



отопление водоснабжение канализация
КАТАЛОГ



НОВИНКА!

Запуск
в производство —
май 2010 года.

Трубы полипропиленовые Трубы, армированные стекловолокном

Последняя новинка, представленная компанией «РосТурПласт», трехслойные полипропиленовые трубы, армированные стекловолокном и имеющие две модификации: PN20 и PN25.

Полипропиленовые армированные трубы РосТурПласт призваны облегчить труд рабочих и значительно ускорить монтаж, поскольку не требуют использования зачистного инструмента, а также обеспечивают экономию материала.

Основные преимущества труб РосТурПласт, армированных стекловолокном, в сравнении со стандартными полипропиленовыми трубами:

- коэффициент линейного расширения меньше на 75%;
- полипропиленовая армированная труба не требует обязательной предварительной зачистки;
- за счет малого линейного расширения увеличивается расстояние между опорами, что по-

зволяет уменьшить общее количество опор и снизить себестоимость монтажа;

- армированная полипропиленовая труба обладает увеличенным сроком службы;
- слой стекловолокна обеспечивает прочность труб при меньшей толщине стенки;
- на 20% увеличена проводимость носителя;
- теплопроводность ниже, чем у труб, армированных алюминием.

Трубы и фитинги из полипропилена



Трубы 6



Отвод 6



Тройник 7



Крестовина
одноплоскостная 7



Крестовина
двухплоскостная 8



Ревизия 8



Редукция 8



Муфта 8



Переход
чугун-пластик 9



Аэратор 9



Патрубок
компенсационный 9



Зонт
вентиляционный 9



Отвод
универсальный 9



Клапан
обратный 10



Трап 10



Клипса 10



Заглушка 11



Хомут
пластиковый 11



Манжета
резиновая 11



Кольцо
уплотнительное 11



Трубы и фитинги из полиэтилена

12

О компании



Компания «РосТурПласт» была основана в 2005 году как производственная компания по выпуску полимерных труб и фитингов для нужд российского и зарубежных рынков. Завод компании находится в Московской области, Егорьевском районе, с. Лелечи, где в 2005 году был построен первый цех и установлена первая очередь современного европейского оборудования для производства полимерных труб и фитингов. Все технические специалисты завода «РосТурПласт» прошли подготовительные и обучающие курсы в Европе у поставщиков оборудования и получили соответствующие сертификаты качества, также были приглашены зарубежные специалисты в данной области для работы на заводе. В производстве нашей продукции используются только лучшие исходные материалы, соблюдаются высочайшие стандарты производства и контроля качества продукции. Наши менеджеры отлично разбираются в выпускаемой нами продукции и с удовольствием ответят на все возникающие у Вас вопросы.

На сегодняшний день компания «РосТурПласт»:

- производит более 100 наименований продукции;
- увеличила объемы производства в семь раз;
- установила несколько новых современных линий для производства труб и фитингов;
- построила второй цех и новый складской комплекс;
- начала производить полиэтиленовые трубы для водоснабжения;
- существенно увеличила ассортимент производимых фитингов для внутренней канализации;
- с мая 2010 года начинает выпускать PPR трубы и фитинги, также трубы со внутренним слоем из стекловолокна впервые в России;
- с мая 2010 года начинает выпускать трубы и фитинги для наружной канализации диаметрами 110, 160, 200 мм;
- добилась лидирующих позиций на рынке полимерных труб и фитингов.

Полипропилен – лучший материал для систем внутренней канализации

Во-первых, по сравнению с чугунными трубами, полипропиленовые обладают рядом неоспоримых преимуществ:

- повышенной химической стойкостью;
- отсутствием коррозии;
- отсутствием образования отложений и зарастания сечения;
- простотой транспортировки и хранения;
- небольшим весом и гладкой поверхностью.

Во-вторых, одним из важных факторов при выборе материала для внутренней канализации является верхний предел допустимых рабочих температур.

С использованием современной бытовой техники температура слива хозяйственной канализации обычно достигает 95°C. Учитывая, что допустимый предел температур на трубы из полиэтилена или ПВХ составляет 65°C, то при попадании в канализационный стояк горячих стоков, таких как слив из стиральной машины или стоки из агрегатов предприятий общественного питания, возникает деформация трубопроводов, что приводит к протечкам в стыках. Таким образом, полипропилен, для которого установлен верхний предел допустимых температур 95°C, обладает явным преимуществом перед другими пластиками.

