

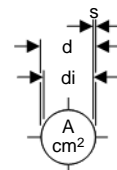
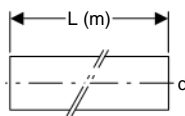
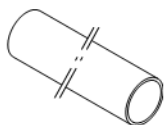


## Система канализации

		Описание		
<b>Трубы</b>			Страница 4	
<b>Фитинги</b>	Переходы		Страница 5	
	Отводы		Страница 6	
	Sovent		Страница 8	
	Фитинги		Страница 9	
	Ревизии		Страница 15	
	Электросварные муфты		Страница 16	
	Раструбные муфты		Страница 17	
	Концевые заглушки		Страница 18	
	Воздушные клапаны		Страница 21	
	Фланцы		Страница 22	
	Соединительные элементы	• Фановые трубы		Страница 24
		• Гидроизоляция для прокладки труб через стены и ограждения		Страница 39
• Противопожарные муфты			Страница 29	
• Переходники для труб из различных материалов			Страница 32	
<b>Воронки для самотечных систем водостока</b>			Страница 35	
<b>Крепления</b>			Страница 37	

## Труба из ПНД

Труба из ПНД, длина 5 м



Применение

- Для внутренних систем канализации

Описание

- Температурный отпуск по технологии Geberit
- Стойкость к ультрафиолетовым лучам

Технические данные

Материал	PE-HD
----------	-------

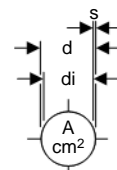
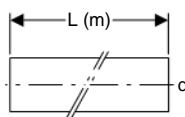
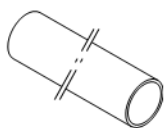
Объем поставки

- Поставка в стангах

Информация для заказа

Арт. №	dØ [мм]	diØ [мм]	s [мм]	A [см]	L [м]
379.000.16.0	32	26	3	5,3	5
360.000.16.0	40	34	3	9	5
361.000.16.0	50	44	3	15,2	5
363.000.16.0	56	50	3	19,6	5
364.000.16.0	63	57	3	25,4	5
365.000.16.0	75	69	3	37,3	5
366.000.16.0	90	83	3,5	54,1	5
367.000.16.0	110	101,4	4,3	80,7	5
368.000.16.0	125	115,2	4,9	104,5	5
369.000.16.0	160	147,6	6,2	171,1	5
370.000.16.0	200	187,6	6,2	276,4	5
371.000.16.0	250	234,4	7,8	431,5	5
372.000.16.0	315	295,4	9,8	685,3	5

Труба PN4 из ПНД, длина 5 м



Применение

- Для внутренних систем канализации
- Для водосточных систем с большой величиной разрежения

Описание

- Температурный отпуск по технологии Geberit
- Стойкость к ультрафиолетовым лучам

Технические данные

Материал	PE-HD
----------	-------

Объем поставки

- Поставка в стангах

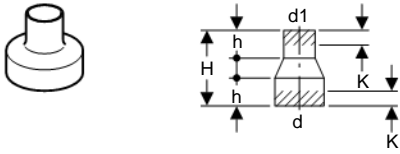
Информация для заказа

Арт. №	dØ [мм]	diØ [мм]	s [мм]	A [см]	L [м]
370.050.16.0	200	184,6	7,7	268,4	5
371.050.16.0	250	230,6	9,7	418,2	5
372.050.16.0	315	290,6	12,2	663,8	5



Переходы из ПНД

Концентрический переходник



Применение

- Для систем канализации

Описание

- Стойкость к ультрафиолетовым лучам
- Концентрическая форма

Технические данные

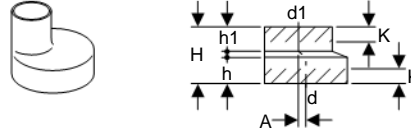
Материал	PE-HD
----------	-------

Информация для заказа

Арт. №	dØ [мм]	d1Ø [мм]	H [см]	h [см]	K [см]
360.557.16.1	40	32	8	3	1,5
361.557.16.1	50	32	8	3	1,5
361.559.16.1	50	40	8	3	1,5
363.559.16.1	56	40	8	3	1,5
363.510.16.1	56	48	4	—	—
363.560.16.1	56	50	8	3	1,5
364.559.16.1	63	40	8	3	1,5
364.560.16.1	63	50	8	3	1,5
364.565.16.1	63	56	8	3	1,5
365.559.16.1	75	40	8	3	1,5
365.560.16.1	75	50	8	3	1,5
365.565.16.1	75	56	8	3	1,5
365.570.16.1	75	63	8	3	1,5
366.559.16.1	90	40	8	3	1,5
366.560.16.1	90	50	8	3	1,5
366.565.16.1	90	56	8	3	1,5
366.570.16.1	90	63	8	3	1,5
366.575.16.1	90	75	8	3	1,5
367.559.16.1	110	40	8	3	1,5
367.560.16.1	110	50	8	3	1,5
367.565.16.1	110	56	8	3	1,5
367.570.16.1	110	63	8	3	1,5
367.575.16.1	110	75	8	3	1,5
367.580.16.1	110	90	8	3	1,5
368.570.16.1	125	63	8	3	1,5
368.575.16.1	125	75	8	3	1,5
368.580.16.1	125	90	8	3	1,5
368.585.16.1	125	110	8	3	1,5
369.535.16.1	160	110	4	0,6	—

\* К указывает максимальную длину укорочения

Короткий эксцентрический переходник



Применение

- Для систем канализации

Описание

- Стойкость к ультрафиолетовым лучам
- Эксцентрик

Технические данные

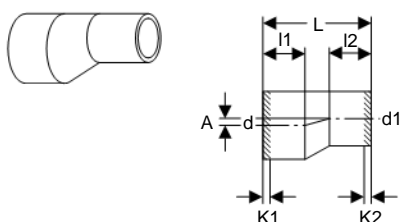
Материал	PE-HD
----------	-------

Информация для заказа

Арт. №	dØ [мм]	d1Ø [мм]	A [см]	H [см]	h [см]	h1 [см]	K [см]
361.558.16.1	50	40	0,5	8	3,7	3,5	2
363.558.16.1	56	40	0,8	8	3,7	3,5	2
363.561.16.1	56	50	0,3	8	3,7	3,5	2
364.558.16.1	63	40	1,15	8	3,7	3,5	2
364.561.16.1	63	50	0,65	8	3,7	3,5	2
364.566.16.1	63	56	0,35	8	3,7	3,5	2
365.558.16.1	75	40	1,75	8	3,7	3,5	2
365.561.16.1	75	50	1,25	8	3,7	3,5	2
365.566.16.1	75	56	0,95	8	3,7	3,5	2
365.571.16.1	75	63	0,6	8	3,7	3,5	2
366.561.16.1	90	50	2	8	3,7	3,5	2
366.566.16.1	90	56	1,7	8	3,7	3,5	2
366.571.16.1	90	63	1,3	8	3,7	3,5	2
366.576.16.1	90	75	0,75	8	3,7	3,5	2
367.558.16.1	110	40	3,4	8	3,7	3,5	2
367.561.16.1	110	50	2,9	8	3,7	3,5	2
367.566.16.1	110	56	2,6	8	3,7	3,5	2
367.571.16.1	110	63	2,2	8	3,7	3,5	2
367.576.16.1	110	75	1,6	8	3,7	3,5	2
367.581.16.1	110	90	0,9	8	3,7	3,5	2
368.561.16.1	125	50	3,6	8	3,7	3,5	2
368.566.16.1	125	56	3,3	8	3,7	3,5	2
368.571.16.1	125	63	2,9	8	3,7	3,5	2
368.576.16.1	125	75	2,3	8	3,7	3,5	2
368.581.16.1	125	90	1,6	8	3,7	3,5	2
368.586.16.1	125	110	0,7	8	3,7	3,5	2
369.586.16.1	160	110	2,3	8	3,5	3,7	2
369.588.16.1	160	125	1,6	8	3,5	3,7	2
369.591.16.1	160	140	1	8	3,5	3,7	2

\* К указывает максимальную длину укорочения

Длинный эксцентрический переходник



Применение

- Для систем канализации

Описание

- Стойкость к ультрафиолетовым лучам
- Эксцентрик

Технические данные

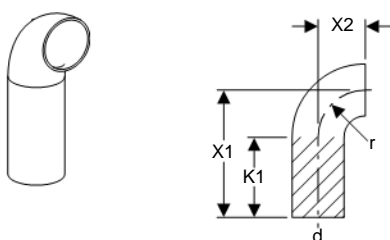
Материал	PE-HD
----------	-------

Информация для заказа

Арт. №	dØ [мм]	d1Ø [мм]	A [см]	L [см]	l1 [см]	l2 [см]	K1 [см]	K2 [см]
368.584.16.1	125	110	0,7	16	7	6,4	4	3
369.584.16.1	160	110	2,5	28	9,4	6,4	6	3
369.587.16.1	160	125	1,7	24	9,4	8	6	5
370.584.16.5	200	110	4,3	28	11,5	3,7	4	0
370.587.16.5	200	125	3,6	28	11,5	3,7	4	0
370.594.16.5	200	160	2	28	11,9	9,1	4	6
371.596.16.1	250	200	2,5	40,5	15,8	15,7	8	8
372.596.16.1	315	200	5,7	58	16,1	15,7	8	8
372.598.16.1	315	250	3,2	43,5	16,1	15,7	8	8

Отводы из ПНД

Отвод 90° с одним удлиненным патрубком



Применение

- Для систем канализации

Описание

- Стойкость к ультрафиолетовым лучам

Технические данные

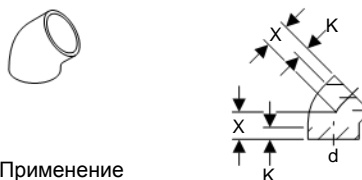
Материал	PE-HD
----------	-------

Информация для заказа

Арт. №	dØ [мм]	X1 [см]	X2 [см]	K1 [см]	r [см]
379.055.16.1	32	10	3	7	3
360.055.16.1	40	15	3	12	3
361.055.16.1	50	18	4	14	4
363.055.16.1	56	21	4	17	4
364.055.16.1	63	21	5	16	5
365.055.16.1	75	21	7	14	7

Арт. №	dØ [мм]	X1 [см]	X2 [см]	K1 [см]	r [см]
366.055.16.1	90	24	9	15	9
367.055.16.1	110	27	10	17	10
368.055.16.1	125	20	11	9	11
369.055.16.1	160	20	14,5	6	14

Отвод 45°



Применение

- Для систем канализации

Описание

- Стойкость к ультрафиолетовым лучам

Технические данные

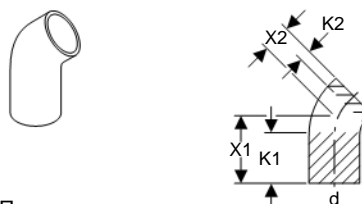
Материал	PE-HD
----------	-------

Информация для заказа

Арт. №	dØ [мм]	X [см]	K [см]
360.045.16.1	40	4	2
361.045.16.1	50	4,5	2
363.045.16.1	56	4,5	2
364.045.16.1	63	5	2
365.045.16.1	75	5	2
366.045.16.1	90	5,5	2
367.045.16.1	110	6	2,5
368.045.16.1	125	6,5	2,5
369.045.16.1	160	6,9	2

\* К указывает максимальную длину укорочения

Отвод 45° с одним удлиненным патрубком



Применение

- Для систем канализации

Описание

- Стойкость к ультрафиолетовым лучам

Технические данные

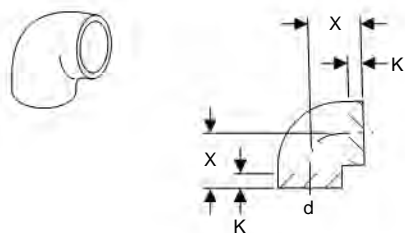
Материал	PE-HD
----------	-------

Информация для заказа

Арт. №	dØ [мм]	X1 [см]	X2 [см]	K1 [см]	K2 [см]
365.046.16.1	75	9,1	5	6	2
367.046.16.1	110	14,7	6	11	2,5



Отвод 91.5° (88.5°) короткий



Применение

- Для систем канализации

Описание

- Стойкость к ультрафиолетовым лучам

Технические данные

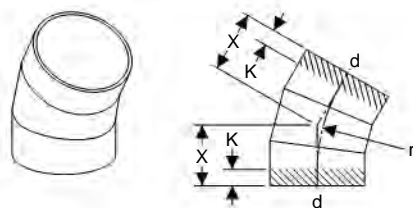
Материал	PE-HD
----------	-------

Информация для заказа

Арт. №	dØ [мм]	X [см]	K [см]
361.088.16.1	50	6	2
363.088.16.1	56	6,5	2
364.088.16.1	63	7	2
365.088.16.1	75	7,5	2
366.088.16.1	90	8	2
367.088.16.1	110	9,5	2,5
368.088.16.1	125	10	2,5
369.088.16.1	160	12	2,5

\* K указывает максимальную длину укорочения

Отвод длинный, сваренный встык 150° (30°)



Применение

- Для систем канализации

Описание

- Стойкость к ультрафиолетовым лучам

Технические данные

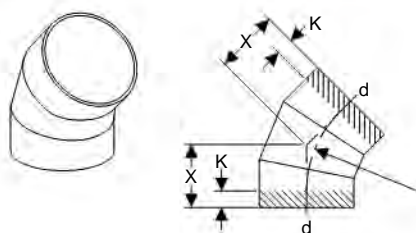
Материал	PE-HD
----------	-------

Информация для заказа

Арт. №	dØ [мм]	X [см]	K [см]	r [см]
370.030.16.1	200	15	2	20
371.030.16.1	250	16	3	42
372.030.16.1	315	17	3	47,3

\* K указывает максимальную длину укорочения

Отвод длинный, сваренный встык 135° (45°)



Применение

- Для систем канализации

Описание

- Стойкость к ультрафиолетовым лучам

Технические данные

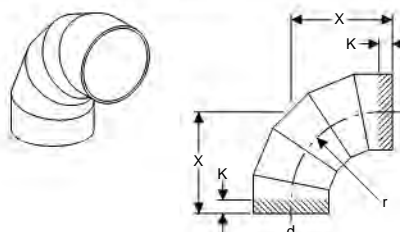
Материал	PE-HD
----------	-------

Информация для заказа

Арт. №	dØ [мм]	X [см]	K [см]	r [см]
370.045.16.1	200	18	2,5	20
371.045.16.1	250	16,5	3	29
372.045.16.1	315	18	3	32,5

\* K указывает максимальную длину укорочения

Отвод длинный, сваренный встык 90° (90°)



Применение

- Для систем канализации

Описание

- Стойкость к ультрафиолетовым лучам

Технические данные

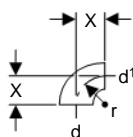
Материал	PE-HD
----------	-------

Информация для заказа

Арт. №	dØ [мм]	X [см]	K [см]	r [см]
370.055.16.1	200	30	2,5	20
371.055.16.1	250	33,5	3	29
372.055.16.1	315	37	3	32,5

