



## Комплекс водосточных систем из ПВХ

- 1 полная гамма
- 2 типа соединения
- 3 вида дизайна
- 6 размеров
- 9 цветов

*Nicoll*

НА ВЕРШИНЕ ИННОВАЦИЙ

CGT05RU

Традиции...



...Стиль

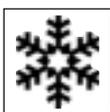
# Водостоки Nicoll

## 50 лет на вершине инноваций

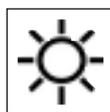


### Технологии NICOLL

Вся продукция NICOLL разработана с использованием передовых материалов и технологий. Стойкость к ультрафиолетовому излучению и агрессивным средам получена путем добавления в состав материалов двуокиси титана, высококачественных модификаторов и пигментов.



Стойкость к низким температурам и перепадам температур



Высокая стойкость к ультрафиолету



Абсолютная герметичность соединений



Устойчивость к механическим нагрузкам при нормальных условиях эксплуатации



Не подвержены коррозии и воздействию атмосферных осадков



	Ovation				Elite			Demi-rondes																																
	LG28 (125)		LG38 (170)		LG30 (140)			LG16 (70)		LG25 (115)		LG33 (170)																												
Площадь сечения, (см <sup>2</sup> )	75,4		138,34		103			24,8		66,4		143																												
Клеевая система соединения	☐		☐		☐					☐		☐																												
Соединения на резиновых уплотнителях								☐		☐		☐																												
Цветовая гамма	<table border="1"> <tr><td>Белый</td><td>Черный</td></tr> <tr><td>Бежевый</td><td>Зеленый</td></tr> <tr><td>Коричн.</td><td>Медный</td></tr> <tr><td>Красный</td><td>Т-серый</td></tr> </table>		Белый	Черный	Бежевый	Зеленый	Коричн.	Медный	Красный	Т-серый	<table border="1"> <tr><td>Белый</td></tr> <tr><td>Бежевый</td></tr> <tr><td>Коричн.</td></tr> </table>			Белый	Бежевый	Коричн.	<table border="1"> <tr><td>Серый</td></tr> <tr><td>Белый</td></tr> <tr><td>Бежевый</td></tr> <tr><td>Коричн.</td></tr> </table>		Серый	Белый	Бежевый	Коричн.	<table border="1"> <tr><td>Серый</td><td>Красный</td></tr> <tr><td>Белый</td><td>Черный</td></tr> <tr><td>Бежевый</td><td>Зеленый</td></tr> <tr><td>Коричн.</td><td>Медный</td></tr> <tr><td>Т-серый</td><td></td></tr> </table>		Серый	Красный	Белый	Черный	Бежевый	Зеленый	Коричн.	Медный	Т-серый		<table border="1"> <tr><td>Серый</td></tr> <tr><td>Белый</td></tr> <tr><td>Бежевый</td></tr> <tr><td>Коричн.</td></tr> </table>		Серый	Белый	Бежевый	Коричн.
Белый	Черный																																							
Бежевый	Зеленый																																							
Коричн.	Медный																																							
Красный	Т-серый																																							
Белый																																								
Бежевый																																								
Коричн.																																								
Серый																																								
Белый																																								
Бежевый																																								
Коричн.																																								
Серый	Красный																																							
Белый	Черный																																							
Бежевый	Зеленый																																							
Коричн.	Медный																																							
Т-серый																																								
Серый																																								
Белый																																								
Бежевый																																								
Коричн.																																								
Диаметр трубы, (мм)	Ø 80	90x56	Ø 100	105x76	Ø 80	Ø 100	73x100	Ø 50	Ø 80	Ø 100	Ø 100	Ø 125																												
Площадь сечения, (см <sup>2</sup> )	39,7		66,3		77	97	67,9	17,3	46,6	73,9	73,9	116,9																												
Максимальная площадь, (м <sup>2</sup> ) <small>обслуживаемая одной воронкой для кровли с уклоном 45°</small>	92		141		92	141		28	92	141	141	226																												
Страницы каталога	с. 4-7				с. 8-9			с.14-15	с.10-11		с.12-13																													

# Система водостоков ОВАЦИЯ

Классический профиль желоба в оригинальном воплощении

Соответствует европейской норме NF EN 607

## Технические характеристики водосточных желобов

Материал	ПВХ 
Площадь сечения желоба 28 системы	75,4 см <sup>3</sup>
Площадь сечения желоба 38 системы	138,34 см <sup>3</sup>
Максимальная площадь, обслуживаемая одной воронкой (для кровли с уклоном 45°) выходное отверстие воронки: 90x56мм или D80мм выходное отверстие воронки: 105x76мм или D100мм	92 м <sup>2</sup>
	141 м <sup>2</sup>

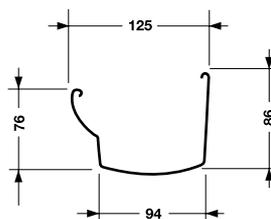


## Технические характеристики водосточных труб

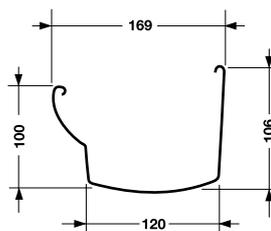
Материал	ПВХ 
Площадь сечения трубы размером 90 x 56	39,7 см <sup>2</sup>
Площадь сечения размером 105 x 76	66,3 см <sup>2</sup>
Максимальная площадь, обслуживаемая одной воронкой (для кровли с уклоном 45°) размер трубы: 90x56мм или D80мм размер трубы: 105x76мм или D100мм	92 м <sup>2</sup>
	141 м <sup>2</sup>

8 цветов

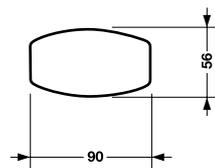
Белый	Черный
Бежевый	Зеленый
Коричневый	Медный
Красный	Т-серый



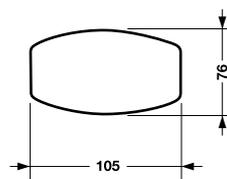
LG28



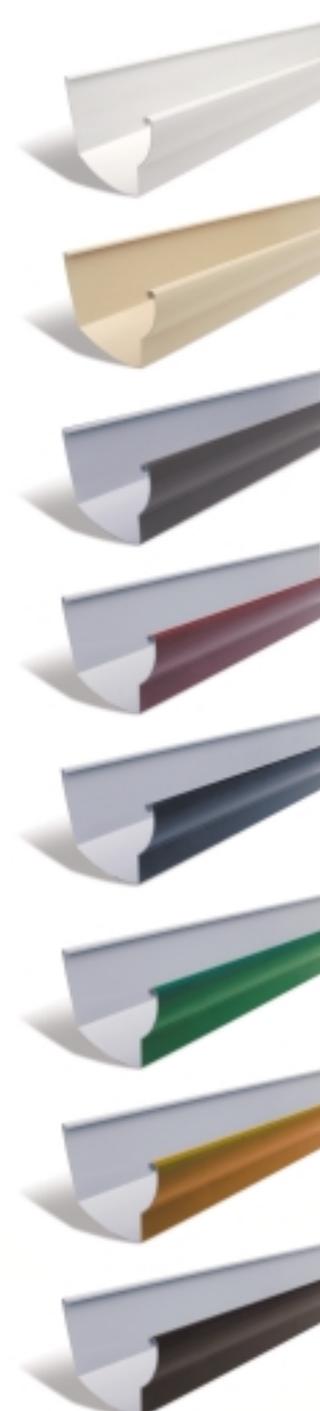
LG38



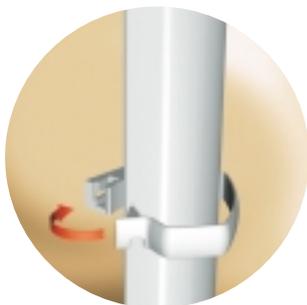
TD95



TD107

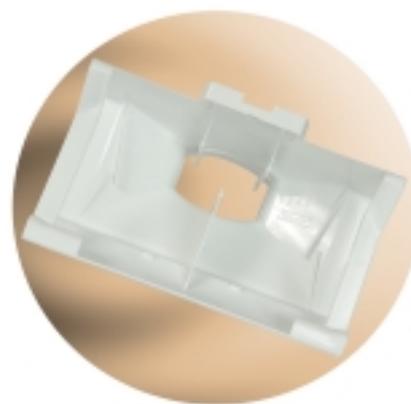


# Технические новинки



## Хомут

Скрытая форма замка, расположенного в задней части способствует сохранению очертаний системы. Закрытие хомута производится вручную, а демонтаж – с помощью отвертки.



## Кронштейн

Упрощенный монтаж водостока, который достигается за счет навешивания желоба на носик кронштейна, после чего простым опрокидыванием желоба до окончательной фиксации на пятке кронштейна.

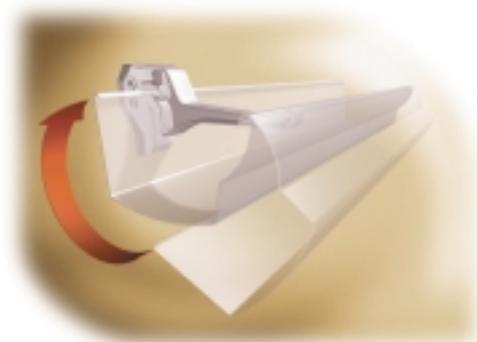
## Отводы

Форма отводов способствует сохранению очертаний системы и препятствует неточному соединению труб. Разработаны по схеме "Папа-Мама" и осуществляет универсальность соединения.



## Компенсатор

Представляет собой высокотехнологичную конструкцию, компенсирующую изменения линейного размера желоба, возникающих вследствие перепадов температур.



## Кронштейн

Его форма способствует проскальзыванию профиля и облегчает его установку, обеспечивая идеальное температурное расширение. Усиление на задней части препятствует случайному отрыву водостока и увеличивает его механическое сопротивление.



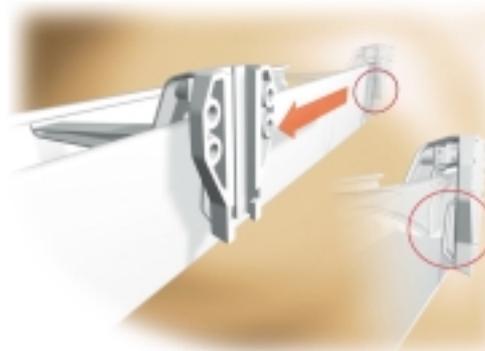
## Антивандалный оконечник водосточной трубы

Применяется в системах, используемых в условиях возможного целенаправленного разрушения.



