



ПОЛИТЭК
пластиковые трубы и фитинги

КАТАЛОГ
2023

ПОЛИТЭК КОМПАНИЯ – ПРОИЗВОДИТЕЛЬ

ВОДОСНАБЖЕНИЕ
ОТОПЛЕНИЕ
КАНАЛИЗАЦИЯ



ПРОИЗВОДСТВО

ПОЛИТЭК – РОССИЙСКИЙ ПРОИЗВОДИТЕЛЬ

ПОЛИТЭК ПАЙП – один из крупнейших производителей полимерных труб и фитингов в России.

с 1999 года
на рынке

1076 наименований продукции
собственного производства

>250 партнеров – торговые сети,
оптовые компании, застройщики

56 тыс. тонн
проектная годовая мощность

83 региона РФ – наличие
продукции Политэк в продаже

Производственная технологическая база состоит из нового современного оборудования австрийских и немецких брендов (ENGEL Austria, KrassMaffei Technologies, SiCA и др.).

Под брендом Политэк на заводе в г. Туле производятся трубы и фитинги типов: **PP-R, PP-H, PE-RT (тип II), ПНД, PE**. Компрессионные фитинги выпускаются под торговой маркой ТПК-АКВА™.

ТЕХНИЧЕСКАЯ И ИНФОРМАЦИОННАЯ ПОДДЕРЖКА

Технические консультации и документация

Сертификаты, BIM модели, технические паспорта и другую документацию для проектирования, монтажа и выбора систем Политэк можно найти на сайте www.politek-ptk.ru.



Служба технической поддержки Политэк оказывает оперативные консультации по применению и выбору продукции по телефону:

+7 (495) 789-32-76

Семинары и вебинары



Компания Политэк проводит обучающие семинары и вебинары для сотрудников компаний-дилеров и партнеров. Занятия проводятся как для продавцов, так и технических специалистов.

Рекламно-информационная поддержка

Мы предлагаем все необходимые данные и материалы, чтобы обеспечить оптимальный выбор изделий покупателями бренда Политэк.



Информационные стенды, образцы, каталоги и буклеты наши партнеры могут заказать у менеджеров Службы продаж Политэк по телефону:

+7 (495) 120-14-28

ВОДОСНАБЖЕНИЕ И ОТОПЛЕНИЕ

Водоснабжение и отопление PP-R

4

- 7 Трубы полипропиленовые
- 11 Фитинги полипропиленовые
- 29 Запорная и запорно-регулирующая арматура

Водоснабжение и отопление PE-RT (тип II)

31

- 34 Трубы из полиэтилена повышенной термостойкости

Хозяйственно-питьевое водоснабжение

35

- 37 Трубы PE (ПНД)
- 39 Фитинги PP (ТПК-АКВА®)
- 50 Запорная арматура PP (ТПК-АКВА®)



PP-R

Холодное, горячее
водоснабжение и отопление

ТРУБЫ
И ФИТИНГИ
ПОЛИТЭК



ОПИСАНИЕ

Напорные трубы и фитинги торговой марки Политэк изготавливаются из статистического сополимера полипропилена PP-R 80.

Номинальное давление:

фитинги – PN25
трубы – PN10, PN20, PN25.

Цвет труб и фитингов:



Диаметры:



Фитинги и трубы Политэк из полипропилена разработаны согласно требованиям **ГОСТ 32415-2013**. Трубы без стекловолокна производятся по ТУ 2248-021-78546651-2013.

Трубы армированные стекловолокном разработаны в соответствии с требованиями **ГОСТ 53630-2015**, производятся по ТУ 2248-016-78546651-2010.

ПРИМЕНЕНИЕ

В зависимости от типа и класса, трубы Политэк™ используются в системах холодного, горячего водоснабжения, в системах отопления.

ПРЕИМУЩЕСТВА



1. Трубы и фитинги Политэк соответствуют всем Государственным стандартам и нормативным документам РФ.
2. Расчетный срок службы изделий 50 лет.
3. При производстве используется только первичное сырье.

4. Трубы и фитинги Политек для водоснабжения и отопления прошли все установленные в технических регламентах Таможенного союза процедуры оценки.
5. Собственное производство латунных закладных и комплектующих для фитингов PP-R, а также шаровых затворов из марки латуни ЛС 59-1 российского производства гарантирует высокий уровень качества изделий.
6. Все изделия штрих-кодированы в соответствии со стандартом EAN-13.
7. Гарантия на трубы и фитинги PP-R производства компании Политек составляет 10 лет.

МОНТАЖ СИСТЕМЫ

Соединение полимерных труб и фитингов осуществляется в раструб с помощью специального сварочного аппарата (настроечная рабочая температура 260°C).


Соединительные детали для осуществления монтажа инженерной системы рекомендуется использовать того же производителя, что и трубы. В этом случае гарантируется одновременный прогрев на рабочую глубину трубы и фитинга.


Время нагрева при выполнении соединений должно соответствовать режимам сварки – см. **Технический паспорт изделия** на сайте производителя **www.politek-ptk.ru**.

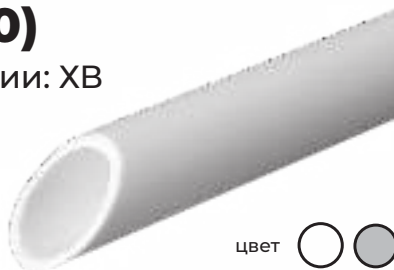
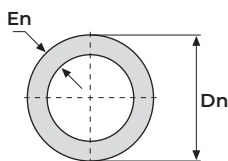
PP-R трубы Политэк

Труба из полипропилена SDR 11 (PN10)

класс эксплуатации: XB

питьевая вода 

холодная вода 



цвет



| Dn, мм | En, мм | М.п. упаковка | Артикул (белые) | Артикул (серые) |
|--------|--------|---------------|-----------------|-----------------|
|--------|--------|---------------|-----------------|-----------------|

длина 4 м

| | | | | |
|-----|-----|-----|-------------|--------------|
| 20 | 1,9 | 100 | 90201020019 | 90201020019с |
| 25 | 2,3 | 80 | 90201025023 | 90201025023с |
| 32 | 2,9 | 60 | 90201032030 | 90201032030с |
| 40 | 3,7 | 40 | 90201040037 | 90201040037с |
| 50 | 4,6 | 24 | 90201050046 | 90201050046с |
| 63 | 5,8 | 16 | 90201063058 | 90201063058с |
| 75 | 6,8 | 16 | 90201075068 | 90201075068с |
| 90 | 8,2 | 12 | 90201090082 | 90201090082с |
| 110 | 10 | 8 | 9020110010 | 9020110010с |

длина 2 м

| | | | | |
|----|-----|-----|--------------|---|
| 20 | 1,9 | 100 | 9002020019-2 | — |
| 25 | 2,3 | 40 | 9002020025-2 | — |

Труба из полипропилена SDR 6 (PN20)

классы эксплуатации: ХВ, 1, 2



Dn, мм En, мм М.п. упаковка Артикул (белые) Артикул (серые)

длина 4 м

| | | | | |
|-----|------|-----|-------------|--------------|
| 20 | 3,4 | 100 | 9002020034 | 9002020034c |
| 25 | 4,2 | 80 | 9002025042 | 9002025042c |
| 32 | 5,4 | 60 | 9002032054 | 9002032054c |
| 40 | 6,7 | 40 | 9002040067 | 9002040067c |
| 50 | 8,3 | 24 | 9002050084 | 9002050084c |
| 63 | 10,5 | 16 | 9002063105 | 9002063105c |
| 75 | 12,5 | 16 | 9002075125 | 9002075125c |
| 90 | 15,0 | 12 | 90002090150 | 90002090150c |
| 110 | 18,3 | 8 | 90002110183 | 90002110183c |

длина 2 м


| | | | | |
|----|------|-----|--------------|---|
| 20 | 3,4 | 100 | 9002020034-2 | — |
| 25 | 4,2 | 40 | 9002025042-2 | — |
| 32 | 5,4 | 30 | 9002032054-2 | — |
| 40 | 6,7 | 20 | 9002040067-2 | — |
| 50 | 8,3 | 12 | 9002050083-2 | — |
| 63 | 10,5 | 8 | 9002063105-2 | — |


Труба из полипропилена SDR 7,4 (PN20)

классы эксплуатации: XB, 1, 2, 4, 5
армированные стекловолокном



питьевая вода 

холодная вода 

горячая вода 

отопление радиальное (батарея) 

| Dn, мм | En, мм | М.п. упаковка | Артикул (белые) | Артикул (серые) |
|--------|--------|---------------|-----------------|-----------------|
|--------|--------|---------------|-----------------|-----------------|

длина 4 м

| | | | | |
|-----|------|-----|------------|-------------|
| 20 | 2,8 | 100 | 9200020028 | 9200020028c |
| 25 | 3,5 | 80 | 9200025035 | 9200025035c |
| 32 | 4,4 | 60 | 9200032044 | 9200032044c |
| 40 | 5,5 | 40 | 9200040055 | 9200040055c |
| 50 | 6,9 | 24 | 9200050069 | 9200050069c |
| 63 | 8,6 | 16 | 9200063086 | 9200063086c |
| 75 | 10,3 | 16 | 9200075103 | 9200075103c |
| 90 | 12,3 | 12 | 9200090123 | — |
| 110 | 15,1 | 8 | 9200110151 | — |

длина 2 м

| | | | | |
|----|-----|-----|--------------|---|
| 20 | 2,8 | 100 | 9200020028/2 | — |
|----|-----|-----|--------------|---|

Труба из полипропилена SDR 6 (PN25)

классы эксплуатации: ХВ, 1, 2, 4, 5
армированные стекловолокном



| Dn, мм | En, мм | М.п. упаковка | Артикул (белые) | Артикул (серые) |
|------------------|--------|---------------|-----------------|-----------------|
| длина 4 м | | | | |
| 20 | 3,4 | 100 | 9250020034 | 9250020034c |
| 25 | 4,2 | 80 | 9250025042 | 9250025042c |
| 32 | 5,4 | 60 | 9250032054 | 9250032054c |
| 40 | 6,7 | 40 | 9250040067 | 9250040067c |
| 50 | 8,3 | 24 | 9250050084 | 9250050084c |
| 63 | 10,5 | 16 | 9250063105 | 9250063105c |
| 75 | 12,5 | 16 | 9100075125 | 9100075125c |
| 90 | 15,0 | 12 | 9250090115 | — |
| 110 | 18,3 | 8 | 9250110183 | — |
| длина 2 м | | | | |
| 20 | 3,4 | 100 | 9125020034/2 | — |
| 25 | 4,2 | 40 | 9125025042/2 | — |
| 32 | 5,4 | 30 | 9125032054/2 | — |
| 40 | 6,7 | 20 | 9125040067/2 | — |
| 50 | 8,3 | 12 | 9125050083/2 | — |
| 63 | 10,5 | 8 | 9125063105/2 | — |

Полипропиленовые фитинги Политэк (PP-R)



питьевая вода



холодная вода



горячая вода



отопление радиальное (батарея)

PN25



Муфта соединительная В/В

цвет



| dn, мм | Кол-во в упак., шт | Артикул (белые) | Артикул (серые) |
|--------|--------------------|-----------------|-----------------|
| 20 | 400/100 | 9000000220 | 9000000220c |
| 25 | 300/100 | 9000000225 | 9000000225c |
| 32 | 150/50 | 9000000232 | 9000000232c |
| 40 | 90/30 | 9000000240 | 9000000240c |
| 50 | 60/20 | 9000000250 | 9000000250c |
| 63 | 45/9 | 9000000263 | 9000000263c |



Муфта переходная В/В

ЦВЕТ  

| dn1×dn2, мм | Кол-во в упак., шт | Артикул (белые) | Артикул (серые) |
|----------------|-----------------------|--------------------|--------------------|
| 25×20 | 300/100 | 9000002520 | 9000002520c |
| 32×20 | 200/50 | 9000003220 | 9000003220c |
| 32×25 | 150/50 | 9000003225 | 9000003225c |
| 40-20 | | 9000004020 | 9000004020c |
| 40-25 | | 9000004025 | 9000004025c |
| 40-32 | | 9000004032 | 9000004032c |
| 50-20 | 60/20 | 9000005020 | 9000005020c |
| 50-25 | 60/20 | 9000005025 | 9000005025c |
| 50-32 | 60/20 | 9000005032 | 9000005032c |
| 50-40 | 60/20 | 9000005040 | 9000005040c |
| 63-20 | | 9000006320 | 9000006320c |
| 63-25 | | 9000006325 | 9000006325c |
| 63-32 | | 9000006332 | 9000006332c |
| 63-40 | | 9000006340 | 9000006340c |
| 63-50 | | 9000006350 | 9000006350c |