\* K указывает максимальную длину укорочения

Отвод 90° переходной



Применение

- Для систем канализации

Описание

- Стойкость к ультрафиолетовым лучам
- Переходной

Технические данные

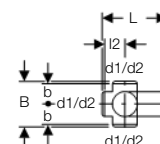
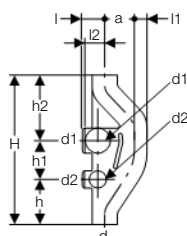
Материал	PE-HD
----------	-------

Информация для заказа

Арт. №	dØ [мм]	d1Ø [мм]	X [см]	r [см]
361.872.16.1	50	40	4	4
363.873.16.1	56	50	4	4
364.873.16.1	63	50	5	5
364.874.16.1	63	56	5	5

**Sovent из ПНД**

Sovent фитинг-аэратор с шестью заглушенными отверстиями



Применение

- Для систем канализации

Описание

- Стойкость к ультрафиолетовым лучам
- Отверстия фитинга-аэратора снабжены заглушками, которые следует удалить для последующей сварки встык

Технические данные

Материал	PE-HD
----------	-------

Информация для заказа

Арт. №	dØ [мм]	d1Ø [мм]	d2Ø [мм]	DN	a [см]	B [см]	b [см]	H [см]	h [см]	h1 [см]	h2 [см]	L [см]	l [см]	l1 [см]	l2 [см]
367.611.16.1	110	110	75	100 / 100 / 70	13	18	7	66	20	17	29	29	10,5	5,5	8,5
369.001.16.1	160	110	75	150 / 100 / 70	13,3	23	9,5	71	19	17	35	34,3	13	8	11

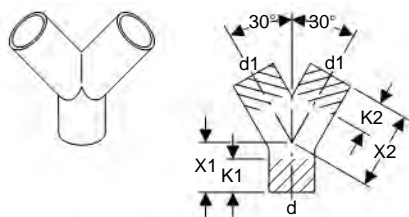
Указание

Арт. № 369.001.16.1 доступен с июня 2011 года



**Фитинги из ПНД**

**Тройник двойной Y-образный 60°**



**Применение**

- Для систем канализации

**Описание**

- Стойкость к ультрафиолетовым лучам

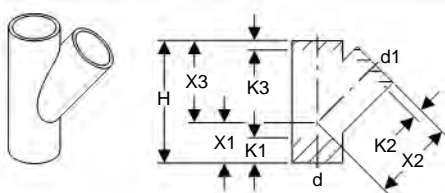
**Технические данные**

Материал	PE-HD
----------	-------

**Информация для заказа**

Арт. №	dØ [мм]	d1Ø [мм]	X1 [см]	X2 [см]	K1 [см]	K2 [см]
361.459.16.1	50	40	5,5	11	4	5
361.462.16.1	50	50	5,5	11	3	4
363.462.16.1	56	50	6	12	4	5
363.465.16.1	56	56	1,8	5,3	—	—
364.462.16.1	63	50	6,5	13	5	6
364.465.16.1	63	56	6,5	13	4	6
365.465.16.1	75	56	7	14	6	7
365.470.16.1	75	63	7	14	5	6
367.480.16.1	110	90	9	18	7	7
367.481.16.1	110	110	9	10,2	5	—

**Тройник Y-образный 135° (45°)**



**Применение**

- Для систем канализации

**Описание**

- Стойкость к ультрафиолетовым лучам

**Технические данные**

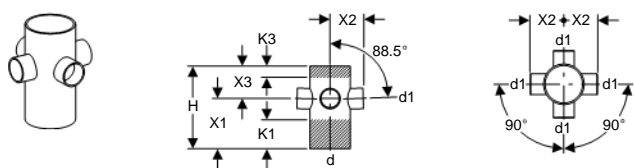
Материал	PE-HD
----------	-------

**Информация для заказа**

Арт. №	dØ [мм]	d1Ø [мм]	X1 [см]	X2 [см]	X3 [см]	H [см]	K1 [см]	K2 [см]	K3 [см]
379.108.16.1	32	32	3,5	7	7	10,5	2	2	2
360.108.16.1	40	32	4,5	9	9	13,5	3	3,5	3,5
360.109.16.1	40	40	4,5	9	9	13,5	2,5	3	3
361.109.16.1	50	40	5,5	11	11	16,5	4	4,5	4,5

Арт. №	dØ [мм]	d1Ø [мм]	X1 [см]	X2 [см]	X3 [см]	H [см]	K1 [см]	K2 [см]	K3 [см]
361.112.16.1	50	50	5,5	11	11	16,5	3,5	2	2
363.112.16.1	56	50	6	12	12	18	4	3	3
363.115.16.1	56	56	6	12	12	18	4	2,5	2,5
364.109.16.1	63	40	6,5	13	13	19,5	4,5	4,5	4
364.112.16.1	63	50	6,5	13	13	19,5	5	3	3
364.115.16.1	63	56	6,5	13	13	19,5	4,5	2,5	2,5
364.120.16.1	63	63	6,5	13	13	19,5	4	2	2
365.109.16.1	75	40	7	14	14	21	6,5	5	6
365.112.16.1	75	50	7	14	14	21	6	3	4
365.115.16.1	75	56	7	14	14	21	5,5	2,5	3,5
365.120.16.1	75	63	7	14	14	21	4,5	2,5	3,5
365.125.16.1	75	75	7	14	14	21	4	2,5	2,5
366.109.16.1	90	40	8	16	16	24	7,5	5,5	6,5
366.112.16.1	90	50	8	16	16	24	8	4	5
366.115.16.1	90	56	8	16	16	24	7,5	3,5	4,5
366.120.16.1	90	63	8	16	16	24	7	3	4
366.125.16.1	90	75	8	16	16	24	6,5	3	3,5
366.130.16.1	90	90	8	16	16	24	5	2	2
367.109.16.1	110	40	9	18	18	27	9,5	6	7,5
367.112.16.1	110	50	9	18	18	27	9,5	5	5,5
367.115.16.1	110	56	9	18	18	27	9	4	4,5
367.120.16.1	110	63	9	18	18	27	8,5	3,5	4
367.125.16.1	110	75	9	18	18	27	7,5	3	3,5
367.130.16.1	110	90	9	18	18	27	6,5	2,5	3
367.135.16.1	110	110	9	18	18	27	5,5	2	2
368.120.16.1	125	63	10	20	20	30	10,5	4,5	6
368.125.16.1	125	75	10	20	20	30	9,5	4	5
368.130.16.1	125	90	10	20	20	30	8,5	3	3,5
368.135.16.1	125	110	10	20	20	30	7	2,5	2,5
368.139.16.1	125	125	10	20	20	30	6	2	2
369.125.16.1	160	75	12,5	25	25	37,5	13,5	6,5	7,5
369.130.16.1	160	90	12,5	25	25	37,5	12,5	5,5	6,5
369.135.16.1	160	110	12,5	25	25	37,5	11	4,5	5,5
369.139.16.1	160	125	12,5	25	25	37,5	10	4	5
369.145.16.1	160	160	12,5	25	25	37,5	7,5	2,5	2,5
370.125.16.1	200	75	18	36	36	54	18	14	12
370.135.16.1	200	110	18	36	36	54	15	14	6,5
370.139.16.1	200	125	18	36	36	54	14	13	5,5
370.145.16.1	200	160	18	36	36	54	11,5	8,5	3,5
370.146.16.1	200	200	18	36	36	54	8,5	1	1
371.135.16.1	250	110	22	44	44	66	21,5	18,5	15
371.139.16.1	250	125	22	44	44	66	20,5	17,5	14
371.145.16.1	250	160	22	44	44	66	18	13	5
371.146.16.1	250	200	22	44	44	66	15	5	9
371.147.16.1	250	250	22	44	44	66	11,5	5,5	5,5
372.135.16.1	315	110	28	56	56	84	30,5	26	23,5
372.139.16.1	315	125	28	56	56	84	29	25	22
372.145.16.1	315	160	28	56	56	84	27	20,5	20
372.146.16.1	315	200	28	56	56	84	24	12,5	17,5
372.147.16.1	315	250	28	56	56	84	20,5	13	14
372.148.16.1	315	315	28	56	56	84	16	9,5	9,5

### Крестовина двухплоскостная



**Применение**

- Для систем канализации

**Описание**

- Стойкость к ультрафиолетовым лучам

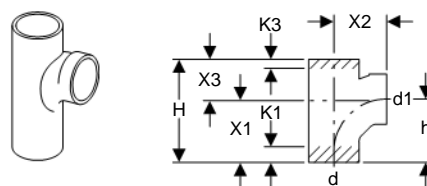
**Технические данные**

Материал	PE-HD
----------	-------

**Информация для заказа**

Арт. №	dØ [мм]	d1Ø [мм]	X1 [см]	X2 [см]	X3 [см]	H [см]	K1 [см]	K3 [см]
367.445.16.1	110	56	13,5	9	9	22,5	7,5	3

### Тройник (со смещенным впуском 88.5°)



**Применение**

- Для систем канализации

**Описание**

- Стойкость к ультрафиолетовым лучам

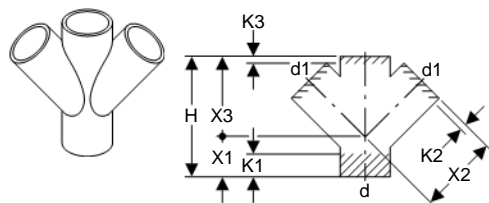
**Технические данные**

Материал	PE-HD
----------	-------

**Информация для заказа**

Арт. №	dØ [мм]	d1Ø [мм]	X1 [см]	X2 [см]	X3 [см]	H [см]	h [см]	K1 [см]	K3 [см]
367.163.16.1	110	110	13,5	11,5	9	22,5	13,8	3,5	3,5

### Крестовина одноплоскостная 135° (45°)



**Применение**

- Для систем канализации
- Для вертикального монтажа

**Описание**

- Стойкость к ультрафиолетовым лучам

**Технические данные**

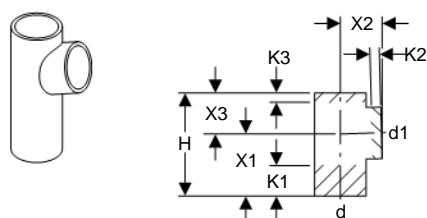
Материал	PE-HD
----------	-------

**Информация для заказа**

Арт. №	dØ [мм]	d1Ø [мм]	X1 [см]	X2 [см]	X3 [см]	H [см]	K1 [см]	K2 [см]	K3 [см]
367.209.16.1	110	40	9	18	18	27	9,5	6	7,5
367.212.16.1	110	50	9	18	18	27	9,5	6	7,5
367.235.16.1	110	110	9	18	18	27	5	1,5	1,5



### Тройник 88.5°



#### Применение

- Для систем канализации

#### Описание

- Стойкость к ультрафиолетовым лучам

#### Технические данные

Материал	PE-HD
----------	-------

#### Информация для заказа

Арт. №	dØ [мм]	d1Ø [мм]	X1 [см]	X2 [см]	X3 [см]	H [см]	K1 [см]	K2 [см]	K3 [см]
379.158.16.1	32	32	5	3,5	3,5	8,5	2,5	1	1
360.158.16.1	40	32	7,5	5,5	5,5	13	5	2,5	2
360.159.16.1	40	40	7,5	5,5	5,5	13	4,5	2,5	2,5
361.159.16.1	50	40	9	6	6	15	6	2,5	3
361.162.16.1	50	50	9	6	6	15	5,5	2,5	2,5
363.162.16.1	56	50	10,5	7	7	17,5	7	3	3,5
363.165.16.1	56	56	10,5	7	7	17,5	6,5	3	3
364.159.16.1	63	40	10,5	7	7	17,5	7	3	3
364.162.16.1	63	50	10,5	7	7	17,5	7	3	3,5
364.165.16.1	63	56	10,5	7	7	17,5	6,5	3	3
364.170.16.1	63	63	10,5	7	7	17,5	6	3	3
365.159.16.1	75	40	10,5	7	7	17,5	7,5	2,5	4
365.162.16.1	75	50	10,5	7	7	17,5	7	2,5	3,5
365.165.16.1	75	56	10,5	7	7	17,5	6,5	2,5	3
365.170.16.1	75	63	10,5	7	7	17,5	6	2,5	2,5
365.175.16.1	75	75	10,5	7	7	17,5	5,5	2,5	2,5
366.159.16.1	90	40	12	8	8	20	8,5	2,5	4,5
366.162.16.1	90	50	12	8	8	20	8,5	2,5	4,5
366.165.16.1	90	56	12	8	8	20	8	2,5	4
366.170.16.1	90	63	12	8	8	20	7,5	2,5	3,5
366.175.16.1	90	75	12	8	8	20	7	2,5	3
366.180.16.1	90	90	12	8	8	20	6,5	2,5	2,5
367.159.16.1	110	40	13,5	9	9	22,5	10	2,5	6
367.162.16.1	110	50	13,5	9	9	22,5	9,5	2,5	5
367.165.16.1	110	56	13,5	9	9	22,5	9	2,5	4,5
367.170.16.1	110	63	13,5	9	9	22,5	9	2,5	4
367.175.16.1	110	75	13,5	9	9	22,5	8,5	2,5	3,5
367.180.16.1	110	90	13,5	9	9	22,5	7,5	2,5	3
367.185.16.1	110	110	13,5	9	9	22,5	6,5	2	2
368.162.16.1	125	50	15	10	10	25	11	2,5	6
368.165.16.1	125	56	15	10	10	25	10,5	2,5	5,5
368.170.16.1	125	63	15	10	10	25	10,5	2,5	5
368.175.16.1	125	75	15	10	10	25	10	2,5	4,5
368.180.16.1	125	90	15	10	10	25	9	2,5	4
368.185.16.1	125	110	15	10	10	25	8	2	3
368.189.16.1	125	125	15	10	10	25	7	2	2
369.175.16.1	160	75	21	14	14	35	15	4,5	8

Арт. №	dØ [мм]	d1Ø [мм]	X1 [см]	X2 [см]	X3 [см]	H [см]	K1 [см]	K2 [см]	K3 [см]
369.185.16.1	160	110	21	14	14	35	13,5	4,5	6
369.195.16.1	160	160	21	14	14	35	10,5	3,5	3
370.180.16.1	200	90	18	18	18	36	7	6	7
370.185.16.1	200	110	18	18	18	36	7	6	7
370.195.16.1	200	160	18	18	18	36	4,5	5	4,5
370.196.16.1	200	200	20	20	20	40	2,5	3	2,5
371.185.16.1	250	110	22	22	22	44	11	7,5	11
371.189.16.1	250	125	22	22	22	44	10,5	7,5	10,5
371.195.16.1	250	160	22	22	22	44	8,5	6,5	8,5
371.196.16.1	250	200	24	24	24	48	6,5	4	6,5
371.197.16.1	250	250	24	24	24	48	4	4	4
372.185.16.1	315	110	28	28	28	56	17	10	17
372.189.16.1	315	125	28	28	28	56	16,5	10	16,5
372.195.16.1	315	160	28	28	28	56	14,5	9	14,5
372.196.16.1	315	200	28	28	28	56	12	6,5	12
372.197.16.1	315	250	28	28	28	56	9,5	6,5	9,5
372.198.16.1	315	315	28	28	28	56	7	6,5	7