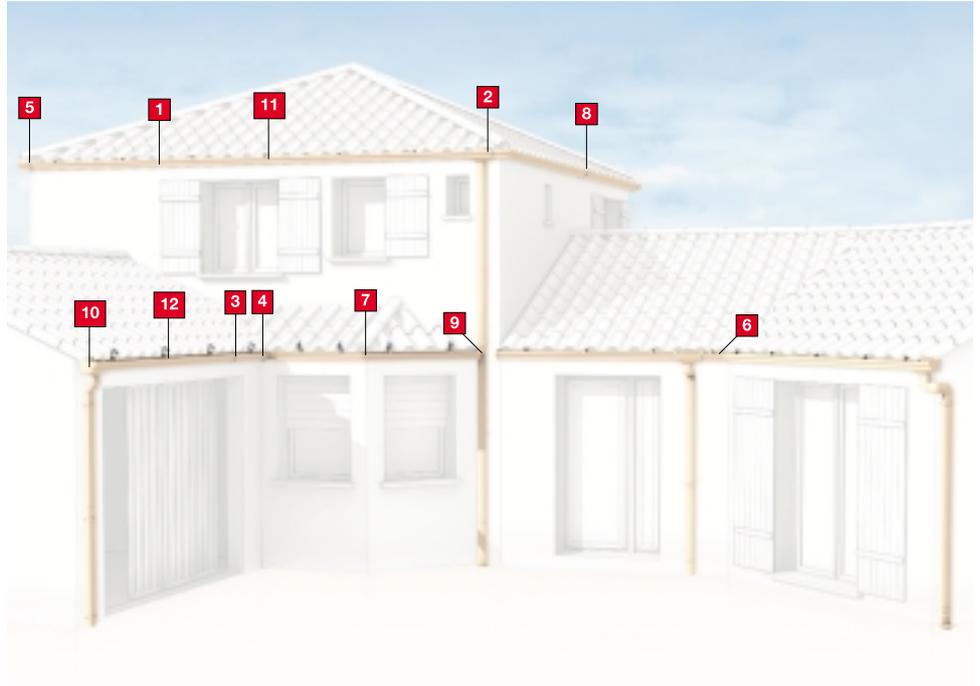
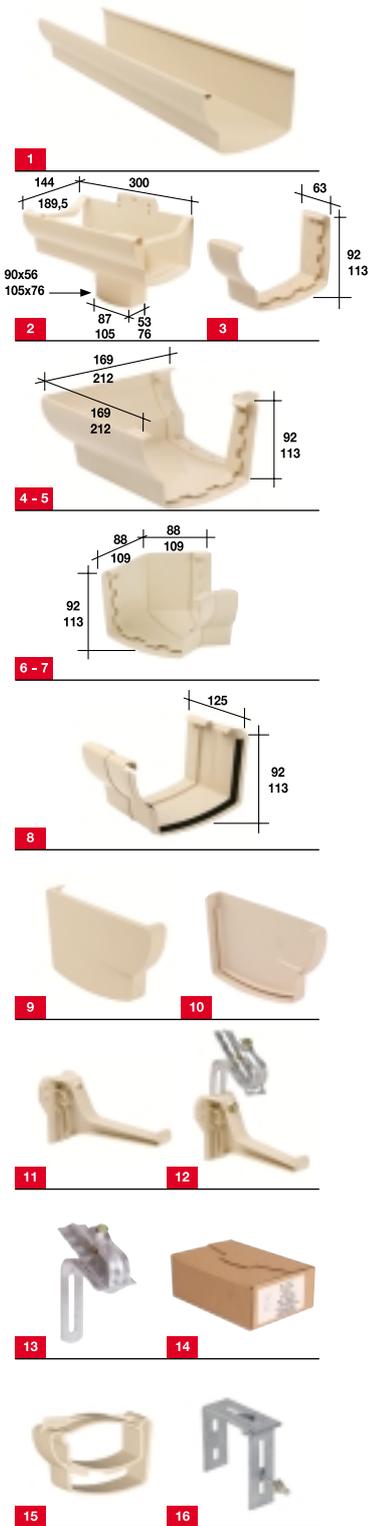
## Канализационный переходник

Предназначен для соединения водосточных труб с системой канализации или расширительными элементами.



# Овация LG 28 и LG 38

## Элементы и цветовая гамма



### Водосточные желоба Овация LG 28 и LG 38

Комплектующие	LG 28	LG 38
<b>Желоб водосточный</b>		
1 Длина 4 м	LG28	LG38
<b>Воронка желоба компенсирующая</b>		
2 под овальную трубу 95 x 56	NAD289	
под овальную трубу 105 x 76		NAD381
под круглую трубу D 80	NAD28	
под круглую трубу D 100		NAD38
3 Соединительная муфта желоба	JNC28	JNC38
4 Угол желоба внутренний 90°	AIC28	AIC38
5 Угол желоба внешний 90°	AEC28	AEC38
6 Угол желоба внутренний 135°	AIC528	AIC385
7 Угол желоба внешний 135°	AEC528	AEC385
8 Компенсатор	JND28	JND38
9 Заглушка желоба левая	FG28	FG38
Заглушка желоба правая	FD28	FD38
10 Заглушка воронки левая	FGC28	FGC38
Заглушка воронки правая	FDC28	FDC38
<b>Кронштейн желоба</b>		
11 кронштейн желоба скрытый	BHGB28	BHGB38
12 кронштейн желоба скрытый с креплением на кровлю	GT28PM	GT38PM
<b>Аксессуары</b>		
13 крепление кронштейна желоба на кровлю	CTO	CTO
14 метизы	VI645ET	VI645ET
15 приспособление для распила желобов	GAB28	GAB38
16 закладная для крепления желоба на каменную стену	CGO	CGO

### Коды цвета

#### LG 28

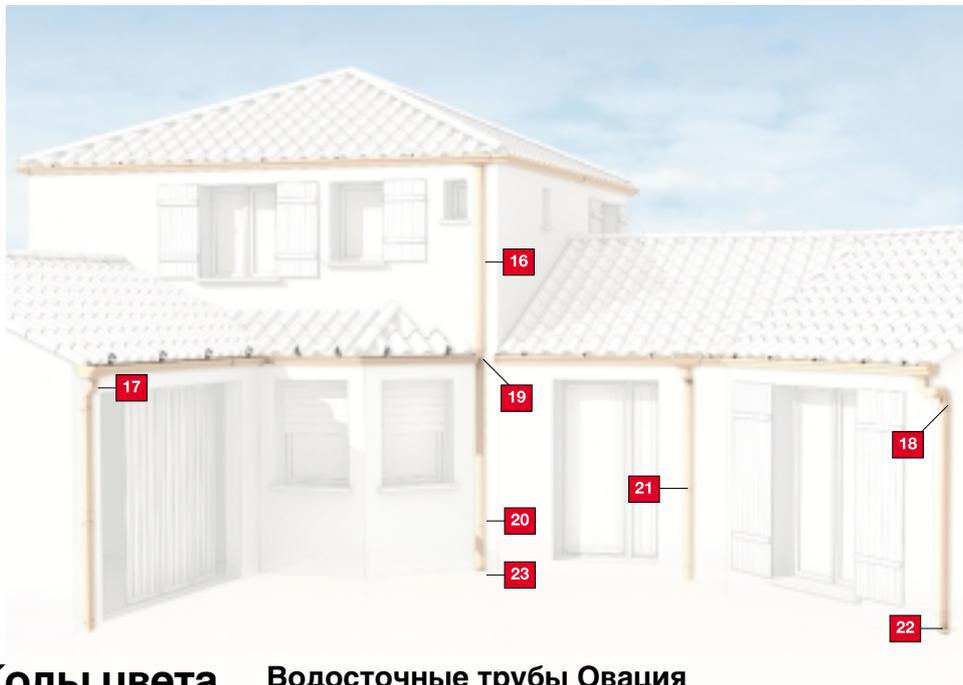
Белый = В
Бежевый = S
Коричневый = М
Красный = R
Черный = N
Зеленый = V
Медный = С
Т-серый = А

#### LG 38

Белый = В
Бежевый = S
Коричневый = М
Красный = R
Черный = N
Зеленый = V

Смотрите таблицу на с. 26-27





## Коды цвета

LG 28

Белый = В
Бежевый = S
Коричневый = М
Красный = R
Черный = N
Зеленый = V
Медный = С
Т-серый = А

LG 38

Белый = В
Бежевый = S
Коричневый = М
Красный = R
Черный = N
Зеленый = V

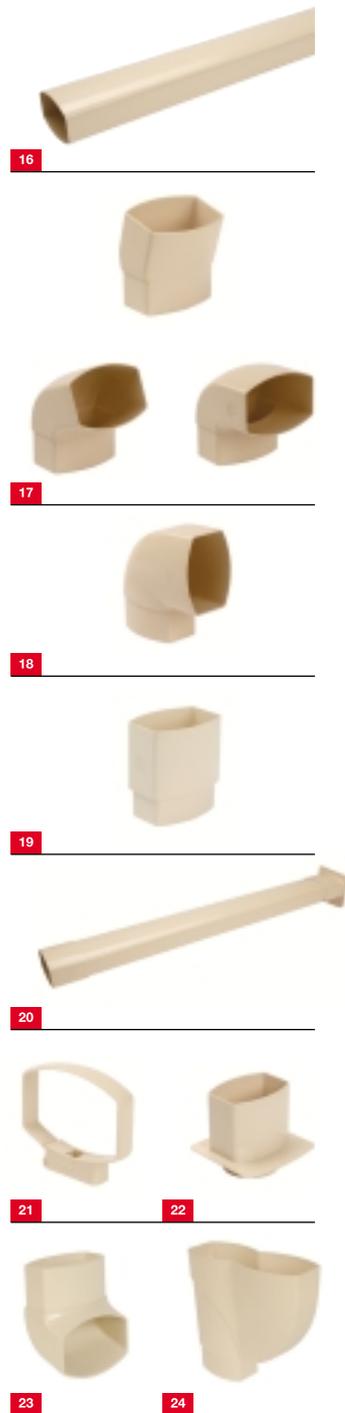
Смотрите таблицу на с. 26-27

## Водосточные трубы Овация TD 95 : 90x56 и TD 107 : 105x76

Комплектующие TD 95 TD 107

Профили водосточных труб		
16	Водосточная труба 4м, 90x56	TD95
	Водосточная труба 4м, 105x76	TD107
Отводы для водосточных труб		
17	отвод 15°	CN1GT CM1GT
	отвод 45°	CN4GT
	отвод 67°30	CN6GT CM6GT
	отвод 87°30	CN8GT CM8GT
18	отвод 90°	CN9GT CM9GT
19	муфта трубы	ZNGT ZMGT
Антивандальный оконечник трубы		
20	Оконечник длина 1м	DDF8M DDF10M
Хомуты водосточных труб		
21	Хомут трубы	CONGT COMGT
Принадлежности		
22	Канализационный переходник	PCU95 PCU107
23	Сливной отвод	RWS95 RWS107
24	Коллектор	JAM107

