7.4 (армированная стекловолокном)

DN номинальный диаметр, мм	Толщина стенки, мм	Кол-во в упаковке, м/шт. (4 метра)	Кол-во в упаковке, м/шт. (2 метра)	Цвет
20	2,8	100/25	50/25	белый/серый
25	3,5	100/25	50/25	белый/серый
32	4,4	60/15	30/15	белый/серый
40	5,5	40/10	20/10	белый/серый
50	6,9	32/8	16/8	белый/серый
63	8,6	20/5	10/5	белый/серый
75	10,3	12/3		белый
90	12,3	8/2		белый
110	15,1	8/2		белый
125	17,1	4/1		белый
140	19,2	4/1		белый
160	21,9	4/1		белый

## PN 25 SDR 6 (армированная стекловолокном)



## PN25 SDR 6 (армированная алюминием по центру)



DN номинальный диаметр, мм	Толщина стенки, мм	Кол-во в упаковке, м/шт. (4 метра)	Кол-во в упаковке, м/шт. (2 метра)	Цвет
20	3,4	100/25	50/25	белый/серый
25	4,2	100/25	50/25	белый/серый
32	5,4	60/15	30/15	белый/серый
40	6,7	40/10	20/10	белый/серый
50	8,3	32/8	16/8	белый/серый
63	10,5	20/5	10/5	белый/серый
75	12,5	12/3		белый
90	15	8/2		белый
110	18,3	8/2		белый
125	20,8	4/1		белый
140	23,3	4/1		белый
160	26,6	4/1		белый

## МУФТА соединительная

Типо-размер	Цвет	Кол-во шт. в уп.
20	белый/серый	500/50
25	белый/серый	400/50
32	белый/серый	245/35
40	белый/серый	140/20
50	белый/серый	100/10
63	белый/серый	24/6
75	белый	18/2
90	белый	10/2
110	белый	10/1
125	белый	6/1
140	белый	9/1
160	белый	4/1



## МУФТА с накидной гайкой

Типо-размер	Цвет	Кол-во шт. в уп.
20x1/2"	белый/серый	125/25
20x3/4"	белый/серый	125/25
25x3/4"	белый/серый	120/40
25x1"	белый/серый	80/20
32x1"	белый/серый	60/10
32x1 1/4"	белый	40/10

## МУФТА переходная, внутр./внутр.



Типо-размер	Цвет	Кол-во шт. в уп.
25/20	белый/серый	200/50
32/20	белый/серый	250/25
32/25	белый/серый	150/25
40/20	белый	150/1
40/25	белый	150/1
40/32	белый	200/20
50/20	белый	200/20
50/25	белый	200/20
50/32	белый	150/15
50/40	белый	120/15
63/20	белый	80/10
63/25	белый	80/10
63/32	белый	80/10
63/40	белый	80/10
63/50	белый	60/6
63/52	белый	60/10
75/32	белый	60/10
75/40	белый	60/10
75/50	белый	60/10
75/63	белый	40/5
90/32	белый	40/4
90/40	белый	36/4
90/50	белый	36/4
90/63	белый	36/4
110/63	белый	36/4
110/75	белый	24/2
110/90	белый	20/1
125/63	белый	20/1
125/75	белый	20/1
125/90	белый	15/1
125/110	белый	11/1
140/125	белый	8/1
160/125	белый	6/1
160/140	белый	4/1

## МУФТА переходная, внутр./наруж



Типо-размер	Цвет	Кол-во шт. в уп.
25/20	белый/серый	350/50
32/20	белый/серый	270/45
32/25	белый/серый	200/50
40/20	белый/серый	160/20
40/25	белый/серый	160/20
40/32	белый/серый	120/20
50/20	белый/серый	96/12
50/25	белый/серый	80/10
50/32	белый/серый	80/10
50/40	белый/серый	64/8
63/25	белый/серый	120/10
63/32	белый/серый	50/10
63/40	белый/серый	48/8
63/50	белый/серый	48/8
75/50	белый	26/2
75/63	белый	26/2
90/50	белый	12/1
90/63	белый	12/2
90/75	белый	12/2
110/63	белый	6/1
110/75	белый	8/1
110/90	белый	8/1
125/63	белый	16/1
125/75	белый	16/1
125/90	белый	16/1
125/110	белый	9/1
140/125	белый	6/1
160/125	белый	6/1
160/140	белый	4/1

## МУФТА комб.,внутр. резьба

Типо-размер	Цвет	Кол-во шт. в уп.
20x1/2"	белый/серый	150/25
20x3/4"	белый/серый	90/15
25x1/2"	белый/серый	120/20
25x3/4"	белый/серый	120/20
25x1"	белый/серый	70/10
32x1/2"	белый/серый	120/20
32x3/4"	белый/серый	100/20
32x1"	белый/серый	60/15
32x1" (под ключ)	белый	50/2
40x1 1/4" (под ключ)	белый/серый	36/6
50x1 1/2" (под ключ)	белый/серый	24/2
63x2" (под ключ)	белый/серый	12/2
75x2 1/2"	белый	8/1
90x3"	белый	5/1
110x4"	белый	3/1



## МУФТА комб.,наруж. резьба

Типо-размер	Цвет	Кол-во шт. в уп.
20x1/2"	белый/серый	150/25
20x3/4"	белый/серый	90/15
25x1/2"	белый/серый	120/20
25x3/4"	белый/серый	80/20
25x1"	белый/серый	60/10
32x1/2"	белый/серый	90/15
32x3/4"	белый/серый	80/20
32x1"	белый/серый	60/15
32x1" (под ключ)	белый	40/5
40x1 1/4" (под ключ)	белый/серый	48/6
50x1 1/2" (под ключ)	белый/серый	22/2
63x2" (под ключ)	белый/серый	12/2
75x2 1/2"	белый	6/1
90x3"	белый	5/1
110x4"	белый	2/1

## АМЕРИКАНКА внутренняя резьба

Типо-размер	Цвет	Кол-во шт. в уп.
20x1/2"	белый/серый	200/20
20x3/4"	белый/серый	200/20
20x1"	белый/серый	100/10
25x1/2"	белый/серый	140/10
25x3/4"	белый/серый	140/10
25x1"	белый/серый	120/10
32x3/4"	белый/серый	100/10
32x1"	белый/серый	90/10
32x1 1/4"	белый/серый	80/10
40x1 1/4"	белый/серый	50/5
50x1 1/2"	белый/серый	24/4
63x2"	белый/серый	14/1
75x2 1/2"	белый	5/1
90x3"	белый	3/1



## АМЕРИКАНКА ELITE наружная резьба

Типо-размер	Цвет	Кол-во шт. в уп.
20x1/2"	белый	200/20
25x3/4"	белый	120/10
32x1"	белый	60/10

## РАЗЪЕМНОЕ СОЕДИНЕНИЕ

наруж/наруж

Типо-размер	Цвет	Кол-во шт. в уп.
20	белый	125/25
25	белый	90/10
32	белый	50/10

## МУФТА разъемная пластиковая

Типо-размер	Цвет	Кол-во шт. в уп.
20	белый	300/30
25	белый	160/20
32	белый	100/10
40	белый	50/5

## МУФТА PP-R пластиковая разъемная, внутренняя резьба

Типо-размер	Цвет	Кол-во шт. в уп.
20x1/2"	белый	240/20
25x3/4"	белый	200/20
32x1"	белый	150/15

## НИППЕЛЬНОЕ СОЕДИНЕНИЕ

с внутренней резьбой под ключ

Типо-размер	Цвет	Кол-во шт. в уп.
20x1/2"	белый	200/25
25x3/4"	белый	120/15
32x1"	белый	70/10
40x1 1/4"	белый	50/10
50x1 1/2"	белый	30/5
63x2"	белый	14/2

## ШТУЦЕР под пломбу с накидной гайкой

Типо-размер	Цвет	Кол-во шт. в уп.
20x3/4"	белый	240/40
25x1"	белый	160/20
32x1 1/4"	белый	80/10

## МУФТА для радиатора наружная резьба

Типо-размер	Цвет	Кол-во шт. в уп.
20x1/2"	белый	120/30
20x3/4"	белый	90/30
25x3/4"	белый	80/20

## МУФТА разъемная внутр/внутр

Типо-размер	Цвет	Кол-во шт. в уп.
20	белый	100/5
25	белый	60/10
32	белый	50/10
40	белый	35/5
50	белый	16/4
63	белый	10/1

## МУФТА PP-R пластиковая разъемная, наружная резьба

Типо-размер	Цвет	Кол-во шт. в уп.
20x1/2"	белый	240/20
25x3/4"	белый	200/20
32x1"	белый	150/15

## НИППЕЛЬНОЕ СОЕДИНЕНИЕ

с наружной резьбой под ключ

Типо-размер	Цвет	Кол-во шт. в уп.
20x1/2"	белый	200/20
25x3/4"	белый	120/15
32x1"	белый	60/10
40x1 1/4"	белый	40/5
50x1 1/2"	белый	30/5
63x2"	белый	14/2

## МУФТА с накидной гайкой на пластиковом штуцере

Типо-размер	Цвет	Кол-во шт. в уп.
20x1/2"	белый	300/50
20x3/4"	белый	200/40
25x3/4"	белый	160/40

## ШТУЦЕР евроконус с накидной гайкой

Типо-размер	Цвет	Кол-во шт. в уп.
20x3/4"	белый	360/20

## ПЕРЕХОДНИК (ШТУЦЕР) с PP-R на PE-Xa

Типо-размер	Цвет	Кол-во шт. в уп.
20x1/2"	белый	300/50

## ПЕРЕХОДНИК (МУФТА) с PP-R на PE-Xa

Типо-размер	Цвет	Кол-во шт. в уп.
20x1/2"	белый	150/30

## УГОЛЬНИКИ PP-R ДЛЯ СИСТЕМЫ ALPHA

### УГОЛЬНИК 45°

Типо-размер	Цвет	Кол-во шт. в уп.
20	белый/серый	525/75
25	белый/серый	320/40
32	белый/серый	150/25
40	белый/серый	108/12
50	белый/серый	56/7
63	белый/серый	30/5
75	белый	20/4
90	белый	6/1
110	белый	6/1
125	белый	4/1
140	белый	1
160	белый	1

### УГОЛЬНИК 90°

Типо-размер	Цвет	Кол-во шт. в уп.
20	белый/серый	400/50
25	белый/серый	240/30
32	белый/серый	160/20
40	белый/серый	80/10
50	белый/серый	48/6
63	белый/серый	24/4
75	белый	6/1
90	белый	5/1
110	белый	4/1
125	белый	4/1
140	белый	2/1
160	белый	1

### УГОЛЬНИК 45°

Типо-размер	Цвет	Кол-во шт. в уп.
20x45°	белый	180/60
25x45°	белый	120/40
32x45°	белый	50/10