Одноплоскостная шаровая крестовина 88.5° / 180°



Применение

- Для систем канализации

Описание

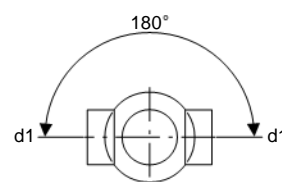
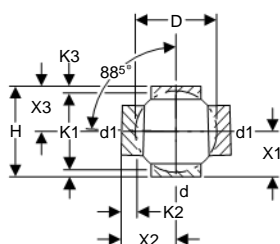
- Стойкость к ультрафиолетовым лучам

Технические данные

Материал	PE-HD
----------	-------

Информация для заказа

Арт. №	dØ [мм]	d1Ø [мм]	D [см]	X1 [см]	X2 [см]	X3 [см]	H [см]	K1 [см]	K2 [см]	K3 [см]
364.270.16.1	63	63	10	8	10	8	16	1,5	4,5	1,5
365.275.16.1	75	75	12	8	10	8	16	1,5	3,5	1,5
366.280.16.1	90	90	14	9	11	9	18	2	4	2
367.262.16.1	110	50	17	10	12	10	20	1,5	1,5	1,5
367.265.16.1	110	56	17	10	12	10	20	1,5	1,5	1,5
367.270.16.1	110	63	17	10	12	10	20	1,5	1,5	1,5
367.275.16.1	110	75	17	10	12	10	20	1,5	1,5	1,5
367.280.16.1	110	90	17	10	12	10	20	1,5	1,5	1,5
367.285.16.1	110	110	17	10	12	10	20	1,5	4	1,5
368.285.16.1	125	110	18	10	12,5	10	20	1,5	4	1,5
369.285.16.1	160	110	23	12,5	16	12,5	25	2	1,5	2



Двухплоскостная крестовина 88.5° / 90°



Применение

- Для систем канализации

Описание

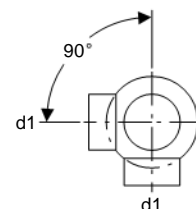
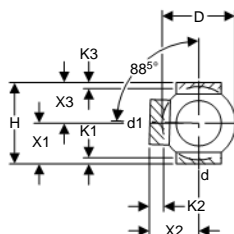
- Стойкость к ультрафиолетовым лучам

Технические данные

Материал	PE-HD
----------	-------

Информация для заказа

Арт. №	dØ [мм]	d1Ø [мм]	D [см]	X1 [см]	X2 [см]	X3 [см]	H [см]	K1 [см]	K2 [см]	K3 [см]
364.320.16.1	63	63	10	8	10	8	16	1,5	4,5	1,5
365.325.16.1	75	75	12	8	10	8	16	1,5	3,5	1,5
366.330.16.1	90	90	14	9	11	9	18	2	4	2
367.315.16.1	110	56	17	10	12	10	20	1,5	1,5	1,5
367.320.16.1	110	63	17	10	12	10	20	1,5	1,5	1,5
367.325.16.1	110	75	17	10	12	10	20	1,5	1,5	1,5
367.330.16.1	110	90	17	10	12	10	20	1,5	1,5	1,5
367.335.16.1	110	110	17	10	12	10	20	1,5	4	1,5
368.335.16.1	125	110	18	10	12,5	10	20	1,5	4	1,5
369.335.16.1	160	110	23	12,5	16	12,5	25	2	1,5	2





### Двухплоскостная шаровая крестовина 88.5° / 135°



**Применение**

- Для систем канализации

**Описание**

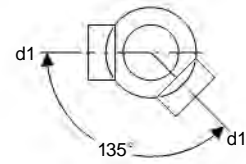
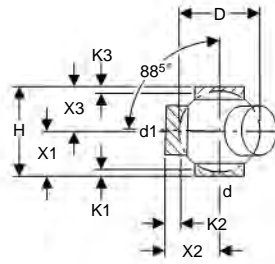
- Стойкость к ультрафиолетовым лучам

**Технические данные**

Материал	PE-HD
----------	-------

**Информация для заказа**

Арт. №	dØ [мм]	d1Ø [мм]	D [см]	X1 [см]	X2 [см]	X3 [см]	H [см]	K1 [см]	K2 [см]	K3 [см]
364.370.16.1	63	63	10	8	10	8	16	1,5	4,5	1,5
365.375.16.1	75	75	12	8	10	8	16	1,5	3,5	1,5
366.380.16.1	90	90	14	9	11	9	18	2	4	2
367.362.16.1	110	50	17	10	12	10	20	1,5	1,5	1,5
367.365.16.1	110	56	17	10	12	10	20	1,5	1,5	1,5
367.370.16.1	110	63	17	10	12	10	20	1,5	1,5	1,5
367.375.16.1	110	75	17	10	12	10	20	1,5	1,5	1,5
367.380.16.1	110	90	17	10	12	10	20	1,5	1,5	1,5
367.385.16.1	110	110	17	10	12	10	20	1,5	4	1,5
368.385.16.1	125	110	18	10	12,5	10	20	1,5	4	1,5
369.385.16.1	160	110	23	12,5	16	12,5	25	2	1,5	2



### Трехплоскостная шаровая крестовина 88.5° / 135° / 90°



**Применение**

- Для систем канализации

**Описание**

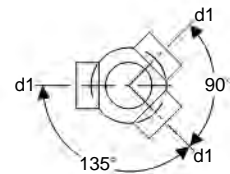
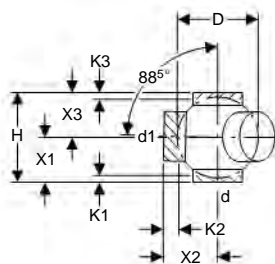
- Стойкость к ультрафиолетовым лучам

**Технические данные**

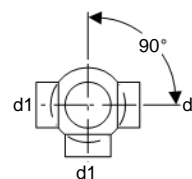
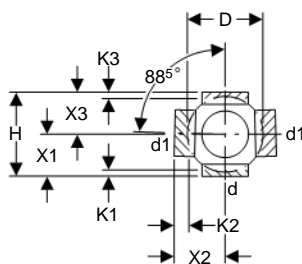
Материал	PE-HD
----------	-------

**Информация для заказа**

Арт. №	dØ [мм]	d1Ø [мм]	D [см]	X1 [см]	X2 [см]	X3 [см]	H [см]	K1 [см]	K2 [см]	K3 [см]
364.600.16.1	63	63	10	8	10	8	16	1,5	4,5	1,5
365.600.16.1	75	75	12	8	10	8	16	1,5	3,5	1,5
367.600.16.1	110	110	17	10	12	10	20	1,5	4	1,5
368.600.16.1	125	110	18	10	12	10	20	1,5	4	1,5



Трехплоскостная шаровая крестовина 88.5° / 90°



Применение

- Для систем канализации

Описание

- Стойкость к ультрафиолетовым лучам

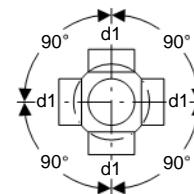
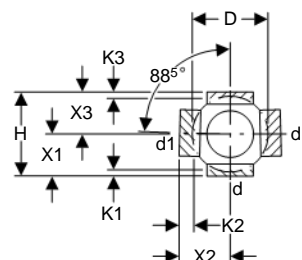
Технические данные

Материал	PE-HD
----------	-------

Информация для заказа

Арт. №	dØ [мм]	d1Ø [мм]	D [см]	X1 [см]	X2 [см]	X3 [см]	H [см]	K1 [см]	K2 [см]	K3 [см]
364.605.16.1	63	63	10	8	10	8	16	1,5	4,5	1,5
365.605.16.1	75	75	12	8	10	8	16	1,5	3,5	1,5
366.605.16.1	90	90	14	9	11	9	18	2	4	2
367.605.16.1	110	110	17	10	12	10	20	1,5	4	1,5
368.605.16.1	125	110	18	10	12	10	20	1,5	4	1,5
369.605.16.1	160	110	23	12,5	16	12,5	25	2	1,5	2

Четырехплоскостная шаровая крестовина 88.5° / 90°



Применение

- Для систем канализации

Описание

- Стойкость к ультрафиолетовым лучам

Технические данные

Материал	PE-HD
----------	-------

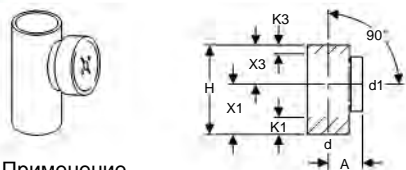
Информация для заказа

Арт. №	dØ [мм]	d1Ø [мм]	D [см]	X1 [см]	X2 [см]	X3 [см]	H [см]	K1 [см]	K2 [см]	K3 [см]
364.610.16.1	63	63	10	8	10	8	16	1,5	4,5	1,5
365.610.16.1	75	75	12	8	10	8	16	1,5	3,5	1,5
367.610.16.1	110	110	17	10	12	10	20	1,5	4	1,5
368.610.16.1	125	110	18	10	12,5	10	20	1,5	4	1,5



## Ревизии из ПНД

### Ревизия с отводом 90°, с резьбовой крышкой



#### Применение

- Для систем канализации
- Для осмотра и прочистки систем канализации

#### Описание

- Стойкость к ультрафиолетовым лучам
- Круглая крышка

#### Технические данные

Материал	PE-HD
----------	-------

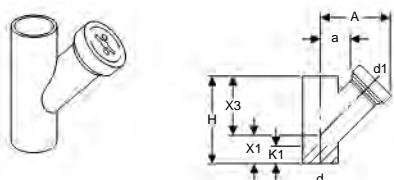
#### Объем поставки

- Герметичная крышка, ПП
- Уплотнение, EPDM

#### Информация для заказа

Арт. №	dØ [мм]	d1Ø [мм]	A [см]	X1 [см]	X3 [см]	H [см]	K1 [см]	K3 [см]
364.451.16.1	63	63	9	10,5	7	17,5	4,5	1
365.451.16.1	75	75	9,5	10,5	7	17,5	3,5	-
366.451.16.1	90	90	11	12	8	20	3	-
367.451.16.1	110	110	9	13,5	10,5	24	4,5	-
368.451.16.1	125	110	13	15	10	25	6	1
369.451.16.1	160	110	15	21	14	35	12	4

### Ревизия с отводом 135° (45°), с резьбовой крышкой



#### Применение

- Для систем канализации
- Для осмотра и прочистки систем канализации

#### Описание

- Стойкость к ультрафиолетовым лучам
- Круглая крышка

#### Технические данные

Материал	PE-HD
----------	-------

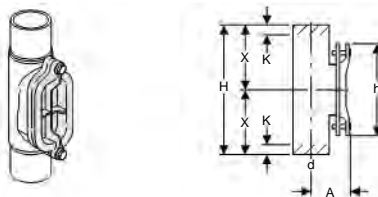
#### Объем поставки

- Герметичная крышка, ПП
- Уплотнение, EPDM

#### Информация для заказа

Арт. №	dØ [мм]	d1Ø [мм]	A [см]	a [см]	X1 [см]	X3 [см]	H [см]	K1 [см]
367.453.16.1	110	110	19,5	6,5	9	18	27	5,5
368.453.16.1	125	110	20	7	10	20	30	7
369.453.16.1	160	110	22	9	12,5	25	37,5	11

### Ревизия с овальной крышкой на винтах



#### Применение

- Для систем канализации
- Для осмотра и прочистки систем канализации

#### Описание

- Стойкость к ультрафиолетовым лучам
- Овальная крышка

#### Технические данные

Материал	PE-HD
----------	-------

#### Объем поставки

- Уплотнение, EPDM
- Крышка из стали с покрытием ПНД

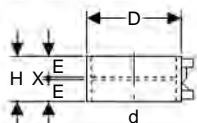
#### Информация для заказа

Арт. №	dØ [мм]	A [см]	X [см]	H [см]	h [см]	K [см]
367.454.16.1	110	12	20	40	28	3
368.454.16.1	125	12,5	20,5	41	28	4
369.454.16.1	160	14	21,5	43	28	4
370.454.16.1	200	17,5	32,5	65	38	5,5
371.454.16.1	250	20	29	58	38	3
372.454.16.1	315	23	31	62	38	8

\* К указывает максимальную длину укорочения

### Электросварные муфты из ПНД

#### Электросварная муфта-стяжка



**Применение**

- Для систем канализации
- Для использования в качестве подвижной муфты
- Для неразъемного соединения труб и фитингов

**Описание**

- Стойкость к ультрафиолетовым лучам
- Для сварки требуется аппарат ESG 40/160 или ESG 40/200

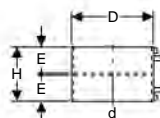
**Технические данные**

Материал	PE-HD
----------	-------

**Информация для заказа**

Арт. №	dØ [мм]	D [см]	E [см]	X [см]	H [см]
360.771.16.1	40	5,2	2,8	0,3	6
361.771.16.1	50	6,2	2,8	0,3	6
363.771.16.1	56	6,8	2,8	0,3	6
364.771.16.1	63	7,6	2,8	0,3	6
365.771.16.1	75	8,9	2,8	0,3	6
366.771.16.1	90	10,4	2,8	0,3	6
367.771.16.1	110	12,5	2,8	0,3	6
368.771.16.1	125	14,2	2,8	0,3	6
312.771.16.1	135	15	2,8	0,3	6
369.771.16.1	160	17,8	2,8	0,3	6

#### Электросварная муфта-стяжка



**Применение**

- Для систем канализации
- Для использования в качестве подвижной муфты
- Для неразъемного соединения труб и фитингов

**Описание**

- Стойкость к ультрафиолетовым лучам
- Встроенный плавкий предохранитель
- Сварка при помощи пускателя ESG T2
- С теплоизоляцией

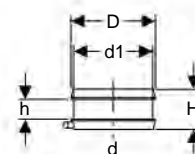
**Технические данные**

Материал	PE-HD
----------	-------

**Информация для заказа**

Арт. №	dØ [мм]	D [см]	E [см]	H [см]
370.775.16.1	200	22,4	7,5	15
371.775.16.1	250	27,5	7,5	15
372.775.16.1	315	34,3	7,5	15