Овация

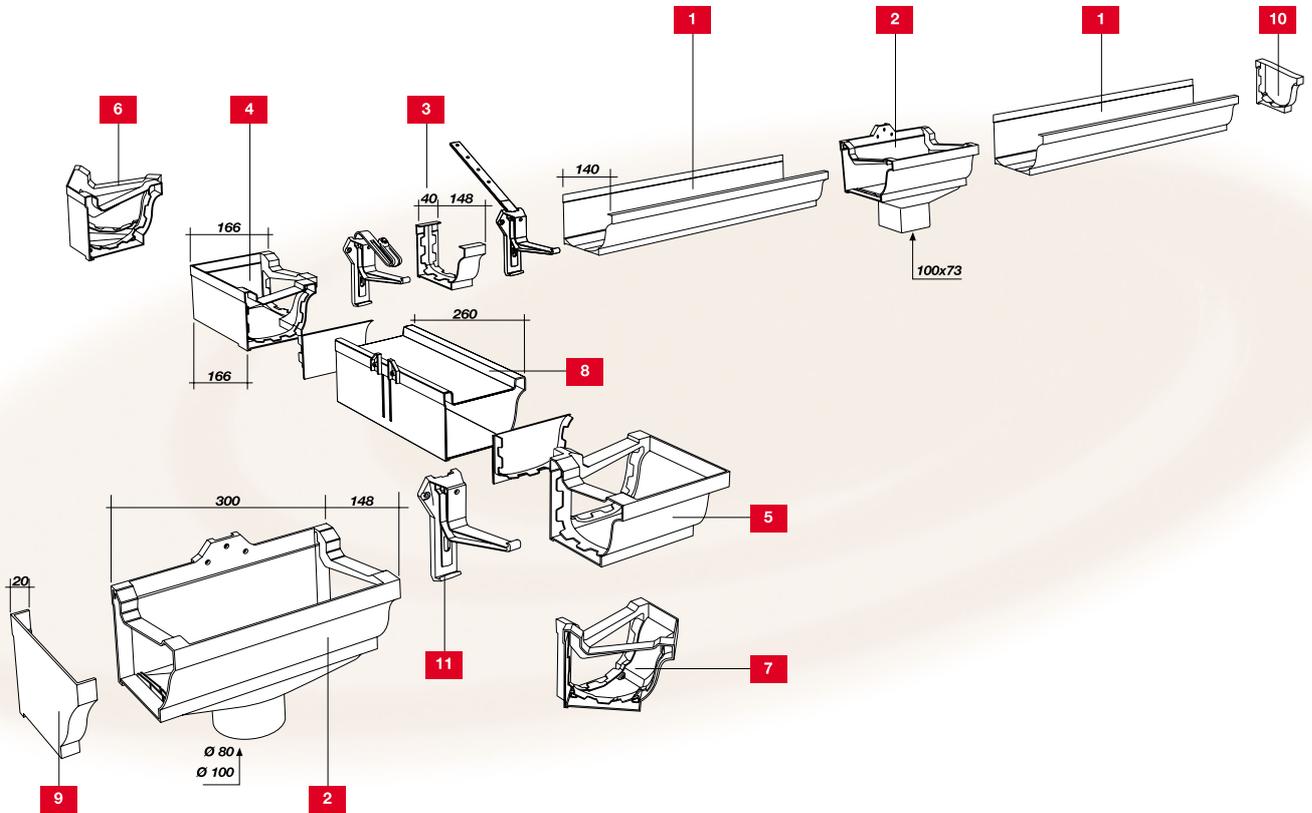
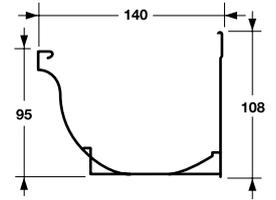


 Инструкция по монтажу с.16-19



# Система Элит (140) ПВХ

## Элементы и цветовая гамма



### Водосточные желоба Элит

Комплектующие LG 30

#### Желоб водосточный

**1** Длина 4 м LG30

#### Элементы системы

**2** Воронка под круглую трубу D 80 NAD30

Воронка под круглую трубу D 100 NAD300

Воронка под прямоугольную трубу 73x100 NAD307

**3** Соединительная муфта желоба JNC30

**4** Угол желоба внутренний 90° AIC30

**5** Угол желоба внешний 90° AEC30

**6** Угол желоба внутренний 135° AIC305

**7** Угол желоба внешний 135° AEC305

**8** Компенсатор BECF30

**9** Заглушка воронки левая FGC30

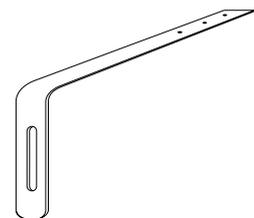
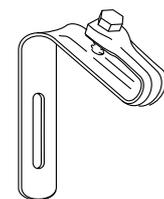
Затгушка воронки правая FDC30

**10** Затгушка желоба левая FG30

Затгушка желоба правая FD30

#### Кронштейн желоба

**11** Кронштейн желоба скрытый BHGB30

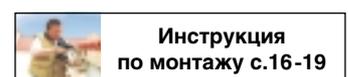


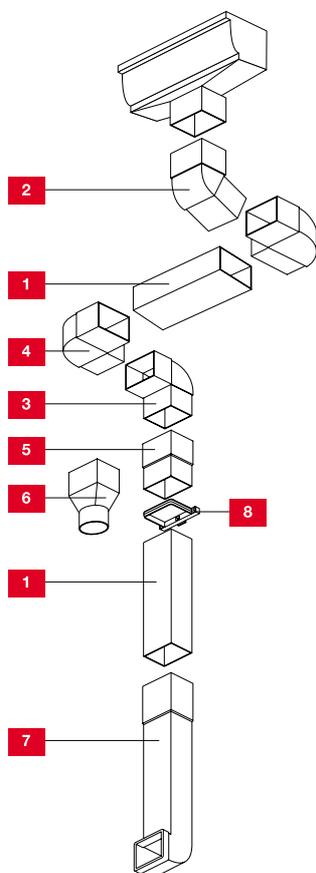
### 3 цвета

Белый = В
Бежевый = S
Коричневый = М

### Коды цвета

Смотрите таблицу на с. 26-27





### 3 цвета

#### Коды цвета

Смотрите таблицу на с. 26-27

Серый
Белый = В
Бежевый = S

Элит



#### Водосточные трубы Элит 73 x 100

Комплектующие TD 95 TD 107

<b>Водосточная труба</b>		
1	Длина 4 м, 73x100	TD70
<b>Отводы для водосточных труб</b>		
2	Отвод 45°	CQ4GT
3	Отвод 87°30	CQ8GT
4	Отвод 90°	CQ9GT
5	Муфта трубы	ZQGT
6	Редуктор D 100	MM170
	Редуктор D 80	MMR70
<b>Антивандалный оконечник трубы</b>		
7	Оконечник длина 1 м	DC107
<b>Хомуты водосточных труб</b>		
8	Хомут трубы	CO70GT

#### Описание водосточных труб круглого сечения

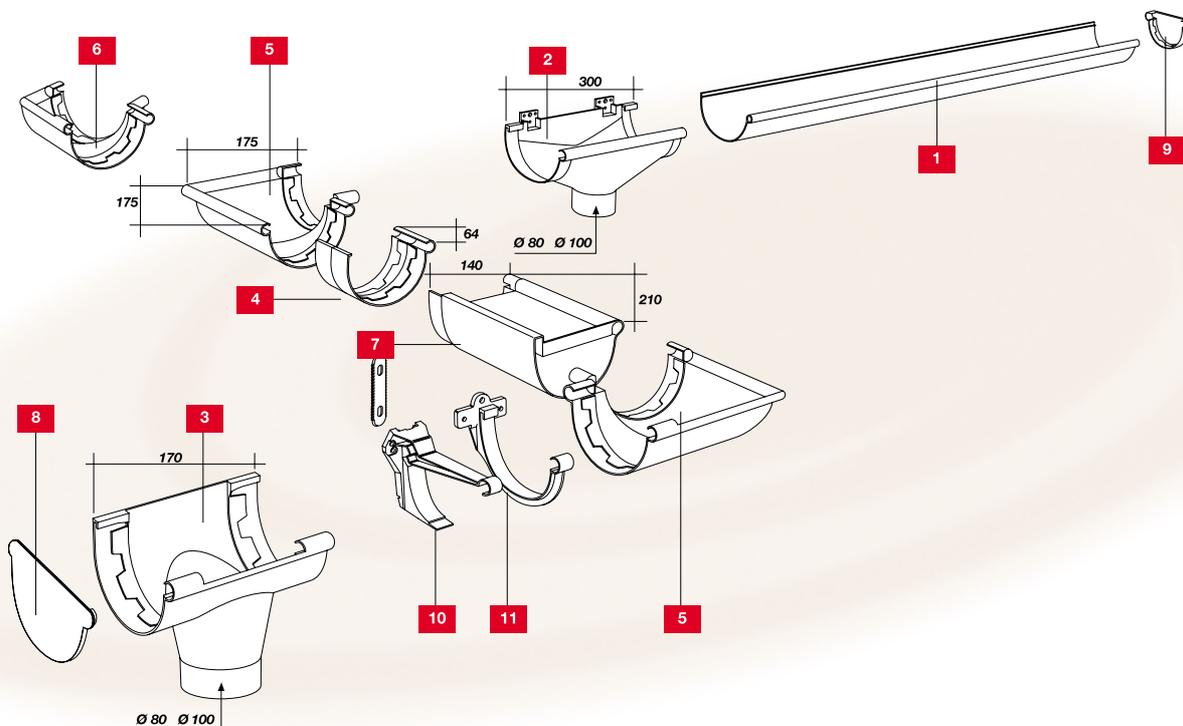
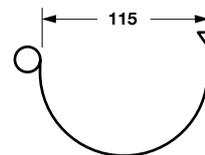
D 80 стр. 11