Муфта переходная В/Н

ЦВЕТ  

| dn×dn1, мм | Кол-во в упак., шт | Артикул (белые) | Артикул (серые) |
|---------------|-----------------------|--------------------|--------------------|
| 25×20 | 400/100 | 9200002520 | 9200002520c |

Муфта переходная В/Н (продолжение)

| dn×dn1, мм | Кол-во в упак., шт | Артикул (белые) | Артикул (серые) |
|---------------|-----------------------|--------------------|--------------------|
| 32×20 | 200/50 | 9200003220 | 9200003220c |
| 32×25 | 300/75 | 9200003225 | 9200003225c |
| 40×20 | 200/50 | 9200004020 | 9200004020c |
| 40×25 | 180/60 | 9200004025 | 9200004025c |
| 40×32 | 150/50 | 9200004032 | 9200004032c |
| 50×20 | 120/40 | 9200005020 | 9200005020c |
| 50×25 | 120/40 | 9200005025 | 9200005025c |
| 50×32 | 100/25 | 9200005032 | 9200005032c |
| 50×40 | 75/25 | 9200005040 | 9200005040c |
| 63×20 | 50/20 | 9200006320 | — |
| 63×25 | 75/15 | 9200006325 | 9200006325c |
| 63×32 | 75/15 | 9200006332 | 9200006332c |
| 63×40 | 60/12 | 9200006340 | 9200006340c |
| 63×50 | 45/15 | 9200006350 | 9200006350c |



Муфта комбинированная ВР

цвет  

| dn×C", мм | Кол-во в упак., шт | Артикул (белые) | Артикул (серые) |
|-----------|-----------------------|--------------------|--------------------|
| 20×1/2" | 270/90 | 9100002012 | 9100002012c |
| 20×3/4" | 180/60 | 9100002034 | 9100002034c |
| 25×1/2" | 210/70 | 9100002512 | 9100002512c |
| 25×3/4" | 180/60 | 9100002534 | 9100002534c |
| 32×3/4" | 150/50 | 9100003234 | 9100003234c |
| 32×1" | 140/20 | 9100003201 | 9100003201c |



Муфта комбинированная ВР под ключ

цвет

| dn×G", мм | Кол-во в упак., шт | Артикул (белые) | Артикул (серые) |
|-----------|--------------------|-----------------|-----------------|
| 32×1" | 80/20 | 9111003201кл | — |
| 40×1 1/4" | 72/12 | 9100040114 | 9100040114с |
| 50×1 1/2" | 40/8 | 9100050112 | 9100050112с |
| 63×2" | 30/6 | 9100006302 | 9100006302с |



Муфта комбинированная НР

цвет

| dn×G", мм | Кол-во в упак., шт | Артикул (белые) | Артикул (серые) |
|-----------|--------------------|-----------------|-----------------|
| 20×1/2" | 210/70 | 9000002012 | 9000002012с |
| 20×3/4" | 150/50 | 9000002034 | 9000002034с |
| 25×1/2" | 150/50 | 9000002512 | 9000002512с |
| 25×3/4" | 150/50 | 9000002534 | 9000002534с |
| 32×3/4" | 150/30 | 9000003234 | 9000003234с |
| 32×1" | 105/15 | 9000003201 | 9000003201с |



Муфта комбинированная НР под ключ

цвет



| dn×G", мм | Кол-во в упак., шт | Артикул (белые) | Артикул (серые) |
|-----------|--------------------|-----------------|-----------------|
| 32×1" | 80/20 | 9000003201кл | — |
| 40×1 1/4" | 60/12 | 9000040114 | 9000040114с |
| 50×1 1/2" | 40/8 | 9000050112 | 9000050112с |
| 63×2" | 30/6 | 9000006302 | 9000006302с |



Муфта комбинированная разъемная ВР

цвет



| dn×G", мм | Кол-во в упак., шт | Артикул (белые) | Артикул (серые) |
|-----------|--------------------|-----------------|-----------------|
| 20×1/2" | 150/50 | 9801002012 | 9801002012с |
| 20×3/4" | 150/50 | 9801002034 | 9801002034с |
| 20×1" | 90/30 | 9801002001 | 9801002001с |
| 25×1/2" | 90/30 | 9801002512 | 9801002512с |
| 25×3/4" | 90/30 | 9801002534 | 9801002534с |
| 25×1" | 90/30 | 9801002501 | 9801002501с |
| 32×3/4" | 60/30 | 9801003234 | 9801003234с |
| 32×1" | 60/30 | 9801003201 | 9801003201с |
| 32×1 1/4" | 60/30 | 9801003214 | 9801003214с |
| 40×1 1/4" | 60/20 | 7000140114 | 7000140114с |
| 50×1 1/2" | 30/10 | 7000150112 | 7000150112с |
| 63×2" | 20/5 | 7000163002 | 7000163002с |



Муфта комбинированная разъемная HP

цвет



| dn×G", мм | Кол-во в упак., шт | Артикул (белые) | Артикул (серые) |
|-----------|--------------------|-----------------|-----------------|
| 20×1/2" | 150/50 | 9800002012 | 9800002012c |
| 20×3/4" | 150/50 | 9800002034 | 9800002034c |
| 20×1" | 90/30 | 9800002001 | 9800002001c |
| 25×1/2" | 90/30 | 9800002512 | 9800002512c |
| 25×3/4" | 90/30 | 9800002534 | 9800002534c |
| 25×1" | 90/30 | 9800002501 | 9800002501c |
| 32×3/4" | 60/30 | 9800003234 | 9800003234c |
| 32×1" | 60/30 | 9800003201 | 9800003201c |
| 32×1 1/4" | 50/25 | 9800003214 | 9800003214c |
| 40×1 1/4" | 60/20 | 7000240114 | 7000240114c |
| 50×1 1/2" | 30/10 | 7000250112 | 7000250112c |
| 63×2 | 20/5 | 7000263002 | 7000263002c |



Муфта разъемная PPR PN10 (ХВС)

цвет



| dn, мм | Кол-во в упак., шт | Артикул (белые) | Артикул (серые) |
|--------|--------------------|-----------------|-----------------|
| 20 | | 9822200020 | 9822200020c |
| 25 | | 9822200025 | 9822200025c |
| 32 | | 9822200032 | 9822200032c |
| 40 | | 9822200040 | 9822200040c |



Тройник

цвет

| dn, мм | Кол-во в упак., шт | Артикул (белые) | Артикул (серые) |
|--------|--------------------|-----------------|-----------------|
| 20 | 200/50 | 9000000420 | 9000000420c |
| 25 | 120/40 | 9000000425 | 9000000425c |
| 32 | 60/20 | 9000000432 | 9000000432c |
| 40 | 45/9 | 9000000440 | 9000000440c |
| 50 | 30/5 | 9000000450 | 9000000450c |
| 63 | 16/4 | 9000000463 | 9000000463c |



Тройник переходной

цвет

| dn1×dn2×dn3, мм | Кол-во в упак., шт | Артикул (белые) | Артикул (серые) |
|-----------------|--------------------|-----------------|-----------------|
| 20×25×20 | 150/50 | 9300202520 | 9300202520c |
| 25×20×20 | 150/50 | 9300252020 | 9300252020c |
| 25×20×25 | 150/50 | 9300252025 | 9300252025c |
| 25×25×20 | 120/40 | 9300252520 | 9300252520c |
| 32×20×20 | 90/30 | 9300322020 | 9300322020c |
| 32×20×25 | | 9300322025 | 9300322025c |
| 32×20×32 | 90/30 | 9300322032 | 9300322032c |
| 32×25×20 | 90/30 | 9300322520 | 9300322520c |
| 32×25×25 | 90/30 | 9300322525 | 9300322525c |
| 32×25×32 | 90/30 | 9300322532 | 9300322532c |
| 32×32×25 | 75/25 | 9300323225 | 9300323225c |

Тройник переходной (продолжение)

| dn1×dn2×dn3, мм | Кол-во в упак., шт | Артикул (белые) | Артикул (серые) |
|--------------------|-----------------------|--------------------|--------------------|
| 40×20×40 | 45/15 | 9300402040 | 9300402040c |
| 40×25×40 | 45/15 | 9300402540 | 9300402540c |
| 40×32×40 | 45/15 | 9300403240 | 9300403240c |
| 50×20×50 | 32/8 | 9300502050 | 9300502050c |
| 50×25×50 | 32/8 | 9300502550 | 9300502550c |
| 50×32×50 | 32/8 | 9300503250 | 9300503250c |
| 50×40×50 | 32/8 | 9300504050 | 9300504050c |
| 63×20×63 | 20/5 | 9300632063 | 9300632063c |
| 63×25×63 | 20/5 | 9300632563 | 9300632563c |
| 63×32×63 | 20/5 | 9300633263 | 9300633263c |
| 63×40×63 | 20/5 | 9300634063 | 9300634063c |
| 63×50×63 | 14/2 | 9300635063 | — |



Тройник комбинированный ВР

цвет  

| dn1×G", мм | Кол-во в упак., шт | Артикул (белые) | Артикул (серые) |
|------------|-----------------------|--------------------|--------------------|
| 20×1/2" | 150/50 | 9500002012 | 9500002012c |
| 20×3/4" | 150/50 | 9500002034 | 9500002034c |
| 25×1/2" | 120/40 | 9500002512 | 9500002512c |
| 25×3/4" | 90/30 | 9500002534 | 9500002534c |
| 32×1/2" | 80 | 9500003212к | — |
| 32×3/4" | 75/25 | 9500003234 | 9500003234c |
| 32×1" | 60/12 | 9500003202 | 9500003202c |
| 40×1 1/4" | 36/6 | 9500004014 | 9500004014c |



Тройник комбинированный НР

цвет  

| dn1×G", мм | Кол-во в упак., шт | Артикул (белые) | Артикул (серые) |
|------------|--------------------|-----------------|-----------------|
| 20×1/2" | 150/50 | 9510002012 | 9510002012c |
| 20×3/4" | 120/40 | 9510002034 | 9510002034c |
| 25×1/2" | 90/30 | 9510002512 | 9510002512c |
| 25×3/4" | 90/30 | 9510002534 | 9510002534c |
| 32×1/2" | 80 | 9510003212к | — |
| 32×3/4" | 60/20 | 9510003234 | 9510003234c |
| 32×1" | 50/10 | 9510003201 | 9510003201c |
| 40×1 1/4" | 36/6 | 9510004014 | 9510004014c |



Угольник 90° (Отвод)

цвет  

| dn, мм | Кол-во в упак., шт | Артикул (белые) | Артикул (серые) |
|--------|--------------------|-----------------|-----------------|
| 20 | 300/100 | 9000000320 | 9000000320c |
| 25 | 200/50 | 9000000325 | 9000000325c |
| 32 | 90/30 | 9000000332 | 9000000332c |
| 40 | 45/15 | 9000000340 | 9000000340c |
| 50 | 32/8 | 9000000350 | 9000000350c |
| 63 | 20/4. | 9000000363 | 9000000363c |



Угольник 45° (Отвод)

цвет  

| dn, мм | Кол-во в упак., шт | Артикул (белые) | Артикул (серые) |
|--------|--------------------|-----------------|-----------------|
| 20 | 300/100 | 9400002045 | 9400002045c |
| 25 | 210/70 | 9400002545 | 9400002545c |
| 32 | 120/40 | 9400003245 | 9400003245c |
| 40 | 60/20 | 9400004045 | 9400004045c |
| 50 | 40/8 | 9400005045 | 9400005045c |
| 63 | 24/6 | 9400006345 | 9400006345c |



Отвод переходной В/Н 45°

цвет  

| dn, мм | Кол-во в упак., шт | Артикул (белые) | Артикул (серые) |
|--------|--------------------|-----------------|-----------------|
| 20 | | 9422002045 | 9422002045c |
| 25 | 210/70 | 9422002545 | 9422002545c |
| 32 | | 9422003245 | 9422003245c |



Отвод переходной В/Н 90°

цвет

| dn, мм | Кол-во в упак., шт | Артикул (белые) | Артикул (серые) |
|--------|--------------------|-----------------|-----------------|
| 20 | 300/100 | 9422002090 | 9422002090c |
| 25 | 200/100 | 9422002590 | 9422002590c |
| 32 | 90/30 | 9422003290 | 9422003290c |



Отвод переходной В/В 90°

цвет

| dn, мм | Кол-во в упак., шт | Артикул (белые) | Артикул (серые) |
|--------|--------------------|-----------------|-----------------|
| 25x20 | | 9423002090 | 9423002090c |
| 32x20 | | 9423002590 | 9423002590c |
| 32x25 | | 9423003290 | 9423003290c |