### УГОЛЬНИК 90°

Типо-размер	Цвет	Кол-во шт. в уп.
20x90°	белый/серый	200/50
25x90°	белый/серый	120/30
32x90°	белый/серый	60/20

### УГОЛЬНИК 90°

Типо-размер	Цвет	Кол-во шт. в уп.
25/20	белый	400/40
32/20	белый	300/30
32/25	белый	250/25

**УГОЛЬНИК** комбинированный  
с внутренней резьбой



Типо-размер	Цвет	Кол-во шт. в уп.
20x1/2"	белый/серый	120/20
20x3/4"	белый/серый	75/25
25x1/2"	белый/серый	100/25
25x3/4"	белый/серый	60/20
32x1/2"	белый/серый	60/15
32x3/4"	белый/серый	60/15
32x1"	белый/серый	36/12
32x1" (под ключ)	белый	40/10
40x1 1/4" (под ключ)	белый	20/5



**УГОЛЬНИК** с креплением,  
внутренняя резьба



Типо-размер	Цвет	Кол-во шт. в уп.
20x1/2"	белый/серый	75/25
20x3/4"	белый/серый	80/20
25x1/2"	белый/серый	60/20
25x3/4"	белый/серый	60/20



**УГОЛЬНИК** для радиатора  
с наружной резьбой



Типо-размер	Цвет	Кол-во шт. в уп.
20x1/2"	белый	100/25
20x3/4"	белый	60/15
25x3/4"	белый	60/15



**ВОДОРОЗЕТКА**  
двойная, наружная резьба



Типо-размер	Цвет	Кол-во шт. в уп.
20x1/2"	белый/серый	24/6
25x1/2"	белый/серый	18/6



**ВОДОРОЗЕТКА**  
двойная, внутренняя резьба



Типо-размер	Цвет	Кол-во шт. в уп.
20x1/2"	белый/серый	24/8
25x1/2"	белый/серый	18/6



**УГОЛЬНИК** комбинированный  
с наружной резьбой



Типо-размер	Цвет	Кол-во шт. в уп.
20x1/2"	белый/серый	120/20
20x3/4"	белый/серый	75/25
25x1/2"	белый/серый	100/25
25x3/4"	белый/серый	60/20
32x1/2"	белый/серый	60/15
32x3/4"	белый/серый	60/15
32x1"	белый/серый	36/12
32x1" (под ключ)	белый	40/10
40x1 1/4" (под ключ)	белый	20/5

**ТРОЙНИКИ PP-R ДЛЯ СИСТЕМЫ ALPHA**



**ТРОЙНИК**

Типо-размер	Цвет	Кол-во шт. в уп.
20	белый/серый	280/40
25	белый/серый	175/25
32	белый/серый	105/15
40	белый/серый	64/8
50	белый/серый	42/6
63	белый/серый	24/2
75	белый	12/2
90	белый	4/1
110	белый	4/1
125	белый	3/1
140	белый	2/1
160	белый	2/1



**ТРОЙНИК** переходной

Типо-размер	Цвет	Кол-во шт. в уп.
63/32/63	белый/серый	32/4
63/40/63	белый/серый	24/2
63/50/63	белый	18/1
75/50/75	белый	12/2
75/63/75	белый	12/2
90/63/90	белый	4/1
90/75/90	белый	8/1
110/20/110	белый	4/1
110/25/110	белый	4/1
110/32/110	белый	4/1
110/40/110	белый	4/1
110/50/110	белый	4/1
110/63/110	белый	4/1
110/75/110	белый	3/1
110/90/110	белый	3/1
125/20/125	белый	4/1
125/25/125	белый	3/1
125/32/125	белый	4/1
125/40/125	белый	4/1
125/50/125	белый	4/1
125/63/125	белый	4/1
125/75/125	белый	4/1
125/90/125	белый	4/1
125/110/125	белый	4/1
140/20/140	белый	2/1
140/25/140	белый	2/1
140/32/140	белый	2/1
140/40/140	белый	2/1
140/50/140	белый	2/1
140/63/140	белый	2/1
140/75/140	белый	2/1
140/90/140	белый	2/1
140/110/140	белый	2/1
140/125/140	белый	2/1
160/20/160	белый	1
160/25/160	белый	1
160/32/160	белый	1
160/40/160	белый	1
160/50/160	белый	1
160/63/160	белый	1
160/75/160	белый	1
160/90/160	белый	1
160/110/160	белый	1
160/125/160	белый	1
160/140/160	белый	1

**НАСТЕННЫЙ КОМПЛЕКТ**  
универсальный



Типо-размер	Цвет	Кол-во шт. в уп.
20x1/2"	белый/серый	16/4
25x1/2"	белый	16/4

**ТРОЙНИК** двухплоскостной

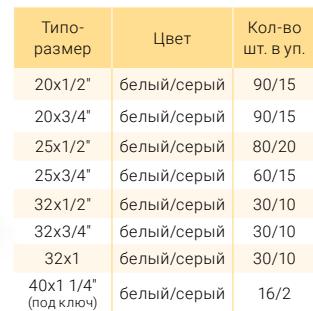
Типо-размер	Цвет	Кол-во шт. в уп.
20	белый	400/50
25	белый	250/25


**ТРОЙНИК** комбинированный с внутренней резьбой

Типо-размер	Цвет	Кол-во шт. в уп.
20x1/2"	белый/серый	90/15
20x3/4"	белый/серый	90/15
25x1/2"	белый/серый	80/20
25x3/4"	белый/серый	60/15
32x1/2"	белый/серый	40/10
32x3/4"	белый/серый	40/10
32x1	белый/серый	40/10
40x1 1/4" (под ключ)	белый/серый	16/2
50x1 1/2" (под ключ)	белый/серый	10/2


**ТРОЙНИК** комбинированный с наружной резьбой

Типо-размер	Цвет	Кол-во шт. в уп.
20x1/2"	белый/серый	90/15
20x3/4"	белый/серый	90/15
25x1/2"	белый/серый	80/20
25x3/4"	белый/серый	60/15
32x1/2"	белый/серый	30/10
32x3/4"	белый/серый	30/10
32x1	белый/серый	30/10
40x1 1/4" (под ключ)	белый/серый	16/2
50x1 1/2" (под ключ)	белый/серый	10/2


**ТРОЙНИК** с накидной гайкой

Типо-размер	Цвет	Кол-во шт. в уп.
20x1/2"x20	белый/серый	100/20
20x3/4"x20	белый/серый	80/20
25x3/4"x25	белый/серый	80/20
25x1"x25	белый/серый	30/10
32x1"x32	белый/серый	30/10
32x1 1/4"x32	белый	30/10


**ВЕНТИЛЬ 90°**  
в сборе внутр./внутр.

Типо-размер	Цвет	Кол-во шт. в уп.
20	белый/серый	40/10
25	белый/серый	25/5
32	белый/серый	15/5

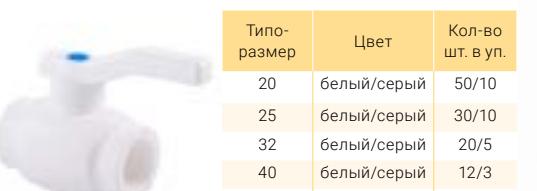

**ВЕНТИЛЬ 45°**  
внутр./наруж. и внутр./внутр.

Типо-размер	Цвет	Кол-во шт. в уп.
20	белый	50/10
25	белый	30/10


**ЗАПОРНО-РЕГУЛИРОВОЧНАЯ АРМАТУРА PP-R**
**КРАН ШАРОВОЙ**

полнопроходной

Типо-размер	Цвет	Кол-во шт. в уп.
20	белый/серый	50/10
25	белый/серый	30/10
32	белый/серый	20/5
40	белый/серый	12/3
50	белый/серый	6/1
63	белый/серый	4/1


**КРАН ШАРОВОЙ**

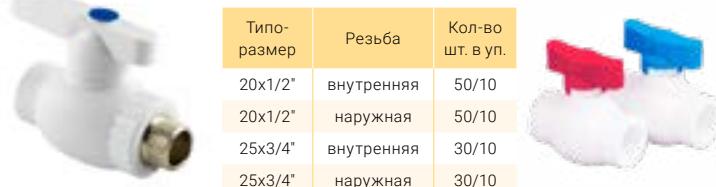
стандартный проход

Типо-размер	Цвет	Кол-во шт. в уп.
20	белый/серый	60/10
25	белый/серый	40/10
32	белый/серый	20/5
40	белый/серый	12/3
50	белый/серый	6/1
63	белый/серый	4/1
75	белый/серый	4/1


**КРАН ШАРОВОЙ**

полнопроходной с резьбой

Типо-размер	Резьба	Кол-во шт. в уп.
20x1/2"	внутренняя	50/10
20x1/2"	наружная	50/10
25x3/4"	внутренняя	30/10
25x3/4"	наружная	30/10


**КРАН ШАРОВОЙ**

стандарт, Бабочка

Типо-размер	Цвет	Кол-во шт. в уп.
20	синий красный	80/10
25	синий красный	50/10

**ЗАПОРНО-РЕГУЛИРОВОЧНАЯ АРМАТУРА ДЛЯ РАДИАТОРА**
**КРАН ШАРОВОЙ**

для радиатора прямой

Типо-размер	Цвет	Кол-во шт. в уп.
20x1/2"	белый/серый	50/10
25x3/4"	белый/серый	40/10


**КРАН ШАРОВОЙ**

для радиатора угловой

Типо-размер	Цвет	Кол-во шт. в уп.
20x1/2"	белый/серый	50/10
25x3/4"	белый/серый	40/10


**ВЕНТИЛЬ**

для радиатора прямой

Типо-размер	Цвет	Кол-во шт. в уп.
20x1/2"	белый/серый	50/10
25x3/4"	белый/серый	40/10


**ВЕНТИЛЬ**

для радиатора угловой

Типо-размер	Цвет	Кол-во шт. в уп.
20x1/2"	белый/серый	50/10
25x3/4"	белый/серый	40/10

**КОЛЛЕКТОР**

**КОЛЛЕКТОР с кранами**

**КРЕПЛЕНИЕ ДЛЯ КОЛЛЕКТОРА**

**ЗАГЛУШКА**

для коллектора  
с воздухоотводчиком


**ПРОЧИЕ ЭЛЕМЕНТЫ PP-R ДЛЯ СИСТЕМЫ ALPHA**
**ФИЛЬТР внутр/внутр**


Типо-размер	Цвет	Кол-во шт. в уп.
20x45°	белый/серый	80/20
25x45°	белый/серый	50/10
32x45°	белый/серый	25/5
20x90°	белый/серый	100/20
25x90°	белый/серый	50/10
32x90°	белый/серый	30/10