D 100 стр. 13

# Система 25 (115) ПВХ

## Элементы на клеевом соединении или на резиновых уплотнителях

Система представлена в 9 цветах



### Код цвета

Серый	Красный = R
Белый = В	Черный = N
Бежевый = S	Зеленый = V
Коричн. = М	Медный = С
Т-серый = А	

Смотрите таблицу на с. 26-27

### Водосточные желоба полукруглого сечения 25

Комплектующие LG 25

#### Желоб водосточный

1 Длина 4 м LG25

#### Комплектующие на клеевом соединении

2 Воронка компенсирующая D 80 NAD25

Воронка компенсирующая D 100 NADT25

3 Воронка простая D 80 NAC25

Воронка простая D 100 NACT25

4 Соединительная муфта желоба JNC25

5 Угол желоба универсальный 90° ANC25

6 Угол желоба универсальный 135° ANC525

7 Компенсатор BEC25

8 Заглушка воронки универсальная FCN25

9 Заглушка желоба универсальная FCG25

#### Кронштейны водосточного желоба

10 Кронштейн желоба скрытый BHGB25

Планка кронштейна фиксирующая KCB25

11 Кронштейн желоба карнизный GB25P

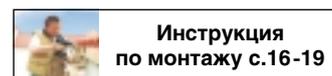
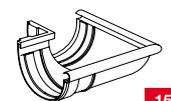
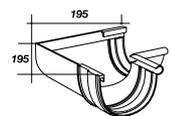
#### Комплектующие на резиновых уплотнителях

12 Воронка желоба NC25

13 Соединительная муфта желоба JN25

14 Угол желоба внутренний AI25

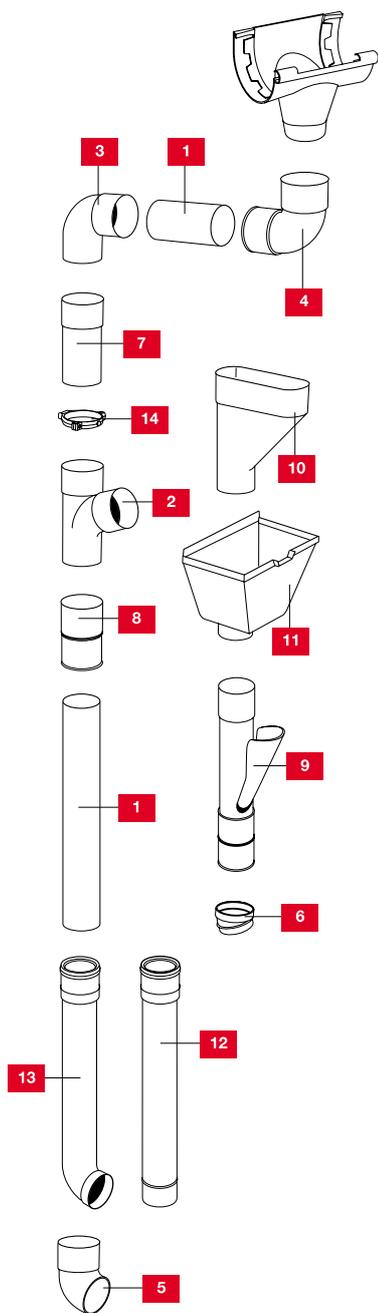
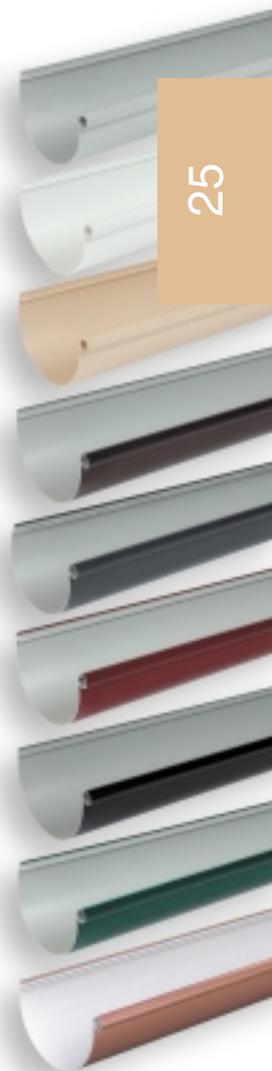
15 Угол желоба внешний AE25



Инструкция по монтажу с.16-19



## 9 ЦВЕТОВ



### Водосточные трубы D 80

Комплекующие TD 80P

Водосточная труба		
1	Длина 4 м	TD80
Отводы для водосточных труб		
2	Тройник	BR16GT
3	Отвод 20° одномуфтовый	CR2GT
	Отвод 45° одномуфтовый	CR4GT
	Отвод 67°30 одномуфтовый	CR6GT
	Отвод 87°30 одномуфтовый	CR8GT
4	Отвод 45° двухмуфтовый	CR44GT
	Отвод 67°30 двухмуфтовый	CR66GT
	Отвод 87°30 двухмуфтовый	CR88GT
5	Отвод сливной	RWS80
6	Секция 15°	SR1GT
	Секция 30°	SR3GT
7	Манжет	ZRGT
8	Муфта трубы	JRGT
9	Отвод дождевой воды	REP80
10	Коллектор	JAM80
11	Воронка приемная	BAO80
Антивандальный оконечник трубы		
12	Оконечник прямой длина 1 м	DDF10R
13	Оконечник повернутый длина 1 м	DCF10R
Хомуты водосточных труб		
14	Хомут трубы	CORG

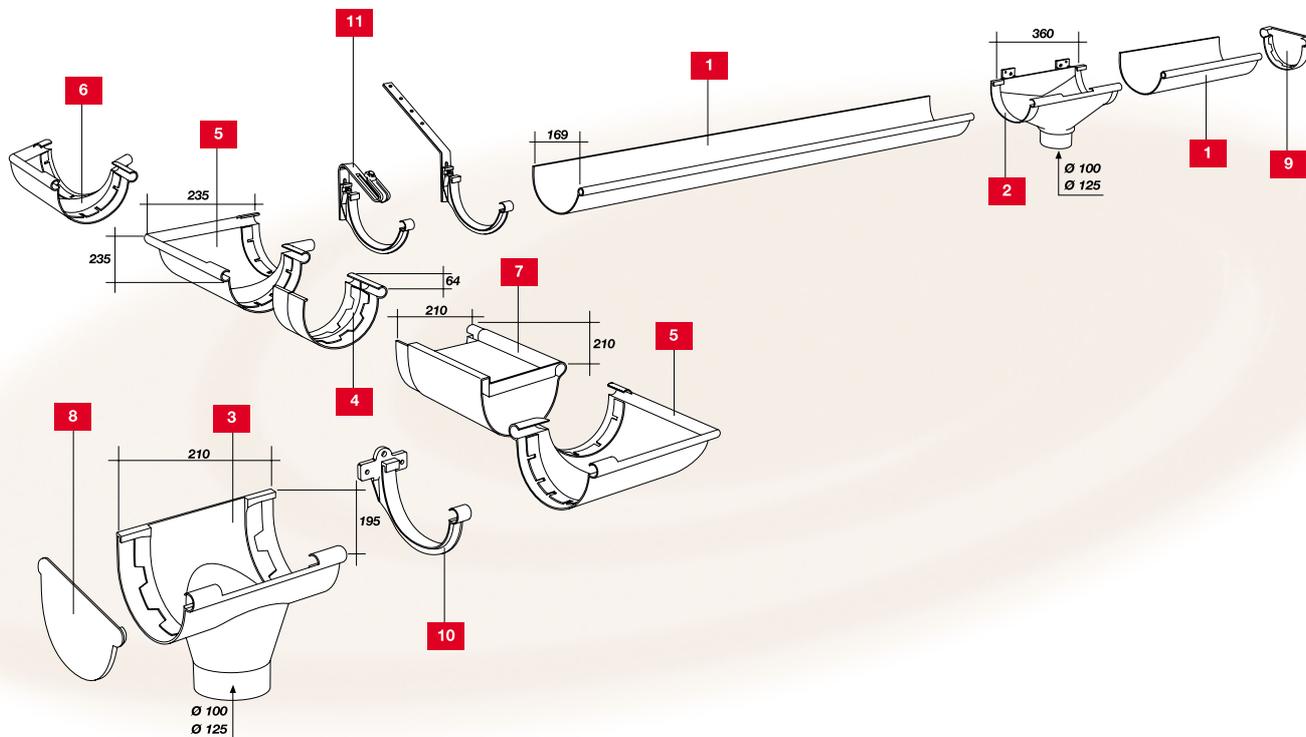
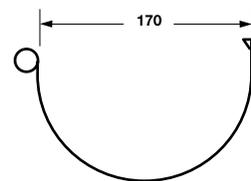
### Описание водосточных труб круглого сечения D 100 стр. 13



# Система 33 (170) ПВХ

## Элементы на клеевом соединении или на резиновых уплотнителях

Система применяется при обслуживании кровель с большой площадью поверхности



### Код цвета

Серый

Белый = В

Бежевый = S

Коричн. = М

Смотрите таблицу на с. 26-27



### Водосточные желоба полукруглого сечения 33

Комплектующие LG 33

#### Желоб водосточный

1 Длина 4 м LG33

#### Комплектующие на клеевом соединении

2 Воронка компенсирующая D 100 NAD33

Воронка компенсирующая D 125 NAD333

3 Воронка простая D 100 NAC33

Воронка простая D 125 NAC333

4 Соединительная муфта желоба JNC33

5 Угол желоба универсальный 90° ANC33

6 Угол желоба универсальный 135° ANC533

7 Компенсатор BEC33

8 Заглушка воронки универсальная FCN33

9 Заглушка желоба универсальная FCG33

#### Кронштейны водосточного желоба

10 Кронштейн желоба карнизный GB33P

11 Кронштейн желоба карнизный с креплением на кровлю GO33PM

Кронштейн желоба карнизный с креплением на стропила GO33P

#### Комплектующие на резиновых уплотнителях

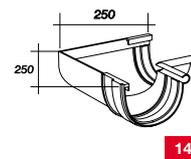
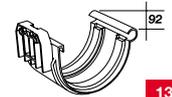
12 Воронка желоба D 100 NC33