Угольник комбинированный ВР

цвет

| dn×G", мм | Кол-во в упак., шт | Артикул (белые) | Артикул (серые) |
|-----------|--------------------|-----------------|-----------------|
| 20×1/2" | 180/60 | 9400002012 | 9400002012c |
| 20×3/4" | 150/50 | 9400002034 | 9400002034c |
| 25×1/2" | 150/50 | 9400002512 | 9400002512c |

Угольник комбинированный ВР (продолжение)

| dn×G", мм | Кол-во в упак., шт | Артикул (белые) | Артикул (серые) |
|-----------|--------------------|-----------------|-----------------|
| 25×3/4" | 120/40 | 9400002534 | 9400002534c |
| 32×3/4" | 90/30 | 9400003234 | 9400003234c |
| 32×1" | 72/12 | 9400003201 | 9400003201c |



Угольник комбинированный НР

цвет

| dn×G", мм | Кол-во в упак., шт | Артикул (белые) | Артикул (серые) |
|-----------|--------------------|-----------------|-----------------|
| 20×1/2" | 150/50 | 9410002012 | 9410002012c |
| 20×3/4" | 120/40 | 9410002034 | 9410002034c |
| 25×1/2" | 120/40 | 9410002512 | 9410002512c |
| 25×3/4" | 90/30 | 9410002534 | 9410002534c |
| 32×3/4" | 75/25 | 9410003234 | 9410003234c |
| 32×1" | 60/10 | 9410003201 | 9410003201c |



Угольник комбинированный с креплением ВР

цвет

| dn×G", мм | Кол-во в упак., шт | Артикул (белые) | Артикул (серые) |
|-----------|--------------------|-----------------|-----------------|
| 20×1/2" | 150/50 | 9400082012 | 9400082012c |
| 25×1/2" | 120/40 | 9400082512 | 9400082512c |
| 25×3/4" | 90/30 | 9400082534 | 9400082534c |



Угольник комбинированный с креплением НР

цвет  

| dn*G", мм | Кол-во в упак., шт | Артикул (белые) | Артикул (серые) |
|-----------|--------------------|-----------------|-----------------|
| 20x1/2" | 120/40 | 9500082012 | 9500082012c |
| 25x1/2" | 90/30 | 9500082512 | 9500082512c |
| 25x3/4" | 90/30 | 9500082534 | 9500082534c |



Угольник с накидной гайкой (латунный штуцер)

цвет  

| dn*G", мм | Кол-во в упак., шт | Артикул (белые) | Артикул (серые) |
|-----------|--------------------|-----------------|-----------------|
| 20x1/2" | | 9888002012 | 9888002012c |
| 20x3/4" | | 9888002034 | 9888002034c |
| 25x3/4" | | 9888002534 | 9888002534c |
| 25x1" | | 9888002501 | 9888002501c |
| 32x1" | | 9888003201 | 9888003201c |
| 32x1 1/4" | | 9888003214 | 9888003214c |



Муфта с накладной гайкой (латунный штуцер)

цвет

| dn×G", мм | Кол-во в упак., шт | Артикул (белые) | Артикул (серые) |
|-----------|--------------------|-----------------|-----------------|
| 20x1/2" | | 9888202012 | 9888202012c |
| 20x3/4" | | 9888202034 | 9888202034c |
| 25x3/4" | | 9888202534 | 9888202534c |
| 25x1" | | 9888202501 | 9888202501c |
| 32x1" | | 9888203201 | 9888203201c |
| 32x1 1/4" | | 9888203214 | 9888203214c |



Угольник комбинированный с креплением 2-й ВР

цвет

| dn×G", мм | Кол-во в упак., шт | Артикул (белые) | Артикул (серые) |
|-----------|--------------------|-----------------|-----------------|
| 20×1/2" | 45/5 | 9600202012 | 9600202012c |
| 25×1/2" | 45/5 | 9600202512 | 9600202512c |



Тройник с накладной гайкой (латунный штуцер)

цвет

| dn×G", мм | Кол-во в упак., шт | Артикул (белые) | Артикул (серые) |
|-----------|--------------------|-----------------|-----------------|
| 20x1/2" | | 9888102012 | 9888102012c |
| 20x3/4" | | 9888102034 | 9888102034c |
| 25x3/4" | | 9888102534 | 9888102534c |
| 25x1" | | 9888102501 | 9888102501c |
| 32x1" | | 9888103201 | 9888103201c |
| 32x1 1/4" | | 9888103214 | 9888103214c |



Угольник комбинированный с креплением 2-й НР

цвет

| dn×G", мм | Кол-во в упак., шт | Артикул (белые) | Артикул (серые) |
|-----------|--------------------|-----------------|-----------------|
| 20×1/2" | 40/5 | 9600102012 | 9600102012c |
| 25×1/2" | 35/5 | 9600102512 | 9600102512c |



Крестовина

цвет



| dn, мм | Кол-во в упак., шт | Артикул (белые) | Артикул (серые) |
|--------|--------------------|-----------------|-----------------|
| 20 | 150/50 | 9000002020 | 9000002020c |
| 25 | 90/30 | 9000002525 | 9000002525c |
| 32 | 60/20 | 9000003232 | 9000002032c |
| 40 | | 9000004040 | 9000004040c |



Фильтр В/Н 45°

цвет



| dn, мм | Кол-во в упак., шт | Артикул (белые) | Артикул (серые) |
|--------|--------------------|-----------------|-----------------|
| 20 | 150/50 | 9100312012 | 9100312012c |
| 25 | 90/30 | 9100312534 | 9100312534c |
| 32 | 45/15 | 9100313201 | 9100313201c |
| 40 | 45/15 | 9100314001 | 9100314001c |



Фильтр В/В 45°

цвет



| dn, мм | Кол-во в упак., шт | Артикул (белые) | Артикул (серые) |
|--------|--------------------|-----------------|-----------------|
| 20 | 120/40 | 9100302012 | 9100302012c |
| 25 | 90/30 | 9100302534 | 9100302534c |
| 32 | 50/10 | 9100303201 | 9100303201c |



Заглушка

цвет

| dn, мм | Кол-во в упак., шт | Артикул (белые) | Артикул (серые) |
|--------|--------------------|-----------------|-----------------|
| 20 | 600/200 | 9000001020 | 9000001020c |
| 25 | 450/150 | 9000001025 | 9000001025c |
| 32 | 210/70 | 9000001032 | 9000001032c |
| 40 | 150/50 | 9000001040 | 9000001040c |
| 50 | 90/30 | 9000001050 | 9000001050c |
| 63 | 60/12 | 9000001063 | 9000001063c |



Заглушка с резьбой

цвет

| dn×G", мм | Кол-во в уп., шт | Артикул (белые) | Артикул (серые) |
|-----------|------------------|-----------------|-----------------|
| 20×1/2" | 600/200 | 9000012012 | 9000012012c |
| 25×3/4" | 400/80 | 9000012534 | — |
| 32×1" | 300/60 | 9000013201 | — |



Обвод с муфтами

цвет

| dn, мм | Кол-во в упак., шт | Артикул (белые) | Артикул (серые) |
|--------|--------------------|-----------------|-----------------|
| 20 | 200/50 | 9000010020 | 9000010020c |
| 25 | 120/40 | 9000010025 | 9000010025c |
| 32 | 60/20 | 9000010032 | 9000010032c |



Обводное колено трубное

цвет

| dn, мм | Кол-во в упак., шт | Артикул (белые) | Артикул (серые) |
|--------|--------------------|-----------------|-----------------|
| 20 | 120/40 | 9000030020 | 9000030020c |
| 25 | | 9000030025 | 9000030025c |
| 32 | | 9000030032 | 9000030032c |
| 40 | | 9000030040 | 9000030040c |



Опора

цвет

| dn, мм | Кол-во в упак., шт | Артикул (белые) | Артикул (серые) |
|--------|--------------------|-----------------|-----------------|
| 20 | 800/200 | 9000000020 | 9000000020c |
| 25 | 600/150 | 9000000025 | 9000000025c |
| 32 | 450/150 | 9000000032 | 9000000032c |
| 40 | 300/100 | 9000000040 | 9000000040c |



Опора двойная

цвет

| dn, мм | Кол-во в упак., шт | Артикул (белые) | Артикул (серые) |
|--------|--------------------|-----------------|-----------------|
| 20 | 300/100 | 9000020020 | 9000020020c |
| 25 | 300 | 9000020025 | 9000020025c |
| 32 | 150 | 9000020032 | 9000020032c |

Запорная и запорно-регулирующая арматура



Вентиль

цвет

| dn, мм | Кол-во в упак., шт | Артикул (белые) | Артикул (серые) |
|--------|--------------------|-----------------|-----------------|
| 20 | 60/20 | 9700000020 | 9700000020с |
| 25 | 45/15 | 9700000025 | 9700000025с |
| 32 | 30/10 | 9700000032 | 9700000032с |
| 40 | 24/8 | 9700000040 | 9700000040с |



Кран пластиковый шаровой полнопроходной

цвет

| dn, мм | Кол-во в упак., шт | Артикул (белые) | Артикул (серые) |
|--------|--------------------|-----------------|-----------------|
| 20 | 60/20 | 9900000020 | 9900000020c |
| 25 | 45/5 | 9900000025 | 9900000025c |
| 32 | 45/5 | 9900000032 | 9900000032c |



Кран шаровой для радиатора прямой

цвет

| dn×G", мм | Кол-во в упак., шт | Артикул (белые) | Артикул (серые) |
|-----------|--------------------|-----------------|-----------------|
| 20×1/2" | 75/25 | 9910012012 | 9910012012c |
| 25×3/4" | 75/25 | 9999012534 | 999902534c |
| 25×1/2" | 75/25 | 9999012512 | 9999012512c |



Кран шаровой для радиатора угловой

цвет

| dn×G", мм | Кол-во в упак., шт | Артикул (белые) | Артикул (серые) |
|-----------|--------------------|-----------------|-----------------|
| 20×1/2" | 75/25 | 9910022012 | 9910022012c |
| 25×3/4" | 60/5 | 9999022534 | 9999022534c |
| 25×1/2" | 60/20 | 9999022512 | 9999022512c |



PERT

Горячее водоснабжение
и отопление

ТРУБЫ
POLITEK-PERT
PERT ТИП II



ОПИСАНИЕ

Напорные однослойные трубы торговой марки POLITEK-PERT изготавливаются из линейного полиэтилена повышенной термостойкости. Надежные, гибкие, стойкие к высоким температурам. Не токсичны. Пригодны для хозяйственно-питьевого водоснабжения.

Производится в соответствии с **ГОСТ 32415-2013**.

Материал:

ПЭ тип II
(повышенная термостойкость)

Цвет труб:



красный

Диаметры:



16÷20

ПРИМЕНЕНИЕ

Трубы PE-RT т.м. POLITEK-PERT хорошо себя зарекомендовали в системах теплых полов (в том числе и высокотемпературного напольного отопления с температурой до 70° С). Также рекомендуется использование для низкотемпературного и высокотемпературного отопления отопительными приборами и горячего водоснабжения. Для трубопроводов из полиэтилена систем горячего водоснабжения и отопления (при температуре не более 80° С) ресурс работоспособности составляет не менее 25 лет.

| Размер | Давление | | | |
|--------------|----------------------------|----------------------------|---|---|
| | класс 1 | класс 2 | класс 4 | класс 5 |
| dn×en, мм | класс 1 ГВС до 60 °С | класс 2 ГВС до 70 °С | Высокотемпературное напольное отопление. Низкотемпературное отопление отопительными приборами | Высокотемпературное отопление отопительными приборами |
| 16×2,0 | 10 бар | 8 бар | 8 бар | 6 бар |
| 20×2,0 | 6 бар | 6 бар | 6 бар | 6 бар |

ПРЕИМУЩЕСТВА



1. Трубы жёсткие, имеют высокую прочность, устойчивость к внешним воздействиям.
2. Стойкие к высоким температурам (до 90 °С).
3. Экологическая безопасность – PE-RT трубы можно применять в питьевых водопроводах.
4. Отсутствие риска коррозии.
5. Гарантия на трубы POLITEK-PERT составляет 10 лет.

МОНТАЖ СИСТЕМЫ

Соединение труб можно выполнить с помощью нескольких типов фитингов: аксиальных, компрессионных, пресс-фитингов.

Полиэтиленовые трубы PE-RT тип II повышенной термостойкости для напольного отопления POLITEK-PERT

классы эксплуатации: XB, 1, 2, 4, 5

| dn×en, мм | Кол-во в бухте, м | Артикул |
|--------------|----------------------|-------------|
| 16×2,0 | 400 | 90304016020 |
| 16×2,0 | 200 | 90302016020 |
| 16×2,0 | 100 | 90301016020 |
| 20×2,0 | 200 | 90322020020 |
| 20×2,0 | 100 | 90302020020 |



питьевая
вода



холодная
вода



горячая
вода



отопление
радиальное
(батарея)



теплые
полы



ПНД

Хозяйственно-питьевое
водоснабжение

ТРУБЫ
ПОЛИТЭК

РР

компрессионные
фитинги

ТПК-АКВА

ПНД трубы Политэк

ОПИСАНИЕ

Напорные ПНД трубы Политэк изготавливаются из полиэтилена низкого давления ПЭ 100. Соединения труб рекомендуется выполнять с помощью компрессионных фитингов ТПК-АКВА. См. стр. 35.