В-третьих, по сравнению с трубами из ПВХ, полипропиленовые трубы значительно прочнее, особенно при низких температурах, что играет важную роль при транспортировке и монтаже в наших климатических условиях. Более того, поливинилхлорид неблагоприятен с экологической

точки зрения — хлорированный пластик при горении выделяет очень вредные для здоровья человека фосген, хлороводород и диоксины, в то время как полипропилен является экологически безопасным материалом. Следует отметить, что на данный момент в Европе практически отказались от использования труб из ПВХ для внутренних инженерных систем.

В дополнение стоит сказать, что полипропиленовая продукция для систем канализации не подвержена световому старению и может храниться в течение 2-3 лет под открытым небом даже при невысокой температуре. Трубы и фитинги имеют раструбную конструкцию и укомплектованы специальными уплотнительными кольцами, что повышает скорость монтажа в 5-6 раз и обеспечивает герметичность соединения.

В качестве уплотнения используются двухлепестковые кольца немецкого производства M.O.I. Смонтированная система легко переносит большие перепады температур. Благодаря своим свойствам трубы из полипропилена широко применяются в системах канализации как профессиональными, так и частными застройщиками. Необходимо отметить, что использование полипропиленовых труб удешевляет транспортировку и монтаж в среднем на 25-30%, по сравнению с применением аналогичных систем из других материалов. По прогнозам специалистов, рынок изделий из полипропилена будет значительно расти благодаря простоте монтажа, легкости транспортировки, а также относительной дешевизне полипропилена.

Трубы и фитинги из полипропилена

ТРУБЫ



номинальный диаметр DN (мм)	толщина стенки (мм)	длина (мм)	количество в упаковке (шт)	артикул
32	1,8	150	40	1000032015
32	1,8	250	30	1000032025
32	1,8	500	50	1000032050
32	1,8	750	12	1000032075
32	1,8	1000	12	1000032100
32	1,8	1500	12	1000032150
32	1,8	2000	12	1000032200
40	1,8	150	80	1000040015
40	1,8	250	150	1000040025
40	1,8	500	90	1000040050
40	1,8	750	12	1000040075
40	1,8	1000	12	1000040100
40	1,8	1500	12	1000040150
40	1,8	2000	12	1000040200
50	1,8	150	150	1000050015
50	1,8	250	100	1000050025
50	1,8	500	60	1000050050
50	1,8	750	12	1000050075
50	1,8	1000	12	1000050100

номинальный диаметр DN (мм)	толщина стенки (мм)	длина (мм)	количество в упаковке (шт)	артикул
50	1,8	1500	12	1000050150
50	1,8	2000	12	1000050200
50	1,8	3000	12	1000050300
110	2,2	150	50	1001100015
110	2,2	250	25	1001100025
110	2,2	500	15	1001100050
110	2,2	750	10	1001100075
110	2,2	1000	5	1001100100
110	2,2	1500	5	1001100150
110	2,2	2000	5	1001100200
110	2,2	3000	5	1001100300
110	2,7	150	50	1000110015
110	2,7	250	25	1000110025
110	2,7	500	15	1000110050
110	2,7	750	10	1000110075
110	2,7	1000	5	1000110100
110	2,7	1500	5	1000110150
110	2,7	2000	5	1000110200
110	2,7	3000	5	1000110300

Цвет: серый

ОТВОД

номинальный диаметр DN (мм)	угол в градусах	количество в упаковке (шт)	артикул
32	45	60	1451000032
32	87	60	1871000032
40	45	50	1451000040
40	87	50	1871000040
50	15	35	1151000050
50	30	150	1301000050
50	45	120	1451000050
50	67	35	1671000050
50	87	120	1871000050
110	15	50	1151000110
110	30	50	1301000110
110	45	50	1451000110
110	67	50	1671000110
110	87	40	1871000110

Цвет: серый



Трубы и фитинги из полипропилена



ТРОЙНИК

номинальный диаметр DN1/DN2 (мм)	угол в градусах	количество в упаковке (шт)	артикул
32/32	45	40	1452032032
32/32	87	40	1872032032
40/40	45	25	1452040040
40/40	87	30	1872040040
50/40	45	80	1452050040
50/40	87	80	1872050040
50/50	45	50	1452050050
50/50	87	60	1872050050
110/50	45	30	1452110050
110/50	87	40	1872110050
110/110	45	18	1452110110
110/110	87	25	1872110110

Цвет: серый



КРЕСТОВИНА ОДНОПЛОСКОСТНАЯ

номинальный диаметр DN1/DN2/DN3 (мм)	угол в градусах	количество в упаковке (шт)	артикул
50/50/50	45	50	1455050050
50/50/50	87	60	1875050050
110/50/50	45	25	1455110050
110/50/50	87	35	1875110050
110/110/50	87	20	1875110X50
110/110/110	45	15	1455110110
110/110/110	87	18	1875110110