**ФИЛЬТР внутр/наруж**

Типо-размер	Цвет	Кол-во шт. в уп.
20x45°	белый	80/20
25x45°	белый	50/10
32x45°	белый	25/5
20x90°	белый	100/20
25x90°	белый	50/10
32x90°	белый	30/10

**ОПОРА**


Типо-размер	Цвет	Кол-во шт. в уп.
16 мм	белый/серый	1500/150
20 мм	белый/серый	450/75
25 мм	белый/серый	360/60
32 мм	белый/серый	240/40
40 мм	белый/серый	160/40
50 мм	белый/серый	100/25
63 мм	белый	200/1


**ОПОРА С ЗАЩЕЛКОЙ**

Типо-размер	Цвет	Кол-во шт. в уп.
20 мм	белый/серый	360/60
25 мм	белый/серый	240/40
32 мм	белый/серый	210/35
40 мм	белый/серый	100/25
50 мм	белый	100/25

**КРЕСТОВИНА**


Типо-размер	Цвет	Кол-во шт. в уп.
20	белый/серый	125/25
25	белый/серый	80/20
32	белый/серый	40/10
40	белый	40/4
50	белый	32/4


**ОПОРА ДВОЙНАЯ**

Типо-размер	Цвет	Кол-во шт. в уп.
20 мм	белый/серый	180/30
25 мм	белый/серый	120/20
32 мм	белый	150/50

**ОБВОДНОЕ КОЛЕНО**


Типо-размер	Цвет	Кол-во шт. в уп.
20	белый/серый	120/20
25	белый/серый	140/20
32	белый/серый	70/10


**ОБВОДНОЕ КОЛЕНО**

Типо-размер	Цвет	Кол-во шт. в уп.
20	белый/серый	90/30
25	белый/серый	60/20
32	белый/серый	24/12
40	белый	30/5

**ОБРАТНЫЙ КЛАПАН**


Типо-размер	Цвет	Кол-во шт. в уп.
20	белый	75/25
25	белый	60/20
32	белый	120/12


**КОМПЕНСАТОР**

Типо-размер	Цвет	Кол-во шт. в уп.
20	белый/серый	60/1
25	белый/серый	50/1
32	белый/серый	40/1
40	белый	10/1

**ЗАГЛУШКА** резьбовая

**ЗАГЛУШКА**

**ВВАРНОЕ СЕДЛО**

**ABS ФЛАНЦЫ С БУРТОМ**

**ФЛАНЦЫ PP-R**

**ЗАГЛУШКА**


Типо-размер	Цвет	Кол-во шт. в уп.
1/2"	белый/серый	480/120
3/4"	белый/серый	300/50
1"	белый/серый	240/60

Типо-размер	Цвет	Кол-во шт. в уп.
20	белый/серый	390/65
25	белый/серый	240/40
32	белый/серый	160/40
40	белый/серый	90/15
50	белый/серый	72/18
63	белый/серый	36/6
75	белый	28/2
90	белый	14/2
110	белый	8/1
125	белый	14/1
140	белый	6/1
160	белый	7/1

**БУРТ под ФЛАНЕЦ**


Типо-размер	Цвет	Кол-во шт. в уп.
40	белый	165/15
50	белый	120/15
63	белый	100/10
75	белый	72/4
90	белый	48/4
110	белый	22/2
125	белый	12/1
160	белый	6/1

**БУРТ под МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ФЛАНЕЦ**


Типо-размер	Цвет	Кол-во шт. в уп.
40	белый	80/1
50	белый	60/1
63	белый	40/1
75	белый	24/1
90	белый	12/1
110	белый	12/1
125	белый	6/1
140	белый	10/1
160	белый	8/1

**КЛАПАН**  
запорный, прямой


Типо-размер	Цвет	Кол-во шт. в уп.
20x1/2"	белый	90/15
25x3/4"	белый	60/10


**КЛАПАН**  
запорный, угловой

Типо-размер	Цвет	Кол-во шт. в уп.
20x1/2"	белый	90/15
25x3/4"	белый	60/10

**КЛАПАН**  
термостатический, прямой


Типо-размер	Цвет	Кол-во шт. в уп.
20x1/2"	белый	60/10
25x3/4"	белый	48/8


**КЛАПАН**  
термостатический, угловой

Типо-размер	Цвет	Кол-во шт. в уп.
20x1/2"	белый	60/10
25x3/4"	белый	48/8

**НАБОР**  
термостатическая головка + клапан запорный + клапан термостатический, прямой


Типо-размер	Цвет	Кол-во шт. в уп.
20x1/2"	белый	17/1
25x3/4"	белый	17/1


**НАБОР**  
термостатическая головка + клапан запорный + клапан термостатический, угловой

Типо-размер	Цвет	Кол-во шт. в уп.
20x1/2"	белый	17/1
25x3/4"	белый	17/1

**НАБОР**  
клапан запорный + клапан термостатический, прямой


Типо-размер	Цвет	Кол-во шт. в уп.
20x1/2"	белый	11/1
25x3/4"	белый	11/1


**НАБОР**  
клапан запорный + клапан термостатический, угловой

Типо-размер	Цвет	Кол-во шт. в уп.
20x1/2"	белый	11/1
25x3/4"	белый	11/1

**НАБОР**  
клапан запорный + вентиль, прямой


Типо-размер	Цвет	Кол-во шт. в уп.
20x1/2"	белый	11/1
25x3/4"	белый	11/1


**НАБОР**  
клапан запорный + вентиль, угловой

Типо-размер	Цвет	Кол-во шт. в уп.
20x1/2"	белый	11/1
25x3/4"	белый	11/1



# СИСТЕМА SIGMA

Латунные краны и фитинги  
для систем отопления, водоснабжения



Материал - латунь ЛС-59-2



Способ производства: горячая штамповка с  
последующей механической обработкой



Гальваническое покрытие – никель



Резьба – дюймовая, трубная цилиндрическая  
по ГОСТ 6357-81



Индивидуальная упаковка с еврослотом для  
удобного размещения на торговых стойках

## КРАН ШАРОВОЙ PN25

ВР-ВР, Бабочка



Типоразмер	Кол-во в упак., шт
1/2"	80/10
3/4"	60/10
1"	40/10
1 1/4"	25/1

## КРАН ШАРОВОЙ PN25

ВР-ВР, рычаг



Типоразмер	Кол-во в упак., шт
1/2"	80/10
3/4"	50/10
1"	30/10
1 1/4"	20/1
1 1/2"	10/1
2"	8/1

## КРАН ШАРОВОЙ PN40

ВР-ВР, Бабочка



Типоразмер	Кол-во в упак., шт
1/2"	80/10
3/4"	50/10
1"	30/5

## КРАН ШАРОВОЙ PN40 ВР-ВР

рычаг



Типоразмер	Кол-во в упак., шт
1/2"	70/10
3/4"	40/10
1"	25/5
1 1/4"	15/1
1 1/2"	10/1
2"	8/1

## КРАН ШАРОВОЙ НР-НР

бабочка



Типоразмер	Кол-во в упак., шт
1/2"	150/10
3/4"	80/10
1"	48/8

## КРАН ШАРОВОЙ ВР

с переходом на трубу PP-R



Типоразмер	Кол-во в упак., шт
20X1/2"	40/1
25X3/4"	30/1
32X1"	20/1
40X1 1/4"	10/1
50X1 1/2"	8/1
63X2"	3/1

## КРАН ШАРОВОЙ PN25

ВР-НР, Бабочка



Типоразмер	Кол-во в упак., шт
1/2"	80/10
3/4"	60/10
1"	40/10
1 1/4"	25/1

## КРАН ШАРОВОЙ PN25

ВР-НР, рычаг



Типоразмер	Кол-во в упак., шт
1/2"	80/10
3/4"	50/10
1"	30/10
1 1/4"	20/1
1 1/2"	10/1

## КРАН ШАРОВОЙ PN40

ВР-НР, Бабочка



Типоразмер	Кол-во в упак., шт
1/2"	80/10
3/4"	40/10
1"	25/5

## КРАН ШАРОВОЙ PN40

ВР-НР, рычаг



Типоразмер	Кол-во в упак., шт
1/2"	80/10
3/4"	50/10
1"	30/10
1 1/4"	10/1

## КРАН ШАРОВОЙ

с американской, бабочка



Типоразмер	Кол-во в упак., шт
3/4"	50/1
1"	20/5

## КРАН ШАРОВОЙ НР

с переходом на трубу PP-R



Типоразмер	Кол-во в упак., шт
20X1/2"	40/1
25X3/4"	30/1
32X1"	20/1
40X1 1/4"	10/1
50X1 1/2"	8/1

## КРАН ШАРОВОЙ ДЛЯ САДА



Типоразмер | Кол-во в упак., шт

1/2" x 1/2" - L 14	350/1
1/2" x 1/2" - L 16	231/1
1/2" x 3/4" - L 14	175/1
1/2" x 3/4" - L 16	126/1



## ВЕНТИЛЬ ПРЯМОЙ



Типоразмер | Кол-во в упак., шт

1/2"	80/10
------	-------

## ВЕНТИЛЬ УГЛОВОЙ



Типоразмер | Кол-во в упак., шт

1/2" - 3/4"	80/10
-------------	-------

## ВЕНТИЛЬ



с самоуплотняющимся кольцом

Типоразмер | Кол-во в упак., шт

1/2" - 3/4"	80/10
-------------	-------

## КЛАПАН регулировочный



Типоразмер | Кол-во в упак., шт

1/2" - 3/4"	80/10
-------------	-------

## ОБРАТНЫЙ КЛАПАН



с наружной резьбой

Типоразмер | Кол-во в упак., шт

1 1/4"	30/1
1"	40/1

## АМЕРИКАНКА



Типоразмер | Кол-во в упак., шт

1/2"	150/10
3/4"	120/10
1"	50/10
1 1/4"	35/5
1 1/2"	25/5
2"	15/3



## КРАН ШАРОВОЙ

с двумя переходами на трубу PP-R

Типоразмер	Кол-во в упак., шт
20 мм	30/1
25 мм	20/1
32 мм	15/1
40 мм	10/1
50 мм	5/1
63 мм	3/1



## НИППЕЛЬ

Типоразмер	Кол-во в упак., шт
3/8"	900/10
1/2"	400/20
3/4"	250/10
1"	150/10
1 1/4"	105/5
1 1/2"	50/5
2"	30/5



## НИППЕЛЬ ПЕРЕХОДНОЙ

Типоразмер	Кол-во в упак., шт
1/2" x 3/8"	500/10
3/4" x 1/2"	250/10
1" x 1/2"	200/10
1" x 3/4"	180/10
1 1/4" x 1/2"	120/10
1 1/4" x 3/4"	100/10
1 1/4" x 1"	160/10
1 1/2" x 1"	70/10
1 1/2" x 1 1/4"	60/10
2" x 1 1/4"	40/5
2" x 1 1/2"	40/5
2" x 1"	40/5