Производятся в соответствии с **ГОСТ 18599-2001**.

Цвет труб:



чёрный
с продольными
полосами синего цвета

Диаметры:



20÷63

ПРИМЕНЕНИЕ

Предназначаются для трубопроводов, транспортирующих воду, в том числе для хозяйственно-питьевого водоснабжения при температуре от 0 до 40 °С. Возможно использование для других жидких и газообразных веществ, к которым материал труб химически стоек.

Максимальное рабочее давление ($p_{\text{макс}}$) 0,8; 1,0; 1,25; 1,6 МПа (в зависимости от типа материала и серии трубы). При применении труб для воды с температурой не более +20 °С (рабочая температура) будет обеспечен срок службы трубы – 50 лет.

Трубы ПНД и смонтированные из них системы рекомендуется располагать в местах, защищенных от постоянного воздействия УФ лучей: внутри помещений, под землей и тп.

ПРЕИМУЩЕСТВА



1. Трубы ПНД Политэк пригодны для систем подачи питьевой воды. Производятся из первичного полиэтилена высокого качества. Не выделяют примесей, не изменяют химического состава воды, что подтверждено Свидетельством о государственной регистрации продукции (СГР).
2. Трубы ПНД Политэк долговечны и надежны.
3. Отсутствует риск коррозии, не зарастают, не образуют засоры.
4. Примеси, как в металлических трубах не откладываются, благодаря чему напор воды, идущий через такую трубу, за долгие годы использования не изменяется.
5. Просты в монтаже, не требуют сварки (соединения выполняются фитингами ТПК-АКВА) и не требуют специального дополнительного или дорогостоящего оборудования.
6. Гарантия на ПНД трубы Политэк составляет 7 лет.



питьевая вода



холодная вода



полив растений



теплицы

Труба ПНД

**PE 100 PN 16
SDR 11,0**

класс эксплуатации: XB

| dn×en, мм | Кол-во в бухте, м | Артикул |
|--------------|----------------------|------------|
| 20×2,0 | 200 | PE1W020020 |
| 20×2,0 | 100 | PE1W120020 |
| 32×3,0 | 200 | PE1W032030 |
| 32×3,0 | 100 | PE1W132030 |

Труба ПНД

**PE 100 PN 12,5
SDR 13,6 (1,25 МПа)**

класс эксплуатации: ХВ

| dn×en, мм | Кол-во в бухте, м | Артикул |
|--------------|----------------------|------------|
| 25×2,0 | 200 | PE1W025020 |
| 25×2,0 | 100 | PE1W125020 |
| 32×2,4 | 200 | PE1W032024 |
| 32×2,4 | 100 | PE1W132024 |
| 40×3,0 | 200 | PE1W040030 |
| 40×3,0 | 100 | PE1W000040 |
| 50×3,7 | 100 | PE1W050037 |
| 63×4,7 | 100 | PE1W063047 |

Труба ПНД

**PE 100 PN 10
SDR 17 (1,0 МПа)**

класс эксплуатации: ХВ

| dn×en, мм | Кол-во в бухте, м | Артикул |
|--------------|----------------------|-------------|
| 32×2,0 | 200 | PE1W032020 |
| 32×2,0 | 100 | PE1W132020 |
| 40×2,4 | 200 | PE1W040024 |
| 40×2,4 | 100 | PE1W140024 |
| 50×3,0 | 100 | PE1W0500301 |
| 63×3,8 | 100 | PE1W063038 |

Труба ПНД

**PE 100 PN 8
SDR 21 (0,8 МПа)**

класс эксплуатации: ХВ

| dn×en, мм | Кол-во в бухте, м | Артикул |
|--------------|----------------------|-------------|
| 40×2,0 | 200 | PE1W040020 |
| 50×2,4 | 100 | PE1W0500241 |
| 63×3,0 | 100 | PE1W063030 |

Компрессионные фитинги ТПК-АКВА

ОПИСАНИЕ



Диаметры:
20÷63

Компрессионные фитинги т.м. «ТПК –АКВА» применяются для соединения труб из разных полимерных материалов.

Фитинги ТПК-АКВА имеют специальную конструкцию: фитинг с наружной резьбой имеет трубную коническую резьбу, а с внутренней резьбой – трубную цилиндрическую. Резьбовое соединение такого типа обеспечивает надежность и герметичность системы без дополнительных уплотнительных материалов.

Соответствует всем требованиям **ГОСТ 32415-2013**.

Компрессионный фитинг ТПК-АКВА изготавливается из следующих материалов:



| Наименование | Материал |
|--|----------------------------------|
| Корпус | полипропилен |
| Резиновое уплотнительное кольцо | NBR (бутадиен-нитрильный каучук) |
| Фиксирующая втулка | полипропилен |
| Зажимное кольцо (компрессионный элемент) | полиокси-метилин (ПОМ) |
| Гайка | полипропилен |

ПРИМЕНЕНИЕ

Фитинги ТПК-АКВА предназначены для воды с температурой до 40 °С и максимальным рабочим давлением 1,6 Мпа. Наибольшее применение нашли в системах хозяйственно-питьевого водоснабжения.

Возможно применение для транспортирования других жидких сред, к которым материал фитингов и их уплотнительных элементов химически стоек.

ПРЕИМУЩЕСТВА



1. Компрессионные фитинги ТПК-АКВА спроектированы и разработаны мировым лидером в производстве пресс-форм – австрийской компанией IFW. В процессе проектирования и производства прошли испытания в европейских лабораториях на соответствие стандартов DIN EN ISO 15874-2013 и ГОСТ 32415-2013.
2. Использование в фитингах специального профиля резьбы полностью исключает самопроизвольное развинчивание при вибрации и гидроударах в системе.
3. Использование гибкого кольцевого захвата, выполненного в виде «цанги» позволяет полностью охватить трубу по всему периметру, а также надежно удерживать резиновое уплотнительное кольцо на посадочном месте.
4. Специальное резиновое уплотнительное кольцо в конструкции фитинга обеспечивает надежную герметизацию трубы даже при ее перегибах.
5. Гарантия на компрессионные фитинги ТПК-АКВА производства компании Политек составляет 10 лет.



Муфта соединительная

| dn, мм | Кол-во в упак., шт | Артикул |
|--------|--------------------|----------|
| 20 | 100 | 50010020 |
| 25 | 70 | 50010025 |
| 32 | 25 | 50010032 |
| 40 | 40 | 50010040 |
| 50 | 25 | 50010050 |
| 63 | 15 | 50010063 |



Муфта переходная

| dn1×dn3, мм | Кол-во в упак., шт | Артикул |
|-------------|--------------------|----------|
| 25×20 | 80 | 50022520 |
| 32×20 | | 50023220 |
| 32×25 | 45 | 50023225 |
| 40×25 | 35 | 50024025 |
| 40×32 | 55 | 50024032 |
| 50×32 | 20 | 50025032 |
| 50×40 | 35 | 50025040 |
| 63×32 | | 50026332 |
| 63×40 | | 50026340 |
| 63×50 | 15 | 50026350 |



Муфта ВР

| dn×Rp, мм×дюйм | Кол-во в упак., шт | Артикул |
|-------------------|--------------------|----------|
| 20×1/2" | 200 | 52002012 |
| 20×3/4" | 160 | 52002034 |
| 25×1/2" | 100 | 52002512 |
| 25×3/4" | 100 | 52002534 |
| 25×1" | 90 | 52002501 |
| 32×1/2" | 60 | 52003212 |
| 32×3/4" | 50 | 52003234 |
| 32×1" | 50 | 52003201 |
| 32×1 1/4" | 45 | 52003214 |
| 40×3/4" | 35 | 52004034 |
| 40×1" | 35 | 52004001 |
| 40×1 1/4" | 40 | 52004114 |
| 40×1 1/2" | 40 | 52004112 |
| 50×1 1/4" | 20 | 52005114 |
| 50×1 1/2" | 25 | 52005112 |
| 50×2" | 20 | 52005002 |
| 63×1 1/4" | | 52006114 |
| 63×1 1/2" | | 52006112 |
| 63×2" | | 52006302 |



Муфта НР

| dn×Rp, мм×дюйм | Кол-во в упак., шт | Артикул |
|-------------------|--------------------|----------|
| 20×1/2" | 200 | 50030020 |
| 20×3/4" | 200 | 53002034 |
| 25×1/2" | 120 | 53002512 |
| 25×3/4" | 100 | 50030025 |
| 25×1" | 100 | 53002501 |
| 32×1/2" | 65 | 50033212 |
| 32×3/4" | 50 | 53003234 |
| 32×1" | 50 | 50030032 |
| 32×1 1/4" | 50 | 53003214 |
| 40×3/4" | 40 | 50033440 |
| 40×1" | 40 | 50030140 |
| 40×1 1/4" | 75 | 50030040 |
| 40×1 1/2" | 40 | 50031240 |
| 50×1 1/4" | 25 | 50031450 |
| 50×1 1/2" | 50 | 50030050 |
| 50×2" | 25 | 50030250 |
| 63×1 1/4" | | 50031463 |
| 63×1 1/2" | | 50031263 |
| 63×2" | 30 | 50030063 |



Тройник равнопроходной

| dn1×dn1×dn1, мм | Кол-во в упак., шт | Артикул |
|--------------------|-----------------------|----------|
| 20 | 65 | 50050020 |
| 25 | 35 | 50050025 |
| 32 | 15 | 50050032 |
| 40 | 25 | 50050040 |
| 50 | 12 | 50050050 |
| 63 | 7 | 50050063 |



Тройник переходной

| dn1×dn3×dn1, мм | Кол-во в упак., шт | Артикул |
|--------------------|-----------------------|----------|
| 25×20×25 | 45 | 51252025 |
| 32×20×32 | 20 | 51322032 |
| 32×25×32 | 20 | 51322532 |
| 40×25×40 | 15 | 51402540 |
| 40×32×40 | 12 | 51403240 |
| 50×25×50 | 20 | 51502550 |
| 50×32×50 | 15 | 51503250 |
| 50×40×50 | 15 | 51504050 |
| 63×25×63 | | 51632563 |
| 63×32×63 | | 51633263 |
| 63×40×63 | | 51634063 |
| 63×50×63 | | 51635063 |



Тройник ВР

| dn×Rp, мм×дюйм | Кол-во в упак., шт | Артикул |
|-------------------|-----------------------|----------|
| 20×1/2"×20 | 80 | 52201220 |
| 20×3/4"×20 | 80 | 52203420 |
| 25×1/2"×25 | 50 | 52251225 |
| 25×3/4"×25 | 50 | 52253425 |
| 25×1"×25 | 50 | 52250125 |
| 32×3/4"×32 | 20 | 52323432 |
| 32×1/2"×32 | | 52321232 |
| 32×1"×32 | 20 | 52320132 |
| 40×3/4"×40 | 15 | 52403440 |
| 40×1"×40 | 15 | 52400140 |
| 40×1 1/4"×40 | 15 | 52411440 |
| 40×1 1/2"×40 | 15 | 52411240 |
| 50×3/4"×50 | 15 | 52503450 |
| 50×1"×50 | 15 | 52500150 |
| 50×1 1/4"×50 | 15 | 52511450 |
| 50×1 1/2"×50 | 15 | 52511250 |
| 50×2"×50 | 15 | 52500250 |
| 63×1 1/4"×63 | | 52611463 |
| 63×1 1/2"×63 | | 52611263 |
| 63×2"×63 | | 52630263 |



Тройник НР

| dn×Rp, мм×дюйм | Кол-во в упак., шт | Артикул |
|-------------------|-----------------------|----------|
| 20×1/2"×20 | 75 | 51201220 |
| 20×3/4"×20 | 75 | 51203420 |
| 25×1/2"×25 | 50 | 51251225 |
| 25×3/4"×25 | 50 | 51253425 |
| 25×1"×25 | 50 | 51250125 |
| 32×3/4"×32 | 20 | 51323432 |
| 32×1/2"×32 | | 51321232 |
| 32×1"×32 | 20 | 51320132 |
| 40×1"×40 | 15 | 51400140 |
| 40×1 1/4"×40 | 15 | 51411440 |
| 40×1 1/2"×40 | 15 | 51411240 |
| 50×1"×50 | 15 | 51500150 |
| 50×1 1/4"×50 | 15 | 51511450 |
| 50×1 1/2"×50 | 15 | 51511250 |
| 50×2"×50 | 15 | 51500250 |
| 63×1 1/4"×63 | | 51611463 |
| 63×1 1/2"×63 | | 51611263 |
| 63×2"×63 | | 51630263 |