Цвет: серый

Трубы и фитинги из полипропилена



КРЕСТОВИНА
двухплоскостная

номинальный диаметр DN1/DN2/DN3 (мм)	угол в градусах	количество в упаковке (шт)	артикул
110/50/50	87	20	1876050050
110/110/50 (лев)	87	20	1876110L50
110/110/50 (прав)	87	20	1876110P50
110/110/110	45	20	1456110110
110/110/110	87	20	1876110110

Цвет: серый

РЕДУКЦИЯ

номинальный диаметр DN1/DN2 (мм)	количество в упаковке (шт)	артикул
40/32	60	1008040032
50/32	55	1008050032
50/40	50	1008050040
110/50 (короткий)	60	1008111050
110/50	100	1008111050

Цвет: серый



РЕВИЗИЯ

номинальный диаметр DN (мм)	количество в упаковке (шт)	артикул
50	70	1004000050
110	25	1004000110

Цвет: серый



МУФТА надвижная

номинальный диаметр DN (мм)	количество в упаковке (шт)	артикул
32	80	1003000032
40	60	1003000040
50	140	1003000050
110	75	1003000110

Цвет: серый

Трубы и фитинги из полипропилена



АЭРАТОР (вакуумный клапан)

номинальный диаметр DN (мм)	количество в упаковке (шт)	артикул
40	500	1010000050
110	160	1010000110

Цвет: серый

ПЕРЕХОД чугун-пластик

номинальный диаметр DN (мм)	количество в упаковке (шт)	артикул
50/75	100	1012050075
110/124	60	1012110124

ПАТРУБОК компенсационный

номинальный диаметр DN (мм)	количество в упаковке (шт)	артикул
50	50	1007000050
110	30	1007000110

Цвет: серый



ЗОНТ вентиляционный

номинальный диаметр DN (мм)	количество в упаковке (шт)	артикул
50	100	1011000050
110	75	1011000110

Цвет: серый



ОТВОД универсальный

номинальный диаметр DN1/DN2/DN3 (мм)	угол в градусах	количество в упаковке (шт)	артикул
110/50 (лев)	45	30	1459110L50
110/50 (прав)	45	30	1459110P50
110/50 (лев)	87	30	1879110L50
110/50 (прав)	87	30	1879110P50
110/50 (тыл)	87	35	1879110T50
110/50 (Фронт)	87	35	1879110F50
110/50/50	45	25	1459050050
110/50/50	87	25	1879050050

Цвет: серый

Трубы и фитинги из полипропилена



КЛАПАН обратный

номинальный диаметр DN (мм)	цвет	количество в упаковке (шт)	артикул
50	серый	10	1015000050
110	рыжий	5	1015000110



ТРАП

номинальный диаметр DN (мм)	тип решетки	количество в упаковке (шт)	артикул
50 верт.	100x100 нерж. сталь	96	1019010140
50 верт.	150x150 нерж. сталь	40	1019010141
110 верт.	150x150 нерж. сталь	24	1019010142
110 верт. двухэлементный регулируемый	150x150 нерж. сталь	2	1019030143
50 гор.	150x150 нерж. сталь	34	1019020044
50 гор.	100x100 нерж. сталь	90	1019020145
50 верт.	150x150 чугун	4	1019010246
50 гор.	150x150 чугун	4	1019020247
110 верт.	150x150 чугун	4	1019010248
110 верт. двухэлементный регулируемый	150x150 чугун	2	1019030249

Цвет: белый



КЛИПСА

номинальный диаметр DN (мм)	количество в упаковке (шт)	артикул
50	100	1018000050
110	80	1018000110

Цвет: серый

Трубы и фитинги из полипропилена



ЗАГЛУШКА

номинальный диаметр DN (мм)	количество в упаковке (шт)	артикул
40	200	1014000040
50	450	1014000050
110	250	1014000110

Цвет: серый



ХОМУТ пластиковый

номинальный диаметр DN (мм)	количество в упаковке (шт)	артикул
40	100	1013000040
50	500	1013000050
110	350	1013000110

Цвет: серый



МАНЖЕТА резиновая

номинальный диаметр DN (мм)	количество в упаковке (шт)	артикул
40	20	1017000040
50	20	1017000050
110	20	1017000110

Цвет: черный



КОЛЬЦО уплотнительное

номинальный диаметр DN (мм)	количество в упаковке (шт)	артикул
32	200	1016000032
40	200	1016000040
50	200	1016000050
110	200	1016000110

Цвет: черный

Трубы и фитинги из полиэтилена

Полиэтиленовые трубы предназначены для строительства трубопроводов, транспортирующих воду, в том числе для хозяйственно-питьевого водоснабжения, при температуре от 0 до 40°C, также трубы большого диаметра можно использовать для постройки канализационных систем.