## ВЕНТИЛЬ ПРЯМОЙ

Типоразмер	Кол-во в упак., шт
1/2"	80/10



## НИППЕЛЬ УДЛИНЕННЫЙ

Типоразмер	Кол-во в упак., шт
1/2" - L31	360/20
1/2" - L37	300/20



## ПЕРЕХОДНИК ПОД КЛЮЧ

Типоразмер	Кол-во в упак., шт
1/2" x 1/2"	300/20



## ПЕРЕХОДНИК ШЕСТИГРАННЫЙ

Типоразмер	Кол-во в упак., шт
1/2" x 1/2"	250/10



## ПЕРЕХОДНИК

Типоразмер	Кол-во в упак., шт
1/2" x 3/8"	500/10
1/2" x 3/4"	250/10
1" x 1/2"	200/10
1" x 3/4"	150/10
1 1/4" x 1/2"	120/5
1 1/4" x 3/4"	120/10
1 1/4" x 1"	100/10
1 1/2" x 1"	70/5
1 1/2" x 1 1/4"	50/5
2" x 1 1/4"	50/5
2" x 1 1/2"	50/5
2" x 1"	50/5



## ЗАГЛУШКА ВР

Типоразмер	Кол-во в упак., шт
1/2"	600/20
3/4"	360/10
1"	250/10
1 1/4"	180/10
1 1/2"	120/10
2"	80/10

**ШТУЦЕР ПОД ПЛОМБУ**  
внутренняя резьба

Типоразмер	Кол-во в упак., шт
1/2" - L29,5	200/20
3/4" - L29,5	120/10
1/2" - L40	120/10
3/4" - L40	120/10
1 1/2" - L29,5	35/5
2" - L29,5	20/2



**ШТУЦЕР ПОД ШЛАНГ**  
внутренняя резьба

Типоразмер	Кол-во в упак., шт
1/2"	200/20
3/4"	120/10

**УГОЛЬНИК**

Типоразмер	Кол-во в упак., шт
1/2"	150/10
3/4"	100/10
1"	50/10
1 1/4"	30/5
1 1/2"	20/5
2"	10/2



**УГОЛЬНИК**

Типоразмер	Кол-во в упак., шт
3/8"	200/20
1/2"	150/10
3/4"	80/10
1"	50/10
1 1/4"	30/5
1 1/2"	20/5
2"	10/2



**УГОЛЬНИК ДЛЯ РАДИАТОРА**

Типоразмер	Кол-во в упак., шт
1/2"	100/10
3/4"	60/10
1"	30/10
1 1/4"	20/5
1 1/2"	10/1



**ФУТОРКА**

Типоразмер	Кол-во в упак., шт
1/2"x3/8"	750/10
3/4"x1/2"	400/10
1"x1/2"	240/10
1"x3/4"	200/10
1 1/4"x1/2"	150/10
1 1/4"x3/4"	160/10
1 1/4"x1"	160/10
1 1/2"x1"	80/10
1 1/2"x1 1/4"	80/10
2"x1 1/4"	50/5
2"x1 1/2"	50/5
2"x1"	50/5



**ТРОЙНИК ВР-ВР-ВР**

Типоразмер	Кол-во в упак., шт
1/2"	100/10
3/4"	80/10
1"	40/10
1 1/4"	25/5
1 1/2"	15/3
2"	12/2



**ТРОЙНИК ВР-ВР-ВР**

Типоразмер	Кол-во в упак., шт
1/2"	100/10
3/4"	80/10



**ТРОЙНИК ВР-ВР-ВР**

Типоразмер	Кол-во в упак., шт
1/2"	100/10
3/4"	80/10



**ШТУЦЕР ПОД ШЛАНГ**  
наружная резьба

Типоразмер	Кол-во в упак., шт
10X1/2"	480/20
12X1/2"	400/20
14X1/2"	360/20
16X1/2"	340/20
18X1/2"	340/20
20X1/2"	300/20
20X3/4"	200/20



**УГОЛЬНИК**  
наружная резьба

Типоразмер	Кол-во в упак., шт
1/2"	150/10
3/4"	80/10
1"	48/8



**УГОЛЬНИК ПЕРЕХОДНОЙ**

Типоразмер	Кол-во в упак., шт
1/2" - 3/4"	80/10



**УГОЛЬНИК С КРЕПЛЕНИЕМ**

Типоразмер	Кол-во в упак., шт
1/2"	130/10



**ТРОЙНИК ПЕРЕХОДНОЙ**

Типоразмер	Кол-во в упак., шт
3/4"x1/2"x3/4"	80/10
1"x1/2"x1"	50/10



**УДЛИНИТЕЛЬ вентиля**

Типоразмер	Кол-во в упак., шт
1/2" - L 30	215/1
1/2" - L 50	120/1



**УДЛИНИТЕЛЬ**

Типоразмер	Кол-во в упак., шт
25 x 1/2" - L 10	714/119
25 x 1/2" - L 15	594/66
25 x 1/2" - L 20	432/48
25 x 1/2" - L 25	378/63
25 x 1/2" - L 30	294/49
25 x 1/2" - L 40	210/35
25 x 1/2" - L 50	168/28
29 x 3/4" - L 37,5	180/36
29 x 1/2"x3/4" - L 20	330/1



**УДЛИНИТЕЛЬ ВР-ВР двухсторонний**

Типоразмер	Кол-во в упак., шт
21 x 1/2" - L 40	350/1
21 x 1/2" - L 60	231/1
21 x 1/2" - L 80	175/1
21 x 1/2" - L 100	126/1



**КОНТРГАЙКА**

Типоразмер	Кол-во в упак., шт
1/2"	1000/20
3/4"	760/20
1"	500/10
1 1/4"	300/10
1 1/2"	160/10
2"	100/5





# СИСТЕМА DELTA

Труба PE-Xa/EVOH и аксиальные фитинги  
для систем отопления, водоснабжения



самая большая гибкость среди всех PE-X труб

процент сшивки – 70%

хорошая «молекулярная память» – например, легко принимает форму ровной трубы после разматывания из бухты

не подвержены коррозии и нарастанию отложений

высокие показатели теплоотдачи, химической и морозоустойчивости

малая шероховатость внутреннего слоя трубы и, как следствие, большая пропускная способность

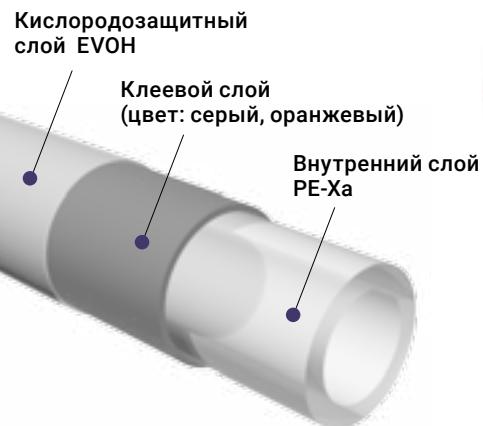
Фитинги RTP изготовлены из латуни, особого сплава, устойчивого к вымыванию цинка

Монтажные операции выполняются быстро, без подключения оборудования к электросети

Рассчитаны на долгосрочную эксплуатацию (до 50 и более лет) при поддержании рабочих режимов

Соединение аксиальных фитингов с трубой более прочное, чем сама труба. Допустимо замоноличивание соединений

В соединении отсутствуют резиновые и полимерные уплотнители. После монтажа трубопровод можно немедленно использовать



ГИЛЬЗА

Типоразмер, мм	Кол-во в упак. (шт.)
16	400/10
20	300/10
25	200/10
32	140/10
40	80/10

АДАПТЕР (евроконус)



Типоразмер, мм	Кол-во в упак. (шт.)
16x2,0x3/4"	300/10
16x2,2x1/2"	350/10
16x2,2x3/4"	300/10
20x2,0x3/4"	300/10
20x2,8x3/4"	300/10

ТРУБА РЕ-ХА / ЕВОН



Типоразмер, мм	Цвет	Длина бухты, м
16x2.2	серый	25, 100, 200
20x2.8	серый	25, 100, 200
25x3.5	серый	25, 50
32x4.4	серый	25, 50
40x5.5	серый	25, 50

ГОФРОТРУБА ДЛЯ СИСТЕМЫ DELTA



ГИЛЬЗА укороченная



Типоразмер, мм	Кол-во в упак. (шт.)
16	600/10
20	400/10

ГАЙКА ЕВРОКОНУС



Типоразмер, мм	Кол-во в упак. (шт.)
15x3/4"	300/10


**СОЕДИНЕНИЕ** переходное

Типоразмер, мм	Кол-во в упак. (шт.)
16x20	250/10
16x25	200/5
20x25	150/5
25x32	100/10
32x20	120/10
40x25	60/10
40x32	50/5


**ЗАГЛУШКА**

Типоразмер, мм	Кол-во в упак. (шт.)
16	600/10
20	400/10
25	300/10
32	180/10
40	100/5


**УГОЛЬНИК** внутренняя резьба

Типоразмер, мм	Кол-во в упак. (шт.)
16x1/2"	200/10
16x3/4"	180/10
20x1/2"	150/10
20x3/4"	125/5
25x3/4"	120/10
25x1"	100/10
32x3/4"	70/10
32x1"	65/5


**УГОЛЬНИК** наружная резьба

Типоразмер, мм	Кол-во в упак. (шт.)
16x1/2"	200/10
16x3/4"	220/10
20x1/2"	140/10
20x3/4"	180/10
25x3/4"	120/10
25x1"	100/10
32x1"	65/5


**МУФТА** внутренняя резьба

Типоразмер, мм	Кол-во в упак. (шт.)
16x1/2"	250/10
16x3/4"	200/10
20x1/2"	200/10
20x3/4"	200/10
25x1/2"	150/5
25x3/4"	150/5
25x1"	120/10
32x3/4"	120/10
32x1"	100/10
40x1 1/4"	50/5


**МУФТА**

Типоразмер, мм	Кол-во в упак. (шт.)
16x16	350/10
20x20	200/10
25x25	125/5
32x32	80/10
40x40	50/5


**ТРОЙНИК** переходной

Типоразмер, мм	Кол-во в упак. (шт.)
16x20x16	100/5
16x25x16	100/10
20x16x16	150/10
20x16x20	100/5
20x20x16	150/10
20x25x16	100/10
20x25x20	80/5
25x16x16	100/10
25x16x20	100/10
25x16x25	100/10
25x20x16	100/10
25x20x25	100/10
25x25x16	100/10
25x25x20	100/10
25x25x32	50/5
25x32x25	50/5
32x16x32	40/5
32x20x25	50/5
32x20x32	40/5
32x25x20	50/5
32x25x32	40/5
32x32x20	40/5
32x32x25	40/5
40x20x40	40/1
40x25x40	35/1
40x32x32	25/1
40x32x40	25/1


