

## ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРУБ ДЛЯ НАРУЖНОЙ КАНАЛИЗАЦИИ ТМ ТЕВО

Трубы **ТЕВО®** для наружной канализации диаметром Ø110 и Ø160 мм и длиной от 0,5 до 6 м с кольцевой жесткостью SN2 и SN4 производятся методом непрерывной шнековой экструзии с последующим формованием раструбной части.

**Материал:** полипропилен.

**Кольцевая жесткость:** SN2 или SN4.

**Выдерживаемое давление:** 0,5 атм (хозяйственно-бытовая система).

**Уплотнение:** двухлепестковое уплотнительное кольцо.

**Цвет:** оранжевый.

**Соединение:** Осуществляется вставкой гладкого конца трубы в раструб. Собираемость системы возможна как с РР, так и с ПВХ фитингами по ГОСТ 32413-2013 и ТУ 22.21.29-001-41457929-2022 в наружных сетях сточных вод систем самотечной канализации.

## ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Трубы **ТЕВО®** для наружной канализации предназначены для использования в наружных сетях сточных вод систем самотечной канализации. Трубы и фасонные части **ТЕВО®** из полипропилена для систем наружной канализации рассчитаны на транспортирование сточных вод с температурой до +80 °С, с возможной кратковременной температурой сточных вод до +95 °С.

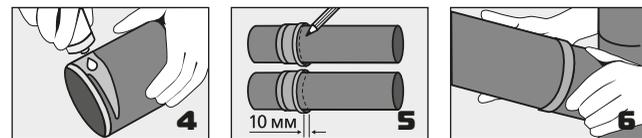
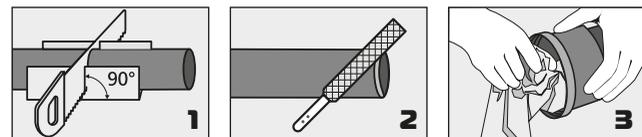
## ПРОИЗВОДСТВО И ЭКСПЛУАТАЦИЯ

Выпуск труб **ТЕВО®** осуществляется по ТУ 22.21.29-001-41457929-2022.

Проектирование, монтаж и эксплуатация трубопроводов наружной канализации из полимерных материалов должен осуществляться в соответствии с инструкцией изготовителя, а также с учетом требований СП 32.13330.2018, СП 129.13330.2019, СП 40-102-2000 и других документов, утвержденных в установленном порядке.

**Гарантия:** 5 лет.

## УКАЗАНИЯ ПО МОНТАЖУ



## НАРУЖНАЯ КАНАЛИЗАЦИЯ

### ТРУБА КАНАЛИЗАЦИОННАЯ НАРУЖНАЯ SN2

Артикул	Ø x L, мм	Толщина стенки, мм	Упак., шт.
041010202	110x500	2,70	1/1
041010204	110x1000	2,70	1/1
041010205	110x1500	2,70	1/1
041010206	110x2000	2,70	1/1
041010207	110x3000	2,70	1/10
041010208	110x4000	2,70	1/10
041010209	110x5000	2,70	1/10
041010210	110x6000	2,70	1/10

### ТРУБА КАНАЛИЗАЦИОННАЯ НАРУЖНАЯ SN4

Артикул	Ø x L, мм	Толщина стенки, мм	Упак., шт.
T-НК.T110-500.RU	110x500	3,40	1/20
T-НК.T110-1000.RU	110x1000	3,40	1/10
T-НК.T110-1500.RU	110x1500	3,40	1/10
T-НК.T110-2000.RU	110x2000	3,40	1/10
T-НК.T110-3000.RU	110x3000	3,40	1/10
T-НК.T110-4000.RU	110x4000	3,40	1/10
T-НК.T110-5000.RU	110x5000	3,40	1/1
T-НК.T110-6000.RU	110x6000	3,40	1/1
T-НК.T160-500.RU	160x500	4,90	1/4
T-НК.T160-1000.RU	160x1000	4,90	1/2
T-НК.T160-2000.RU	160x2000	4,90	1/2
T-НК.T160-3000.RU	160x3000	4,90	1/2
T-НК.T160-4000.RU	160x4000	4,90	1/2
T-НК.T160-5000.RU	160x5000	4,90	1/1
T-НК.T160-6000.RU	160x6000	4,90	1/1