#### Электросварная лента для анкерных опор



**Применение**

- Для монтажа анкерных опор в сочетании с хомутами

**Описание**

- 1 сегмент
- Для сварки требуется аппарат ESG 40/160 или ESG 40/200

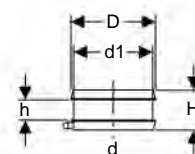
**Технические данные**

Материал	PE
----------	----

**Информация для заказа**

Арт. №	dØ [мм]	d1Ø [мм]	D [см]	H [см]	h [см]
361.776.16.1	50	58	6,6	6	3
363.776.16.1	56	64	7,2	6	3
364.776.16.1	63	71	7,9	6	3
365.776.16.1	75	83	9,1	6	3
366.776.16.1	90	98	10,6	6	3
367.776.16.1	110	118	12,6	6	3
368.776.16.1	125	133	14,1	6	3
369.776.16.1	160	168	17,6	6	3
370.776.16.1	200	208	21,6	6	3
371.776.16.1	250	258	26,6	6	3

#### Электросварная лента для анкерных опор



**Применение**

- Для монтажа анкерных опор в сочетании с хомутами

**Описание**

- 2 сегмента
- Для сварки требуется аппарат ESG 40/160 или ESG 40/200

**Технические данные**

Материал	PE
----------	----

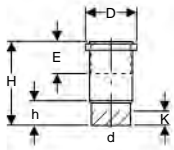
**Информация для заказа**

Арт. №	dØ [мм]	d1Ø [мм]	D [см]	H [см]	h [см]
372.776.16.1	315	323	33,1	6	3



### Муфты из ПНД

#### Компенсаторная муфта с уплотнительным кольцом для вертикального и горизонтального монтажа



**Применение**

- Для систем канализации
- Для монтажа горизонтальных и вертикальных линий

**Описание**

- Стойкость к ультрафиолетовым лучам

**Технические данные**

Материал	PE-HD
----------	-------

**Объем поставки**

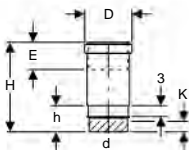
- Уплотнение из EPDM
- Защитная заглушка

**Информация для заказа**

Арт. №	dØ [мм]	D [см]	E [см]	H [см]	h [см]	K [см]
379.791.16.1	32	4,8	7 - 10,5	8,5	1	–
360.700.16.1	40	7	7 - 10,5	23,3	6,5	5,5
361.700.16.1	50	8	7 - 10,5	23,3	6,5	5,5
363.700.16.1	56	8,6	7 - 10,5	23,3	6,5	5,5
364.700.16.1	63	9,3	7 - 10,5	23,3	6,5	5,5
368.700.16.1	125	16,2	7 - 10,5	23,9	6,5	5,5
369.700.16.1	160	20,2	7 - 10,5	24	7	5,5
370.700.16.1	200	25	17 - 20,5	40	12,5	11
371.700.16.1	250	29,1	17 - 20,5	42,5	17	14
372.700.16.1	315	36,1	17 - 20,5	45,8	17,5	14

\* K указывает максимальную длину укорочения

#### Компенсаторная муфта с уплотнительным кольцом для вертикального и горизонтального монтажа



**Применение**

- Для систем канализации

**Описание**

- Стойкость к ультрафиолетовым лучам
- Фланец для монтажа анкровой опоры

**Технические данные**

Материал	PE-HD
----------	-------

**Объем поставки**

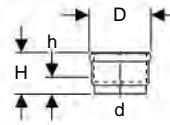
- Уплотнение из EPDM
- Защитная заглушка

**Информация для заказа**

Арт. №	dØ [мм]	D [см]	E [см]	H [см]	h [см]	K [см]
365.700.16.1	75	10,8	7 - 10,5	23,9	7,4	3
366.700.16.1	90	12,4	7 - 10,5	23,9	7,5	3
367.700.16.1	110	13,5	7 - 10,5	25,5	8	4

\* K указывает максимальную длину укорочения

#### Раструбная муфта с уплотнительным кольцом (раструб/сварка)



**Применение**

- Для систем канализации

**Описание**

- Стойкость к ультрафиолетовым лучам

**Технические данные**

Материал	PE-HD
----------	-------

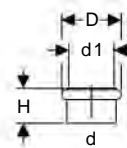
**Объем поставки**

- Уплотнительное кольцо EPDM
- Защитная заглушка

**Информация для заказа**

Арт. №	dØ [мм]	D [см]	H [см]	h [см]
360.779.16.1	40	5,7	6,3	2
361.779.16.1	50	6,7	6,3	2
363.779.16.1	56	7,2	6,4	2
364.779.16.1	63	8	6,5	2
365.779.16.1	75	9,2	8,8	2,5
366.779.16.1	90	10,8	8,8	2,5
367.779.16.1	110	13,1	8,8	2,5
368.779.16.1	125	14,9	8,8	2,5
369.779.16.1	160	18,8	12,3	3

#### Раструбный переход с уплотнением



**Применение**

- Для систем канализации

**Описание**

- Стойкость к ультрафиолетовым лучам
- Переходной

**Технические данные**

Материал	PE-HD
----------	-------

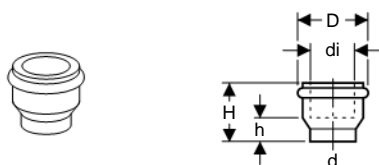
**Объем поставки**

- Уплотнительное кольцо EPDM
- Защитная заглушка

**Информация для заказа**

Арт. №	dØ [мм]	d1Ø [мм]	D [см]	H [см]
361.752.16.1	56	50	6,7	4
364.752.16.1	63	56	7,2	4,4

### Раструбная муфта с уплотнительным кольцом (раструб/сварка)



#### Применение

- Для систем канализации

#### Описание

- Стойкость к ультрафиолетовым лучам

#### Технические данные

Материал	PE-HD
----------	-------

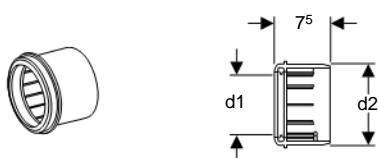
#### Объем поставки

- Уплотнительное кольцо EPDM
- Защитная заглушка

#### Информация для заказа

Арт. №	dØ [мм]	diØ [мм]	D [см]	H [см]	h [см]
<b>379.768.16.1</b>	32	32	4,6	2,5	0,5

### Раструб с уплотнением



#### Применение

- Для систем канализации

#### Описание

- Стойкость к ультрафиолетовым лучам

#### Технические данные

Материал	PE-HD
----------	-------

#### Объем поставки

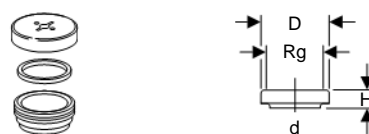
- Уплотнение из EPDM

#### Информация для заказа

Арт. №	d1Ø [мм]	d2Ø [мм]
<b>367.928.16.1</b>	90	110

### Концевые заглушки из ПНД

#### Концевая заглушка (резьба/сварка)



#### Применение

- Для систем канализации
- Для осмотра и прочистки систем канализации

#### Описание

- Стойкость к ультрафиолетовым лучам
- Круглая крышка

#### Технические данные

Материал	PE-HD
----------	-------

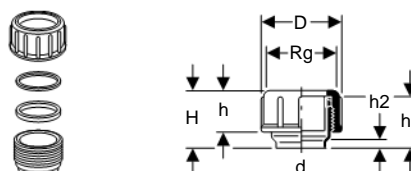
#### Объем поставки

- Герметичная крышка, ПП
- Уплотнение, EPDM

#### Информация для заказа

Арт. №	dØ [мм]	Rg [мм/"]	D [см]	H [см]
<b>367.471.16.1</b>	110	130 x 1/4	14,3	4

### Резьбовая муфта в сборе



#### Применение

- Для систем канализации

#### Описание

- Стойкость к ультрафиолетовым лучам

#### Технические данные

Материал	PE-HD
----------	-------

#### Объем поставки

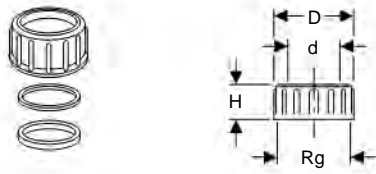
- Гайка из ПП
- Шайба из ПП
- Уплотнение, EPDM
- Защитная крышка

#### Информация для заказа

Арт. №	dØ [мм]	Rg [мм/"]	D [см]	H [см]	h [см]	h1 [см]	h2 [см]
<b>379.740.16.1</b>	32	44 x 1/8	5,6	4,5	2,6	3	1
<b>360.740.16.1</b>	40	52 x 1/6	6,4	6,3	3,3	5	2
<b>361.740.16.1</b>	50	62 x 1/6	7,4	6,3	3,3	5	2
<b>363.740.16.1</b>	56	70 x 1/6	8,5	6,8	3,5	5	2
<b>364.740.16.1</b>	63	75 x 1/6	9	6,8	4,2	5	2
<b>365.740.16.1</b>	75	95 x 1/6	11,2	9,6	4,5	7,5	2,5
<b>366.740.16.1</b>	90	110 x 1/4	12,9	9,7	5	7,5	2,5
<b>367.740.16.1</b>	110	130 x 1/4	14,9	9,7	6,5	7,5	2,5



### Резьбовая муфта (резьба/сварка)



**Применение**

- Для систем канализации

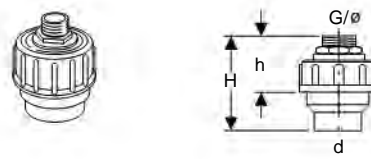
**Объем поставки**

- Уплотнение, EPDM
- Шайба из ПП

**Информация для заказа**

Арт. №	dØ [мм]	Rg [мм/"]	D [см]	H [см]
363.749.16.1	56	70 x 1/6	8,5	6,8
364.749.16.1	63	75 x 1/6	9	6,8

### Резьбовая крышка с ниппелем и уплотнением



**Описание**

- С соединением

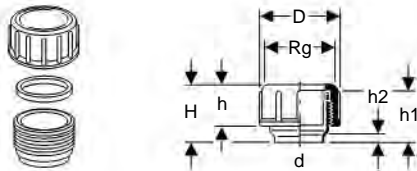
**Объем поставки**

- С ниппелем из латуни
- Уплотнение

**Информация для заказа**

Арт. №	dØ [мм]	G ["]	H [см]	h [см]
152.973.00.1	40	1/2 x 15 mm	9	6
152.974.00.1	40	3/4 x 18 mm	9	6
152.978.00.1	50	1 x 22 mm	9	6
152.979.00.1	50	1/2 x 15 mm	9	6
152.981.00.1	50	3/4 x 18 mm	9	6

### Концевая заглушка в сборе



**Применение**

- Для систем канализации

**Описание**

- Стойкость к ультрафиолетовым лучам

**Технические данные**

Материал	PE-HD
----------	-------

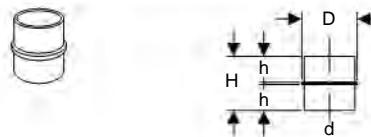
**Объем поставки**

- Герметичная крышка, ПП
- Уплотнение, EPDM

**Информация для заказа**

Арт. №	dØ [мм]	Rg [мм/"]	D [см]	H [см]	h [см]	h1 [см]	h2 [см]
379.750.16.1	32	44 x 1/8	5,6	4,5	2,6	3	1
360.750.16.1	40	52 x 1/6	6,4	6,3	3,3	5	2
361.750.16.1	50	62 x 1/6	7,4	6,3	3,3	5	2
363.750.16.1	56	70 x 1/6	8,5	6,8	3,5	5	2
364.750.16.1	63	75 x 1/6	9	6,8	4,2	5	2
365.750.16.1	75	95 x 1/6	11,2	9,6	4,5	7,5	2,5
366.750.16.1	90	110 x 1/4	12,9	9,7	4,8	7,5	2,5
367.750.16.1	110	130 x 1/4	14,9	9,7	6,3	7,5	2,5

### Фланцевая втулка для анкерных опор



**Применение**

- Для систем канализации

**Описание**

- Стойкость к ультрафиолетовым лучам

**Технические данные**

Материал	PE-HD
----------	-------

**Информация для заказа**

Арт. №	dØ [мм]	D [см]	H [см]	h [см]
379.772.16.1	32	3,8	5,2	2,4
360.772.16.1	40	4,7	6,8	3,2
361.772.16.1	50	5,7	6,8	3,2
363.772.16.1	56	6,5	5,8	2,7
364.772.16.1	63	7	7,2	3,4
365.772.16.1	75	9	7,2	3,4
366.772.16.1	90	10,3	9,2	4,4
367.772.16.1	110	12	11,7	5,6

### Крышка для сварки



#### Применение

- Для систем канализации
- Для стыковой сварки

#### Описание

- Стойкость к ультрафиолетовым лучам

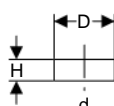
#### Технические данные

Материал	PE-HD
----------	-------

#### Информация для заказа

Арт. №	Описание	dØ [мм]
379.812.16.1	Крышка для сварки ПНД, d. 32мм	32
360.812.16.1	Крышка для сварки ПНД, d. 40мм	40
361.812.16.1	Крышка для сварки ПНД, d. 50мм	50
363.812.16.1	Крышка для сварки ПНД, d. 56мм	56
364.812.16.1	Крышка для сварки ПНД, d. 63мм	63
365.812.16.1	Крышка для сварки ПНД, d. 75мм	75
366.812.16.1	Крышка для сварки ПНД, d. 90мм	90
367.812.16.1	Крышка для сварки ПНД, d. 110мм	110
368.812.16.1	Крышка для сварки ПНД, d. 125мм	125
369.812.16.1	Крышка для сварки ПНД, d. 160мм	160
370.812.16.1	Приварной колпачок ПНД, диам. 200 мм	200

### Заглушка для концевой трубы



#### Применение

- Для заглушения концов труб
- Для защиты торцов труб

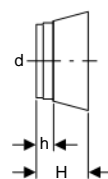
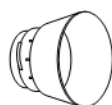
#### Технические данные

Соединительный материал	PE-HD
-------------------------	-------

#### Информация для заказа

Арт. №	dØ [мм]	D [см]	H [см]	Цвет
360.802.92.1	40	4,2	3,5	желтый
361.802.92.1	50	5,2	3,5	желтый
363.802.92.1	56	5,8	3,5	желтый
364.802.92.1	63	6,5	3,5	желтый
365.802.92.1	75	7,8	3,5	желтый
366.802.92.1	90	9,3	3,5	желтый
367.802.92.1	110	11,3	4	желтый
368.802.92.1	125	12,9	4	желтый
369.802.92.1	160	16,4	3	желтый

### Заглушка для патрубка унитаза



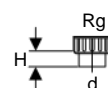
#### Применение

- Для систем канализации
- Для манжеты унитаза

#### Информация для заказа

Арт. №	Описание	dØ [мм]	H [см]	h [см]	Цвет
367.897.92.1	Заглушка для чаши унитаза, диам. 120 мм	120	12	4	желтый
366.820.92.1	Подвесной	90	8,3	3,3	желтый
367.819.92.1	Подвесной	110	7,5	2,5	желтый

