

СИСТЕМЫ НАРУЖНОЙ КАНАЛИЗАЦИИ



СИСТЕМЫ НАРУЖНОЙ КАНАЛИЗАЦИИ ИЗ НПВХ*

Область применения: сети хозяйственно-бытовой канализации зданий, межквартирной канализации. Применяются в гражданском и промышленном строительстве.

Характеристики - трубы выпускаются отрезками длиной до 6 метров, диаметром 110, 160 мм с раструбом на одном конце под соединение с эластичным уплотнительным кольцом и гладкими по всей длине (ТУ 6-19-307-86).

Трубы диаметром 160, 200, 250, 315 мм производятся по современной технологии трехслойной экструзии НПВХ со вспененным средним слоем (ТУ 2248-005-35313675-2009). Свойства материала таковы, что при сохранении всех прочностных и эксплуатационных характеристик трубы достаточно легки и удобны при монтаже. Класс жесткости Sn4.

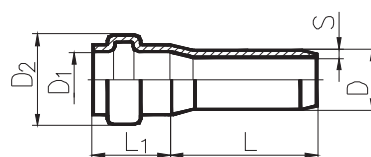
Для сборки трубопроводов используются фасонные части (ТУ 6-49-33-92), изготавливаемые методом литья под давлением. Собранные узлы с трубами и фитингами с резиновыми уплотняющими кольцами остаются герметичными при испытании гидростатическим давлением 0,5 кгс/см² (50кПа) при температуре (23 + 2)⁰ С в течение 15 мин. Могут использоваться в системах при максимальной температуре постоянных стоков +60⁰ С, а также температуре кратковременных (не более 1 мин.) стоков до +95⁰ С при максимальном их расходе 30 л/мин.

Основные свойства систем из НПВХ:

- высокая химическая стойкость - абсолютная устойчивость к коррозии,
- гладкость внутренней поверхности исключает осадения и закупоривание просветов,
- гигиенические свойства (НПВХ не способствует размножению бактерий и не влияет на органолептические свойства воды),
- высокие противопожарные свойства (низкий коэффициент распространения огня),
- простой и быстрый монтаж,
- плотность соединений,
- малый вес,
- длительный срок эксплуатации при правильном монтаже (50 лет).

* НПВХ - непластифицированный поливинилхлорид

ТРУБЫ НПВХ ДЛЯ НАРУЖНОЙ КАНАЛИЗАЦИИ



D, мм	S, мм	D1, мм	D2, мм	L1, мм	L, м	Вес, кг/м.п.
110	3,2	110,4	132,5	54	до 6,0	1,67
160	3,6	160,5	186,0	74	до 6,0	2,74

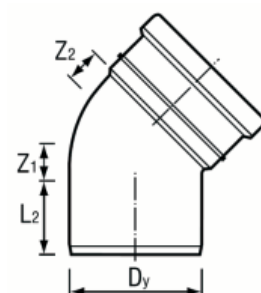
ТРУБА НПВХ СО ВСПЕНЕННЫМ ВНУТРЕННИМ СЛОЕМ

D, мм	S, мм	D1, мм	D2, мм	L1, мм	L, м	Вес, кг/м.п.
160	4,0	160,5	181,0	74,0	до 6,0	2,03
200	4,9	200,6	224,5	90,0	до 6,0	3,30
250	6,2	250,8	284,0	125,0	до 6,0	5,90
315	7,7	316,0	353,0	132,0	до 6,0	8,24

НАРУЖНАЯ КАНАЛИЗАЦИЯ

ТРУБЫ И ФАСОННЫЕ ЧАСТИ НПВХ ДЛЯ НАРУЖНОЙ КАНАЛИЗАЦИИ

ФАСОННЫЕ ЧАСТИ (ТУ 6-49-33-92)



Отвод 30°

D, мм	L2, мм	Z1, мм	Z2, мм
110	58	17	20
160	87	34	29
200	101	30	30
250	121	37	49
315	142	47	61

Отвод 45°

D, мм	L2, мм	Z1, мм	Z2, мм
110	65	19	38
160	78	33	42
200	100	46	55
250	121	57	69
315	142	72	86

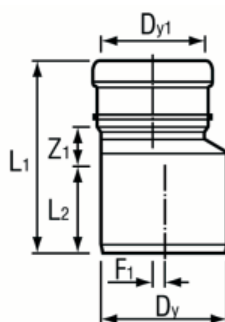
Отвод 90°

D, мм	L2, мм	Z1, мм	Z2, мм
110	70	48	59
160	75	84	89
200	100	105	114
250	121	132	143
315	142	166	180