Отвод 90°

| dn, мм | Кол-во в упак., шт | Артикул |
|--------|--------------------|----------|
| 20 | 100 | 50040020 |
| 25 | 55 | 50040025 |
| 32 | 25 | 50040032 |
| 40 | 35 | 50040040 |
| 50 | 20 | 50040050 |
| 63 | 10 | 50040063 |



Отвод ВР

| dn*Rp, мм*дюйм | Кол-во в упак., шт | Артикул |
|-------------------|-----------------------|----------|
| 20×1/2" | 160 | 50022012 |
| 20×3/4" | 120 | 50022034 |
| 25×1/2" | 100 | 50022512 |
| 25×3/4" | 90 | 50022534 |
| 25×1" | 80 | 50022501 |
| 32×3/4" | 40 | 50023234 |
| 32×1/2" | | 50023212 |
| 32×1" | 40 | 50023201 |
| 32×1 1/4" | 35 | 50023214 |
| 40×1" | 35 | 50024001 |
| 40×1 1/4" | 35 | 50024114 |
| 40×1 1/2" | 30 | 50024112 |
| 50×1 1/4" | 20 | 50025114 |
| 50×1 1/2" | 20 | 50025112 |
| 50×2" | 20 | 50025002 |
| 63×1 1/4" | | 50026114 |
| 63×1 1/2" | | 50026112 |
| 63×2" | | 50026302 |



Отвод НР

| dn×Rp, мм×дюйм | Кол-во в упак., шт | Артикул |
|-------------------|-----------------------|----------|
| 20×1/2" | 200 | 50012012 |
| 20×3/4" | 150 | 50012034 |
| 25×1/2" | 100 | 50012512 |
| 25×3/4" | 100 | 50012534 |
| 25×1" | 100 | 50012501 |
| 32×3/4" | 50 | 50013234 |
| 32×1/2" | | 50013212 |
| 32×1" | 40 | 50013201 |
| 32×1 1/4" | 40 | 50013214 |
| 40×1" | 40 | 50014001 |
| 40×1 1/4" | 30 | 50014114 |
| 40×1 1/2" | 30 | 50014112 |
| 50×1 1/4" | 20 | 50015114 |
| 50×1 1/2" | 20 | 50015112 |
| 50×2" | 20 | 50015002 |
| 63×1 1/4" | | 50016114 |
| 63×1 1/2" | | 50016112 |
| 63×2" | | 50016302 |



Седелка (крепление-болт)

| dn×Rp, мм×дюйм | Кол-во в упак., шт | Артикул |
|-------------------|-----------------------|------------|
| 25×1/2" | | 3000025012 |
| 25×3/4" | | 3000025034 |
| 32×1/2" | 60 | 3000032012 |
| 32×3/4" | 60 | 3000032034 |

Седелка (крепление-болт) (продолжение)

| dn×Rp, мм×дюйм | Кол-во в упак., шт | Артикул |
|-------------------|-----------------------|------------|
| 40×1/2" | 60 | 3000040012 |
| 40×3/4" | 60 | 3000040034 |
| 50×1/2" | 35 | 3000050012 |
| 50×3/4" | 35 | 3000050034 |
| 50×1" | 35 | 3000050001 |
| 63×1/2" | 35 | 3000063012 |
| 63×3/4" | 30 | 3000063034 |
| 63×1" | 30 | 3000063001 |
| 63×1 1/4" | 25 | 3000063114 |
| 63×1 1/2" | 25 | 3000063112 |
| 110×1/2" | 12 | 3000110012 |
| 110×3/4" | 12 | 3000110034 |
| 110×1" | 12 | 3000110001 |
| 110×1 1/4" | 12 | 3000110114 |
| 110×1 1/2" | 12 | 3000110112 |
| 110×2" | 12 | 3000110002 |



Заглушка цанговая

| dn, мм | Кол-во в упак., шт | Артикул |
|--------|--------------------|----------|
| 20 | 200 | 54010020 |
| 25 | 120 | 54010025 |
| 32 | 70 | 54010032 |
| 40 | 40 | 54010040 |
| 50 | 20 | 54010050 |
| 63 | | 54010063 |

Запорная арматура ТПК-АКВА



Кран шаровой компрессионный ВР/ВР

| Рр1×Рр2, дюйм | Кол-во в упак., шт | Артикул |
|------------------|-----------------------|-----------|
| 1/2"×1/2" | 10/60 | 551221212 |
| 3/4"×3/4" | 10/50 | 551223434 |
| 1"×3/4" | 5/30 | 551220134 |
| 1"×1" | 5/30 | 551220101 |
| 1 1/4"×1" | | 551221141 |
| 1 1/4"×1 1/4" | 18 | 551114114 |
| 1 1/2"×1 1/2" | | 551112112 |
| 2"×2" | | 551220202 |



Кран шаровой компрессионный НР/НР

| Р1×Р2, дюйм | Кол-во в упак., шт | Артикул |
|----------------|-----------------------|-----------|
| 1/2"×1/2" | 10/60 | 552201212 |
| 3/4"×3/4" | 5/30 | 552203434 |
| 1"×3/4" | 5/30 | 552200134 |
| 1"×1" | 5/30 | 552200101 |
| 1 1/4"×1" | | |
| 1 1/4"×1 1/4" | 17 | 550114114 |
| 1 1/2"×1 1/2" | | 552211212 |
| 2"×2" | | 552200202 |



Кран шаровой компрессионный разъемный

| dn×dn, мм | Кол-во в упак., шт | Артикул |
|--------------|-----------------------|-----------|
| 20×20 | 8/48 | 555220020 |
| 25×25 | 4/24 | 555220025 |
| 32×32 | 3/18 | 555220032 |
| 40×40 | 48 | 555220040 |
| 50×50 | 28 | 555220050 |
| 63×63 | 15 | 555220063 |



Кран шаровой компрессионный ВР/НР

| R×Rp, дюйм | Кол-во в упак., шт | Артикул |
|---------------|-----------------------|-----------|
| 1/2"×1/2" | 10/60 | 552221212 |
| 3/4"×3/4" | 5/30 | 552223434 |
| 1"×3/4" | 5/30 | 552220134 |
| 1"×1" | 4/32 | 552220101 |
| 1 1/4"×1" | | |
| 1 1/4"×1 1/4" | 18 | 552114114 |
| 1 1/2"×1 1/2" | | 552112112 |
| 2"×2" | | 552220202 |



Кран шаровой компрессионный разъемный ВР

| dn×Rp, мм×дюйм | Кол-во в упак., шт | Артикул |
|-------------------|-----------------------|----------|
| 20×1/2" | 10/60 | 50012012 |
| 20×3/4" | 10/60 | 50012034 |
| 25×1/2" | 36 | 50012512 |
| 25×3/4" | 5/30 | 50012534 |
| 25×1" | | 50012501 |
| 32×1/2" | 4/32 | 50013234 |

Кран шаровой компрессионный разъемный ВР (продолжение)

| dn×Rp, мм×дюйм | Кол-во в упак., шт | Артикул |
|-------------------|-----------------------|-----------|
| 32×3/4" | 4/20 | 50014112 |
| 32×1" | 14 | 50015114 |
| 40×1" | 48 | 50015112 |
| 40×1 1/4" | 60 | 50015002 |
| 50×1 1/2" | 36 | 554250112 |
| 63×2" | 19 | 554226202 |



Кран шаровой компрессионный разъемный НР

| dn×R, мм×дюйм | Кол-во в упак., шт | Артикул |
|------------------|-----------------------|-----------|
| 20×1/2" | 10/60 | 553222012 |
| 20×3/4" | 10/60 | 553222034 |
| 25×1/2" | 36 | 553222512 |
| 25×3/4" | 5/30 | 553222534 |
| 25×1" | | 553222501 |
| 32×3/4" | 4/32 | 553223234 |
| 32×1" | 4/20 | 553223201 |
| 40×1" | 48 | 553040010 |
| 40×1 1/4" | 60 | 553040114 |
| 50×1 1/2" | 36 | 553050112 |
| 63×2" | 19 | 553063020 |

КАНАЛИЗАЦИЯ И ДРЕНАЖ

Внутренняя канализация PP-H

55

57 Трубы 61 Фасонные части

Внутренняя канализация PP-H с улучшенным шумопоглощением

70

72 Трубы 73 Фасонные части

Наружная канализация PP-H

77

79 Трубы 82 Фасонные части

Системы дренажа и канализации PE

91 Трубы

94 Инспекционный
(смотровой) колодец

97 Фасонные части

87



PP-H

Внутренняя канализация

ТРУБЫ
И ФАСОННЫЕ
ЧАСТИ ПОЛИТЭК

ОПИСАНИЕ И ПРИМЕНЕНИЕ

Канализационные полипропиленовые трубы Политэк и фасонные части к ним предназначены для организации безнапорных систем хозяйственно-бытовой канализации зданий. Максимальная температура постоянных стоков не должна превышать 80 °С.

Трубы серии **стандарт** соответствуют требованиям **ГОСТ 32414-2013**. Трубы **эконом** – **ТУ 2248-018-52384398-2012**.

Цвет труб:



Диаметры:



ПРЕИМУЩЕСТВА КЛАСС СТАНДАРТ И ЭКОНОМ



1. Трубы и фасонные части Политэк изготавливаются только из первичного сырья, что гарантирует стабильные показатели качества.
2. Отсутствует риск возникновения коррозии.
3. Минимален риск зарастания трубы, и, вследствие этого, диаметр трубы не сужается в течение всего срока эксплуатации.
4. Удобны в логистике (легкие по сравнению с чугунными или стальными трубами).
5. Монтаж не требует специального оборудования.
6. Срок службы составляет не менее 50 лет.
7. Уплотнительные кольца раструбных соединений изготовлены из эластомеров в соответствии с нормативными документами (EN 681-1 и EN 681-2)
8. Гарантия на трубы и фасонные части Политэк для систем внутренней канализации составляет 7 лет.

PP-H трубы Политэк

СТАНДАРТ

Труба с раструбом для внутренней канализации



| Длина, мм | Кол-во в упаковке, шт. | Артикул |
|------------------------------------|------------------------|---------|
| Ø 32, толщина стенки 1,8 мм | | |
| 150 | 40 | 113215 |
| 250 | 30 | 113225 |
| 500 | 50 | 113250 |
| 750 | 10 | 113275 |
| 1000 | 10 | 113100 |
| 1500 | 10 | 113150 |
| 2000 | 10 | 113200 |
| Ø 40, толщина стенки 1,8 мм | | |
| 150 | 120 | 114015 |
| 250 | 80 | 114025 |
| 500 | 150 | 114050 |
| 750 | 90 | 114075 |
| 1000 | 10 | 114100 |

Труба с раструбом для внутренней канализации (продолжение)

| Длина, мм | Кол-во в упаковке, шт. | Артикул |
|-------------------------------------|------------------------|---------|
| 1500 | 10 | 114150 |
| 2000 | 10 | 114200 |
| Ø 50, толщина стенки 1,8 мм | | |
| 150 | 80 | 115015 |
| 250 | 60 | 115025 |
| 500 | 100 | 115050 |
| 750 | 70 | 115075 |
| 1000 | 10 | 115100 |
| 1500 | 10 | 115150 |
| 2000 | 10 | 115200 |
| 3000 | 10 | 115300 |
| Ø 110, толщина стенки 2,7 мм | | |
| 150 | 50 | 111015 |
| 250 | 35 | 111025 |
| 500 | 20 | 111050 |
| 750 | 10 | 111075 |
| 1000 | 10 | 111100 |
| 1500 | 10 | 111150 |
| 2000 | 10 | 111200 |
| 3000 | 10 | 111300 |

ЭКОНОМ

Труба с раструбом для внутренней канализации

| Длина, мм | Кол-во в упаковке, шт. | Артикул |
|-------------------------------------|------------------------|----------|
| Ø 50, толщина стенки 1,5 мм | | |
| 150 | 80 | 0500150Т |
| 250 | 60 | 0500250Т |
| 500 | 100 | 0500500Т |
| 750 | 70 | 0500750Т |
| 1000 | 10 | 0501000Т |
| 1500 | 10 | 0501500Т |
| 2000 | 10 | 0502000Т |
| 3000 | 10 | 0503000Т |
| Ø 110, толщина стенки 2,2 мм | | |
| 150 | 50 | 1100150Т |
| 250 | 35 | 1100250Т |
| 500 | 20 | 1100500Т |
| 750 | 10 | 1100750Т |
| 1000 | 10 | 1101000Т |
| 1500 | 10 | 1101500Т |
| 2000 | 10 | 1102000Т |
| 3000 | 10 | 1103000Т |

EASY PIPE

Труба с раструбом для внутренней канализации

ОТЛИЧНАЯ
ЦЕНА

ПРИМЕНЕНИЕ

Канализационные трубы **EASY PIPE** применяются для организации систем безнапорной хозяйственно-бытовой внутренней канализации.