Отрезки труб в зависимости от диаметра и назначения можно соединять следующими способами:

- сварка встык, с помощью специальных аппаратов для ПЭ труб;
- сварка при помощи электромуфты;
- при помощи зажимных фитингов.

Применение полиэтилена дает следующие преимущества:

- 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;
- стоимость выполнения строительно-монтажных работ даже при использовании традиционных открытых методов сокращается в 2-2,5 раза;

- большая эластичность, что позволяет легко вписывать их в повороты трассы;
- возможность использования щадящих методов прокладки (узкотраншейный монтаж, направленное бурение, пробойные и прорезные технологии, иные бестраншейные технологии), сокращающих расходы на монтаж и уменьшающих отрицательное воздействие на окружающую среду;
- значительное сокращение сроков ведения работ – скорость прокладки полиэтиленовых сетей может превышать скорость прокладки стального эквивалента в 10 раз и более;
- высокая антикоррозийная стойкость ко всем минеральным кислотам, стойкость к щелочам, что позволяет отказаться от изоляции и не требует устройства систем электрохимической защиты;
- большая пропускная способность полиэтиленовых труб (на 10-15% выше, чем у стальных) вследствие высокой гладкости;
- отсутствие необходимости применения дорогостоящих методов проверки и контроля качества сварных соединений;
- отсутствие необходимости в дорогостоящих программах подготовки персонала (технологии сварки и монтажа полиэтиленовых труб значительно проще), а также наличие широкого диапазона муфт и соединительных деталей для электромуфтовой сварки и сварочного оборудования для сварки встык с высокой степенью автоматизации позволяет свести до минимума вероятность ошибки оператора.



Трубы и фитинги из полиэтилена



PN 16 SDR 9

наружный диаметр, мм	толщина стенки, мм	вес 1 п.м., кг	артикул
16	2	0,092	2016016200
20	2,3	0,134	2016020200
25	2,8	0,201	2016025150
32	3,6	0,329	2016032100
40	4,5	0,511	2016040100
50	5,6	0,798	2016050100
63	7,1	1,27	2016063100

PN 12 SDR 11,0

наружный диаметр, мм	толщина стенки, мм	вес 1 п.м., кг	артикул
20	2	0,12	2012020200
25	2,3	0,17	2012025150
32	3	0,28	2012032100
40	3,7	0,43	2012040100
50	4,6	0,67	2012050100
63	5,8	1,06	2012063100

PN 10 SDR 13,6

наружный диаметр, мм	толщина стенки, мм	вес 1 п.м., кг	артикул
25	2	0,15	2010025150
32	2,4	0,23	2010032100
40	3	0,36	2010040100
50	3,7	0,46	2010050100
63	4,7	0,89	2010063100

PN 8 SDR 17,6

наружный диаметр, мм	толщина стенки, мм	вес 1 п.м., кг	артикул
32	2	0,2	2008032100
40	2,3	0,29	2008040100
50	2,9	0,44	2008050100
63	3,6	0,69	2008063100

PN 6 SDR 21

наружный диаметр, мм	толщина стенки, мм	вес 1 п.м., кг	артикул
40	2	0,25	2006040100
50	2,4	0,38	2006050100
63	3	0,58	2006063100



Для заметок



РосТурПласт

Трубы и фитинги для наружной канализации из полипропилена

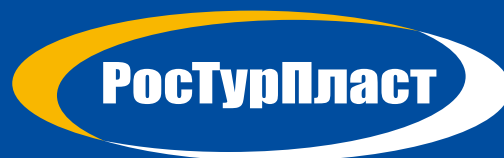
Трубы и фитинги РосТурПласт для наружной канализации будут производиться из полипропилена блоксополимера (PP-B) диаметром 110, 160, 200 мм. Они предназначены для использования в наружных канализационных безнапорных сетях сточных вод или в системах самотечной канализации.

Основные преимущества труб и фитингов для наружной канализации РосТурПласт по сравнению с трубами ПВХ

- высокое качество изделий благодаря высококлассному сырью, технологиям, производственным линиям и постоянному контролю качества;
- небольшой вес, легкость монтажа;
- максимальная рабочая температура: до +95°C;
- низкая стоимость изделия;
- высокая сопротивляемость к вредным воздействиям кислотной среды, изнашиванию стоками, содержащими взвеси (например, песок), зарастанию благодаря гладкой внутренней поверхности.

НОВИНКА!

Запуск
в производство –
май 2010 года.



Россия, Московская обл.,
Егорьевский р-он, с. Лелечи, 47

тел./факс: (495) 287-17-57

www.rosturplast.ru
info@rosturplast.ru