### МУФТА НАДВИЖНАЯ НАРУЖНАЯ

Артикул	Ø, мм	Упак., шт.
T-НК.M.110PRU	110	1/90
T-НК.M.160PRU	160	1/8

### МУФТА СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ НАРУЖНАЯ

Артикул	Ø, мм	Упак., шт.
T-НК.M.110Д.RU	110	1/90
T-НК.M.160Д.RU	160	1/8

### ЗАГЛУШКА КАНАЛИЗАЦИОННАЯ НАРУЖНАЯ

Артикул	Ø, мм	Упак., шт.
T-НК.З.110.RU	110	1/250
T-НК.З.160.RU	160	1/38

### РЕВИЗИЯ КАНАЛИЗАЦИОННАЯ НАРУЖНАЯ

Артикул	Ø, мм	Упак., шт.
T-НК.P.110.RU	110	1/40
T-НК.P.160.RU	160	1/4



## НАРУЖНАЯ КАНАЛИЗАЦИЯ

### ОБРАТНЫЙ КЛАПАН С МЕХАНИЧЕСКИМ ЗАТВОРОМ

Артикул	Ø, мм	Упак., шт.
T-НК.Ок.110.RU*	110	1/1
T-НК.Ок.160.RU*	160	1/1

### ОТВОД КАНАЛИЗАЦИОННЫЙ НАРУЖНЫЙ

Артикул	Ø мм x °	Упак., шт.
T-НК.О.110-15.RU	110x15°	1/36
T-НК.О.110-30.RU	110x30°	1/70
T-НК.О.110-45.RU	110x45°	1/60
T-НК.О.110-87.RU	110x87°	1/50
T-НК.О.160-30.RU	160x30°	1/1
T-НК.О.160-45.RU	160x45°	1/18
T-НК.О.160-87.RU	160x87,5°	1/6

### ТРОЙНИК КАНАЛИЗАЦИОННЫЙ НАРУЖНЫЙ

Артикул	Размер, Ø1 x Ø2 x °	Упак., шт.
T-НК.Тр.110-110-45.RU	110-110 45°	1/25
T-НК.Тр.110-110-87.RU	110-110 87°	1/30
T-НК.Тр.160-110-45.RU*	160-110 45°	1/4
T-НК.Тр.160-110-87.RU*	160-110 87,5°	1/4
T-НК.Тр.160-160-45.RU	160-160 45°	1/3
T-НК.Тр.160-160-87.RU	160-160 87,5°	1/3
T-НК.Тр.200-110-45.RU*	200-110 45°	1/6
T-НК.Тр.200-110-87.RU*	200-110 87,5°	1/6
T-НК.Тр.200-160-45.RU*	200-160 45°	1/4
T-НК.Тр.200-160-87.RU*	200-160 87,5°	1/6
T-НК.Тр.200-200-45.RU*	200-200 45°	1/4
T-НК.Тр.200-200-87.RU*	200-200 87,5°	1/5

### КРЕСТОВИНА КАНАЛИЗАЦИОННАЯ НАРУЖНАЯ

Артикул	Размер, Ø1 x Ø2 x Ø2 x °	Упак., шт.
T-НК.Кр.110-110-110-45.RU*	110-110-110 45°	1/16
T-НК.Кр.110-110-110-87.RU*	110-110-110 87,5°	1/16
T-НК.Кр.160-110-110-45.RU*	160-110-110 45°	1/6

### РЕДУКТОР КАНАЛИЗАЦИОННЫЙ НАРУЖНЫЙ

Артикул	Ø, мм	Упак., шт.
T-НК.Рд.160-110.RU	160/110	1/15
T-НК.Рд.200-110.RU*	200/160	1/20
T-НК.Рд.200-160.RU*	200/110	1/20



## ЗАВОД «ТВВД»

**АО «ТВВД»** – современный российский завод по производству полимерных трубопроводных систем. Продукция завода под брендами **ТЕВО®**, **Altstream®** хорошо известна в России, Беларуси, Казахстане, Кыргызстане. Комплексные решения для водоснабжения, отопления, систем канализации завода **АО «ТВВД»** хорошо зарекомендовали себя среди технических специалистов, монтажных и строительных организаций.

Заводские цеха оснащены высокотехнологичным импортным оборудованием для выпуска напорных полипропиленовых труб и фитингов марки **ТЕВО®**, труб PE-RT, PE-X, ПНД, канализационных труб и фитингов **ТЕВО®** из полипропилена. На заводе внедрена четырехступенчатая система контроля качества, соответствующая мировым стандартам.