Особенностью труб **EASY PIPE** для внутренней канализации является наличие внутреннего слоя (как правило, синего цвета) произведенного из собственного вторично переработанного полипропилена.



| Длина, мм | Кол-во в упаковке, шт | Артикул |
|------------------------------|--------------------------|---------|
| Ø 110, толщина стенки 2,2 мм | | |
| 1000 | 5 | 1122100 |
| 2000 | 5 | 1122200 |
| 3000 | 5 | 1122300 |



Фасонные части



Заглушка

| Д ₁ , мм | Кол-во в упак., шт | Артикул |
|---------------------|--------------------|---------|
| 32 | 60 | 432000 |
| 40 | 200 | 404000 |
| 50 | 150 | 405000 |
| 110 | 25 | 411000 |



Муфта ремонтная

| Д ₁ , мм | Кол-во в упак., шт | Артикул |
|---------------------|--------------------|---------|
| 32 | 80 | 300310 |
| 40 | 60 | 300410 |
| 50 | 100 | 300510 |
| 110 | 90 | 301110 |



Муфта двухраструбная

| D₁, мм | Кол-во в упак., шт | Артикул |
|--------------------------|---------------------------|----------------|
| 32 | 80 | 300320 |
| 40 | 60 | 300420 |
| 50 | 100 | 300520 |
| 110 | 90 | 301120 |



Отвод

| D₁/α, мм | Кол-во в упак., шт | Артикул |
|----------------------------|---------------------------|----------------|
| 32/45° | 60 | 100345 |
| 32/87,5° | 60 | 100387 |
| 40/45° | 50 | 100445 |
| 40/87,5° | 50 | 100487 |
| 50/15° | 40 | 100515 |
| 50/30° | 40 | 100530 |
| 50/45° | 100 | 100545 |
| 50/67° | 35 | 100567 |
| 50/87,5° | 100 | 100587 |
| 110/15° | 70 | 100115 |
| 110/30° | 70 | 100130 |
| 110/45° | 60 | 100145 |
| 110/67° | 50 | 100167 |
| 110/87,5° | 45 | 100187 |



Отвод 110/90° с выходом 50

| Тип | Кол-во в уп., шт | Артикул |
|-------------------|------------------|-------------|
| левый | 40 | 300111050Л |
| правый | 40 | 300111050П |
| прямой | 35 | 300111050 |
| фронтальный (тыл) | 35 | 300111050Ф |
| левый + правый | 40 | 300111050ЛП |



Отвод 110/45° с выходом 50

| Тип | Кол-во в уп., шт | Артикул |
|----------------|------------------|-------------|
| левый | 45 | 345111050Л |
| правый | 45 | 345111050П |
| левый + правый | 40 | 345111050ЛП |



Переход эксцентрисческий

| D ₁ ×D ₂ , мм | Кол-во в уп., шт | Артикул |
|-------------------------------------|------------------|---------|
| 40×32 | 60 | 504032 |
| 50×32 | 55 | 505032 |
| 50×40 | 50 | 505040 |
| 110×50 короткий | 60 | 511050к |
| 110×50 длинный | 40 | 511050 |



Ревизия

| D₁, мм | Кол-во в упак., шт | Артикул |
|--------------------------|---------------------------|----------------|
| 50 | 60 | 615000 |
| 110 | 40 | 611000 |



Патрубок компенсационный

| D₁, мм | Кол-во в упак., шт | Артикул |
|--------------------------|---------------------------|----------------|
| 50 | 60 | 900050 |
| 110 | 48 | 900110 |



Крестовина одноплоскостная равнопроходная

| D₁/α, мм | Кол-во в упак., шт | Артикул |
|----------------------------|---------------------------|----------------|
| 50/87,5° | 40 | 135590 |
| 50/45° | 40 | 135545 |
| 110/87,5° | 20 | 131187 |
| 110/45° | 16 | 120110 |



Крестовина одноплоскостная переходная

| $D_1 \times D_2 \times D_3 / \alpha$, мм | Кол-во в упак., шт | Артикул |
|---|--------------------|---------|
| 110×50×50/45° | 40 | 131545 |
| 110×50×50/87,5° | 45 | 131587 |
| 110×110×50/87,5° | 25 | 1311587 |



Крестовина двухплоскостная

| $D_1 \times D_2 \times D_3 / \alpha$, мм | Кол-во в упак., шт | Артикул |
|---|--------------------|---------|
| 110×110×110/87,5° | 20 | 1201102 |
| 110×110×50/87,5° левая | 25 | 1201103 |
| 110×110×50/87,5° правая | 25 | 1201104 |



Тройник равнопроходной

| D_1 / α , мм | Кол-во в упак., шт | Артикул |
|---------------------|--------------------|---------|
| 32/45° | 40 | 203245 |
| 32/87,5° | 40 | 203287 |
| 40/45° | 25 | 204045 |
| 40/87,5° | 30 | 204087 |

Тройник равнопроходной (продолжение)

| D_1/α , мм | Кол-во в упак., шт | Артикул |
|-------------------|--------------------|---------|
| 50/45° | 80 | 205445 |
| 50/87,5° | 80 | 205487 |
| 50/45° | 50 | 205045 |
| 50/87,5° | 50 | 205087 |
| 110/45° | 25 | 201145 |
| 110/87,5° | 30 | 201187 |



Тройник переходной

| $D_1 \times D_2$, мм | Кол-во в упак., шт | Артикул |
|-----------------------|--------------------|---------|
| 110×50/45° | 50 | 201545 |
| 110×50/87,5° | 50 | 201587 |



Переход на чугун (тапер) и уплотнительная манжета



| $D_1 \times D_2$, мм | Кол-во в уп., шт | Артикул |
|--|------------------|----------|
| Переход на чугун 110×124 | 120 | 124110 |
| Манжета переходная к таперу 110×124 | 50 | 40110124 |
| Переход на чугун 50×75 | 100 | 150075 |
| Манжета переходная к таперу 50×75 | 100 | 40115075 |



Зонт вентиляционный

| Размер | Кол-во в упак., шт | Артикул |
|--------|--------------------|---------|
| 50 | – | 621110 |
| 110 | – | 621050 |



Вакуумный клапан (аэратор)

| Размер | Кол-во в упак., шт | Артикул |
|--------|--------------------|---------|
| 50 | – | 620050 |
| 110 | – | 620110 |



Присоединение к унитазу

цвет

| Размер | Кол-во в упак., шт | Артикул |
|------------|--------------------|----------|
| 110 прямое | 35 | 8110000П |
| 110 /45° | 30 | 8110045 |
| 110 /87,5° | 30 | 8110087 |



Хомут с защелкой

| Размер | Кол-во в упак., шт | Артикул |
|--------|--------------------|---------|
| 40 | 100 | 700040 |
| 50 | 100 | 700050 |
| 110 | 40 | 700100 |



Техническая смазка

| Гр. | Кол-во в упак., шт | Артикул |
|---|--------------------|----------|
| технический силикон-спрей (баллончик 165 гр.) | 24 | 20000165 |
| техническая силиконовая смазка (тубик 250 гр.) | 32 | 20000250 |



A collection of white polypropylene (PP-H) plumbing components, including a 90-degree elbow, several straight pipe sections, and a large horizontal pipe with a flange, arranged on a light-colored surface. The background is a soft, out-of-focus white.

PP-H

Внутренняя канализация
с улучшенным шумопоглощением

ТРУБЫ
И ФАСОННЫЕ
ЧАСТИ ПОЛИТЭК

ОПИСАНИЕ И ПРИМЕНЕНИЕ

Канализационные трубы Политэк и фасонные части к ним предназначаются для организации безнапорных систем хозяйственно-бытовой канализации зданий. Максимальная температура постоянных стоков не должна превышать 80 °С.

Использование труб и фасонных частей Политэк с улучшенным шумопоглощением приводит к снижению уровня шума, создаваемого при работе системы канализации.

Трубы соответствуют требованиям **ТУ 2248-017-52384398-2012**.
Фасонные части **ТУ 2248-019-52384398-2012**.

Цвет труб:



Диаметры:



ПРЕИМУЩЕСТВА



1. Снижает распространение шума.
2. Трубы и фасонные части Политэк изготавливаются только из первичного сырья, что гарантирует стабильные показатели качества.
3. Отсутствует риск коррозии.
4. Быстрый, простой монтаж. Не требует дополнительного оборудования.
5. Минимален риск зарастания трубы, и, вследствие этого, диаметр трубы не сужается в течение всего срока эксплуатации.
6. Удобны в логистике (легкие по сравнению с чугунными или стальными трубами).
7. Уплотнительные кольца соединений изготовлены из эластомеров в соответствии с нормативными документами на них (EN 681-1 и EN 681-2).
8. Срок службы труб и фасонных частей Политэк составляет 50 лет.
9. Гарантия на трубы и фасонные части Политэк для внутренней малошумной канализации составляет 7 лет.



PP-H трубы Политэк

БЕСШУМНЫЕ

Трубы для бесшумной канализации



| Длина, мм | Кол-во в упаковке, шт. | Артикул |
|-------------------------------------|------------------------|----------|
| Ø 50, толщина стенки 1,8 мм | | |
| 250 | 60 | 11005025 |
| 500 | 100 | 11005050 |
| 1000 | 10 | 11005010 |
| 2000 | 10 | 11005020 |
| Ø 110, толщина стенки 3,4 мм | | |
| 250 | 35 | 11011025 |
| 500 | 20 | 11011050 |
| 1000 | 5 | 11011010 |
| 1500 | 5 | 11011015 |
| 2000 | 5 | 11011020 |
| 3000 | 5 | 11011030 |

Фасонные части

Заглушка



| D ₁ , мм | Кол-во в упак., шт | Артикул |
|---------------------|--------------------|-----------|
| 50 | 150 | 400500000 |
| 110 | 25 | 400110000 |

Крестовина одноплоскостная



| D ₁ ×D ₂ ×D ₃ /α, мм | Кол-во в упак., шт | Артикул |
|---|--------------------|-----------|
| 50×50×50/45° | 40 | 130135545 |
| 50×50×50/87,5° | 40 | 130135590 |
| 110×50×50/87,5° | 45 | 130015087 |
| 110×110×50/87,5° | 25 | 130011587 |
| 110×110×110/87,5° | 20 | 130001187 |



Крестовина двухплоскостная

| $D_1 \times D_2 \times D_3 / \alpha$, мм | Кол-во в упак., шт | Артикул |
|---|--------------------|-----------|
| 110×110×110/87,5° | 20 | 120001102 |
| 110×110×50/87,5° левая | 25 | 120001103 |
| 110×110×50/87,5° правая | 25 | 120001104 |



Муфта двухраструбная

| D_1 , мм | Кол-во в упак., шт | Артикул |
|------------|--------------------|-----------|
| 50 | 100 | 300050020 |
| 110 | 90 | 300011020 |



Муфта ремонтная

| D_1 , мм | Кол-во в упак., шт | Артикул |
|------------|--------------------|-----------|
| 50 | 100 | 300050010 |
| 110 | 90 | 300011010 |



Отвод

| D_1/α , мм | Кол-во в упак., шт | Артикул |
|-------------------|--------------------|-----------|
| 50/45° | 100 | 100005045 |
| 50/87,5° | 100 | 100005087 |
| 110/45° | 60 | 100001145 |
| 110/87,5° | 45 | 100001187 |



Патрубок компенсационный

| D_1 , мм | Кол-во в упак., шт | Артикул |
|------------|--------------------|-----------|
| 50 | 60 | 900100110 |
| 110 | 48 | 900100050 |



Переход эксцентричный

| $D_1 \times D_2$, мм | Кол-во в упак., шт | Артикул |
|-----------------------|--------------------|------------|
| 110/50 | 40 | 500110050 |
| 110/50 короткий | 60 | 500511050к |



Ревизия

| D_1 , мм | Кол-во в упак., шт | Артикул |
|------------|--------------------|-----------|
| 50 | 60 | 600050000 |
| 110 | 40 | 600011000 |



Тройник равнопроходной

| D_1/α , мм | Кол-во в упак., шт | Артикул |
|-------------------|--------------------|-----------|
| 50/45° | 50 | 200505045 |
| 50/87,5° | 50 | 200505087 |
| 110/45° | 25 | 200111145 |
| 110/87,5° | 30 | 200111187 |



Тройник переходной

| $D_1 \times D_2/\alpha$, мм | Кол-во в упак., шт | Артикул |
|------------------------------|--------------------|-----------|
| 110×50/45° | 50 | 200115045 |
| 110×50/87,5° | 50 | 200115087 |



Хомут

| D_1 , мм | Кол-во в упак., шт | Артикул |
|------------|--------------------|-----------|
| 50 | 100 | 205005087 |
| 110 | 40 | 211005087 |



PP-N

Наружная канализация

ТРУБЫ
И ФАСОННЫЕ
ЧАСТИ ПОЛИТЭК

ОПИСАНИЕ И ПРИМЕНЕНИЕ

Трубы и фасонные части Политэк применяются при монтаже безнапорной наружной (подземной) канализации и стоковых технологических трубопроводов в гражданском и промышленном строительстве. Рассчитаны на постоянные стоки с температурой от +2 до +70 °С и кратковременные (в течение 5 минут) – до +95 °С. Трубы могут изготавливаться с кольцевой жёсткостью SN2; SN4 или SN8. См. также стр. 77 – Труба двухслойная с раструбом для наружной канализации.