### Резьбовая заглушка



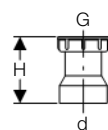
#### Объем поставки

- Уплотнение

#### Информация для заказа

Арт. №	dØ [мм]	Rg [мм/"]	H [см]
152.178.16.1	50	60 x 1/8	3

### Переход с гайкой и уплотнением, ПНД

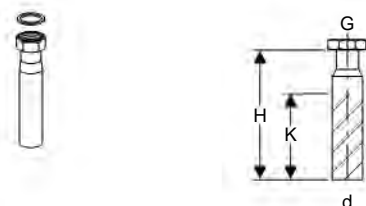


#### Информация для заказа

Арт. №	dØ [мм]	G ["]	H [см]
152.184.16.1	32	1 1/4	2
152.175.16.1	40	1 1/4	4,5
152.176.16.1	40	1 1/2	3,5
152.179.16.1	50	1 1/4	3,3
152.180.16.1	50	1 1/2	3,3
152.181.16.1	50	2	3



### Патрубок с резьбовым соединением



#### Технические данные

Материал	PE
----------	----

#### Объем поставки

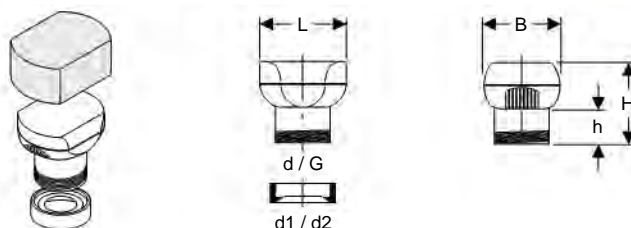
- Накладная гайка
- Уплотнение

#### Информация для заказа

Арт. №	dØ [мм]	G ["]	H [см]	K [см]	Цвет
152.107.16.1	40	1 1/4	21	11	Черный
152.108.16.1	40	1 1/2	20	11	Черный
152.113.16.1	50	1 1/2	20	13	Черный
152.114.16.1	50	2	20	13	Черный
152.115.16.1	50	1 1/4	20	13	Черный

### Воздушный клапан GRB 50/90

#### Воздушный клапан 50 мм



#### Применение

- Для впуска воздуха в канализационные трубы
- Для самотечных систем канализации

#### Описание

- Наружная резьба 1 1/2"

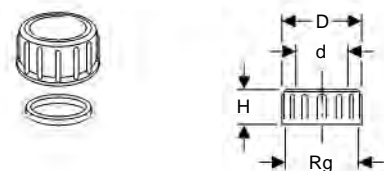
#### Объем поставки

- Соединительный патрубок
- Защита от замораживания

#### Информация для заказа

Арт. №	dØ [мм]	d1Ø [мм]	G ["]	d2Ø [мм]	B [см]	H [см]	h [см]	L [см]
303.900.00.1	50	32	1 1/2	40	7	7,3	3,5	8

### Крышка с уплотнением



#### Применение

- Для систем канализации

#### Технические данные

Материал	PP
----------	----

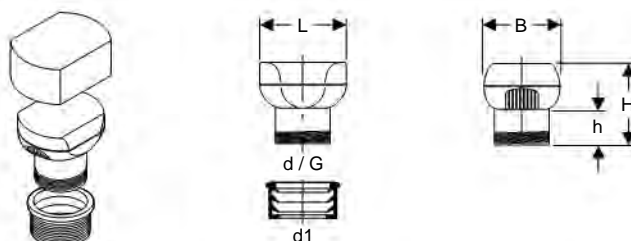
#### Объем поставки

- Уплотнение, EPDM

#### Информация для заказа

Арт. №	dØ [мм]	Rg [мм/"]	D [см]	H [см]
379.781.16.1	32	44 x 1/8	5,6	2,6
360.781.16.1	40	52 x 1/6	6,4	3,3
361.781.16.1	50	62 x 1/6	7,4	3,3
363.781.16.1	56	70 x 1/6	8,5	3,5
364.781.16.1	63	75 x 1/6	9	4,2
365.781.16.1	75	95 x 1/6	11,2	4,5
366.781.16.1	90	110 x 1/4	12,9	5
367.781.16.1	110	130 x 1/4	14,9	6,5

### Воздушный клапан 50 мм, d 56/63



#### Применение

- Для впуска воздуха в канализационные трубы
- Для самотечных систем канализации

#### Описание

- Наружная резьба 1 1/2"

#### Объем поставки

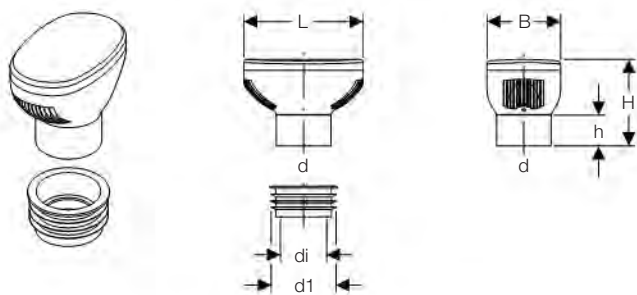
- Соединительный патрубок
- Защита от замораживания

#### Информация для заказа

Арт. №	dØ [мм]	d1Ø [мм]	G ["]	B [см]	H [см]	h [см]	L [см]
305.900.00.1	50	57	1 1/2	7	7,3	3,5	8

Воздушный клапан 75/90/110 мм

НОВИНКА



Применение

- Для впуска воздуха в канализационные трубы
- Для самотечных систем канализации
- Запрещается использовать в качестве замены для вентиляционных отводов в системе сифонных трубопроводов и напорных трубопроводов насоса, поскольку отвод воздуха через клапан невозможен

Описание

- Тепловая изоляция встроена в корпус
- Воздушник типа A I согласно DIN EN 12380

Технические данные

Рабочая температура	-20 – +60 °C
---------------------	--------------

Объем поставки

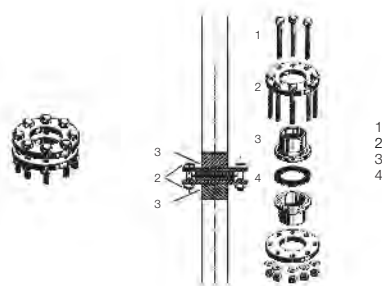
- Соединительный патрубок

Информация для заказа

Арт. №	dØ [мм]	d1Ø [мм]	diØ [мм]	B [см]	H [см]	h [см]	L [см]
310.006.00.1	90	103,5	75	12	14,1	5	19,5

Фланцы

Фланцы



Применение

- Для систем канализации

Чугунный фланец



Описание

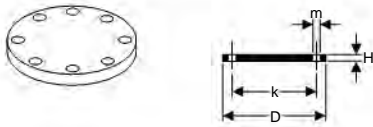
- С покрытием из пластика

Информация для заказа

Арт. №	dØ [мм]	D [см]	k [см]	m [см]	H [см]	n [Шт.]	PN [bar]
361.745.00.1	50	15	11	1,8	1,2	4	10
363.745.00.1	56 / 63	16,5	12,5	1,8	1,2	4	10
365.745.00.1	75	18,5	14,5	1,8	1,2	4	10
366.745.00.1	90	20	16	1,8	1,4	8	10
367.745.00.1	110	22	18	1,8	1,4	8	10
368.745.00.1	125	25	21	1,8	1,4	8	10
369.745.00.1	160	28,5	24	2,3	1,4	8	10
370.745.00.1	200	34	29,5	2,3	1,4	8	3,2
371.745.00.1	250	39,5	35	2,3	1,6	12	3,2
372.745.00.1	315	44,5	40	2,3	2	12	3,2



### Чугунный фланец глухой



**Описание**

- С покрытием из пластика

**Технические данные**

Материал	Сталь
----------	-------

**Информация для заказа**

Арт. №	dØ [мм]	D [см]	k [см]	m [см]	H [см]	n [Шт.]	PN [bar]
361.748.00.1	50	15	11	1,8	1,2	4	10
363.748.00.1	56 / 63	16,5	12,5	1,8	1,2	4	10
365.748.00.1	75	18,5	14,5	1,8	1,2	4	10
366.748.00.1	90	20	16	1,8	1,4	8	10
367.748.00.1	110	22	18	1,8	1,4	8	10
368.748.00.1	125	25	21	1,8	1,4	8	10
369.748.00.1	160	28,5	24	2,3	1,4	8	10
370.748.00.1	200	34	29,5	2,3	1,4	8	3,2
371.748.00.1	250	39,5	35	2,3	1,6	12	3,2
372.748.00.1	315	44,5	40	2,3	2	12	3,2

### Фланцевая прокладка



**Технические данные**

Материал	EPDM
----------	------

**Информация для заказа**

Арт. №	dØ [мм]	diØ [мм]	D [см]	H [см]
361.742.00.1	50	45	9,2	0,3
363.742.00.1	56 - 63	59	10,7	0,3
365.742.00.1	75	69	12,7	0,3
366.742.00.1	90	83	14,2	0,3
367.742.00.1	110	102	16,2	0,3
368.742.00.1	125	116	19,2	0,3
369.742.00.1	160	149	21,7	0,3
370.742.00.1	200	191	27,2	0,3
371.742.00.1	250	238	32,7	0,4
372.742.00.1	315	298	37,7	0,4

### Болт в сборе для фланца



**Описание**

- Оцинкованная сталь

**Технические данные**

Материал	Сталь
----------	-------

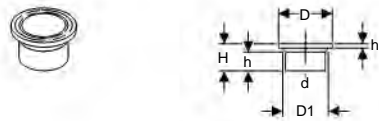
**Объем поставки**

- Шайбы
- Гайка

**Информация для заказа**

Арт. №	dØ [мм]	M [мм]	L [см]
361.743.26.1	50 - 75	16	7
366.743.26.1	90 - 125	16	8
369.743.26.1	160 - 200	20	9
371.743.26.1	250	20	10
372.743.26.1	315	20	11

### Фланцевые переходники (фланец-сварка)



**Технические данные**

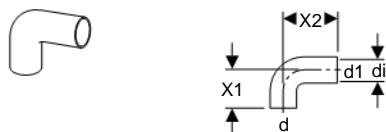
Материал	PE-HD
----------	-------

**Информация для заказа**

Арт. №	dØ [мм]	D [см]	D1 [см]	H [см]	h [см]	h1 [см]
361.744.16.1	50	8	5,4	6	4,2	0,8
363.744.16.1	56	9	6,8	6	3,6	0,8
364.744.16.1	63	9	6,8	6	3,7	0,8
365.744.16.1	75	11	7,8	6,5	4	0,9
366.744.16.1	90	12,8	9,6	7	4,4	1,1
367.744.16.1	110	14,8	11,6	7,5	4,8	1,2
368.744.16.1	125	16	13,1	8	5	1,4
369.744.16.1	160	19,8	16,5	9	5,1	1,7
370.744.16.1	200	26	20,6	7,8	5,4	1,4
371.744.16.1	250	32,5	25,6	7,8	5,2	1,6
372.744.16.1	315	37	31,5	10	7	2

### Фановые трубы из ПНД

#### Фановый отвод для сифона 90°



#### Применение

- Для систем канализации
- Для монтажа с кольцевым уплотнением

#### Описание

- Стойкость к ультрафиолетовым лучам
- Большой радиус

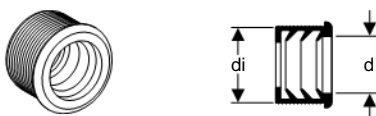
#### Технические данные

Материал	PE-HD
----------	-------

#### Информация для заказа

Арт. №	dØ [мм]	d1Ø [мм]	diØ [мм]	X1 [см]	X2 [см]
361.080.16.1	50	50	44	7,5	10
363.080.16.1	56	56	50	7,5	10
363.083.16.1	56	50	44	7,5	10
364.084.16.1	56	63	57	7,5	20

#### Резиновая манжета для отводов и сифонов



#### Информация для заказа

Арт. №	Описание	dØ [мм]	diØ [мм]
152.682.00.1	Резиновая манжета для отвода d 50 мм	32	44
152.796.00.1	Резиновая манжета для отвода d 50 мм	40	44
152.689.00.1	Резиновая манжета для отвода d 56 мм	32	50
152.690.00.1	Резиновая манжета для отвода d 56 мм	40	50
152.691.00.1	Резиновая манжета для отвода d 63 мм	32	57
152.692.00.1	Резиновая манжета для отвода d 63 мм	40	57
152.693.00.1	Резиновая манжета для отвода d 63 мм	50	57

#### Резиновая манжета



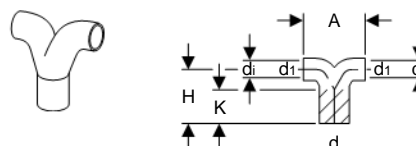
#### Технические данные

Материал	EPDM
----------	------

#### Информация для заказа

Арт. №	dØ [мм]	d1Ø [мм]	L [см]	Цвет
152.495.00.1	32	46	2,3	Черный
152.496.00.1	40	46	2,3	Черный
152.796.00.1	40	44	2,3	Черный
153.564.16.1	32	58	2,3	черный
153.565.16.1	40	58	2,3	черный
153.566.16.1	50	58	2,3	черный

#### Y-образный тройник



#### Применение

- Для систем канализации
- Для умывальников, писсуаров и биде
- Для монтажа с кольцевым уплотнением

#### Описание

- Стойкость к ультрафиолетовым лучам

#### Технические данные

Материал	PE-HD
----------	-------

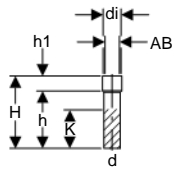
#### Информация для заказа

Арт. №	dØ [мм]	d1Ø [мм]	diØ [мм]	A [см]	H [см]	K [см]
363.472.16.1	56	50	44	15,5	12	3
365.472.16.1	75	56	50	15,5	13,5	9

\* K указывает максимальную длину укорочения



## Термоусадочная муфта



### Применение

- Для систем канализации
- Для установки в соединениях и на концах труб

### Описание

- Стойкость к ультрафиолетовым лучам

### Технические данные

Материал	PE-HD
----------	-------

### Объем поставки

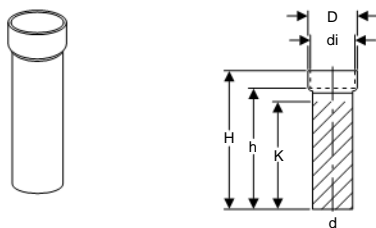
- Прокладка из EPDM
- Артикулы с AB2 (см.таблицу ниже), имеют 1 дополнительное уплотнительное кольцо EPDM