НАРУЖНАЯ КАНАЛИЗАЦИЯ

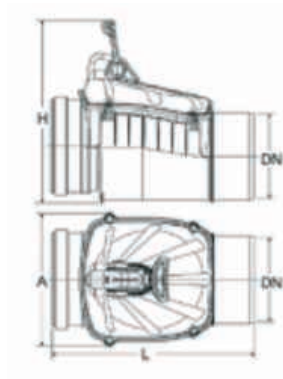
ТРУБЫ И ФАСОННЫЕ ЧАСТИ НПВХ ДЛЯ НАРУЖНОЙ КАНАЛИЗАЦИИ

Переход



D, мм	F ₁ , мм	L ₁ , мм	L ₂ , мм	Z ₁ , мм
110/160	25	172	78	37
160/200	20	227	120	38
200/250	25	298	134	50
250/315	32	334	144	65
315/400	42	374	155	85

Клапан обратный

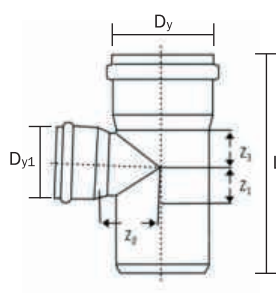


DN, мм	L, мм	H, мм	A, мм
110	227	266	188
160	367	333	243
200	530	-	-

НАРУЖНАЯ КАНАЛИЗАЦИЯ

ТРУБЫ И ФАСОННЫЕ ЧАСТИ НПВХ ДЛЯ НАРУЖНОЙ КАНАЛИЗАЦИИ

Тройник 90°

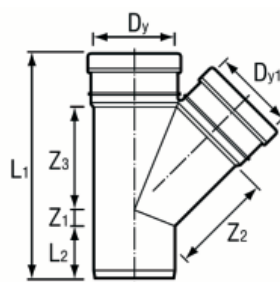


Dy/DY1, мм	Z1, мм	Z2, мм	Z3, мм	L, мм
110/110	50	-	55	-
160/110	60	168	159	342
160/160	83	131	88	352
200/110	61	100	67	-
200/160	86	108	91	435
200/200	105	111	111	-
250/110	65	129	71	-
250/160	89	132	65	-
250/200	108	134	115	-
250/250	132	138	138	-
315/110	68	160	75	-
315/160	93	162	100	-
315/200	112	165	119	-
315/250	135	169	142	-
315/315	166	173	173	-

НАРУЖНАЯ КАНАЛИЗАЦИЯ

ТРУБЫ И ФАСОННЫЕ ЧАСТИ НПВХ ДЛЯ НАРУЖНОЙ КАНАЛИЗАЦИИ

Тройник 45°

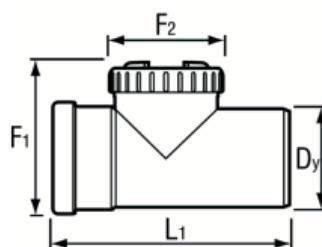


Dy/DY1, мм	Z1, мм	Z2, мм	Z3, мм	L1, мм	L2, мм
110/110	23	131	129	288	67
160/110	0	168	158	303	74
160/160	36	193	193	381	74
200/110	58	195	239	484	100
200/160	19	220	214	407	90
200/200	46	241	241	470	99
250/110	-36	290	310	510	60
250/160	-3	260	250	550	160
250/200	24	350	310	640	166
250/250	57	340	340	680	143
315/110	-67	310	320	600	120
315/160	-33	340	340	680	180
315/200	-5	380	380	700	160
315/250	28	380	380	800	232
315/315	72	440	440	840	168

НАРУЖНАЯ КАНАЛИЗАЦИЯ

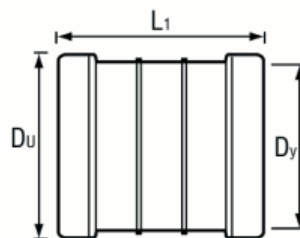
ТРУБЫ И ФАСОННЫЕ ЧАСТИ НПВХ ДЛЯ НАРУЖНОЙ КАНАЛИЗАЦИИ

Ревизия



Dy, мм	L1, мм	F1, мм	F2, мм
110	241	170	133
160	400	185	200x100
200	524	240	330x220
250	722	300	183
315	745	370	183

Муфта ремонтная



Dy, мм	Du, мм	L1, мм
110	127	153
160	180	191
200	226	230
250	291	250
315	316	293