Воронка желоба D 125 NC333

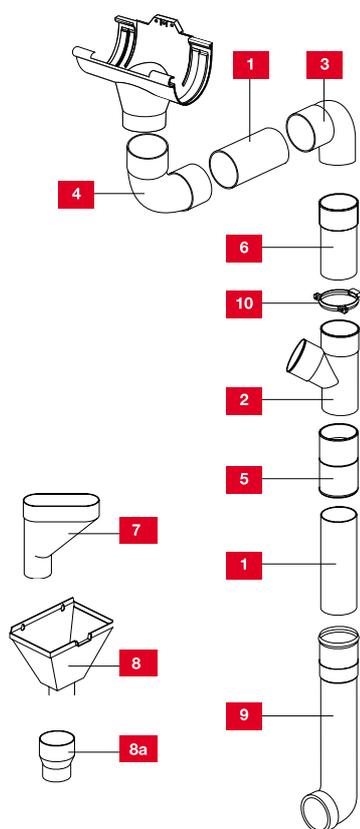
13 Соединительная муфта желоба JN33

14 Угол желоба внутренний AI33

15 Угол желоба внешний AE33



Инструкция по монтажу с.16-19



## Водосточные трубы D100 и D125\*

Комплекующие D 100 D 125

### Водосточная труба

1 Длина 4 м TD100 TD125

### Отводы для водосточных труб

2 Тройник BT16GT BX16GT

3 Отвод 20° одномуфтовый CT2GT

Отвод 45° одномуфтовый CT4GT CX4GT

Отвод 67°30° одномуфтовый CT6GT CX6GT

Отвод 87°30° одномуфтовый CT8GT CX8GT

4 Отвод 45° двухмуфтовый CT44GT

Отвод 67°30° двухмуфтовый CT66GT

Отвод 87°30° двухмуфтовый CT88GT

5 Муфта трубы JTGT JXGT

6 Манжет ZTGT ZXGT

7 Коллектор JAM100

8 Воронка приемная D 100 BAO100

Воронка приемная D 110 BAO110

8a Редуктор D 100 / D 80 RE338

### Антивандальный оконечник трубы

9 Оконечник прямой длина 1 м DDF10T

Оконечник повернутый длина 1 м DCF10T

### Хомуты водосточных труб

10 Хомут трубы COTGT COXGT

4 цвета



33

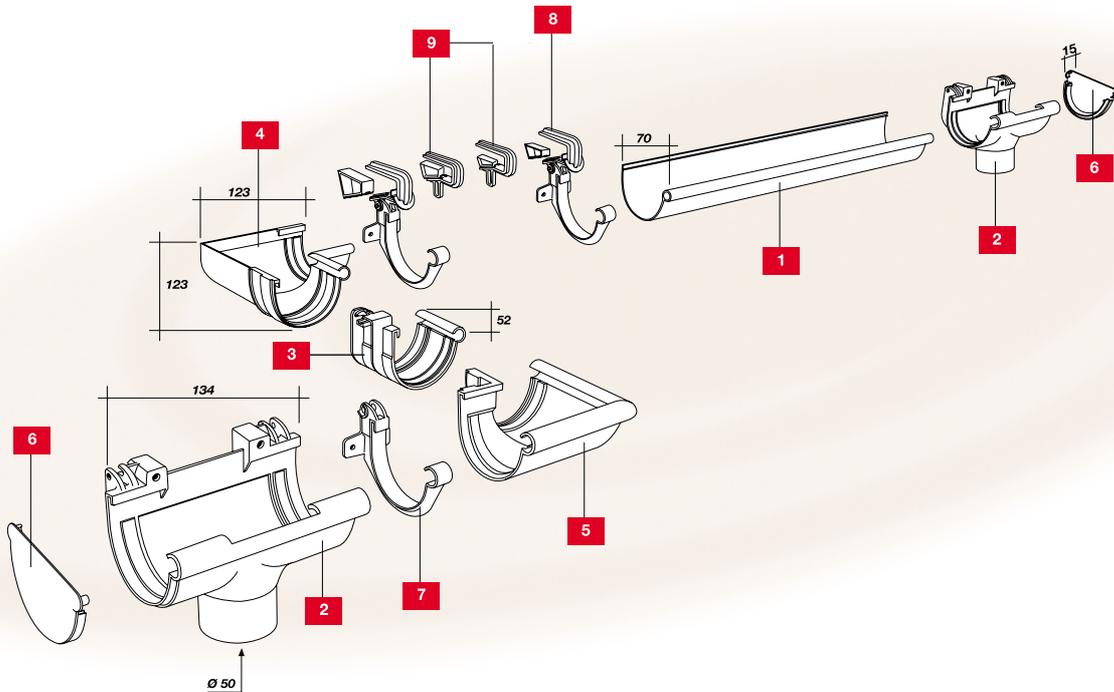
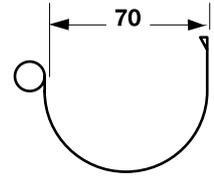
\* Водосточные трубы D 100 и комплектующие к ним представлены в цветах: серый, белый, бежевый, коричневый, зеленый, красный, черный. Водосточные трубы D 125 и комплектующие к ним представлены только в 2-х цветах: сером и бежевом.



# Система 16 (70) ПВХ

## Элементы на резиновых уплотнителях

Система применяется при обслуживании кровель с малой площадью поверхности



### Код цвета

Серый

Белый = В

Бежевый = S

Коричн. = М

Смотрите таблицу  
на с. 26-27

### Водосточные желоба полукруглого сечения 16

#### Комплектующие

##### Желоб водосточный

**1** Длина 4 м **LG16**

##### Комплектующие на резиновых уплотнителях

**2** Воронка желоба **NC16**

**3** Соединительная муфта желоба **JN16**

**4** Угол желоба внутренний 90° **AI16**

**5** Угол желоба внешний 90° **AE16**

**6** Заглушка универсальная **FCN16**

##### Кронштейны водосточного желоба

**7** Кронштейн желоба карнизный **GB1**

**8** Кронштейн желоба карнизный  
с креплением на кровлю **GO4**

**9** Кровельное крепление кронштейна **2EM04**

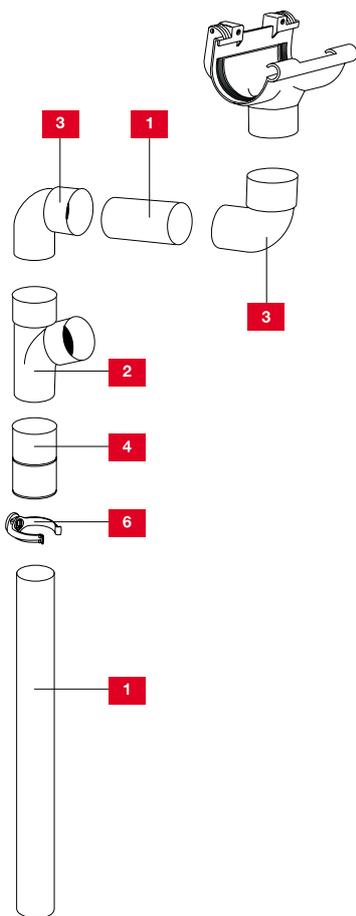


Инструкция  
по монтажу с.16-19

## Водосточные трубы D50

Комплектующие

Водосточная труба		
1	Длина 4 м	TD50
Отводы для водосточных труб		
2	Тройник 67°30	BJ16GT
3	Отвод 45°	CJ4GT
	Отвод 67°30	CJ6GT
	Отвод 87°30	CJ8GT
4	Муфта трубы	JJGT
5	Манжет	ZJGT
Хомут трубы		
6	Хомут "Лира"	CO50GT



4 цвета



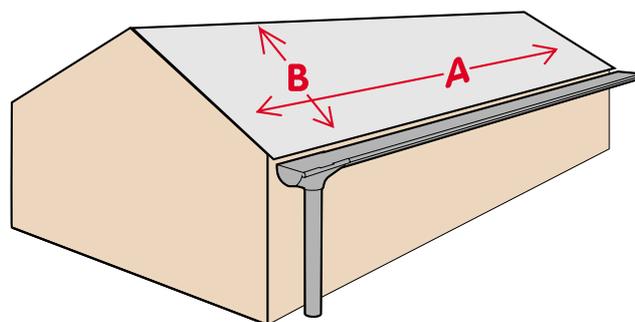
16



# Инструкция по монтажу водосточных систем Nicoll

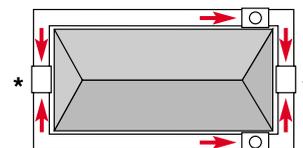
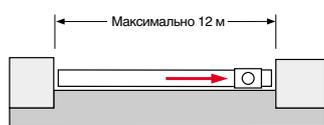
## Расчет количества сливных труб в зависимости от выбранного профиля водостока

МАКСИМАЛЬНАЯ ПЛОЩАДЬ (А x В) м <sup>2</sup> ДЛЯ СБОРА ВОДЫ В ОДНУ ВОРОНКУ СООТВЕТСТВУЮЩЕГО ТИПА						
	Ø 80	Ø 100	Ø 125	73x100	56x90	105x76
ELITE	92			100		
OVATION	92	141			92	141
LG25	92					
LG33	92	141	226			



## Рекомендации по составлению проекта

(коэффициент линейного расширения: 0,7 мм x 1 метр x 10°C)



**1** Если конфигурация крыши соответствует рисунку (ничто не препятствует линейному расширению желоба) и длина карнизных свесов не превышает 12 м, то достаточно установить одну простую воронку в конце уклона желоба. Убедитесь в правильности общего количества воронок (см. таблицу).