## ПРЕИМУЩЕСТВА

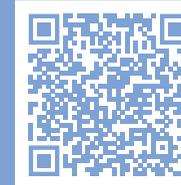
- Прочность;**
- Легкость;**
- Экологичность;**
- Повышенная устойчивость к воздействию бытовых стоков;**
- Гладкая внутренняя поверхность;**
- Термостойкость, верхний предел рабочих температур +95 °С;**
- Качественные уплотнительные кольца из SBR обеспечивают герметичное и надежное соединение;**
- Трубы и фитинги сертифицированы и соответствуют ГОСТу 32414-2013;**
- Универсальная, информативная упаковка.**



# ТЕВО®

10 ЛЕТ  
ГАРАНТИЯ

## ТРУБЫ И ФИТИНГИ ДЛЯ КАНАЛИЗАЦИИ



## ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ТРУБЫ И ФИТИНГИ ДЛЯ ВНУТРЕННЕЙ КАНАЛИЗАЦИИ

Полипропиленовые трубы и фитинги считаются одним из лучших решений для монтажа канализации и благодаря своим свойствам обладают целым рядом неоспоримых преимуществ в течение всего срока эксплуатации по сравнению с системами из традиционных материалов (чугун, ПВХ, ПНД).

Ключевой их особенностью является легкий и простой монтаж без специальных инструментов и приспособлений благодаря раструбному соединению с уплотнительным кольцом.

Гладкая внутренняя поверхность канализационных труб необходима для их более высокой пропускной способности, чтобы бытовые стоки с загрязняющими частицами разного размера не становились причиной регулярных засоров.

## НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Полипропиленовые трубы и фитинги **ТЕВО®** для внутренней канализации предназначены для использования в системах хозяйственно-бытовой канализации зданий при максимальной температуре постоянных стоков до 80 °С и кратковременных (в течение 1 минуты) стоков с температурой до 95 °С. Допускается использование труб **ТЕВО®** для отвода химически агрессивных стоков как кислых, так и щелочных (со значением pH от 2 до 12).

При использовании труб и фасонных изделий для неочищенных промышленных стоков необходимо проверить химическую стойкость материала труб и уплотнительных колец.

## СПОСОБ СОЕДИНЕНИЯ

Ключевой особенностью соединения труб и фитингов для внутренней канализации является простота и удобство монтажа без специальных инструментов и приспособлений. Уплотнительное кольцо обеспечивает герметичность соединения в течение всего срока эксплуатации (до 50 лет).

## СТАНДАРТЫ КАЧЕСТВА

Продукция соответствует всем российским и международным требованиям, в том числе ГОСТ 32414-2013, EN 145 и СанПиН 2.1.3684-21.

## ВНУТРЕННЯЯ КАНАЛИЗАЦИЯ

### МУФТА РЕМОНТНАЯ

Артикул	Ø, мм	L, мм	Упак., шт.
T-BK.M.32PRU	32	73	1/400
T-BK.M.40PRU	40	92	1/250
T-BK.M.50PRU	50	94	1/160
T-BK.M.110PRU	110	120	1/90