**ТРОЙНИК** внутренняя резьба

Типоразмер, мм	Кол-во в упак. (шт.)
16x1/2"x16	125/5
16x3/4"x16	120/10
20x1/2"x20	75/5
20x3/4"x20	100/10
25x3/4"x25	80/10
25x1"x25	50/10
32x1"x32	40/5


**МУФТА** с накидной гайкой

Типоразмер, мм	Кол-во в упак. (шт.)
16x1/2"	450/10
16x3/4"	350/10
20x1/2"	350/10
20x3/4"	350/10
25x1/2"	250/10
25x1"	150/10
32x1"	100/10
40x1 1/2"	50/5


**УГОЛЬНИК** с накидной гайкой

Типоразмер, мм	Кол-во в упак. (шт.)
16x1/2"	250/10
20x1/2"	250/10
20x3/4"	200/10
25x3/4"	150/10
25x1"	100/10
32x3/4"	130/10
32x1"	100/10
40x1 1/4"	50/5


**ТРУБКА** для радиатора

Т-образная

Типоразмер, мм	Кол-во в упак. (шт.)
16x250x16	50/10
16x250x20	50/10
16x500x16	75/15
16x500x20	75/15
16x1000x16	75/15
20x250x16	50/10
20x500x16	75/15
20x250x20	50/10
20x500x20	75/15
20x1000x20	75/15


**ТРУБКА** для радиатора

Г-образная

Типоразмер, мм	Кол-во в упак. (шт.)
16x250	50/10
16x500	75/15
16x1000	75/15
20x250	50/10
20x500	75/15
20x1000	75/15



# СИСТЕМА OMEGA

Труба PE-RT, PE-RT/EVOH и PE-Xa/EVOH  
для теплого пола



Высокая прочность трубы;



Экологически чистый и безопасный материал;



Устойчивость к перепадам давления и температур;



Низкий коэффициент линейного расширения;



Бесшумность, независимо от скорости потока воды;



Полное отсутствие коррозии, отложений внутри трубы;



Пластичность материала делает трубу гибкой;



Отличная морозостойкость;



Высокая химическая стойкость;



Малая шероховатость внутренней стенки трубы;



Длительный срок службы системы теплого пола.



## ТРУБА PE-RT/EVOH/PE-RT

Типо-размер	Цвет	Бухта, м
16x2,0	фиолетовый	200,
20x2,0	фиолетовый	200



## ТРУБА PE-RT ТИП II

Типо-размер	Цвет	Бухта, м
16x2,0	красный	100, 200, 600
20x2,0	красный	100, 200



## ТРУБА PE-XA / EVOH

Типо-размер	Цвет	Бухта, м
16x2,0	оранжевый	50, 100, 200, 600
20x2,0	оранжевый	50, 200, 600



## ТРУБА PE-RT ТИП II

Типо-размер	Цвет	Бухта, м
16x2,0	серый	100, 200, 600
20x2,0	серый	100, 200



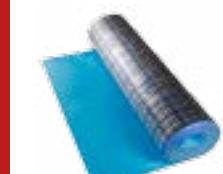
## РАЗМОТЧИК бухт

Типоразмер	Упак., шт
1/2" (20-24 мм)	1



## ПЛИТА для теплого пола

Типоразмер	Упак., шт
1100x800x19 мм без теплоизоляции	20/1
1100x800x38 мм с теплоизоляцией	10/1



## ПОДЛОЖКА для трубы

Типоразмер	Упак., шт
1,2 x 25 м	30/1



## ШИНА ФИКСИРУЮЩАЯ

Типоразмер	Упак., шт
16-20 мм	100/1



## ТАКЕР

Диаметр скоб	Упак., шт
12-20 мм	1



## СКОБА для крепления труб

Типоразмер	Упак., шт
16-20 мм	2000/100
20-25 мм	50/1



## СКОБА якорная в кассете

Типоразмер	Упак., шт
16-20 мм	50/1



# СИСТЕМА ВЕТА

Трубы и соединительные части  
для внутренней канализации



повышенная химическая стойкость;

отсутствие коррозии, образования отложений и зарастания сечения;

раструбная конструкция обеспечивает скорость и легкость монтажа;

предел верхних температур +95°C;

экологически чистый материал;

простота транспортировки и хранения.



## Двухлепестковое кольцо М.О.Л.

В качестве уплотнения используются двухлепестковые кольца немецкого производства М.О.Л. Смонтированная система полностью герметична.

Использование полипропиленовых труб удешевляет транспортировку и монтаж в среднем на 25-30%

# ТРУБА БАЙКАЛ – ЛЕГКОЕ ВОПЛОЩЕНИЕ НАДЕЖНОСТИ И СТИЛЯ



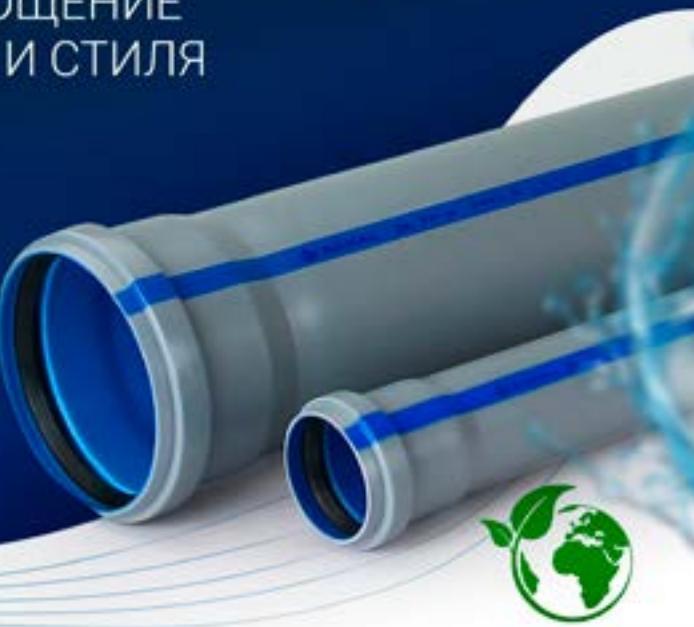
## ПРЕИМУЩЕСТВА

отличные звуко- и теплоизоляционные качества

высокая надежность благодаря закрытой структуре ячеек полипропилена

идеальное сочетание изоляционных свойств при малом удельном весе

улучшенные показатели вибропоглощения



## ОБНОВЛЕННАЯ ЛИНЕЙКА ТРУБ ДЛЯ СИСТЕМ ВНУТРЕННЕЙ КАНАЛИЗАЦИИ

При разных толщинах стенки труба Байкал на 20% легче труб RTP системы ВЕТА. благодаря среднему слою из вспененного полипропилена. При этом труба обладает высокими прочностными характеристиками и воплощает высокое качество, надежность и долговечность.

## ПОЛИПРОПИЛЕН



## СРЕДНИЙ СЛОЙ ИЗ ВСПЕНЕННОГО ПОЛИПРОПИЛЕНА

Уникальный сырьевой состав, разработанный лучшими технологиями компаний, делает трубу Байкал по-настоящему инновационным продуктом, обладающим высокой сопротивляемостью коррозии, износостойкостью, устойчивостью к температурному воздействию. Материал экологически безопасен, а при горении не выделяет вредных токсинов.

## ВНУТРЕННИЙ СЛОЙ, УСТОЙЧИВЫЙ К ЖИРУ

Внутренний силиконовый слой имеет специальный состав, не позволяющий задерживаться жировым отложениям - слой антижир.

## ТРУБЫ И ФИТИНГИ ДЛЯ СИСТЕМЫ ВЕТА БЕЛОГО ЦВЕТА



### ТРУБА РТП БЕЛАЯ

(длина трубы без учета раствора)

Номинальный диаметр DN (мм)	Толщина стенки (мм)	Длина (мм)	Кол-во в упак. (шт.)
32	1,8	150	25
32	1,8	250	25
32	1,8	500	30
32	1,8	750	10
32	1,8	1000	10
32	1,8	1500	10
32	1,8	2000	10



### ОТВОД

Номинальный диаметр DN (мм)	Кол-во в упак. (шт.)
32 x 45°	100
32 x 87°	100

### ТРОЙНИК

Номинальный диаметр DN1/DN2 (мм)	Кол-во в упак. (шт.)
32/32 x 45°	60
32/32 x 87°	70



### ЗАГЛУШКА

Номинальный диаметр DN (мм)	Кол-во в упак. (шт.)
32	300



### МУФТА

надвижная ремонтная

Номинальный диаметр DN (мм)	Кол-во в упак. (шт.)
32	60



### РЕДУКЦИЯ

Номинальный диаметр DN (мм)	Кол-во в упак. (шт.)
40/32	100
50/32	30

## ТРУБЫ И ФИТИНГИ ПИАРКОМ ДЛЯ СИСТЕМЫ ВЕТА СЕРОГО ЦВЕТА



### ТРУБА ПИАРКОМ

Номинальный диаметр DN (мм)	Толщина стенки (мм)	Длина (мм)	Кол-во в упак. (шт.)
50	1,5	150	150
50	1,5	250	100
50	1,5	500	60
50	1,5	750	10
50	1,5	1000	10
50	1,5	1500	10
50	1,5	2000	10
50	1,5	3000	10
110	2,2	150	40
110	2,2	250	28
110	2,2	500	10
110	2,2	750	10
110	2,2	1000	10
110	2,2	1500	10
110	2,2	2000	10
110	2,2	3000	10



**ТРУБА РТП 75 и 125 мм**  
(длина трубы без учета раструба)

Номинальный диаметр DN (мм)	Толщина стенки (мм)	Длина (мм)	Кол-во в упак. (шт.)
75	1,9	250	60
75	1,9	500	30
75	1,9	1000	10
75	1,9	1500	10
75	1,9	2000	10
75	1,9	3000	10
125	3,1	250	24
125	3,1	500	2
125	3,1	1000	2
125	3,1	1500	2
125	3,1	2000	2
125	3,1	3000	2

**МУФТА**  
соединительная/ремонтная

Номинальный диаметр DN (мм)	Кол-во в упак. (шт.)
75	20
125	20

**КРЕСТОВИНА**  
одноплоскостная

Номинальный диаметр DN1/DN2/DN3 (мм)	Кол-во в упак. (шт.)
75/75/75 x 67°	20
125/110/110 x 87°	3

**РЕДУКЦИЯ**  
эксцентрическая

Номинальный диаметр DN1/DN2 (мм)	Кол-во в упак. (шт.)
50/75	12
75/110	18
110/125	20
короткая	
50/75	20
75/110	20