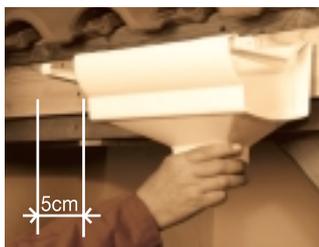
**2** Если длина водосточного желоба более 3,5 м, но не превышает 12 м, и есть препятствия линейному расширению желоба, то используется компенсирующая воронка.

**3** Если длина водосточного желоба превышает 12 м, то необходима установка двух простых воронок и компенсатора, причем расстояние между воронками не должно превышать 24 м.

**4** Если водосточные желоба образуют замкнутую систему, то необходимо применять компенсирующие воронки и компенсаторы в комплексе\*.

**P.S.** Вышеизложенные правила не корректны по отношению к водосточной системе Овация. В системе Овация отсутствуют простые воронки желоба и всегда используют компенсирующие. Компенсаторы не разделяют поток воды на две части и могут использоваться в паре с одной воронкой, если это не противоречит инструкции.

## Правила разметки



Рекомендуемый уклон желоба должен составлять 3-5 мм на 1 погонный метр. Водосточные желоба систем Элит и Овация могут монтироваться горизонтально. При монтаже воронки, угла компенсатора, заглушки, муфты желоба нужно учитывать, что ближайший от них кронштейн должен располагаться на расстоянии не менее 5 см.

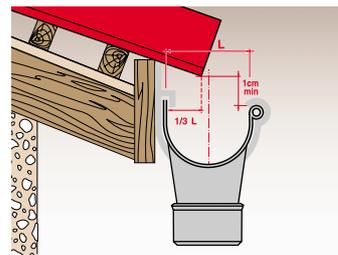
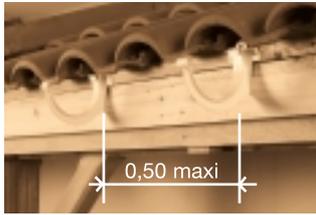


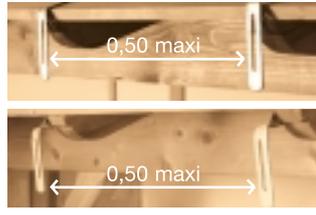
Схема расположения водосточных желобов относительно карнизного свеса кровли.

## Установка кронштейнов

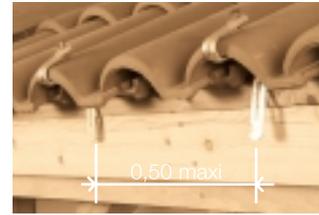
Разметка и последующая установка кронштейнов производится с использованием шнура, натянутого вдоль всего карнизного свеса с требуемым уклоном. Расстояние не должно превышать 0,50 м.



**Крепление к карнизной доске**  
Используются карнизные кронштейны с шагом не более 0,50 м.



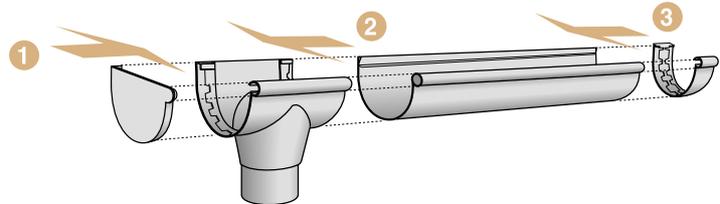
**Крепление на стропила**  
Используются комплект металлических (стропильных) кронштейнов, с дальнейшей навеской на них карнизных кронштейнов с шагом не более 0,50 м.



**Крепление на кровельное покрытие**  
Используются специальные переходные кронштейны, с дальнейшей навеской на них карнизных кронштейнов с шагом не более 0,50 м. В России из-за перепада температур и обильных снегопадов рекомендуется применять другую систему крепления.

## Последовательность сборки водосточных желобов

- 1 Приклеить заглушку к воронке
- 2 Приклеить водосточный желоб к воронке
- 3 Приклеить соединительную муфту к желобу



## Склеивание

Используйте только специальный клей для склеивания ПВХ!

- Склеиваемые поверхности должны быть сухими и чистыми.
- Клей наносится равномерным слоем.  
Время схватывания клея 15-20 сек.
- Последующие действия производятся не ранее чем через 15-20 мин. после склеивания.



### Установка водосточных желобов

После установки задней части желоба в пазе кронштейна, наклоните желоб до его полной фиксации в передней части кронштейна.



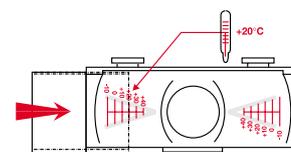
### Резка желобов и труб

Для правильной отрезки водосточного желоба или трубы необходимо предварительно разметить. После разреза зачистить заусенцы.



### Крепление компенсирующей воронки

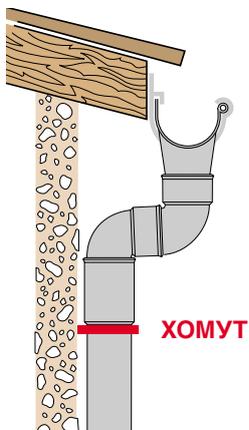
Воронка крепится к карнизной доске на саморезах. Если при установке системы используются стропильные кронштейны, то воронка крепится к ним.



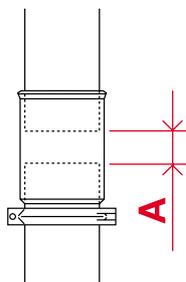
При соединении водосточного желоба с компенсирующей воронкой, край желоба должен находиться на отметке воронки, соответствующей температуре окружающей среды при монтаже.

## Сборка водосточных труб

Для возможности демонтажа системы и компенсаций линейных расширений трубы оставьте не склеенной воронку и первый после нее отвод.



Под каждым раструбом либо муфтой трубы устанавливается хомут. Расстояние между хомутами не должно превышать 2 м. Элемент, стоящий выше муфты трубы либо раструба не приклеивается.



С муфтой склеивается только нижняя труба. Под каждой муфтой трубы устанавливается хомут. **A = 2 см – мин. зазор для компенсации линейного расширения трубы.**



## Инструкция по монтажу элементов на резиновых уплотнителях

### Установка кронштейнов желоба посредством кровельных держателей



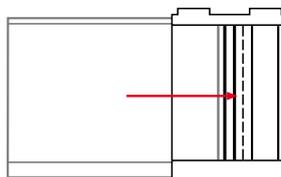
При установке кронштейнов желоба системы 16 применяются кровельные держатели кронштейнов. Конструкция элементов предполагает их использование на кровельных покрытиях различной толщины.

### Установка воронки желоба посредством кровельных держателей



При установке системы 16 посредством кровельных держателей кронштейнов, воронка желоба также крепится на кровле с их помощью.

### Установка соединительных муфт желоба на резиновых уплотнителях



Соединительных муфт желоба крепится на карнизной доске с таким расчетом, чтобы края соединяемых желобов находились между резиновым уплотнителем и ребром жесткости муфты.

### Установка углов на резиновых уплотнителях



При установке углов на резиновых уплотнителях ближайшие к углу кронштейны желоба должны располагаться не ближе, чем на расстоянии 5 см от края угла.

# Специальные требования для установки системы Овация

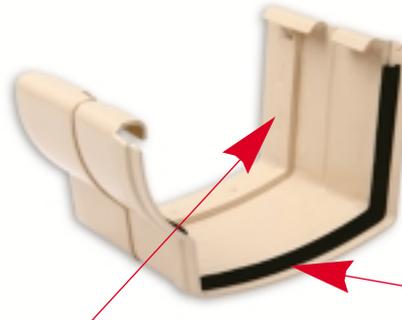


**Установка желобов**  
После установки желоба на носик кронштейна, опрокинуть его так, чтобы профиль замкнулся на задней части кронштейна.



**Резка желобов**  
Для ровного распила желоба используйте специальное приспособление.

## Установка компенсатора



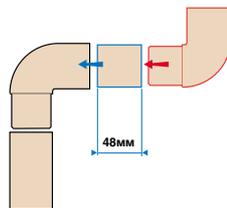
**Клеевое соединение**  
водосточный желоб вводится в компенсатор до упора.



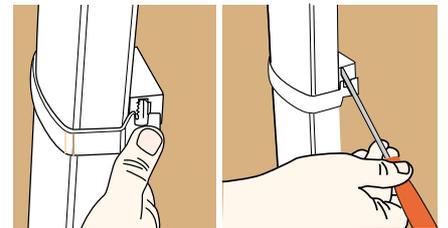
**Соединение на резиновом уплотнителе**  
край установленного водосточного должен располагаться на отметке, соответствующей температуре окружающей среды при монтаже.

## Установка водосточных труб

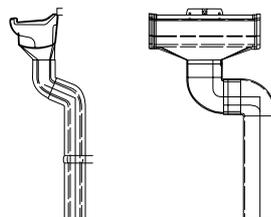
Подготовьте комплект для завода водосточной трубы к стене здания. Используйте два отвода и требуемый отрезок трубы.



Зафиксируйте водосточную трубу в заранее установленных хомутах и защелкните хомуты. При необходимости, хомут возможно раскрыть посредством нажатия тонким предметом на заднюю часть хомута.



## Изгибы водосточных труб



Приведенная таблица показывает размеры смещения центра трубы при использовании различных отводов.