### Информация для заказа

Арт. №	dØ [мм]	diØ [мм]	AB1 [мм]	AB2 [мм]	H [см]	h [см]	h1 [см]	K [см]
152.651.16.1	50	60	53 - 54	48 - 49	30	24	6	17
152.197.16.1	50	70	60 - 67	53 - 60	27,5	22	5,5	17
152.198.16.1	50	80	67 - 74	60 - 67	28,5	23	5,5	17
152.652.16.1	50	90	80 - 84	73 - 77	30,5	23,5	7	17
152.654.16.1	56	60	53 - 54	—	26,5	20,5	6	14
152.149.16.1	56	70	60 - 67	53 - 60	24,5	19	5,5	14
152.150.16.1	56	80	67 - 74	60 - 67	24,5	19	5,5	14
152.657.16.1	63	73	60 - 67	—	26,5	20,5	6	14
152.658.16.1	63	80	67 - 74	—	26,5	19	7,5	14
152.152.16.1	75	80	67 - 74	—	25	19	6	12
152.151.16.1	75	90	80 - 84	73 - 77	24,5	17,5	7	12
152.661.16.1	75	100	90 - 94	—	28	19	9	12
366.550.16.1	90	110	84 - 98	—	17	7	10	—
367.551.16.1	110	125	102 - 111	100 - 109	16	6	10	—
367.550.16.1	110	140	102 - 126	100 - 124	18	8	10	—
368.550.16.1	125	150	116 - 136	115 - 134	18	8	10	1
369.550.16.1	160	195	148 - 180	149 - 176	20	8	12	1
369.551.16.1	160	230	189 - 212	187 - 220	30	12	18	5
370.550.16.1	200	230	189 - 212	187 - 220	30	13	17	2
371.550.16.1	250	280	236 - 260	234 - 250	30	13	17	2
372.550.16.1	315	355	297 - 333	295 - 323	30	14	16	2

\* K указывает максимальную длину укорочения

**Фановый патрубок для напольного унитаза с вертикальным выпуском**



**Применение**

- Для систем канализации
- Для монтажа с кольцевым уплотнением
- Для унитазов с вертикальным выпуском

**Описание**

- Стойкость к ультрафиолетовым лучам

**Технические данные**

Материал	PE-HD
----------	-------

**Объем поставки**

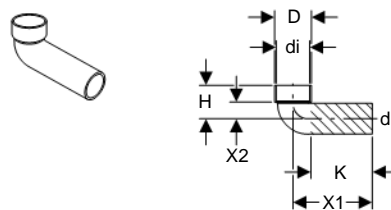
- Защитная заглушка

**Информация для заказа**

Арт. №	dØ [мм]	diØ [мм]	D [см]	H [см]	h [см]	K [см]
<b>367.885.16.1</b>	110	120	13,2	38	33	26

\* K указывает максимальную длину укорочения

**Фановый отвод 88.5 для напольного унитаза с вертикальным выпуском**



**Применение**

- Для систем канализации
- Для унитазов с вертикальным выпуском

**Описание**

- Стойкость к ультрафиолетовым лучам

**Технические данные**

Материал	PE-HD
Угол поворота	88,5°

**Объем поставки**

- Защитная заглушка

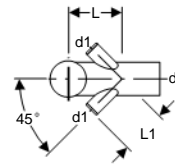
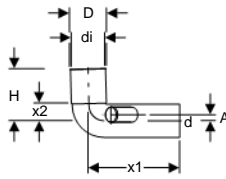
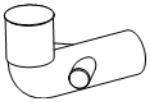
**Информация для заказа**

Арт. №	dØ [мм]	diØ [мм]	D [см]	X1 [см]	X2 [см]	H [см]	K [см]
<b>367.880.16.1</b>	110	120	13,2	30	6	12	22

\* K указывает максимальную длину укорочения



Фановый отвод, для напольного унитаза с двумя ответвлениями d 50 мм



Применение

- Для систем канализации
- Для унитазов с вертикальным выпуском

Описание

- Стойкость к ультрафиолетовым лучам
- Смещенные боковые ответвления

Технические данные

Материал	PE-HD
Угол поворота	88,5°

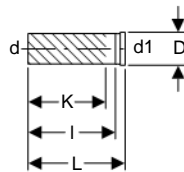
Объем поставки

- Защитная заглушка

Информация для заказа

Арт. №	dØ [мм]	d1Ø [мм]	diØ [мм]	D [см]	A [см]	X1 [см]	X2 [см]	H [см]	L [см]	L1 [см]
367.888.16.1	110	50	110	11,6	2	30	6	17	17,5	14

Фановый патрубок для подвесного унитаза



Применение

- Для систем канализации
- Для монтажа с кольцевым уплотнением
- Для унитазов с горизонтальным выпуском

Описание

- Стойкость к ультрафиолетовым лучам

Технические данные

Материал	PE-HD
----------	-------

Объем поставки

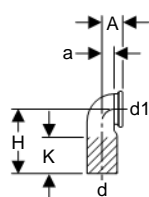
- Уплотнение из EPDM
- Защитная заглушка

Информация для заказа

Арт. №	dØ [мм]	d1Ø [мм]	D [см]	L [см]	I [см]	K [см]
366.887.16.1	90	90	11,2	31	27,5	24
367.887.16.1	110	90	11,2	34,5	31,5	28

\* K указывает максимальную длину укорочения

**Фановый отвод для подвешного унитаза**



**Применение**

- Для систем канализации
- Для унитазов с горизонтальным выпуском

**Описание**

- Стойкость к ультрафиолетовым лучам

**Технические данные**

Материал	PE-HD
Угол поворота	90°

**Объем поставки**

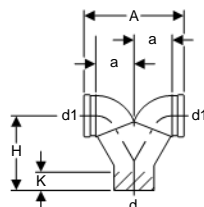
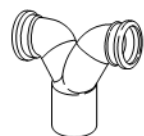
- Уплотнение из EPDM
- Защитная заглушка

**Информация для заказа**

Арт. №	dØ [мм]	d1Ø [мм]	A [см]	a [см]	H [см]	K [см]
366.925.16.1	90	90	7,5	4,5	22,5	13
367.925.16.1	110	90	7,5	4,5	22,5	13
367.792.16.1	110	110	7,5	4,5	22,5	13

\* К указывает максимальную длину укорочения

**Фановый тройник с вертикальным выпуском для подвешного унитаза**



**Применение**

- Для систем канализации
- Для унитазов с горизонтальным выпуском

**Описание**

- Стойкость к ультрафиолетовым лучам

**Технические данные**

Материал	PE-HD
Угол поворота	90°

**Объем поставки**

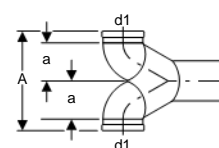
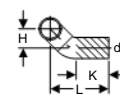
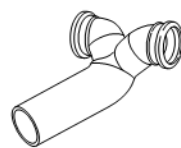
- Уплотнительное кольцо EPDM
- Защитная заглушка

**Информация для заказа**

Арт. №	dØ [мм]	d1Ø [мм]	A [см]	a [см]	H [см]	K [см]
367.923.16.1	110	90	27,5	10,5	32,5	19
367.903.16.1	110	110	28,5	11	20,5	5

\* К указывает максимальную длину укорочения

**Фановый тройник с горизонтальным выпуском для подвешного унитаза**



**Применение**

- Для систем канализации
- Для унитазов с горизонтальным выпуском

**Описание**

- Стойкость к ультрафиолетовым лучам
- Отступ

**Технические данные**

Материал	PE-HD
Угол поворота	90°

**Объем поставки**

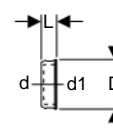
- Уплотнительное кольцо EPDM
- Защитная заглушка

**Информация для заказа**

Арт. №	dØ [мм]	d1Ø [мм]	A [см]	a [см]	H [см]	L [см]	K [см]
367.485.16.1	110	90	27,5	10,5	10	34	12

\* К указывает максимальную длину укорочения

**Соединительный патрубок для подвешного унитаза**



**Применение**

- Для систем канализации
- Для унитазов с горизонтальным выпуском
- Для монтажного элемента Kombifix

**Описание**

- Стойкость к ультрафиолетовым лучам

**Технические данные**

Материал	PE-HD
----------	-------

**Объем поставки**

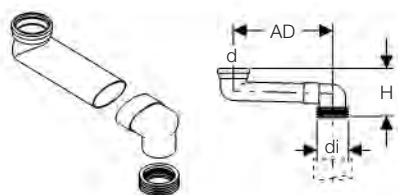
- Уплотнение из EPDM
- Защитная заглушка

**Информация для заказа**

Арт. №	dØ [мм]	d1Ø [мм]	D [см]	L [см]
366.941.16.1	90	90	11,1	4
367.941.16.1	110	90	11,1	4



### Плоский S-образный патрубок ПВХ d90/110



#### Применение

- Для систем канализации
- Для переоборудования напольного унитаза в подвесной унитаз

#### Технические данные

Материал	PVC
----------	-----

#### Объем поставки

- Уплотнение из EPDM
- Резиновая манжета EPDM
- Клей для ПВХ PVC-U

#### Информация для заказа

Арт. №	dØ [мм]	AD [см]	H [см]
388.350.29.1	90	14,5 - 34,5	16,7

### Предохранительные колпаки для канализационных стояков

#### Предохранительный колпак для канализационных стояков



#### Применение

- Для систем канализации
- Для защиты канализационных стояков

#### Описание

- Стойкость к ультрафиолетовым лучам

#### Технические данные

Материал	PE-HD
----------	-------

#### Объем поставки

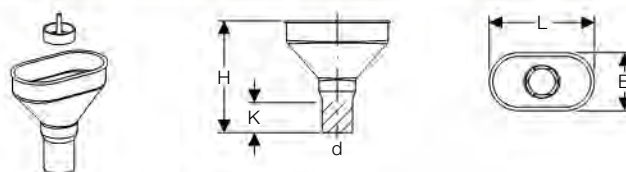
- Уплотнительное кольцо EPDM

#### Информация для заказа

Арт. №	dØ [мм]	D [см]	H [см]
364.989.16.1	63	10	7
365.989.16.1	75	12	9
366.989.16.1	90	14	10
367.989.16.1	110	17	11
368.989.16.1	125	18	12
369.989.16.1	160	23	16

### Лабораторное оборудование

#### Воронка овальная лабораторная с фильтром



#### Объем поставки

- Сито

#### Информация для заказа

Арт. №	dØ [мм]	B [см]	H [см]	L [см]	K [см]
352.377.16.1	40	9,5	18,5	17,5	5
352.379.16.1	50	9,5	18,5	17,5	5

\* K указывает максимальную длину укорочения

**Прокладка труб через стены и перекрытия**

Resistit гидроизоляция для прокладки труб через стены и перекрытия



Применение

- Для герметизации отверстий в стенах и перекрытиях
- Для защиты от влаги
- Для водяного столба не более 1 м
- Для клеевого соединения
- Для соединения с эластичными битумными уплотнениями (например, битумными покрытиями SBS)
- Для битумных покрытий с герметизирующей краской
- «Resistit» для соединения с битумными покрытиями. «Resistit» не подходит для соединения с пластичными битумными уплотнениями (например, битумными покрытиями APP)

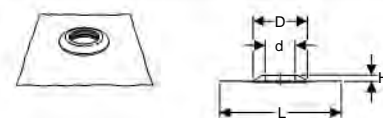
Описание

- Уплотнительное кольцо EPDM
- "Resistit" фартук из EPDM

Информация для заказа

Арт. №	dØ [мм]	D [см]	H [см]	L [см]
361.673.00.1	50	13,5	2,5	50
363.673.00.1	56	13,5	2,5	50
365.673.00.1	75	19,5	2,5	50
366.673.00.1	90	19,5	2,5	50
367.673.00.1	110	19,5	2,5	50
368.673.00.1	125	21	2,5	50

ПВХ гидроизоляция для прокладки труб через стены и перекрытия



Применение

- Для герметизации отверстий в стенах и перекрытиях
- Для защиты от влаги
- Для водяного столба не более 1 м
- Для сварки с покрытием из ПВХ

Описание

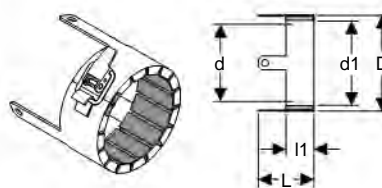
- "Sarnafil" фартук из ПВХ
- Уплотнительное кольцо EPDM

Информация для заказа

Арт. №	dØ [мм]	D [см]	H [см]	L [см]
361.674.00.1	50	13,5	2,5	48
363.674.00.1	56	13,5	2,5	48
365.674.00.1	75	19,5	2,5	48
366.674.00.1	90	19,5	2,5	48
367.674.00.1	110	19,5	2,5	48
368.674.00.1	125	21	2,5	48

**Противопожарные муфты**

Противопожарная муфта RS90



Применение

- Для Geberit ПНД и Silent-db20
- Для проходов труб в стенах и перекрытиях
- Для предотвращения распространения огня
- Для канализационных труб d40-200 мм
- Для последующей установки на/в потолке, кирпичной стене или пустотелой перегородке
- Для монтажа на потолок, кирпичную или гипсокартонную перегородку
- Не может быть использован на отводах частично замоноличенных в перекрытия

Описание

- Класс пожарной безопасности S 90, R 90, EI 90
- Шумопоглощение

Технические данные

Материал	Сталь
----------	-------

Объем поставки

- Крепежные болты
- Звукоизоляция
- Информационная табличка
- Липкая лента

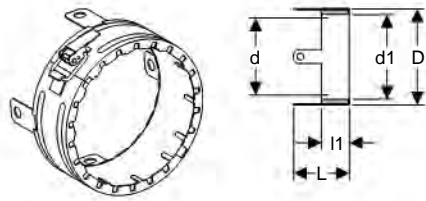
Информация для заказа

Арт. №	dØ [мм]	d1Ø [мм]	D [см]	L [см]	I1 [см]
348.200.00.1	40 - 56	63	7,2	8,5	5
348.201.00.1	63 / 75	83	9,6	8,5	5
348.202.00.1	90	98	11,6	8,5	5
348.203.00.1	110	118	13,5	8,5	5
348.204.00.1	125 / 135	141	15,9	10,5	7
348.205.00.1	160	168	19,6	11,5	8
348.206.00.1	200	211	25,3	12,5	9



Противопожарная муфта RS90 Plus

новинка



Применение

- Для предотвращения распространения огня
- Для проходов труб в стенах и перекрытиях
- Для канализационных труб d40-200 мм
- Для последующей установки на/в потолок, кирпичной стене или пустотелой перегородке
- Для монтажа на потолок, кирпичную или гипсокартонную перегородку
- Не подходит для прокладки других систем и конструкций

Описание

- Допуск согласно EN
- Класс пожарной безопасности S 90, R 90, EI 90
- Шумопоглощение