Соответствуют требованиям **ТУ 2248-010-52384398-2003** и **EN 1852-1**.

Цвет труб:



рыжий

Диаметры:



110÷200

ПРЕИМУЩЕСТВА



1. Химическая стойкость к агрессивным средам.
2. Трубы и фасонные части Политэк изготавливаются только из первичного сырья PP-H с повышенным модулем упругости, что значительно снижает риск повреждения при монтаже и эксплуатации.
3. Отсутствует риск коррозии.
4. Минимален риск зарастания трубы, и, вследствие этого, диаметр трубы не сужается в течение всего срока эксплуатации.
5. Удобны в логистике (легкие по сравнению с чугунными или стальными трубами).
6. Высокая скорость монтажа. Не требуется специального оборудования.
7. Уплотнительные кольца соединений изготовлены из эластомеров в соответствии с нормативными документами на них (EN 681-1 и EN 681-2).
8. Срок службы составляет не менее 50 лет.
9. Гарантия на трубы и фасонные части Политэк для наружной канализации составляет 7 лет.

PP-H трубы Политэк

Труба для наружной канализации

класс жесткости SN4



| Длина, мм | Кол-во в упаковке, шт. | Артикул |
|-------------------------------------|------------------------|----------|
| Ø 110, толщина стенки 3,4 мм | | |
| 500 | 20 | 20011005 |
| 1000 | 10 | 20001101 |
| 2000 | 10 | 20001102 |
| 3000 | 5 | 20001103 |
| 5000 | 5 | 20001105 |
| Ø 160, толщина стенки 4,9 мм | | |
| 500 | 3 | 20016005 |
| 1000 | 3 | 20001601 |
| 2000 | 3 | 20001602 |
| 3000 | 3 | 20001603 |
| 5000 | 1 | 20001605 |

Труба для наружной канализации (продолжение)

| Длина, мм | Кол-во в упаковке, шт. | Артикул |
|-------------------------------------|------------------------|----------|
| Ø 200, толщина стенки 6,2 мм | | |
| 1000 | 3 | 20002001 |
| 2000 | 3 | 20002002 |
| 3000 | 1 | 20002003 |
| 5000 | 1 | 20002005 |

класс жесткости SN2

| Длина, мм | Кол-во в упаковке, шт. | Артикул |
|-------------------------------------|------------------------|----------|
| Ø 110, толщина стенки 2,7 мм | | |
| 1000 | 10 | 22701101 |
| 2000 | 10 | 22701102 |
| 3000 | 10 | 22701103 |

EASY PIPE

Труба с раструбом для наружной канализации

ОТЛИЧНАЯ
ЦЕНА

ПРИМЕНЕНИЕ

Канализационные трубы **EASY PIPE** применяются для организации систем безнапорной наружной канализации: хозяйственно-бытовой канализации, дренажа и водоотведения, отведения промышленных стоков, к которым материал трубопровода является химически стойким.

Особенностью труб **EASY PIPE** для наружной канализации является наличие внутреннего слоя (как правило, синего цвета) произведенного из собственного вторично переработанного полипропилена.



| Длина, мм | Кол-во в упаковке, шт | Артикул |
|--|--------------------------|----------|
| Ø 110, толщина стенки 3,4 мм, SN4 | | |
| 1000 | 5 | 21101101 |
| 2000 | 5 | 21101102 |
| 3000 | 5 | 21101103 |

Фасонные части



Заглушка

| D ₁ , мм | Кол-во в упак., шт | Артикул |
|---------------------|--------------------|-----------|
| 110 | 25 | 200040110 |
| 160 | 30 | 200040160 |



Муфта двухраструбная

| D ₁ , мм | Кол-во в упак., шт | Артикул |
|---------------------|--------------------|-----------|
| 110 | 90 | 200012110 |
| 160 | 150 | 160002160 |



Муфта ремонтная

| D ₁ , мм | Кол-во в упак., шт | Артикул |
|---------------------|--------------------|-----------|
| 110 | 90 | 200011110 |
| 160 | 150 | 160001160 |



Отвод

| D_1/α , мм | Кол-во в упак., шт | Артикул |
|-------------------|--------------------|-----------|
| 110/15° | 70 | 200211015 |
| 110/30° | 70 | 200211030 |
| 110/45° | 60 | 200211045 |
| 110/67° | 50 | 200211067 |
| 110/87,5° | 45 | 200211087 |
| 160/15° | 110 | 160016015 |
| 160/30° | 100 | 160016030 |
| 160/45° | 80 | 160016045 |
| 160/67° | 80 | 160016067 |
| 160/87,5° | 70 | 160016087 |



Патрубок компенсационный

| D_1 , мм | Кол-во в упак., шт | Артикул |
|------------|--------------------|-----------|
| 110 | 48 | 200900110 |



Ревизия

| D_1 , мм | Кол-во в упак., шт | Артикул |
|------------|--------------------|-----------|
| 110 | 40 | 200400110 |
| 160 | 65 | 160116000 |



Клапан обратный

| D_1 , мм | Кол-во в упак., шт | Артикул |
|------------|--------------------|---------|
| 110 | 1 | 4100110 |



Тройник равнопроходной

| D_1/α , мм | Кол-во в упак., шт | Артикул |
|-------------------|--------------------|-----------|
| 110/45° | 25 | 200311045 |
| 110/87,5° | 30 | 200311087 |
| 160/45° | 35 | 160116045 |
| 160/87,5° | 50 | 160116087 |



Тройник переходной

| $D_1 \times D_2/\alpha$, мм | Кол-во в упак., шт | Артикул |
|------------------------------|--------------------|-----------|
| 160×110/45° | 45 | 160011045 |
| 160×110/87,5° | 60 | 160011087 |



Крестовина одноплоскостная равнопроходная

| D_1/α , мм | Кол-во в упак., шт | Артикул |
|-------------------|--------------------|-----------|
| 110/45° | 16 | 110110145 |
| 110/87,5° | 20 | 110110187 |
| 160/87,5° | 1 | 161616087 |



Крестовина одноплоскостная переходная

| $D_1 \times D_2 \times D_3/\alpha$, мм | Кол-во в упак., шт | Артикул |
|---|--------------------|-----------|
| 160×110×110/87,5° | 1 | 161111087 |



Крестовина двухплоскостная равнопроходная

| $D_1 \times D_2 \times D_3/\alpha$, мм | Кол-во в упак., шт | Артикул |
|---|--------------------|-----------|
| 110/87,5° | 20 | 110110287 |



Переход эксцентрический

| $D_1 \times D_2$, мм | Кол-во в упак., шт | Артикул |
|-----------------------|--------------------|-----------|
| 160×110 | 200 | 160160110 |



РЕ

Системы дренажа
и канализации

ТРУБЫ
ДВУХСЛОЙНЫЕ
ПОЛИТЭК 3000
И ФАСОННЫЕ
ЧАСТИ

ОПИСАНИЕ И ПРИМЕНЕНИЕ

Завод Политэк Пайп выпускает двухслойные гофрированные трубы из первичного сырья – полиэтилена низкого давления. В линейке представлены трубы различной модификации для трех основных сфер применения:

Цвет труб:



Диаметры:



1. Наружная канализация:

Безнапорные гофрированные двухслойные трубы из полиэтилена низкого давления применяются для систем наружной канализации. Максимально разрешенная температура постоянных стоков 40 °С и кратковременных стоков (не более 5 мин.) – до 60 °С. Кольцевая жёсткость труб SN 8.

Двухслойная конструкция труб обеспечивает следующие функции:

- Внешний – гофрированный слой защищает трубу от неблагоприятных воздействий окружающей среды,
- Внутренний слой изготавливается с абсолютно гладкой поверхностью, что помогает обеспечить лучшую пропускную способность.

Трубы «Политэк 3000» обладают высокой стойкостью к абразивному износу. Поставляются с раструбом (в комплекте с уплотнительным кольцом).

Трубы двухслойные гофрированные поставляются рабочей длиной 6,00 м.

Производятся в соответствии с **ТУ 2248-008-78546651-2010** и **ГОСТ Р 54475-2011**.

2. Дренаж:

Гофрированные двухслойные трубы из полиэтилена низкого давления «Политэк 3000» кольцевой жесткости SN8, предназначены для устройства закрытого горизонтального дренажа на осушаемых и орошаемых землях с глубиной заложения не более 6 м.

Между гофрами труб имеются отверстия, размеры и количество которых обеспечивают поступление грунтовых вод внутрь трубы и зависят при прочих равных условиях от расчётной величины секундного расхода притока и уклона трубопровода.

Расположение водоприемных отверстий в дренажных трубах выполнено под углами 120°, 240°, 360°.

Применение конкретного типа перфорации зависит от назначения системы.

При строительстве дренажей для отвода поверхностных вод и для подкюветных или пристеночных дренажей используют трубы с перфорацией в верхней части трубы, для глубинных дренажей – с перфорацией по всему периметру трубы.

Трубы выпускают в отрезках 6 м. с безраструбными концами в соответствии с **ТУ 2248-009-78546651-2010** и **ГОСТ Р 54475-2011**.



3. Для прокладки кабеля:

Гофрированные двухслойные трубы из полиэтилена низкого давления используются для прокладки электрических, телефонных, компьютерных, телевизионных сетей, работающих при электрическом напряжении постоянного или переменного тока величиной не более 10000 вольт. Прокладка труб может выполняться во всех типах грунтов, с учётом требований ТУ и требований безопасности.

Поставляются с раструбом (в комплекте с уплотнительным кольцом).

Трубы двухслойные гофрированные поставляются рабочей длиной 6,00 м.

Изготавливаются в соответствии с **ТУ 2248-011-78546651-2010**.

Монтаж труб «Политэк 3000» может осуществляться через соединительные муфты или другие фасонные части.

ПРЕИМУЩЕСТВА



1. Небольшой вес при сохранении высокой жесткости.
2. Простой и быстрый монтаж (не требуется сварка).
3. Коррозионная стойкость.
4. Химическая стойкость к агрессивным средам (стокам).
5. Долговечность.
6. Трубы двухслойные с раструбом для наружной канализации и прокладки кабеля поставляются в комплекте с уплотнительным кольцом, которое изготовлено из эластомеров в соответствии с нормативными документами (EN 681-1 и EN 681-2).
7. Срок эксплуатации – 50 лет. Гарантия на трубы и фасонные части «Политек 3000» составляет 2 года.

Трубы двухслойные Политэк 3000

Труба двухслойная с раструбом (в т.ч. кольцо) для наружной канализации и прокладки кабеля

SN8 (6 м)



 наружная
канализация

 прокладка
кабеля

| Размер (OD/ID) | Кол-во в упаковке | Артикул |
|-------------------|----------------------|---------|
| 117/100 | 1 шт (6 м) | 117100 |
| 175/150 | 1 шт (6 м) | 175150 |
| 233/200 | 1 шт (6 м) | 233200 |
| 292/250 | 1 шт (6 м) | 292250 |
| 368/315 | 1 шт (6 м) | 368315 |

Труба двухслойная без раструба для дренажных систем 360° с перфорацией 8 отверстий

SN8 (6 м)



| Размер (OD/ID) | Кол-во в упаковке | Артикул |
|----------------|-------------------|-----------|
| 117/100 | 1 шт (6 м) | 117100360 |
| 175/150 | 1 шт (6 м) | 175150360 |
| 233/200 | 1 шт (6 м) | 233200360 |
| 292/250 | 1 шт (6 м) | 292250360 |
| 368/315 | 1 шт (6 м) | 368315360 |

Труба двухслойная без раструба для дренажных систем 120° 4 отверстия

SN8 (6 м)




| Размер (OD/ID) | Кол-во в упаковке | Артикул |
|----------------|-------------------|-----------|
| 117/100 | 1 шт (6 м) | 117100120 |
| 175/150 | 1 шт (6 м) | 175150120 |
| 233/200 | 1 шт (6 м) | 233200120 |
| 292/250 | 1 шт (6 м) | 292250120 |
| 368/315 | 1 шт (6 м) | 368315120 |

Труба двухслойная без раструба для дренажных систем 240° 6 отверстий

SN8 (6 м)



| Размер (OD/ID) | Кол-во в упаковке | Артикул |
|----------------|-------------------|-----------|
| 117/100 | 1 шт (6 м) | 117100240 |
| 175/150 | 1 шт (6 м) | 175150240 |
| 233/200 | 1 шт (6 м) | 233200240 |
| 292/250 | 1 шт (6 м) | 292250240 |
| 368/315 | 1 шт (6 м) | 368315240 |



Инспекционный (смотровой) колодец

ПРИМЕНЕНИЕ

Для эксплуатации систем наружной канализации и систем дренажа по трассе устраиваются смотровые колодцы. Они устанавливаются в местах поворота трассы, изменения уклонов, на перепадах, а также на прямых участках через определённые расстояния.