## Переход водосточных труб в систему канализации с цилиндрическими трубами

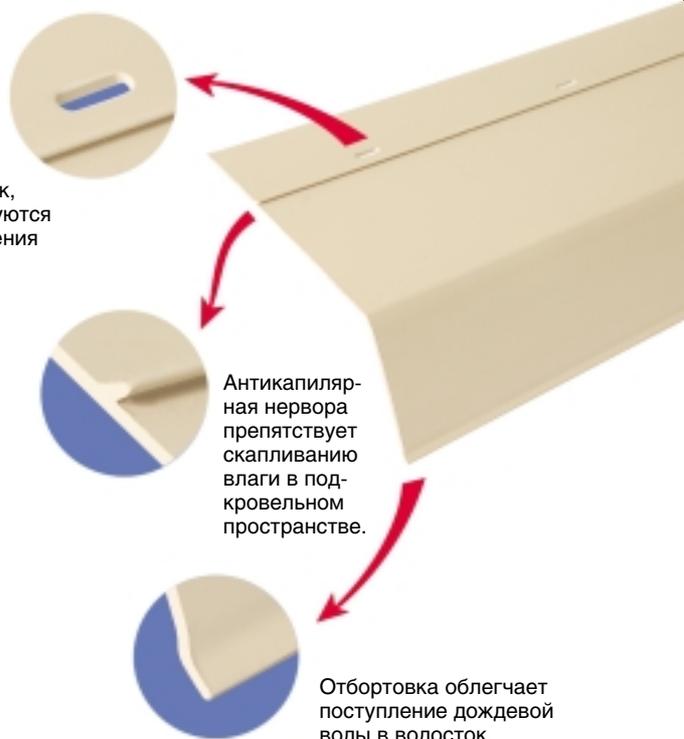


Предложенное решение невозможно применять в российских условиях эксплуатации. Узнайте другое возможное решение у вашего поставщика.

# Капельник

Для защиты  
вашей кровли

Овальные отверстия позволяют не жестко фиксировать капельник, тем самым компенсируются температурные изменения линейных размеров.



Антикапиллярная нервюра препятствует скапливанию влаги в подкровельном пространстве.

Отбортовка облегчает поступление дождевой воды в водосток.

## Применение

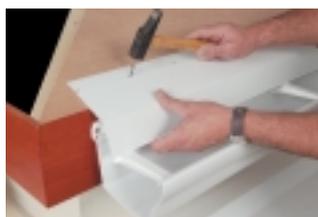
- Капельник направляет дождевую и талую воду точно в водосточный желоб. Вода не попадает на деревянную конструкцию, между карнизной доской и водосточным желобом. Преимущества делающие капельник необходимым дополнением к водосточной системе.

## Описание

- Экструзионный ПВХ профиль устойчив к агрессивным средам и ультрафиолету  $\text{UV}$ . Представлен в пяти цветах: серый, белый, бежевый, коричневый и красный.

## Установка капельника

### Мягкая черепица



Капельник крепится к краю обрешетки гвоздями с крупными шляпками. Шляпки гвоздей не должны плотно прилегать к капельнику. Шаг гвоздей не должен превышать 0,5 м. Край капельника должен заходить в водосточный желоб не менее чем на 15 мм.

### Черепичная кровля



В случае, когда край кровельного покрытия не достаточно выступает над водосточным желобом, есть риск попадания дождевой и талой воды между водосточным желобом и карнизной доской.



Капельник препятствует попаданию дождевой и талой воды между водосточным желобом и карнизной доской, даже в случае, когда край кровельного покрытия не достаточно выступает над водосточным желобом.



Капельник крепится на краю карнизного свеса кровли после установки водосточных желобов. Шаг гвоздей не должен превышать 0,5 м. Край капельника должен заходить в водосточный желоб не менее чем на 15 мм. После установки капельника укладывается гидроизоляционная пленка (поверх капельника).

### в случае использования гидроизоляционной пленки

### Соединение капельников



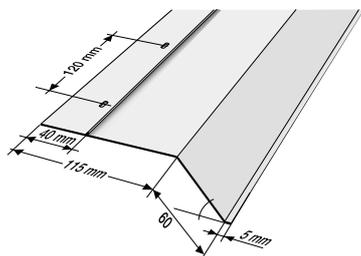
Перед соединением обрежьте Антикапиллярную нервюру на 10 см. Соединение осуществляется простым перекрытием с учетом доминирующих ветров. В точке перекрытия крепление осуществляется двумя гвоздями.



Не в местах соединения капельников шаг гвоздей не должен превышать 0,5 м.



Гидроизоляционная пленка укладывается поверх капельника, Пленка крепится к капельнике скобами или гвоздями.



### Обозначение

Серый    Белый    Бежев.    Коричн.    Красн.

Длина 2 м    LARM18    LARM18B    LARM18S    LARM18M    LARM18R

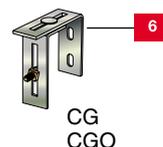
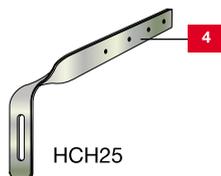
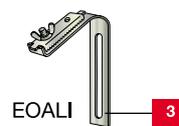
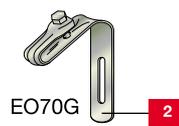
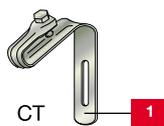
Упаковка: 10 шт.

# Дополнительные аксессуары

## Металлические кронштейны

Обозначение

1	Захват оцинкованный	CT
2	Захват оцинкованный	EO70G
3	Захват оцинкованный	EOALI
4	Кронштейн оцинкованный развернутый	HCH25
5	Кронштейн стальной 235 мм	HCC25
	Кронштейн стальной 335 мм	HCL25
6	Переходник для крепления кронштейна к стене	
	система 25 и 33	CG
	система 28 и 38	CGO



Аксессуары

## Сетка воронки для всех типов труб

### Описание

- Сетка изготовлена из черного полипропилена. Устойчива к механическим воздействиям, агрессивным средам и ультрафиолету.

### Назначение

- Сетка воронки препятствует попаданию в водосточную трубу листьев, мха, мусора и пр.
- Применение сетки предохраняет водосточные трубы от засорения и обеспечивает надежное функционирование всей системы.
- Сетка надежно фиксируется в сливном отверстии воронки и при необходимости легко извлекается.



Обозначение

Отверстия D80 - D100  
90x56 - 105x76 **CRAP**

## Переходники D50 и D80 для металлических желобов прямоугольного сечения

Конструкция позволяет использовать переходники с любыми водосточными желобами, имеющими плоское дно

- Герметичное соединение
- Препятствует попаданию листьев в трубу

D Код Ø

D 50	NPC50	44 48
D 80	NPC80	73

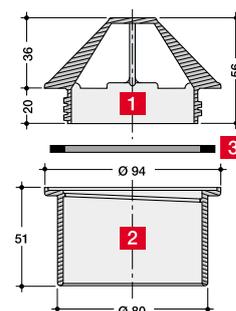
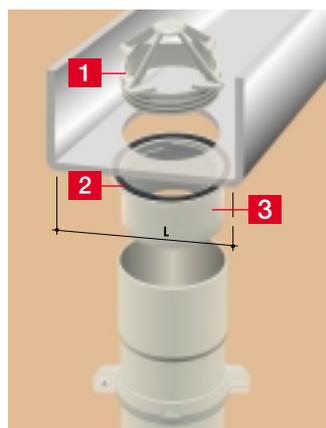
### Описание

- Переходник изготовлен из ПВХ серого цвета. Укомплектован резиновой уплотнительной прокладкой.

- Сетка с резьбой
- Переходная муфта
- Уплотнительная резиновая прокладка

### Правила установки

- в водосточном желобе вырезать отверстие необходимого диаметра
- вставить сетку в отверстие желоба
- одеть уплотнительное кольцо
- навинтить на резьбу сетки переходную муфту до упора



# Колодцы

## Отвод дождевой и талой воды в систему канализации

### Применение

- Моноблочная конструкция с возможностью стыковки с трубами различного диаметра со всех сторон.
- Стыковка с водосточными трубами D80 и D100.
- Возможность установки ПВХ решетки серого или бежевого цветов с контрольной нагрузкой 1,5 т на колесо.
- Возможность установки ПВХ крышки серого или бежевого цветов с контрольной нагрузкой 1,5 т в точку.



## Колодцы 25 x 25

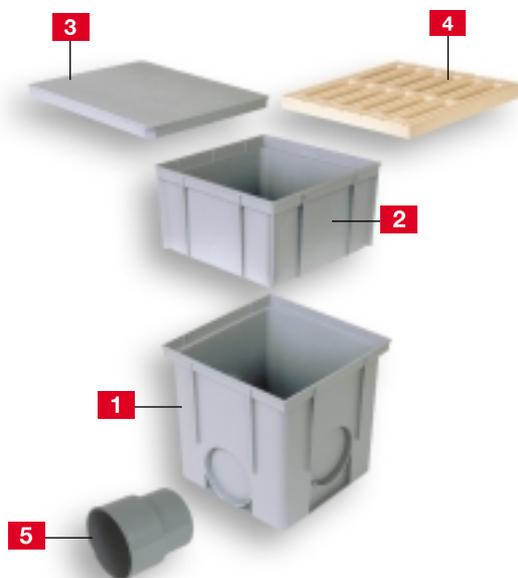
### элементы

#### Обозначение

Серый

Бежевый

1	Колодец водосборный 25 x 25 D=100 мм	RPCT
2	Вставка колодца 25 x 25 H=12,5 см	RERPCT
3	Крышка колодца	CORPCT CORPCTS
4	Решетка усиленная, класса A15	GR25 GR25S
5	Переходник D110 мм	ZVVE



## Колодцы 30 x 30

### элементы

#### Обозначение

Серый

Бежевый

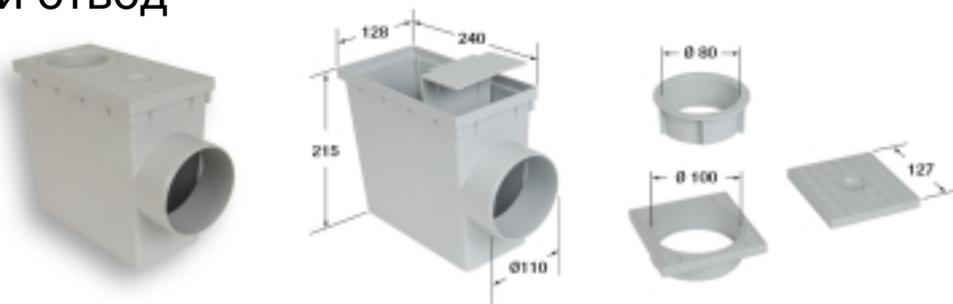
1	Колодец водосборный 30 x 30 D=100-125 мм	RETX
	Колодец водосборный 30 x 30 D=75-90-100 мм	RESV
2	Вставка колодца 30 x 30 H= 15 см D=100 мм	RERETX
3	Крышка колодца	CORETX CORETXS
4	Крышка колодца, класса A15	TR30 TR30S
5	Решетка усиленная, класса A15	GR30 GR30S