Технические данные

Материал	Сталь
----------	-------

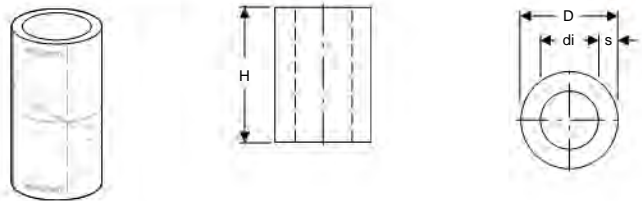
Объем поставки

- Шурупы по бетону
- Звукоизоляция
- Липкая лента

Информация для заказа

Арт. №	dØ [мм]	d1Ø [мм]	D [см]	L [см]	l1 [см]
348.300.00.1	40 - 56	63	7,7	8,5	5
348.301.00.1	63 / 75	83	10,2	8,5	5
348.302.00.1	90	98	12,4	8,5	5
348.303.00.1	110	118	14,6	8,5	5
348.304.00.1	125 / 135	141	17,1	10,5	7
348.305.00.1	160	169	20,7	11,5	8
348.306.00.1	200	207	25,7	12,5	9

Противопожарный рукав PE-S2 RS 120



Применение

- Для предотвращения распространения огня
- Для установки на отводах 2x45°
- Для изоляции труб, обернутых Silent-db20 с бессвинцовым материалом Isol, диаметр противопожарного рукава на один размер больше.
- Для непосредственной установки в перекрытии для нового строительства
- Не подходит для прокладки других систем и конструкций
- Не подходит для установки на поздних этапах строительства

Описание

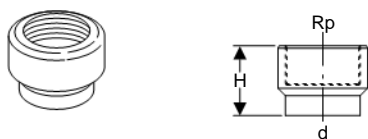
- Шумопоглощение
- Класс огнестойкости S 120, R 120, EI 120

Информация для заказа

Арт. №	dØ [мм]	diØ [мм]	D [см]	s [мм]	H [см]
305.820.00.1	56	76	13,2	28	30
306.820.00.1	63	85	14,1	28	30
307.820.00.1	75	99	15,5	28	30
308.820.00.1	90	114	17	28	30
310.820.00.1	110	134	19	28	30
312.820.00.1	135	160	21,6	28	30
315.820.00.1	160	185	24,1	28	34

**Переходники для труб из различных материалов**

**Переходник из ПНД с внутренней резьбой**



**Применение**

- Для систем канализации

**Описание**

- Стойкость к ультрафиолетовым лучам
- Со стальным армирующим кольцом под сварку

**Технические данные**

Материал	PE-HD
----------	-------

**Информация для заказа**

Арт. №	dØ [мм]	Rp ["]	H [см]
360.719.16.1	40	1/2	5,5
360.720.16.1	40	3/4	5,5
360.721.16.1	40	1	5,5
361.719.16.1	50	1/2	6
361.720.16.1	50	3/4	6
361.721.16.1	50	1	6
361.722.16.1	50	1 1/4	6
361.723.16.1	50	1 1/2	6
363.724.16.1	56	2	6,5
364.724.16.1	63	2	7
365.725.16.1	75	2 1/2	7

**Переходник из ПНД, с наружной резьбой**



**Применение**

- Для систем канализации

**Описание**

- Стойкость к ультрафиолетовым лучам
- Со стальным армирующим кольцом под сварку

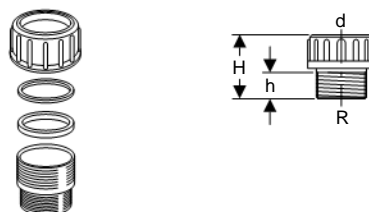
**Технические данные**

Материал	PE-HD
----------	-------

**Информация для заказа**

Арт. №	dØ [мм]	R ["]	H [см]
361.726.16.1	50	1 1/4	6
361.727.16.1	50	1 1/2	6
363.728.16.1	56	2	6,5
364.728.16.1	63	2	6,5
365.729.16.1	75	2 1/2	7

**Переходник из латуни с наружной резьбой и гайкой из ПНД**



**Применение**

- Для систем канализации

**Описание**

- Наружная резьба

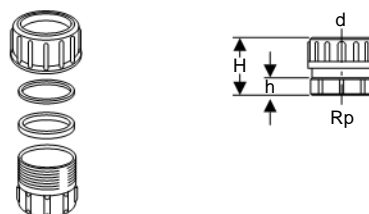
**Объем поставки**

- Гайка из ПП
- Шайба из ПП
- Уплотнение, EPDM
- Защитная крышка

**Информация для заказа**

Арт. №	dØ [мм]	R ["]	H [см]	h [см]
359.309.00.1	50	1 1/2	6,5	2,7
359.311.00.1	56	2	6,5	2,7

**Переходник из латуни с внутренней резьбой**



**Применение**

- Для систем канализации

**Описание**

- Внутренняя резьба

**Объем поставки**

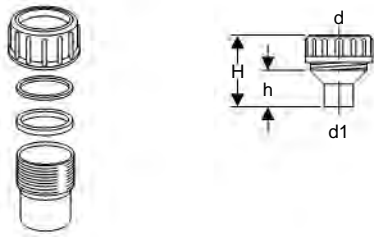
- Гайка из ПП
- Шайба из ПП
- Уплотнение, EPDM
- Защитная крышка

**Информация для заказа**

Арт. №	dØ [мм]	Rp ["]	H [см]	h [см]
359.313.00.1	56	2	6	1,8



Переходник из латуни под пайку с гайкой из ПНД



Применение

- Для систем канализации
- Для пайки мягким и твердым припоем

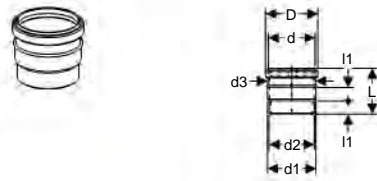
Объем поставки

- Гайка из ПП
- Шайба из ПП
- Уплотнение, EPDM

Информация для заказа

Арт. №	dØ [мм]	d1Ø [мм]	H [см]	h [см]
359.330.00.1	56	54	8,3	3,5

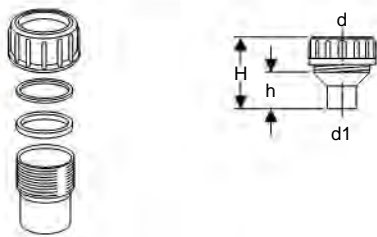
ПВХ раструбная муфта для перехода на трубу из ПНД d 100 x 90 мм, белая



Информация для заказа

Арт. №	dØ [мм]	d1Ø [мм]	d2Ø [мм]	d3Ø [мм]	D [см]	L [см]	l1 [см]
359.144.11.1	90	100	94	98	10,8	9,5	2,8

Переходник из ПВХ с гайкой из ПНД



Применение

- Для систем канализации
- Для клеевого соединения

Технические данные

Материал	PVC
----------	-----

Объем поставки

- Гайка из ПП
- Шайба из ПП
- Уплотнение, EPDM

Информация для заказа

Арт. №	dØ [мм]	d1Ø [мм]	H [см]	h [см]
359.421.00.1	56	50	8	4
359.423.00.1	56	63	7,8	4

Переход с раструбом, ПВХ



Применение

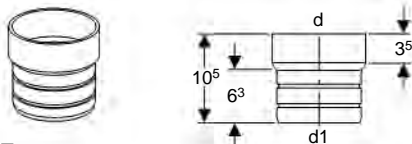
- Для напольного унитаза
- Для трубы d 110 мм из ПВХ

Информация для заказа

Арт. №	dØ [мм]	d1Ø [мм]
152.465.00.1	110	90

Переходник с трубы из ПНД на трубу из PVC

новинка



Применение

- Для систем канализации

Описание

- Стойкость к ультрафиолетовым лучам

Технические данные

Материал	PE-HD
----------	-------

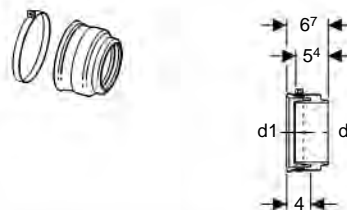
Объем поставки

- 2 уплотнительных кольца из ЭПДМ

Информация для заказа

Арт. №	dØ [мм]	d1Ø [мм]	Цвет
359.461.16.1	110	99	Черный

Переходник с трубы из ПНД на трубу из чугуна



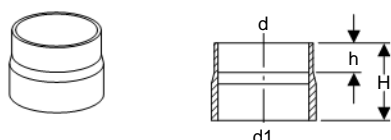
Технические данные

Материал	EPDM
----------	------

Информация для заказа

Арт. №	dØ [мм]	d1Ø [мм]
367.009.16.1	90	110

### Переходник на чугунную трубу



#### Применение

- Для систем канализации

#### Описание

- Стойкость к ультрафиолетовым лучам
- Со стальным армирующим кольцом под сварку

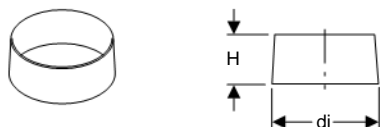
#### Технические данные

Материал	PE-HD
----------	-------

#### Информация для заказа

Арт. №	dØ [мм]	d1Ø [мм]	H [см]	h [см]
<b>370.738.16.1</b>	200	212	16	8
<b>371.738.16.1</b>	250	274	16	11,5
<b>372.738.16.1</b>	315	326	16	11,5

### Армирующее кольцо для труб ПНД



#### Применение

- Для систем канализации
- Для усиления труб и фитингов из ПНД при использовании с хомутом

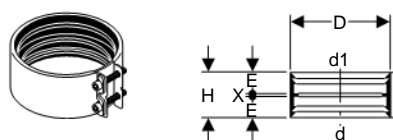
#### Технические данные

Материал	Хромоникелевая сталь 1.4301 (DIN EN 10088)
----------	--

#### Информация для заказа

Арт. №	dØ [мм]	diØ [мм]	H [см]
<b>359.454.00.1</b>	50	44	4
<b>359.455.00.1</b>	56	50	4
<b>359.456.00.1</b>	63	57	4
<b>359.457.00.1</b>	75	69	4
<b>359.458.00.1</b>	90	83	4
<b>359.459.00.1</b>	110	101,4	4
<b>359.462.00.1</b>	125	115,2	4
<b>359.463.00.1</b>	140	129,2	4
<b>359.464.00.1</b>	160	147,6	4

### Хомут-переходник



#### Применение

- Для систем канализации
- Для соединения труб и фитингов Geberit ПНД с трубами из ПНД и других материалов

#### Технические данные

Материал	Нержавеющая сталь
----------	-------------------

#### Объем поставки

- 2 винта
- Резиновое уплотнение из EPDM

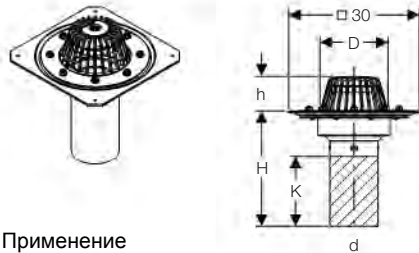
#### Информация для заказа

Арт. №	dØ [мм]	d1Ø [мм]	D [см]	E [см]	X [см]	H [см]
<b>359.424.00.1</b>	48 - 50	48 - 50	6,5	2,6	0,4	5,6
<b>359.425.00.1</b>	54 - 56	54 - 56	7,1	2,6	0,4	5,6
<b>359.426.00.1</b>	56 - 58	56 - 58	7,3	2,6	0,4	5,6
<b>359.427.00.1</b>	54 - 56	68	8,3	2,6	0,4	5,6
<b>359.428.00.1</b>	63 - 64	60,3	7,8	2,6	0,4	5,6
<b>359.429.00.1</b>	63 - 64	63 - 64	7,9	2,6	0,4	5,6
<b>359.430.00.1</b>	63 - 64	68	8,3	2,6	0,4	5,6
<b>359.431.00.1</b>	68	68	8,3	2,6	0,4	5,6
<b>359.432.00.1</b>	75 - 76	68	9,1	2,6	0,4	5,6
<b>359.433.00.1</b>	75 - 76	75 - 76	9,1	2,6	0,4	5,6
<b>359.434.00.1</b>	75 - 76	78	9,3	2,6	0,4	5,6
<b>359.435.00.1</b>	75 - 76	83 - 84	9,9	2,6	0,4	5,6
<b>359.436.00.1</b>	75 - 76	89 - 90	10,5	2,6	0,4	5,6
<b>359.437.00.1</b>	89 - 90	83 - 84	10,5	2,6	0,4	5,6
<b>359.438.00.1</b>	89 - 90	89 - 90	10,5	2,6	0,4	5,6
<b>359.439.00.1</b>	89 - 90	96	11,1	2,6	0,4	5,6
<b>359.440.00.1</b>	108 - 110	106	12,5	2,6	0,4	5,6
<b>359.441.00.1</b>	108 - 110	108 - 110	12,5	2,6	0,4	5,6
<b>359.442.00.1</b>	108 - 110	114 - 116	13,1	3,2	0,4	6,8
<b>359.443.00.1</b>	125	125	14	3,2	0,4	6,8
<b>359.444.00.1</b>	125	131 - 135	15	3,2	0,4	6,8
<b>359.445.00.1</b>	125	140 - 141	15,6	3,2	0,4	6,8
<b>359.446.00.1</b>	135	135	15	3,2	0,4	6,8
<b>312.140.00.1</b>	135	140 - 141	15,6	3,2	0,4	6,8
<b>359.447.00.1</b>	140 - 141	140 - 141	15,6	3,2	0,4	6,8
<b>359.448.00.1</b>	159 - 160	152	17,5	3,2	0,4	6,8
<b>359.449.00.1</b>	159 - 160	159 - 160	17,5	3,2	0,4	6,8
<b>359.450.00.1</b>	159 - 160	168	18,3	3,2	0,4	6,8
<b>359.451.00.1</b>	210	210	22,5	3,2	0,4	6,8
<b>359.452.00.1</b>	274	274	28,9	6,8	0,4	14



### Воронки для самотечных систем водостока

Воронка для традиционных водосточных систем, с фланцем для крепления гидроизоляционного материала



Применение

- Для соединения с кровельным полимерным покрытием
- Запрещается использовать для фланцевого соединения кровельного покрытия с верхним флисовым слоем (например, Rehranol fk)
- Запрещается использовать для битумных кровель

Описание

- Не требующее техобслуживания соединение с уплотнительным фланцем

Объем поставки

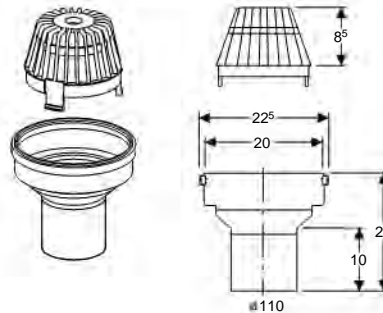
- Крепежный фланец с уплотнением и гайками для кровельной пленки

Информация для заказа

Арт. №	dØ [мм]	D [см]	H [см]	h [см]	K [см]
359.013.00.1	110	16	26,5	8	14

Воронка для традиционных водосточных систем, с фланцем для крепления гидроизоляционного материала

НОВИНКА



Применение

- Для традиционного самотечного отвода дождевой воды

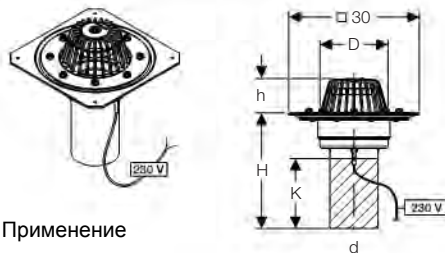
Технические данные

Максимальная пропускная способность слива	5,5 л / с
---	-----------

Информация для заказа

Арт. №	Описание
359.548.00.1	Воронка для традиционных водосточных систем, с фланцем для крепления гидроизоляционного материала, 100 мм

Воронка для традиционных водосточных систем, с нагревательным элементом и фланцем для крепления гидроизоляционного материала



Применение

- Для соединения с кровельным полимерным покрытием
- Запрещается использовать для фланцевого соединения кровельного покрытия с верхним флисовым слоем (например, Rehranol fk)
- Запрещается использовать для битумных кровель

Описание

- Не требующее техобслуживания соединение с уплотнительным фланцем

Технические данные

Потребляемая мощность	10 Вт
Номинальное напряжение	230 В перем. т.

