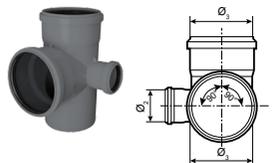


КРЕСТОВИНА 2-Х ПЛОСКОСТНАЯ ЛЕВАЯ 87,5°

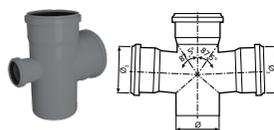
Артикул	Ø, мм	Ø ₂ , мм	Упак., шт.
013020645	110	50	1/25

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	Ø, мм	Ø ₂ , мм	Упак., шт.
013020646	110	50	1/25



КРЕСТОВИНА 87,5°

Артикул	Ø, мм	Ø ₂ , мм	Ø ₃ , мм	Упак., шт.
013020540	50	50	50	1/16
013020545	110	110	50	1/25
013020550	110	110	110	1/9



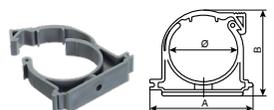
ЗОНТ ВЫТЯЖНОЙ

Артикул	Ø, мм	Упак., шт.
013021203	50	1/75
013021204	110	1/20



ВАКУУМНЫЙ КЛАПАН СЕРЫЙ

Артикул	Ø, мм	Упак., шт.
013021304-1	50	1/260
013021304-2	110	1/105



ХОМУТ С ЗАЩЕЛКОЙ

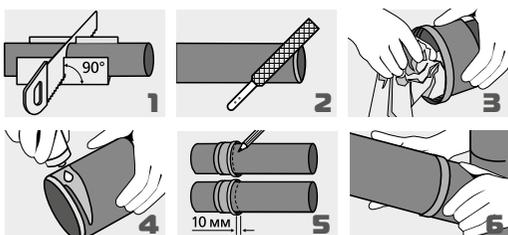
Артикул	Ø, мм	А, мм	В, мм	Упак., шт.
013030102	40	66	59	100/600
013030103	50	80	70	100/600
013030104	110	140	132	40/160



ОБРАТНЫЙ КЛАПАН С МЕХАНИЧЕСКИМ ЗАТВОРОМ СЕРЫЙ

Артикул	Ø, мм	Упак., шт.
013021403-1	50	4/60

УКАЗАНИЯ ПО МОНТАЖУ



ПРЕИМУЩЕСТВА

- Прочность;
- Легкость;
- Экологичность;
- Повышенная устойчивость к воздействию бытовых стоков;
- Гладкая внутренняя поверхность;
- Термостойкость, верхний предел рабочих температур +95°C;
- Уплотнительное двухлепестковое кольцо;
- Трубы и фитинги сертифицированы и соответствуют ГОСТу 32414-2013;
- Универсальная, информативная упаковка.



СПОСОБ СОЕДИНЕНИЯ

Ключевой особенностью соединения наших труб и фитингов для внутренней канализации является простота и удобство монтажа без специальных инструментов и приспособлений, которое достигается за счет раструбного соединения с двухлепестковым немецким уплотнительным кольцом M.O.L. системы DD. Две уплотняющие кромки и стопорное полипропиленовое кольцо обеспечивают двойную надежность. Использование двухлепесткового уплотнительного кольца M.O.L. обеспечивает герметичность соединения в течение всего срока эксплуатации (до 50 лет).

УПЛОТНЕНИЕ

Двухлепестковое уплотнение из мягкой стирол-бутадиеновой резины (SBR 40±5 IRDH) с пластмассовым (полипропилен PP) распорным кольцом. Разработано для пластмассовых труб и фитингов из PP и PVC по нормам EN 1451-1 и EN 14-1-1, соответствует требованиям EN 681-1 WC/WCL и DIN 4060. Производитель – M.O.L. Gummivverarbeitung GmbH & Co, Германия.

СТАНДАРТЫ КАЧЕСТВА

Продукция соответствует всем российским и европейским требованиям, в том числе ГОСТ 32414-2013, EN 1451 и СанПин 2.1.2.2645-10.



www.alterplast.ru

www.alterplast.ru

TEBO[®]

t e c h n i c s



ТРУБЫ И ФИТИНГИ ДЛЯ ВНУТРЕННЕЙ КАНАЛИЗАЦИИ

каталог продукции



ЗАВОД «ТЕБО-РУС»

«ТЕБО-РУС» – современный российский завод по производству полимерных трубопроводных систем. Продукция завода под брендами TEBO technics, FORA by TEBO, Altstream PE-RT хорошо известна в России, Белоруссии, Казахстане, Украине. Комплексные решения для водоснабжения, отопления, систем канализации завода «ТЕБО-РУС» хорошо зарекомендовали себя среди технических специалистов, монтажных и строительных организаций.

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



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).

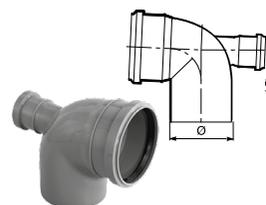
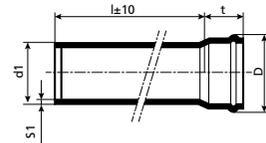
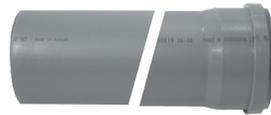
Ключевой их особенностью является легкий и простой монтаж без специальных инструментов и приспособлений благодаря раструбному соединению с двухлепестковым уплотнительным кольцом.