ОПИСАНИЕ

Конструкция инспекционного колодца.



1 Шахта колодца:

труба гофрированная двухслойная из полиэтилена, Ø 315 мм, длина 6 м.

2 Люк:

заглушка, Ø 315 мм.

3 Основание колодца:

А. Кинета (два варианта исполнения: 1 и 3 боковых входов). Поставляется с уплотнительной манжетой.

Б. Заглушка, Ø 315 мм.

Инспекционный колодец в сборе



Вариант исполнения с кинетой (с 1 или 3 выходами)



Вариант исполнения с заглушкой в качестве основания



Дно-крышка

Заглушка шахтного колодца ID

| DN/ID, мм | Кол-во в упаковке | Артикул |
|-----------|-------------------|-----------|
| 315 | 1 шт | 300014315 |



Шахта колодца – двухслойная полиэтиленовая труба ID

| DN/ID, мм | Кол-во в упаковке | Артикул |
|-----------|-------------------|---------|
| 315 | 1 шт (6 м) | 368315к |



Тип 1 проходная

Кинеты к шахтному колодцу ID Ø 315

| DN ₁ /ID ₁ * DN ₂ /ID ₂ , мм | Кол-во в упаковке | Артикул |
|--|-------------------|----------|
| 315/110 (1/1) | 1 шт | 10004997 |
| 315/110 (3/1) | 1 шт | 10004998 |



Тип 2 сборная

Фасонные части



Заглушка

| DN ₁ /ID ₁ , мм | Кол-во в упак., шт | Артикул |
|---------------------------------------|--------------------|-----------|
| 100 | 1 | 300014100 |
| 150 | 1 | 300014150 |
| 200 | 1 | 300014200 |
| 250 | 1 | 300014250 |



Муфта двухраструбная

| DN ₁ /ID ₁ , мм | Кол-во в упак., шт | Артикул |
|---------------------------------------|--------------------|------------|
| 100 | 1 | 300011100K |
| 150 | 1 | 300011150K |
| 200 | 1 | 300011200K |
| 250 | 1 | 300011250 |
| 315 | 1 | 300011315 |



Отвод сварной

| DN ₁ /ID ₁ /α, мм | Кол-во в пак., шт | Артикул |
|---|-------------------|-----------|
| 100/30° | 1 | 300011130 |
| 100/45° | 1 | 300011145 |
| 100/90° | 1 | 300011190 |
| 150/30° | 1 | 300011530 |
| 150/45° | 1 | 300011545 |
| 150/90° | 1 | 300011590 |
| 200/30° | 1 | 300012030 |
| 200/45° | 1 | 300012045 |
| 200/60° | 1 | 300012060 |
| 200/90° | 1 | 300012090 |
| 250/30° | 1 | 300012530 |
| 250/45° | 1 | 300012545 |
| 250/60° | 1 | 300012560 |
| 250/90° | 1 | 300012590 |
| 315/30° | 1 | 300013530 |
| 315/60° | 1 | 300013560 |
| 315/45° | 1 | 300013545 |
| 315/90° | 1 | 300013590 |



Переход

| DN ₁ /ID ₁ * DN ₂ /ID ₂ , мм | Кол-во в пак., шт | Артикул |
|---|----------------------|-----------|
| 100/150 | 1 | 300100150 |
| 100/200 | 1 | 300100200 |
| 150/200 | 1 | 300150200 |

Переход (продолжение)

| $DN_1/ID_1 \times$ DN_2/ID_2 , мм | Кол-во в упак., шт | Артикул |
|--|-----------------------|-----------|
| 250/100 | 1 | 300250100 |
| 250/150 | 1 | 300250150 |
| 250/200 | 1 | 300250200 |
| 315/200 | 1 | 300200315 |
| 315/250 | 1 | 300250315 |



Переход к гладкой трубе

| $DN_1/ID_1 \times$ DN_2/ID_2 , мм | Кол-во в упак., шт | Артикул |
|--|-----------------------|-----------|
| 100/110 | 1 | 300015100 |
| 150/160 | 1 | 300015150 |
| 200/200 | 1 | 300015200 |
| 250/200 | 1 | 300025200 |



Тройник сварной равнопроходной

| $DN_1/ID_1 \times$ $DN_2/ID_2/\alpha$, мм | Кол-во в упак., шт | Артикул |
|---|-----------------------|-----------|
| 100×100/45° | 1 | 300021045 |
| 150×150/45° | 1 | 300151545 |
| 200×200/45° | 1 | 300022045 |
| 250×250/45° | 1 | 300022545 |
| 315×315/45° | 1 | 300031314 |
| 100×100/90° | 1 | 300011090 |
| 150×150/90° | 1 | 300021590 |
| 200×200/90° | 1 | 300022090 |

Тройник сварной равнопроходной (продолжение)

| DN ₁ /ID ₁ */ DN ₂ /ID ₂ /α, мм | Кол-во в упак., шт | Артикул |
|--|-----------------------|-----------|
| 250×250/90° | 1 | 300022590 |
| 315×315/90° | 1 | 300031319 |



Тройник сварной переходной

| DN ₁ /ID ₁ */ DN ₂ /ID ₂ /α, мм | Кол-во в упак., шт | Артикул |
|--|-----------------------|-----------|
| 150×100/45° | 1 | 300015104 |
| 200×100/45° | 1 | 300020045 |
| 200×150/45° | 1 | 300021545 |
| 250×100/45° | 1 | 300251045 |
| 250×150/45° | 1 | 300025145 |
| 250×200/45° | 1 | 300025245 |
| 315×100/45° | 1 | 300031104 |
| 315×150/45° | 1 | 300031154 |
| 315×200/45° | 1 | 300031204 |
| 315×250/45° | 1 | 300031254 |
| 150×100/90° | 1 | 300015109 |
| 200×100/90° | 1 | 300021090 |
| 200×150/90° | 1 | 300201590 |
| 250×100/90° | 1 | 300251090 |
| 250×150/90° | 1 | 300025190 |
| 250×200/90° | 1 | 300025290 |
| 315×100/90° | 1 | 300031109 |
| 315×150/90° | 1 | 300031159 |
| 315×200/90° | 1 | 300031209 |
| 315×250/90° | 1 | 300031259 |

МАРКИРОВКА ТРУБ ПОЛИТЭК

ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ **ПОЛИТЭК** ДЛЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ

ПОЛИТЭК PP-R 80 армированная стекловолокном (PP-R/PP-R GF/PP-R) SDR6/S2.5 20x3.4 класс

| | | | | |
|-------|--|---|---|--------------------------------------|
| Бренд | Тип материала полипропилен рандом сополимер — PP-R | Наличие армирующего слоя, материал по слоям | SDR — соотношение диаметра трубы и ее толщины | Расчетная серия трубы. $S=(SDR-1)/2$ |
|-------|--|---|---|--------------------------------------|

SDR6/S2.5 20x3.4 PN 25 класс1/1.0МПа, класс2/0.8МПа, класс4/1.0МПа, класс5/0.6МПа Tmax=90C питьевая ТУ

| | | | | |
|--------------------------|----------------------|--------------------|--------------------------|--------------------------------------|
| Диаметр и толщина стенки | Номинальное давление | Класс эксплуатации | Максимальная температура | Пригодна для питьевого водоснабжения |
|--------------------------|----------------------|--------------------|--------------------------|--------------------------------------|

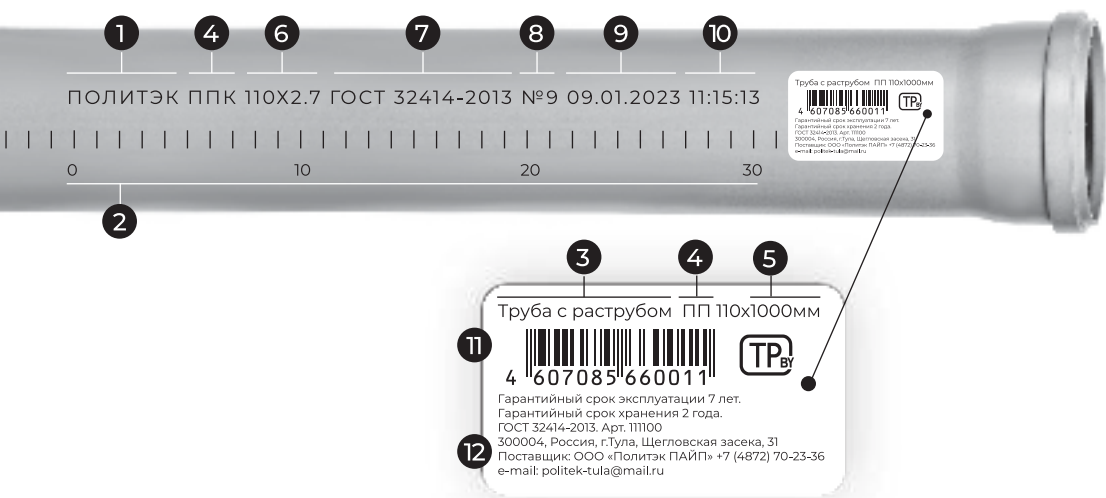
25) ТУ 22 21 21-016-78546651-2021 0015/14-14 09.07.21 18:20:18 4 630018 454272

| | | | |
|----------------------|---|--|------------------|
| Нормативный документ | № партии сырья, № партии трубы, № линии | Дата выпуска (день/месяц/год), Время выпуска (чч:мм:сс) | Штрих-код EAN 13 |
|----------------------|---|--|------------------|

SDR — величина, определяющая прочность трубы. Рассчитывается, как отношение наружного диаметра трубы к толщине стенки трубы. Чем выше значение SDR, тем тоньше стенки у трубы.

МАРКИРОВКА ТРУБ ПОЛИТЭК

ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ПОЛИТЭК ДЛЯ ВНУТРЕННЕЙ КАНАЛИЗАЦИИ




1. Бренд изделия;
2. Метровая линейка для удобства монтажа;
3. Обозначение наличия раструбов на трубе;
4. Наименование материала: ПП-полипропилен, К-канализационная;
5. Номинальная длина трубы в мм.
Важно! Длина указана без учета раструба;
6. Номинальный наружный диаметр и толщина стенки трубы в мм;
7. Номер нормативного документа, по которому изготавливается труба;
8. Номер экструзионной линии;
9. Дата выпуска (день/месяц/год);
10. Время выпуска (чч:мм:сс);
11. Штрих-код EAN 13;
12. Адрес производства, контактный телефон и электронный адрес.

Для заметок

ЗАКАЗ ПРОДУКЦИИ

Оформить заявку на продукцию производства компании Политэк и получить предложение Вы можете по телефону отдела продаж или e-mail:

 +7 (495) 120-14-28

 www.politek-ptk.ru

 info@politek-ptk.ru



**КОМПАНИЯ ПОЛИТЭК ОСУЩЕСТВЛЯЕТ ПРОДАЖИ ТОЛЬКО
ЮРИДИЧЕСКИМ ЛИЦАМ, КРАТНО УПАКОВКЕ
И ЗА БЕЗНАЛИЧНЫЙ РАСЧЕТ.**

ВОДОСНАБЖЕНИЕ И ОТОПЛЕНИЕ

ТРУБЫ И ФИТИНГИ PP-R
ТРУБЫ PE-RT (ТИП II)

ВОДОСНАБЖЕНИЕ

ТРУБЫ ПНД
КОМПРЕССИОННЫЕ ФИТИНГИ PP

КАНАЛИЗАЦИЯ

ВНУТРЕННЯЯ PP-H
ВНУТРЕННЯЯ МАЛОШУМНАЯ PP-H
НАРУЖНАЯ PP-H
ДВУХСЛОЙНАЯ ДРЕНАЖНАЯ PE