**РЕВИЗИЯ**

Номинальный диаметр DN (мм)	Кол-во в упак. (шт.)
125	5

**ОТВОД**

Номинальный диаметр DN (мм)	Кол-во в упак. (шт.)
75 x 15°	20
75 x 30°	20
75 x 45°	20
75 x 67°	20
75 x 87°	50
125 x 45°	20
125 x 87°	10

**ТРОЙНИК**

Номинальный диаметр DN1/DN2 (мм)	Кол-во в упак. (шт.)
75/50 x 45°	35
75/50 x 67°	20
75/50 x 87°	20
75/75 x 45°	25
75/75 x 67°	20
75/75 x 87°	20
125/110 x 45°	5
125/110 x 87°	5
125/125 x 87°	5

**ПАТРУБОК**  
компенсационный

Номинальный диаметр DN (мм)	Кол-во в упак. (шт.)
75	15
125	10

**ТРУБА РТП 32, 40, 50, 110 мм**  
(длина трубы без учета раструба)

Номинальный диаметр DN (мм)	Толщина стенки (мм)	Длина (мм)	Кол-во в упак. (шт.)	Номинальный диаметр DN (мм)	Толщина стенки (мм)	Длина (мм)	Кол-во в упак. (шт.)
32	1,8	150	25	50	1,8	500	60
32	1,8	250	25	50	1,8	750	10
32	1,8	500	30	50	1,8	1000	10
32	1,8	750	10	50	1,8	1500	10
32	1,8	1000	10	50	1,8	2000	10
32	1,8	1500	10	50	1,8	3000	10
32	1,8	2000	10	110	2,7	150	40
40	1,8	150	50	110	2,7	250	28
40	1,8	250	40	110	2,7	500	10
40	1,8	500	80	110	2,7	750	10
40	1,8	750	10	110	2,7	1000	10
40	1,8	1000	10	110	2,7	1500	10
40	1,8	1500	10	110	2,7	2000	10
40	1,8	2000	10	110	2,7	3000	10
50	1,8	150	150				
50	1,8	250	100				

**МУФТА**  
соединительная/ремонтная

Номинальный диаметр DN (мм)	Кол-во в упак. (шт.)
32	80
40	60
50	140
110	75

**ЗАГЛУШКА**

Номинальный диаметр DN (мм)	Кол-во в упак. (шт.)
32	300
40	150
50	80
110	250

**ОТВОД**  
универсальный

Номинальный диаметр DN (мм)	Кол-во в упак. (шт.)
110 x (0-87°)	30

**ОТВОД**

Номинальный диаметр DN (мм)	Кол-во в упак. (шт.)
32 x 45°	100
32 x 87°	100
40 x 45°	60
40 x 87°	80
50 x 15°	150
50 x 30°	150
50 x 45°	120
50 x 67°	120
50 x 87°	120
110 x 15°	50
110 x 30°	50
110 x 45°	50
110 x 67°	50
110 x 87°	40

**ОТВОД** с выходом 50 мм

Номинальный диаметр DN1/DN2 (мм)	Кол-во в упак. (шт.)
110/50 x 45° лев.	40
110/50 x 45° прав.	40
110/50 x 45° лев./прав.	35
110/50 x 87° лев.	30
110/50 x 87° прав.	30
110/50 x 87° лев./прав.	25
110/50 x 87° фронт вверх	35
110/50 x 87° фронт тыл	35

## ТРОЙНИК



Номинальный диаметр DN1/DN2 (мм)	Кол-во в упак. (шт.)
32/32 x 45°	50
32/32 x 87°	70
40/32 x 45°	50
40/32 x 87°	50
40/40 x 45°	40
40/40 x 87°	40
50/40 x 45°	60
50/40 x 87°	100
50/50 x 45°	50
50/50 x 87°	60
110/50 x 45°	30
110/50 x 87°	40
110/110 x 45°	18
110/110 x 87°	25



## ТРОЙНИК трехрастворный

Номинальный диаметр DN1/DN2/DN3 (мм)	Кол-во в упак. (шт.)
50/50/50 x 87°	60



## КРЕСТОВИНА одноплоскостная

Номинальный диаметр DN1/DN2/DN3 (мм)	Кол-во в упак. (шт.)
50/50/50 x 45°	40
50/50/50 x 87°	50
110/50/50 x 45°	25
110/50/50 x 87°	35
110/50/50 x 45°	16
110/110/50 x 87°	20
110/110/110 x 45°	14
110/110/110 x 87°	18



## КРЕСТОВИНА двуихплоскостная

Номинальный диаметр DN1/DN2/DN3 (мм)	Кол-во в упак. (шт.)
110/110/50 x 45° (лев.)	14
110/110/50 x 45° (прав.)	14
110/110/50/50 x 45° (лев + прав)	14
110/110/50/50 x 45° (лев + тыл)	16
110/110/50/50 x 45° (прав + тыл)	16
110/110/50/50 x 45° (лев + прав + тыл)	14



## РЕВИЗИЯ



Номинальный диаметр DN (мм)	Кол-во в упак. (шт.)
50	70
110	25

## РЕДУКЦИЯ



Номинальный диаметр DN1/DN2 (мм)	Кол-во в упак. (шт.)
32/50	50
40/50	50



## РЕДУКЦИЯ эксцентрическая

Номинальный диаметр DN1/DN2 (мм)	Кол-во в упак. (шт.)
40/32	40
50/40	30
32/40	100
32/50	30
40/50	75
50/110	100
50/110 короткая	60



## ХОМУТ пластиковый

Номинальный диаметр DN (мм)	Кол-во в упак. (шт.)
40	100
50	250
110	300



## МУФТА вставная, восстановитель раstra

Номинальный диаметр DN (мм)	Кол-во в упак. (шт.)
50/75	60
110/124	80



## АЭРАТОР

Номинальный диаметр DN (мм)	Кол-во в упак. (шт.)
50	50
110	35



## ПЕРЕХОД чугун-пластик с манжетой / без манжеты

Номинальный диаметр DN (мм)	Кол-во в упак. (шт.)
50/75	60
75/92,5	70
110/124	80



## МУФТА гибкая

Номинальный диаметр DN (мм)	Кол-во в упак. (шт.)
50	60



## МАНЖЕТА резиновая переходная

Номинальный диаметр DN (мм)	Кол-во в упак. (шт.)
50/73	200
110/123	100



## КЛАПАН обратный

Номинальный диаметр DN (мм)	Кол-во в упак. (шт.)
50	1
110	1



## ПАТРУБОК

компенсационный

Номинальный диаметр DN (мм)	Кол-во в упак. (шт.)
50	50
110	30



## ТРАП 150\*150

Номинальный диаметр DN (мм)	Затвор	Кол-во в упак. (шт.)
50 горизонт.	гидро	25
50 верт.	гидро	25
110 горизонт.	гидро	20
110 вертик.	гидро	20
50 горизонт.	сухой	25
50 вертик.	сухой	25
110 горизонт.	сухой	20
110 вертик.	сухой	20



## КОЛЬЦО уплотнительное

Номинальный диаметр DN (мм)	Кол-во в упак. (шт.)
50	1
110	1



# СИСТЕМА BETA ELITE

**Трубы и соединительные части  
для малошумной канализации**



сниженный уровень шума канализационных стоков (при расходе воды 2,5 литра в секунду - снижение шума в 1,5 раза);

увеличенная толщина стенки трубы диаметра 110 мм (3,4 мм);

высокое качество продукции, современные технологии производства;

высокая сопротивляемость к вредным воздействиям кислотной среды, изнашиванию стоками, зарастанию;

улучшенные прочностные характеристики; использование высококлассного первичного сырья;

небольшой вес, легкость монтажа.



## ТРУБА

DN номи- нальный диаметр, (мм)	Тол- щина стенки, (мм)	Длина, (мм)	Кол-во в упак. (шт.)
50	1,8	250	115
50	1,8	500	65
50	1,8	1000	10
50	1,8	2000	10
75	2,8	250	60
75	2,8	500	30
75	2,8	1000	10
75	2,8	2000	10
75	2,8	3000	10
110	3,4	250	28
110	3,4	500	12
110	3,4	1000	10
110	3,4	1500	10
110	3,4	2000	10
110	3,4	3000	10



## ЗАГЛУШКА

Номинальный диаметр DN (мм)	Кол-во в упак. (шт.)
50	100
75	105
110	45

## МУФТА ремонтная

Номинальный диаметр DN (мм)	Кол-во в упак. (шт.)
50	60
75	24
110	70

## ТРОЙНИК

Номинальный диаметр DN1/DN2(мм)	Кол-во в упак. (шт.)
50/50x45°	20
50/50x87°	30
75/50x45°	14
75/50x87°	15
75/75x45°	8
110/50x45°	40
110/50x87°	50
110/110x45°	20
110/110x87°	30



## ОТВОД

Номинальный диаметр DN1/DN2/DN3 (мм)	Кол-во в упак. (шт.)
50x30°	60
50x45°	50
50x87°	40
75x87°	15
110x30°	50
110x45°	50
110x87°	40
110/50x87° (лев+пр)	25



## ПЕРЕХОД с чугуна на пластик

Номинальный диаметр DN (мм)	Кол-во в упак. (шт.)
110	20
75x92,5	20



## РЕДУКЦИЯ

Номинальный диаметр DN (мм)	Кол-во в упак. (шт.)
50/75	45
50/110	20
75/110	16



## ПАТРУБОК компенсационный

Номинальный диаметр DN (мм)	Кол-во в упак. (шт.)
75	15
110	35



## КРЕСТОВИНА

Номинальный диаметр DN1/DN2/DN3 (мм)	Кол-во в упак. (шт.)
110/50/50x87°	35
110/110/50x87°	20
110/110/110x45°	15
110/110/110x87°	20
110/110/110x87° двухплоскостная	20
110/110/50x87°, правая двухплоскостная	20
110/110/50x87°, левая двухплоскостная	20



## РЕВИЗИЯ

Номинальный диаметр DN (мм)	Кол-во в упак. (шт.)
50	30
110	30



# СИСТЕМА BETA ORANGE

Трубы и соединительные части  
для наружной канализации



высокая сопротивляемость к вредным воздействиям кислотной среды, изнашиванию стоками, зарастанию;



отсутствие коррозии, образования отложений и застарения сечения;



раструбная конструкция обеспечивает скорость и легкость монтажа;



предел верхних температур +95°C;



использование первичного полипропилена высокого качества; высокое качество продукции, экологически чистый материал;



небольшой вес, простота транспортировки и хранения.