Объем поставки

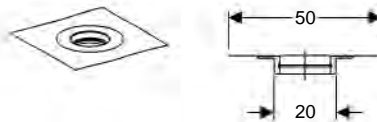
- Крепежный фланец с уплотнением и гайками для кровельной пленки

Информация для заказа

Арт. №	dØ [мм]	D [см]	H [см]	h [см]	K [см]
359.014.00.1	110	16	26,5	8	14

Фартук для воронки Pluvia

НОВИНКА



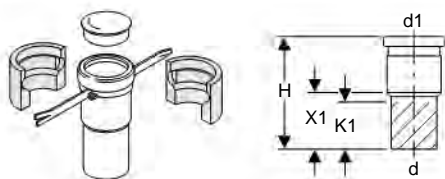
Применение

- Для монтажа с рулонными кровельными материалами

Информация для заказа

Арт. №	Описание	Уплотнение подсоединения
359.608.00.1	Фартук для воронки Pluvia из EPDM-Resistit , EPDM - Resistit Perfekt E серия 6, 50 x 50 см	

**Присоединительный элемент для водосточной воронки, с вертикальным выпуском**



**Применение**

- Для приемной воронки

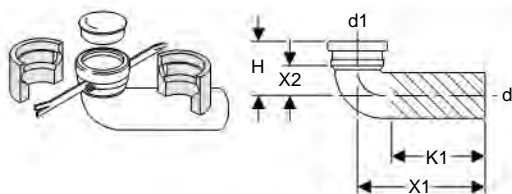
**Объем поставки**

- Противоконденсатная изоляция
- Крепежные элементы
- Защитная заглушка

**Информация для заказа**

Арт. №	dØ [мм]	d1Ø [мм]	X1 [см]	H [см]	K1 [см]
<b>366.979.00.1</b>	90	90	14	26,5	11
<b>367.979.00.1</b>	110	110	14	26,5	11

**Присоединительный элемент для водосточной воронки, с горизонтальным выпуском**



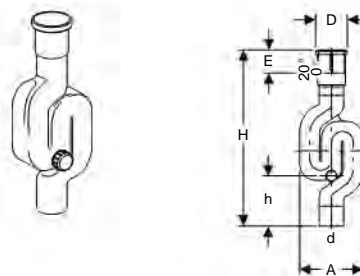
**Применение**

- Для приемной воронки

**Информация для заказа**

Арт. №	dØ [мм]	d1Ø [мм]	X1 [см]	X2 [см]	H [см]	K1 [см]
<b>366.980.00.1</b>	90	90	27	5,5	9,5	20
<b>367.980.00.1</b>	110	110	30	8	13	22

**Сифон для стояка внутреннего водостока**



**Применение**

- Для систем канализации

**Описание**

- Стойкость к ультрафиолетовым лучам
- С компенсаторной муфтой
- С прочисткой

**Технические данные**

Материал	PE-HD
Высота гидрозатвора	70 мм

**Объем поставки**

- Герметичная крышка, ПП
- Уплотнение, EPDM
- Уплотнение из EPDM
- Защитная заглушка

**Информация для заказа**

Арт. №	dØ [мм]	D [см]	A [см]	E [см]	H [см]	h [см]
<b>365.813.16.1</b>	75	10,5	19,8	7 - 10,5	65,5	16,7
<b>367.813.16.1</b>	110	14,4	28,8	7 - 10,5	80	22,8



## Крепления

### Кронштейн для трубы, с гайкой 1/2"



#### Применение

- Для крепления труб к перекрытиям и стенам в вертикальном положении
- Для скользящих опор
- Для монтажа анкерной опоры для труб в сочетании с электросварной лентой
- Для крепления посредством резьбовой шпильки

#### Описание

- Внутренняя резьба
- Оцинкованная сталь
- Регулируемый

#### Информация для заказа

Арт. №	d1Ø [мм]	G ["]	d2Ø [мм]	L1 [см]	L2 [см]
360.841.00.2	40	1/2	48	3,5	3,9
361.841.00.2	50	1/2	58	4	4,4
363.841.00.2	56	1/2	64	4,3	4,7
364.841.00.2	63	1/2	71	4,7	5,1
365.841.00.2	75	1/2	83	5,3	5,7
366.841.00.2	90	1/2	98	6	6,4
367.841.00.2	110	1/2	118	7	7,4
368.841.00.2	125	1/2	133	7,8	8,2
369.841.00.2	160	1/2	168	9,5	9,9

### Кронштейн для трубы, с гайкой M10



#### Применение

- Для крепления труб к перекрытиям и стенам в вертикальном положении
- Для скользящих опор
- Для крепления посредством резьбовых шпилек
- Для монтажа анкерной опоры для труб в сочетании с электросварной лентой

#### Описание

- Внутренняя резьба
- Оцинкованная сталь
- Регулируемый

#### Информация для заказа

Арт. №	d1Ø [мм]	M [мм]	d2Ø [мм]	L1 [см]	L2 [см]
360.843.00.2	40	10	48	3,5	3,9
361.843.00.2	50	10	58	4	4,4
363.843.00.2	56	10	64	4,3	4,7
364.843.00.2	63	10	71	4,7	5,1
365.843.00.2	75	10	83	5,3	5,7
366.843.00.2	90	10	98	6	6,4
367.843.00.2	110	10	118	7	7,4
368.843.00.2	125	10	133	7,8	8,2
369.843.00.2	160	10	168	9,5	9,9

### Резьбовая шпилька для деревянных конструкций



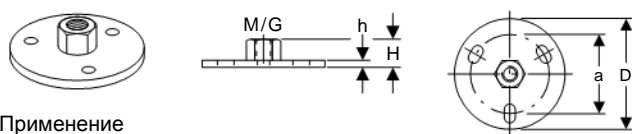
#### Описание

- Наружная резьба

#### Информация для заказа

Арт. №	Описание	L [см]
362.833.00.1	Резьбовая шпилька для дерева, 110мм M10	10

### Опорная площадка с гайкой M10



#### Применение

- Для скользящих опор
- Для крепления труб к перекрытиям и стенам в вертикальном положении
- Для крепления кронштейнов для труб на строительные конструкции
- Для крепления опорной шины на строительные конструкции

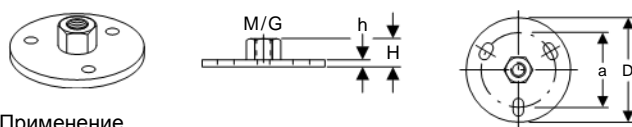
#### Описание

- Внутренняя резьба
- 3 отверстия под крепления

#### Информация для заказа

Арт. №	M	D	a	H	h
	[мм]	[см]	[см]	[см]	[см]
362.837.26.1	10	7	5	1,6	0,4

### Опорная площадка с резьбой 1/2"



#### Применение

- Для крепления труб к перекрытиям и стенам в вертикальном положении
- Для крепления кронштейнов для труб на строительные конструкции
- Для анкерных и скользящих опор

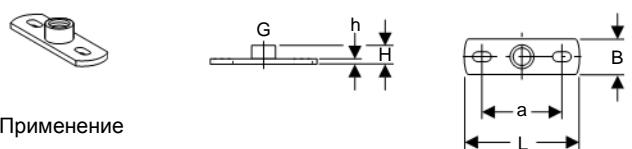
#### Описание

- Внутренняя резьба
- 3 отверстия под крепления

#### Информация для заказа

Арт. №	G	D	a	H	h
	["]	[см]	[см]	[см]	[см]
362.839.26.1	1/2	7	5	1,9	0,4

### PluviaFix Опорная площадка с резьбовой втулкой 1/2"



#### Применение

- Для анкерных и скользящих опор
- Для крепления труб к перекрытиям и стенам в вертикальном положении
- Для крепления кронштейнов для труб на строительные конструкции

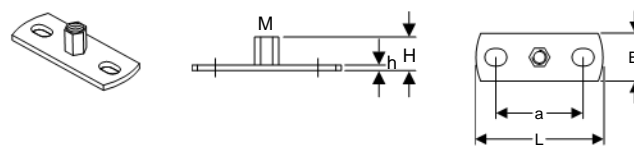
#### Описание

- Внутренняя резьба
- 2 отверстия для крепления

#### Информация для заказа

Арт. №	G	a	B	H	h	L
	["]	[см]	[см]	[см]	[см]	[см]
362.826.26.1	1/2	9	4	2,1	0,6	12

### Опорная площадка легкая, втулка M8/M10



#### Применение

- Для скользящих опор
- Для крепления опорной шины на строительные конструкции

#### Описание

- Оцинкованная сталь
- Внутренняя резьба
- 2 отверстия для крепления

#### Информация для заказа

Арт. №	M	a	B	H	h	L
	[мм]	[см]	[см]	[см]	[см]	[см]
362.848.26.1	8 / 10	5,5	3	1,9	0,3	8

### Резьбовая шпилька M10



#### Применение

- Для крепления хомутов на опорные площадки
- Для крепления подвесных конструкций на опорные площадки

#### Описание

- Наружная резьба

#### Объем поставки

- ПВХ оболочка

#### Информация для заказа

Арт. №	M	L
	[мм]	[см]
362.836.00.1	10	50

### Пластиковая лента для предотвращения трения между скользящей опорой и трубопроводом



#### Применение

- Для анкерных и скользящих опор

#### Технические данные

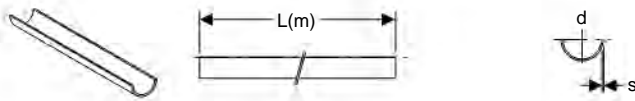
Материал	PE-LD
----------	-------

#### Информация для заказа

Арт. №	Описание
362.846.00.1	Пластиковая лента для предотвращения трения между скользящей опорой и трубопроводом
370.846.00.1	Уплотняющая лента для хомутов д 200-315 мм



Направляющий опорный желоб, оцинкованный и окрашенный в черный цвет, длина 3 м



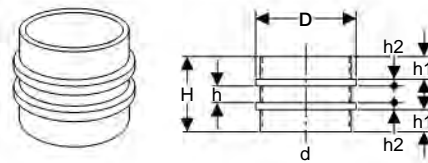
Описание

- Окрашенный
- Оцинкованная сталь

Информация для заказа

Арт. №	dØ [мм]	L [м]
360.850.00.1	40	3
361.850.00.1	50	3
363.850.00.1	56	3
364.850.00.1	63	3
365.850.00.1	75	3
366.850.00.1	90	3
367.850.00.1	110	3
368.850.00.1	125	3

Двойная фланцевая втулка для анкерных опор



Применение

- Для анкерных опор

Технические данные

Материал	PE
----------	----

Информация для заказа

Арт. №	dØ [мм]	D [см]	H [см]	h [см]	h1 [см]	h2 [см]	Цвет
370.751.16.1	200	21,3	19,1	4,1	6	1,5	черный
371.751.16.1	250	26,2	20,1	4,1	6	2	черный
372.751.16.1	315	32,6	20,1	4,1	6	2	черный

Кронштейн с гайкой M8/M10



Применение

- Для крепления труб к перекрытиям и стенам в вертикальном положении
- Для крепления посредством резьбовых шпилек
- Для монтажа скользящей опоры

Описание

- Внутренняя резьба
- Оцинкованная сталь
- Резьбовое присоединение M8/M10

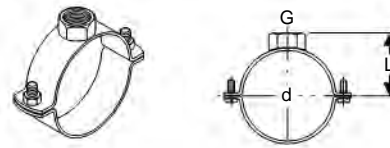
Информация для заказа

Арт. №	dØ [мм]	M [мм]	L [см]
360.832.00.2	40	8 / 10	4,3
361.832.00.2	50	8 / 10	4,8
363.832.00.2	56	8 / 10	5,1
364.832.00.2	63	8 / 10	5,5
365.832.00.2	75	8 / 10	6,1
366.832.00.2	90	8 / 10	6,8
367.832.00.2	110	8 / 10	7,8
368.832.00.2	125	8 / 10	8,6
369.832.00.2	160	8 / 10	10,3

Примечание:

Не подходит для использования в качестве анкерного крепления

Кронштейн с гайкой 1"



Применение

- Для крепления труб к перекрытиям и стенам в вертикальном положении
- Для скользящей опоры в сочетании с уплотняющей лентой
- Для анкерной опоры в сочетании с электросварной муфтой или муфтой с двойным буртом
- Для крепления посредством резьбовой шпильки

Описание

- Внутренняя резьба
- Оцинкованная сталь
- Ширина кронштейна для трубы 4 см

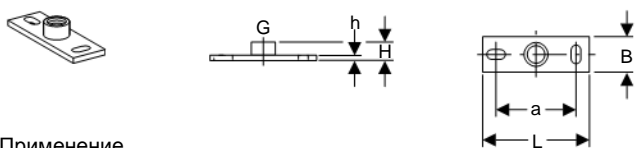
Технические данные

Материал	Сталь
----------	-------

Информация для заказа

Арт. №	dØ [мм]	G ["]	L [см]
370.840.00.1	200	1	14,8
371.840.00.1	250	1	17,3
372.840.00.1	315	1	20,5

PluviaFix Опорная площадка с резьбовой втулкой 1"



Применение

- Для крепления кронштейнов для труб на строительные конструкции
- Для крепления труб к перекрытиям и стенам в вертикальном положении
- Для анкерных и скользящих опор

Описание

- Оцинкованная сталь
- Внутренняя резьба
- 2 отверстия для крепления

Технические данные

Материал	Сталь
----------	-------

Информация для заказа

Арт. №	G ["]	a [см]	B [см]	H [см]	h [см]	L [см]	Цвет
362.828.26.1	1	9	4	2,6	0,6	12	оцинкованный