## ВНУТРЕННЯЯ КАНАЛИЗАЦИЯ

### ТРУБА КАНАЛИЗАЦИОННАЯ С РАСТРУБОМ

Артикул	d1, мм	l, мм	t, мм	S1, мм	D, мм	Упак., шт.
T-BK.T.32-250.RU	32	250	46	1,8	41	1/215
T-BK.T.32-500.RU	32	500	46	1,8	41	1/10
T-BK.T.32-750.RU	32	750	46	1,8	41	1/50
T-BK.T.32-1000.RU	32	1000	46	1,8	41	1/10
T-BK.T.32-2000.RU	32	2000	46	1,8	41	1/10
T-BK.T.40-250.RU	40	250	55	1,8	54	1/140
T-BK.T.40-500.RU	40	500	55	1,8	54	1/10
T-BK.T.40-750.RU	40	750	55	1,8	54	1/10
T-BK.T.40-1000.RU	40	1000	55	1,8	54	1/10
T-BK.T.40-1500.RU	40	1500	55	1,8	54	1/10
T-BK.T.40-2000.RU	40	2000	55	1,8	54	1/10
T-BK.T.50-150.RU	50	150	56	1,8	64	1/120
T-BK.T.50-250.RU	50	250	56	1,8	64	1/80
T-BK.T.50-500.RU	50	500	56	1,8	64	1/100
T-BK.T.50-750.RU	50	750	56	1,8	64	1/10
T-BK.T.50-1000.RU	50	1000	56	1,8	64	1/10
T-BK.T.50-1500.RU	50	1500	56	1,8	64	1/10
T-BK.T.50-2000.RU	50	2000	56	1,8	64	1/10
T-BK.T.50-3000.RU	50	3000	56	1,8	64	1/10
T-BK.T.110-150.RU	110	150	76	2,7	128	1/50
T-BK.T.110-250.RU	110	250	76	2,7	128	1/35
T-BK.T.110-500.RU	110	500	76	2,7	128	1/20
T-BK.T.110-750.RU	110	750	76	2,7	128	1/10
T-BK.T.110-1000.RU	110	1000	76	2,7	128	1/10
T-BK.T.110-1500.RU	110	1500	76	2,7	128	1/10
T-BK.T.110-2000.RU	110	2000	76	2,7	128	1/10
T-BK.T.110-3000.RU	110	3000	76	2,7	128	1/10



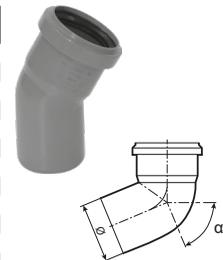
### МУФТА ДВУХРАСТРУБНАЯ

Артикул	Ø, мм	L, мм	Упак., шт.
T-BK.M.50D.RU	50	94	1/160
T-BK.M.110D.RU	110	120	1/90



### ОТВОД КАНАЛИЗАЦИОННЫЙ

Артикул	Ø, мм	α	Упак., шт.
T-BK.O.32-45.RU	32	45°	1/400
T-BK.O.32-87.5.RU	32	87,5°	1/350
T-BK.O.40-45.RU	40	45°	1/250
T-BK.O.40-87.RU	40	87,5°	1/230
T-BK.O.50-20.RU	50	20°	1/150
T-BK.O.50-30.RU	50	30°	1/180
T-BK.O.50-45.RU	50	45°	1/170
T-BK.O.50-67.RU	50	67,5°	1/130
T-BK.O.50-87.RU	50	87,5°	1/140
T-BK.O.110-15.RU	110	15°	1/36
T-BK.O.110-30.RU	110	30°	1/70
T-BK.O.110-45.RU	110	45°	1/60
T-BK.O.110-67.RU	110	67,5°	1/20
T-BK.O.110-87.RU	110	87,5°	1/50

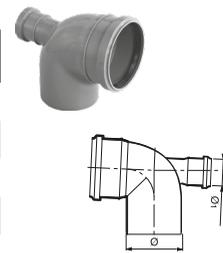


\* Продукция поставляется под заказ

## ВНУТРЕННЯЯ КАНАЛИЗАЦИЯ

### ОТВОД КАНАЛИЗАЦИОННЫЙ УНИВЕРСАЛЬНЫЙ С ВЫХОДОМ

Артикул	Ø1, мм x Ø2, мм	α	Упак., шт.
T-BK.O.110-50-87Л.RU	110-50 левый	87,5°	1/18
T-BK.O.110-50-87П.RU	110-50 правый	87,5°	1/18
T-BK.O.110-50-87Т.RU	110-50 тыл	87,5°	1/16
T-BK.O.110-50-87В.RU	110-50 верх	87,5°	1/16
T-BK.O.110-50-87ЛП.RU	110-50 левый+ правый	87,5°	1/14



### РЕВИЗИЯ КАНАЛИЗАЦИОННАЯ

Артикул	Ø, мм	Dc, мм	Упак., шт.
T-BK.P.50.RU	50	115	1/90
T-BK.P.110.RU	110	115	1/40



### ТРОЙНИК 45°

Артикул	Ø, мм	Ø2, мм	Упак., шт.
T-BK.Тр.32-32-45.RU	32	32	1/200
T-BK.Тр.40-40-45.RU	40	40	1/120
T-BK.Тр.50-50-45.RU	50	50	1/75
T-BK.Тр.110-50-45.RU	110	50	1/50
T-BK.Тр.110-110-45.RU	110	110	1/25