**ТРУБА**

DN номинал. диаметр, (мм)	Толщина стенки, (мм)	Длина, (мм)	Кол-во в упак. (шт.)
110	3,4	500	10
110	3,4	1000	10
110	3,4	2000	10
110	3,4	3000	10
110	3,4	4000	10
110	3,4	5000	10
110	3,4	6000	10
160	4,9	500	4
160	4,9	1000	2
160	4,9	2000	2
160	4,9	3000	2
160	4,9	4000	2
160	4,9	5000	2
160	4,9	6000	2
200	6,2	500	4
200	6,2	1000	2
200	6,2	2000	2
200	6,2	3000	2
200	6,2	4000	2
200	6,2	5000	2
200	6,2	6000	2



**МУФТА** соединительная

Номинальный диаметр DN (мм)	Кол-во в упак. (шт.)
110	75
160	20

**МУФТА** надвижная  
(ремонтная)

Номинальный диаметр DN (мм)	Кол-во в упак. (шт.)
110	75
160	20
200	1



**ОТВОД**

Номинальный диаметр DN (мм)	Кол-во в упак. (шт.)
110 x 15°	50
110 x 30°	50
110 x 45°	50
110 x 67°	50
110 x 87°	40
160 x 15°	1
160 x 30°	1
160 x 45°	18
160 x 67°	1
160 x 87°	12
200 x 30°	1
200 x 45°	10
200 x 87°	8



**ТРОЙНИК**

Номинальный диаметр DN1/DN2 (мм)	Кол-во в упак. (шт.)
110/110 x 45°	18
110/110 x 87°	25
160/110 x 45°	9
160/110 x 87°	9
160/160 x 45°	6
160/160 x 87°	9
200/110 x 45°	1
200/110 x 87°	1
200/160 x 45°	1
200/160 x 87°	1
200/200 x 45°	1
200/200 x 87°	1



**КРЕСТОВИНА**

Номинальный диаметр DN1/DN2/DN3 (мм)	Кол-во в упак. (шт.)
110/110/110 x 45°	14
110/110/110 x 87°	18
110/110/110 x 87° двухплоскостная	18



**РЕДУКЦИЯ**

Номинальный диаметр DN (мм)	Кол-во в упак. (шт.)
160/110	40
200/110	1
200/160	20



**РЕВИЗИЯ**

Номинальный диаметр DN (мм)	Кол-во в упак. (шт.)
110	25
160/110	9
160	9
200	8



**ЗАГЛУШКА**

Номинальный диаметр DN (мм)	Кол-во в упак. (шт.)
110	50
160	50
200	40



# СИСТЕМА GAMMA

Трубы ПНД и компрессионные фитинги  
для холодного водоснабжения



высокая антакоррозийная стойкость ко всем минеральным кислотам и щелочам



большая пропускная способность полиэтиленовых труб (на 10-15% выше, чем у стальных)



стоимость выполнения строительно-монтажных работ сокращается в 2-2,5 раза



большая эластичность ПНД труб



затраты на транспортировку полиэтиленовых труб в 2 раза меньше, чем на транспортировку стальных

масса полиэтиленовых труб более чем в 8 раз меньше массы стальных труб



## ТРУБА ПНД SDR 11

Наружный диаметр, мм	Толщина стенки, мм	Кол-во в упак., м
20	2,0	100, 200

## ТРУБА ПНД SDR 13,6

Наружный диаметр, мм	Толщина стенки, мм	Кол-во в упак., м
25	2,0	100, 200
32	2,4	100, 200
40	3,0	100, 200
50	3,7	100
63	4,7	100

## ТРУБА ПНД SDR 17

Наружный диаметр, мм	Толщина стенки, мм	Кол-во в упак., м
32	2,0	100, 200
40	2,4	100
50	3,0	100
63	3,8	100



## КРАН ШАРОВЫЙ

цанга/цанга

Типоразмер	Кол-во в упак. (шт.)
20x20	45
25x25	30
32x32	20
40x40	12
50x50	8
63x63	4



## КРАН ШАРОВЫЙ

внутр./внутр. резьба

Типоразмер	Кол-во в упак. (шт.)
20x1/2"	50
25x3/4"	40
32x1"	25
40x1/4"	15
40x1"	15

## КОНСТРУКЦИЯ КОМПРЕССИОННОГО ФИТИНГА:



1  
Корпус



2

Уплотнительное кольцо



3

Втулка запрессовывающая



4

Зажимное кольцо



5

Накидная гайка

**МУФТА** соединительная

Типоразмер	Кол-во в упак. (шт.)	Типоразмер	Кол-во в упак. (шт.)	Типоразмер	Кол-во в упак. (шт.)
20x20	120	75x75	8	40x32 переходная	25
25x25	75	90x90	6	50x32 переходная	15
32x32	40	110x110	4	50/40 переходная	15
40x40	20	25x20 переходная	85	63x40 переходная	10
50x50	10	32x25 переходная	55	63x50 переходная	10
63x63	8	40x25 переходная	25	75x40 переходная	6
				75x63 переходная	6

**МУФТА** с наружной резьбой

Типоразмер	Кол-во в упак. (шт.)	Типоразмер	Кол-во в упак. (шт.)	Типоразмер	Кол-во в упак. (шт.)
20x1/2"	230	32x1"	75	50x2"	20
20x3/4"	220	40x3/4"	40	63x1 1/4"	30
25x1/2"	140	40x1"	40	63x1 1/2"	15
25x3/4"	130	40x1 1/4"	35	63x2"	15
25x1"	120	40x1 1/2"	35	75x2 1/2"	8
32x1/2"	75	50x1"	20	75x3"	8
32x1 1/4"	75	50x1 1/4"	20		
32x3/4"	75	50x1 1/2"	20		

**МУФТА** с внутренней резьбой

Типоразмер	Кол-во в упак. (шт.)	Типоразмер	Кол-во в упак. (шт.)	Типоразмер	Кол-во в упак. (шт.)
20x1/2"	200	32x3/4"	70	50x1 1/4"	20
20x3/4"	190	32x1"	70	50x1 1/2"	20
25x1/2"	130	40x1"	35	50x2"	20
25x3/4"	130	40x1 1/4"	35	63x1 1/4"	30
25x1"	115	40x1 1/2"	35	63x1 1/2"	18
32x1/2"	70	50x1"	20	63x2"	15
				63x1"	15

**ТРОЙНИК** с внутренней резьбой

Типоразмер	Кол-во в упак. (шт.)	Типоразмер	Кол-во в упак. (шт.)	Типоразмер	Кол-во в упак. (шт.)
20x1/2"	90	32x1"	30	50x1 1/2"	10
20x3/4"	90	40x3/4"	15	50x2"	8
25x1/2"	50	40x1"	15	63x1"	7
25x3/4"	50	40x1 1/4"	15	63x1 1/4"	12
25x1"	50	40x1 1/2"	15	63x1 1/2"	7
32x1/2"	30	50x1"	10	63x2"	6
32x3/4"	30	50x1 1/4"	10		

**ТРОЙНИК** с наружной резьбой

Типоразмер	Кол-во в упак. (шт.)	Типоразмер	Кол-во в упак. (шт.)	Типоразмер	Кол-во в упак. (шт.)
20x1/2"	90	32x1"	30	50x1 1/4"	10
20x3/4"	90	40x3/4"	15	50x1 1/2"	10
25x1/2"	60	40x1"	15	63x1"	12
25x3/4"	60	40x1 1/4"	15	63x1 1/4"	12
25x1"	50	40x1 1/2"	15	63x1 1/2"	12
32x1/2"	30	50x1"	10	63x2"	6
32x3/4"	30				

**ТРОЙНИК**

**ТРОЙНИК**

Типоразмер	Кол-во в упак. (шт.)	Типоразмер	Кол-во в упак. (шт.)	Типоразмер	Кол-во в упак. (шт.)
20x20x20	70	25x20x25	40	25x20x25 переходной	40
32x32x32	20	40x40x40	10	32x20x32 переходной	25
50x50x50	7	50x50x50	7	32x25x32 переходной	25
63x63x63	5	63x63x63	5	40x25x40 переходной	15
75x75x75	5	90x90x90	3	90x90x90 переходной	15
110x110x110	2	110x110x110	2	40x32x40 переходной	15

**ОТВОД**

**ОТВОД**

Типоразмер	Кол-во в упак. (шт.)	Типоразмер	Кол-во в упак. (шт.)	Типоразмер	Кол-во в упак. (шт.)
20x20	120	25x25	70	63x63	7
32x32	35	40x40	20	75x75	8
50x50	10	50x50	10	90x90	3
110x110	3	110x110	3	110x110	3


**ОТВОД** с наружной резьбой

Типоразмер	Кол-во в упак. (шт.)	Типоразмер	Кол-во в упак. (шт.)	Типоразмер	Кол-во в упак. (шт.)
20x1/2"	190	32x1 1/4"	60	50x1"	15
20x3/4"	170	32x3/4"	65	50x1 1/4"	15
25x1/2"	120	32x1"	60	50x1 1/2"	15
25x3/4"	110	40x1"	35	63x1 1/4"	20
25x1"	100	40x1 1/2"	35	63x1 1/2"	10
32x1/2"	70	40x1 1/4"	35	63x1"	20
		50x1"	15	63x2"	10


**ЗАГЛУШКА**


Типоразмер	Кол-во в упак. (шт.)	Типоразмер	Кол-во в упак. (шт.)	Типоразмер	Кол-во в упак. (шт.)
20	250	40	40	75	20
25	160	50	25	90	12
32	85	63	17	110	3


**СЕДЕЛКА** болтовая

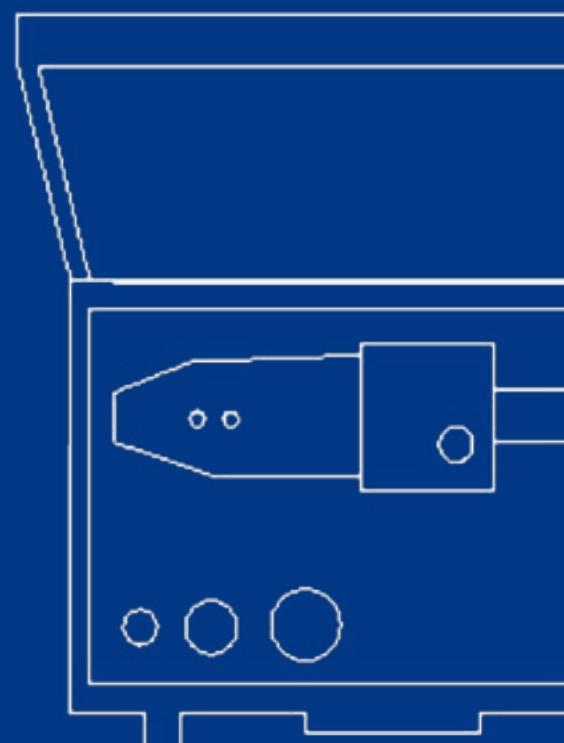
Типоразмер	Кол-во в упак. (шт.)	Типоразмер	Кол-во в упак. (шт.)	Типоразмер	Кол-во в упак. (шт.)
32x1/2"	65	40x1"	50	63x1/2"	25
32x3/4"	65	50x1/2"	35	63x3/4"	25
40x1/2"	50	50x3/4"	30	63x1"	25
40x3/4"	50	50x1"	30	110x1"	14

# Оборудование для монтажа и ремонта

Под маркой "РТП" производится более 1500 наименований труб, фитингов, а также оборудование для монтажа, ремонта и тестирования трубопроводов систем отопления, водоснабжения и канализации.