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 TEBO для внутренней канализации предназначены для использования в системах хозяйственно-бытовой канализации зданий при максимальной температуре постоянных стоков до 80°C и кратковременных (в течение 1 минуты) стоков с температурой до 95°C. Допускается использование труб TEBO 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.



ТРУБА КАНАЛИЗАЦИОННАЯ С РАСТРУБОМ

Артикул	d1, мм	L, мм	t, мм	S1, мм	D, мм	Упак., шт.
013010102	32	250	46	1,8	41	1
013010103	32	500	46	1,8	41	1
013010104	32	750	46	1,8	41	1
013010105	32	1000	46	1,8	41	1/50
013010107	32	2000	46	1,8	41	1/50
013010110	40	250	55	1,8	54	1
013010111	40	500	55	1,8	54	1
013010112	40	750	55	1,8	54	1/50
013010113	40	1000	55	1,8	54	1/50
013010114	40	1500	55	1,8	54	1
013010115	40	2000	55	1,8	54	1/50
013010117	50	150	56	1,8	64	1/120
013010118	50	250	56	1,8	64	1/80
013010119	50	500	56	1,8	64	1/100
013010120	50	750	56	1,8	64	1/50
013010121	50	1000	56	1,8	64	1/50
013010122	50	1500	56	1,8	64	1/50
013010123	50	2000	56	1,8	64	1/50
013010124	50	3000	56	1,8	64	1/50
013010125	110	150	76	2,7	128	1/50
013010126	110	250	76	2,7	128	1/35
013010127	110	500	76	2,7	128	1/20
013010128	110	750	76	2,7	128	1/10
013010129	110	1000	76	2,7	128	1/10
013010130	110	1500	76	2,7	128	1/10
013010131	110	2000	76	2,7	128	1/10
013010132	110	3000	76	2,7	128	1/10

МУФТА РЕМОУНТАЯ

Артикул	Ø, мм	L, мм	Упак., шт.
013020101	32	73	1/400
013020102	40	92	1/250
013020103	50	94	1/160
013020104	110	120	1/90

МУФТА ДВУХРАСТРУБНАЯ

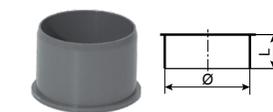
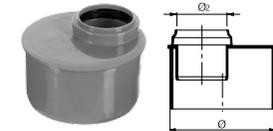
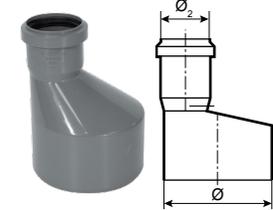
Артикул	Ø, мм	L, мм	Упак., шт.
013020203	50	94	1/160
013020204	110	120	1/90

ОТВОД КАНАЛИЗАЦИОННЫЙ

Артикул	Ø, мм	α	Упак., шт.
013020302	32	45°	1/400
013020304	32	87,5°	1/350
013020307	40	45°	1/250
013020309	40	87,5°	1/230
013020311	50	20°	1/150
013020312	50	30°	1/180
013020313	50	45°	1/170
013020314	50	67,5°	1/130
013020315	50	87,5°	1/140
013010101	110	15°	1/36
013020317	110	30°	1/70
013020318	110	45°	1/60
013020319	110	67,5°	1/20
013020320	110	87,5°	1/50

ОТВОД КАНАЛИЗАЦИОННЫЙ УНИВЕРСАЛЬНЫЙ С ВЫХОДОМ

Артикул	Ø1, мм x Ø2, мм	α	Упак., шт.
013021301	110-50 левый	87,5°	1/18
013021302	110-50 правый	87,5°	1/18
013021303	110-50 тыл	87,5°	1/18
013021304	110-50 верх	87,5°	1/18
013021305	110-50 левый+правый	87,5°	1/14



РЕВИЗИЯ С КРЫШКОЙ

Артикул	Ø, мм	Dc, мм	Упак., шт.
013021004	110	115	1/40

ТРОЙНИК 45°

Артикул	Ø, мм	Ø2, мм	Упак., шт.
013020404	32	32	1/200
013020410	40	40	1/120
013020418	50	50	1/75
013020423	110	50	1/50
013020428	110	110	1/25

ТРОЙНИК 87,5°

Артикул	Ø, мм	Ø2, мм	Упак., шт.
013020406	32	32	1/220
013020412	40	40	1/140
013020420	50	50	1/85
013020425	110	50	1/50
013020430	110	110	1/30

ПЕРЕХОД КАНАЛИЗАЦИОННЫЙ

Артикул	Ø, мм	Ø2, мм	Упак., шт.
013020901	40	32	1/507
013020904	50	32	1/250
013020905	50	40	1/240
013020906	110	50	1/50

ПЕРЕХОД КОРОТКИЙ

Артикул	Ø, мм	Ø2, мм	Упак., шт.
013020916	110	50	1/70

ПАТРУБОК КОМПЕНСАЦИОННЫЙ

Артикул	Ø, мм	L, мм	Упак., шт.
013020804	110	245	1/48
013020813	50	211	1/90

ЗАГЛУШКА

Артикул	Ø, мм	L, мм	Упак., шт.
013020701	32	26	1/600
013020702	40	27	1/500
013020703	50	34,5	1/750
013020704	110	39,5	1/125