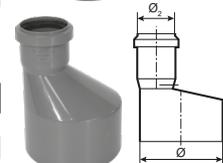
### ТРОЙНИК 87,5°

Артикул	Ø, мм	Ø2, мм	Упак., шт.
T-BK.Тр.32-32-87.RU	32	32	1/220
T-BK.Тр.40-40-87.RU	40	40	1/140
T-BK.Тр.50-50-87.RU	50	50	1/85
T-BK.Тр.110-50-87.RU	110	50	1/50
T-BK.Тр.110-110-87.RU	110	110	1/30



### ПЕРЕХОД КАНАЛИЗАЦИОННЫЙ

Артикул	Ø, мм	Ø2, мм	Упак., шт.
T-BK.M.40-32.RU	40	32	1/420
T-BK.M.50-32.RU	50	32	1/250
T-BK.M.50-40.RU	50	40	1/240
T-BK.M.110-50.RU	110	50	1/50



### ПЕРЕХОД КОРОТКИЙ

Артикул	Ø, мм	Ø2, мм	Упак., шт.
T-BK.M.110-50K.RU	110	50	1/80



### ПАТРУБОК КОМПЕНСАЦИОННЫЙ

Артикул	Ø, мм	L, мм	Упак., шт.
T-BK.П.50.RU	50	211	1/80
T-BK.П.110.RU	110	245	1/48

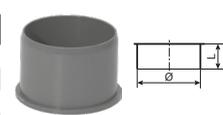


\* Продукция поставляется под заказ

## ВНУТРЕННЯЯ КАНАЛИЗАЦИЯ

### ЗАГЛУШКА

Артикул	Ø, мм	L, мм	Упак., шт.
T-BK.З.32.RU	32	26	1/1600
T-BK.З.40.RU	40	27	1/1200
T-BK.З.50.RU	50	34,5	1/750
T-BK.З.110.RU	110	39,5	1/125



### КРЕСТОВИНА 2-Х ПЛОСКОСТНАЯ ЛЕВАЯ 87,5°

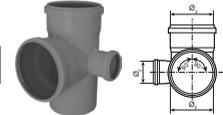
Артикул	Ø3, мм	Ø2, мм	Упак., шт.
T-BK.Кр.110-110-50-87Л.RU	110	50	1/25



Правило определения исполнения (правое или левое) двухплоскостных крестовин D110x110x50: при удержании крестовины в рабочем положении, раструбом вверх, и при направлении раструба D110 мм на себя, положение раструба D50 мм справа или слева и определяет исполнение крестовины.

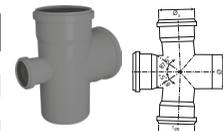
### КРЕСТОВИНА 2-Х ПЛОСКОСТНАЯ ПРАВАЯ 87,5°

Артикул	Ø3, мм	Ø2, мм	Упак., шт.
T-BK.Кр.110-110-50-87П.RU	110	50	1/25



### КРЕСТОВИНА 87,5°

Артикул	Ø, мм	Ø2, мм	Ø3, мм	Упак., шт.
T-BK.Кр.50-87.RU	50	50	50	1/70
T-BK.Кр.110-50-87.RU	110	50	50	1/16
T-BK.Кр.110-110-50-87.RU	110	110	50	1/25
T-BK.Кр.110-110-110-87.RU	110	110	110	1/9



### ЗОНТ ВЫТЯЖНОЙ

Артикул	Ø, мм	Упак., шт.
T-BK.Зт.50.RU	50	1/75
T-BK.Зт.110.RU	110	1/27



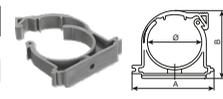
### ВАКУУМНЫЙ КЛАПАН СЕРЫЙ

Артикул	Ø, мм	Упак., шт.
T-BK.Вк.50.RU	50	20/80
T-BK.Вк.110.RU	110	1/105



### ХОМУТ С ЗАЩЕЛКОЙ

Артикул	Ø, мм	A, мм	B, мм	Упак., шт.
T-BK.X.40.RU	40	66	59	100/600
T-BK.X.50.RU	50	80	70	100/600
T-BK.X.110.RU	110	140	132	40/160



### ОБРАТНЫЙ КЛАПАН С МЕХАНИЧЕСКИМ ЗАТВОРОМ СЕРЫЙ

Артикул	Ø, мм	Упак., шт.
T-BK.Ок.50.RU	50	4/60



\* Продукция поставляется под заказ