Благодаря оборудованию для монтажа сборка систем отопления, водоснабжения и канализации становится максимально простой, быстрой и, что немаловажно, надежной и долговечной.

Все оборудование для монтажа проходит предварительные испытания, что гарантирует высокое качество исполнения и долгий срок службы.



Наименование	Мощность W, Вт	Диаметр трубы, мм	Комплектация
CM-01 ONLY	1500 (850+650)	16-75	Сварочный аппарат; подставка; картонная коробка
CM-04 ONLY	2000 (1000+1000)	50-110	Сварочный аппарат; подставка; картонная коробка
CM-05 ONLY	2400 (1200+1200)	50-160	Сварочный аппарат; подставка; ключи для крепления сварочных насадок; металлический бокс
CM-06 MINI	1500 (750+750)	16-50	Сварочный аппарат; подставка; сменные нагреватели 20, 25, 32, 40 мм; ножницы для резки труб диаметром 16-42 мм; ключи для крепления сварочных насадок; металлический бокс
CM-02 EASY	700	16-50	Сварочный аппарат; облегченная подставка; сменные нагреватели 20, 25, 32, 40 мм; ножницы для резки труб диаметром 16-42 мм; ключи для крепления сварочных насадок; металлический бокс
CM-03-V SUPER	1500 (750+750)	16-63	Сварочный аппарат; подставка; сменные нагреватели 20, 25, 32, 40 мм; ножницы для резки труб диаметром 16-42 мм; пластиковые заглушки 1/2"; ключи для крепления сварочных насадок; уровень; рулетка; металлический бокс с ластиковым вкладышем
CM-01-V	1500 (850+650)	16-75	Сварочный аппарат; подставка (с возможностью фиксации к краю стола); сменные нагреватели 20, 25, 32, 40 мм; ножницы усиленные для резки труб диаметром 16-42 мм; ключи для крепления сварочных насадок; уровень; рулетка; пластиковые заглушки 1/2"; металлический бокс с пластиковым вкладышем
CM-04	2000 (1000+1000)	50-110	Сварочный аппарат; подставка (с возможностью фиксации к краю стола); сменные нагреватели 50, 63, 75 мм; ключи для крепления сварочных насадок; металлический бокс
CM-05-T	2400 (1200+1200)	50-160	Сварочный аппарат; станина с направляющими; сменные нагреватели 50, 63, 75, 90, 110, 125, 160 мм; ключи для крепления сварочных насадок; деревянный ящик

## Условия сварки труб и фитингов PP-R для системы ALPHA:

Диаметр трубы	Глубина сварки	Время нагрева	Время сварки (технологическая пауза)	Время полного охлаждения
20 мм	14 мм	7 сек	4 сек	2 мин
25 мм	15 мм	7 сек	4 сек	3 мин
32 мм	16 мм	8 сек	6 сек	4 мин
40 мм	18 мм	12 сек	6 сек	4 мин
50 мм	20 мм	18 сек	6 сек	5 мин
63 мм	24 мм	24 сек	8 сек	6 мин
75 мм	26 мм	30 сек	10 сек	8 мин
90 мм	29 мм	40 сек	11 сек	8 мин
110 мм	32 мм	50 сек	12 сек	8 мин

## ОПРЕСОВОЧНЫЙ ТЕСТ-НАСОС СМ-60



Максимальное давление, бар	Нагревательный объем	Объем резервуара, л	Присоединение	Вес, кг
60	45 мл/такт	12	R 1/2"	8

Ручной опрессовочный насос предназначен для быстрого и точного испытания на давление и герметичность трубопроводов систем отопления и водоснабжения.

### Конструктивные особенности:

- Тест-насос имеет большой объем подачи рабочей жидкости за один ход рычага.
- Поршень насоса выполнен из полиамида.
- Резервуар насоса имеет гальваническое покрытие с дополнительным эпоксидным покрытием, обеспечивающим герметичность и ударопрочность.
- Система сдвоенных регулировочных клапанов для точной регулировки давления.

## НОЖНИЦЫ для резки PP-R труб



Размер, мм	Кол-во в упак. (шт.)
до 42	1
Автомат, до 42	1
до 63	1

## ЗАЧИСТКА для PP-R труб с центральным слоем AL



D мм	Кол-во в упак. (шт.)
20-25	1
32-40	1
50-63	1

## СМЕННЫЙ НАГРЕВАТЕЛЬ

с тефлоновым покрытием



D мм	Кол-во в упак. (шт.)
20	1
25	1
32	1
40	1
50	1
63	1
75	1
90	1
110	1
125	1
160	1



## ФАСКОСНИМАТЕЛЬ

Размер, мм	Кол-во в упак. (шт.)
20-63	1
75-110	1



## КЛЮЧИ для американок

Типо-размер	Размер	Кол-во в упак. (шт.)
с воротком	1/2-1 1/2	1
с трещеткой	1/2-1 1/2	1



## КЛЮЧ универсальный шестигранный

Типо-размер	Размер	Кол-во в упак. (шт.)
шестигранник	универсал	1



## РЕМКОМПЛЕКТ (нагреватель + стержень)

D мм	Кол-во в упак. (шт.)
9	1



## ИНСТРУМЕНТ МЕХАНИЧЕСКИЙ ДЛЯ МОНТАЖА СИСТЕМЫ DELTA

Состав набора для монтажа трубы PE-Xa и аксиальных фитингов:

- Расширитель трубы PE-Xa.
- Сменные насадки для расширителя диаметром 16, 20, 25, 32 мм.
- Ножницы для резки трубы.
- Ручные пресс-клещи для соединения фитинга с гильзой.
- Сменные насадки для пресс-клещей.



## ИНСТРУМЕНТ АККУМУЛЯТОРНЫЙ ДЛЯ МОНТАЖА СИСТЕМЫ DELTA

Состав набора для монтажа трубы PE-Xa и аксиальных фитингов:

- Пресс-расширитель автоматический;
- 2 аккумулятора, зарядное устройство,
- сменные насадки для фиксации фитинга в прессе - 2 шт.;
- расширитель трубы автоматический;
- сменные насадки для расширителя трубы - 4шт.;
- ножницы (резак) для труб PEX-a.



## СМАЗКА силиконовая

Объем, мл	Кол-во в упак. (шт.)
250 мл	32
400 мл	12

Силиконовая смазка RTP облегчает сборку труб и фасонных частей систем канализации и дренажа. Обеспечивает подвижность системы в процессе эксплуатации. Защищает резиновые уплотнители от пересыхания и разрушения. Применяется при температуре от -30°C до +60°C



## ХОМУТ металлический с гайкой, резиновыми вкладышами, шпилькой-шурупом и дюбелем

Размер (мм)	Кол-во в упак. (шт.)
3/8" (15-19 мм)	150/1
1/2" (20-25 мм)	130/1
3/4" (25-29 мм)	120/1
1" (32-37 мм)	100/1
1 1/4" (40-45 мм)	90/1
1 1/2" (47-52 мм)	75/1
2" (58-64 мм)	70/1
2 1/2" (73-80 мм)	70/1
3" (87-93 мм)	60/1
4" (105-115 мм)	50/1
6" (155-162 мм)	30/1
8" (195-205 мм)	30/1



## ПАСТА сантехническая

Вес, г	Кол-во в упак. (шт.)
25 + 7 (лен)	30
70 + 15 (лен)	30
70 г	60

Паста сантехническая RTP для герметизации резьбовых соединений на льне. Препятствует гниению, разбуханию и высыханию льна, защищает резьбу от коррозии. Применяется после намотки льняной пряди в качестве фиксирующего вещества.



## МУФТА противопожарная

Размер, мм	Кол-во в упак. (шт.)
50	60/1
50 (лайт)	60/1
110	40/1
110 (лайт)	40/1

# Рекламная поддержка

Наша компания предлагает своим клиентам широкий ассортимент рекламной продукции и POS материалов. Наши материалы помогут вам оформить торговую точку ярко, быстро и с минимальными затратами. Наши материалы содержат массу полезной информации, которая позволит покупателям быстро разобраться в огромном ассортименте и выбрать нужный ему товар.

## Преимущества:

- // яркий дизайн в стилистике компании;
- // выгодные условия предоставления материалов;
- // индивидуальный подход к клиенту



## КАТАЛОГ RTP

Многостраницочный каталог размером А5

## БУКЛЕТЫ ПО СИСТЕМАМ RTP

формат в сложенном состоянии: 100x210 мм

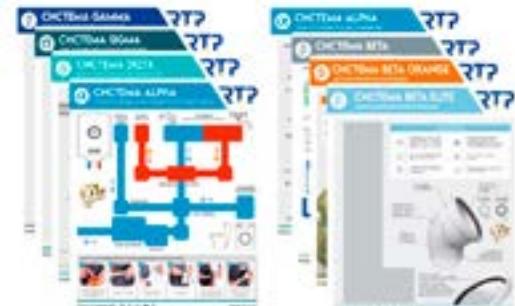


## ТЕХНИЧЕСКИЕ КАТАЛОГИ



## СТЕНДЫ С ПРОДУКЦИЕЙ

Формат 650x750 мм, пластик ПВХ 5мм



## ПРОМОБОКСЫ С ПРОДУКЦИЕЙ



## ОФОРМЛЕНИЕ ТОЧЕК ПРОДАЖ, БРЕНДИРОВАНИЕ ТРАНСПОРТА, НАРУЖНАЯ РЕКЛАМА,

Индивидуальный подход к каждому клиенту



## СУВЕНИРНАЯ ПРОДУКЦИЯ, ОДЕЖДА, POS И ПРОМОМАТЕРИАЛЫ



## Контактная информация



- **Производство в Московской области:**  
г.о. Егорьевск, с. Лелечи, стр. 61Б  
Тел: +7 (495) 540-52-62
- **Производство в Новосибирске:**  
ул. Станционная, д. 60/9  
Тел: +7 (383) 383-04-14
- **Производство в Краснодаре:**  
Майский проезд, 16/2  
Тел: +7 (861) 202-52-32

Дилер в вашем регионе

---

---

---

**БУДЬ В КОМАНДЕ**  
**RTP COMPANY**



[WWW.RTP.RU](http://WWW.RTP.RU)