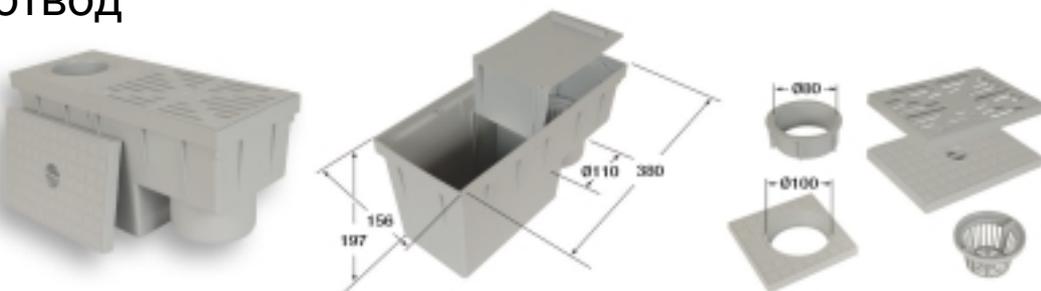
## Пескоуловитель с сифоном Горизонтальный отвод

Обозначение **Серый**  
 Пескоуловитель с горизонтальным отводом D80/100 **RPCRTVH**



## Пескоуловитель с сифоном Вертикальный отвод

Обозначение **Серый**  
 Пескоуловитель с вертикальным отводом D80/100 **RPCRTV**



## Пескоуловитель без сифона Вертикальный отвод

Обозначение **Серый**  
 Пескоуловитель с вертикальным отводом D100 **RPCR..VV**



# Кровельные аксессуары

## Ламбрекен ПВХ

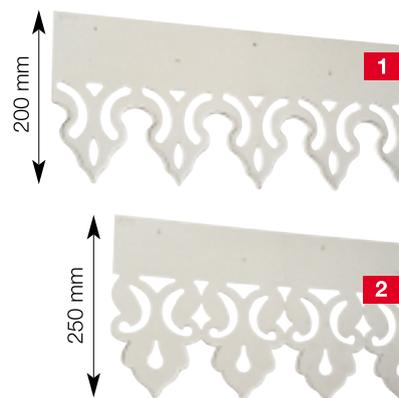


Ламбрекены применяются для украшения свесов различного типа кровель

Обозначение

**Белый** **Бежевый**

<b>1</b>	Ламбрекен высота 200 мм	LAMB20B	LAMB20S
<b>2</b>	Ламбрекен высота 250 мм	LAMB25B	LAMB25S
Нержавеющие гвозди с пластиковой шляпкой			
	30 мм	CI30B	CI30S
	40 мм	CI40B	CI40S



## Варианты дизайна



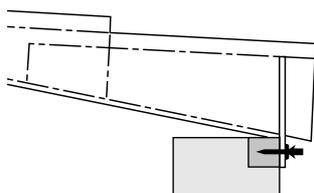
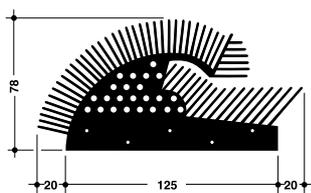
### Описание

- Материал ПВХ , устойчив к агрессивным средам и ультрафиолету
- Материал обладает высоким качеством, не подвержен гниению и коррозии
- Длина 3 метра
- Ширина упаковки 28 см
- Толщина ламбрекена 8 или 12 мм
- 6 моделей в белом цвете

### Область применения

- Карнизные свесы скатных и плоских кровель
- Беседки
- Террасы
- Внутренние помещения

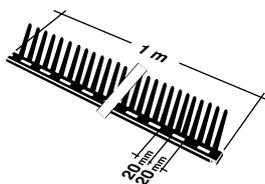
## Защита от птиц



- Устанавливается под волновой черепицей, адаптируется под любой профиль
- Черный цвет дополнительно обеспечивает скрытность крепления
- Монтируется после укладки кровельного покрытия

Обозначение	Код
Защита от птиц	<b>PIAF1</b>
Эксклюзивная модель	

## Аэроэлемент свеса



- Монтируется до укладки кровельного покрытия
- Может использоваться с различными видами покрытий

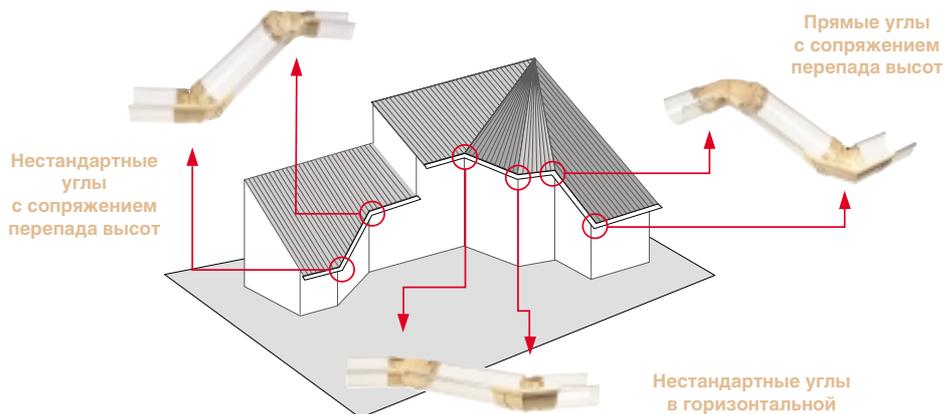
Обозначение	Код
Аэроэлемент свеса	<b>KLOT</b>
Эксклюзивная модель	

## Нестандартные изделия

- NICOLL и компания "Аквалюкс" предлагает разработку и изготовление деталей любой сложности по размерам заказчика в любых количествах. Требуемые исходные данные, сроки изготовления и др. узнавайте у вашего поставщика



## Нестандартные углы



## Желоба LG 28 и принадлежности

	Белый	Бежев.	Коричн.	Т-серый	Красн.	Черный	Зелен.	Медный
1 Желоб водосточный (4 метра)	LG28B	LG28S	LG28M	LG28A	LG28R	LG28N	LG28V	LG28C
2 Воронка желоба компенсирующая 90x56 мм	NAD289B	NAD289S	NAD289M	NAD289A	NAD289R	NAD289N	NAD289V	NAD289C
Воронка желоба компенсирующая D=80 мм	NAD28B	NAD28S	NAD28M	NAD28A	NAD28R	NAD28N	NAD28V	NAD28C
3 Соединительная муфта желоба	JNC28B	JNC28S	JNC28M	JNC28A	JNC28R	JNC28N	JNC28V	JNC28C
4 Угол желоба внутренний 90°	AIC28B	AIC28S	AIC28M	AIC28A	AIC28R	AIC28N	AIC28V	AIC28C
5 Угол желоба внешний 90°	AEC28B	AEC28S	AEC28M	AEC28A	AEC28R	AEC28N	AEC28V	AEC28C
6 Угол желоба внутренний 135°	AIC285B	AIC285S	AIC285M	AIC285A	AIC285R	AIC285N	AIC285V	AIC285C
7 Угол желоба внешний 135°	AEC285B	AEC285S	AEC285M	AEC285A	AEC285R	AEC285N	AEC285V	AEC285C
8 Компенсатор	JND28B	JND28S	JND28M	JND28A	JND28R	JND28N	JND28V	JND28C
9 Заглушка желоба левая	FG28B	FG28S	FG28M	FG28A	FG28R	FG28N	FG28V	FG28C
Заглушка желоба правая	FD28B	FD28S	FD28M	FD28A	FD28R	FD28N	FD28V	FD28C
10 Заглушка воронки левая	FGC28B	FGC28S	FGC28M	FGC28A	FGC28R	FGC28N	FGC28V	FGC28C
Заглушка воронки правая	FDC28B	FDC28S	FDC28M	FDC28A	FDC28R	FDC28N	FDC28V	FDC28C
11 Кронштейн для желоба	BHGB28B	BHGB28S	BHGB28M	BHGB28A	BHGB28R	BHGB28N	BHGB28V	BHGB28C
12 Кронштейн для желоба (крепление на кровлю)	GT28PMB	GT28PMS	GT28PMM	GT28PMA	GT28PMR	GT28PMN	GT28PMV	GT28PMC

## Трубы TD 95 = 90 x 56 и принадлежности

16 Водосточная труба 90x56 (4 метра)	TD95B	TD95S	TD95M	TD95A	TD95R	TD95N	TD95V	TD95C
17 Отвод 15°	CN1GTB	CN1GTS	CN1GTM	CN1GTA	CN1GTR	CN1GTN	CN1GTV	CN1GTC
Отвод 45°	CN4GTB	CN4GTS	CN4GTM	CN4GTA	CN4GTR	CN4GTN	CN4GTV	CN4GTC
Отвод 67° 30	CN6GTB	CN6GTS	CN6GTM	CN6GTA	CN6GTR	CN6GTN	CN6GTV	CN6GTC
Отвод 87° 30	CN8GTB	CN8GTS	CN8GTM	CN8GTA	CN8GTR	CN8GTN	CN8GTV	CN8GTC
18 Отвод 90° (боковой)	CN9GTB	CN9GTS	CN9GTM	CN9GTA	CN9GTR	CN9GTN	CN9GTV	CN9GTC
19 Муфта трубы	ZNGTB	ZNGTS	ZNGTM	ZNGTA	ZNGTR	ZNGTN	ZNGTV	ZNGTC
20 Антивандальный оконечник трубы	DDF8MB	DDF8MS	DDF8MM	DDF8MA	DDF8MR	DDF8MN	DDF8MV	DDF8MC
21 Хомут трубы	CONGTB	CONGTS	CONGTM	CONGTA	CONGTR	CONGTN	CONGTV	CONGTC
22 Канализационный переходник	PCU95B	PCU95S	PCU95M	PCU95A	PCU95R	PCU95N	PCU95V	PCU95C
23 Сливной отвод	RWS95B	RWS95S	RWS95M	RWS95A	RWS95R	RWS95N	RWS95V	RWS95C

## Желоба LG 38 и принадлежности

	Белый	Бежев.	Коричн.	Т-серый	Красн.	Черный	Зелен.	Медный
1 Желоб водосточный (4 метра)	LG38B	LG38S	LG38M	LG38A	LG38R	LG38N	LG38V	LG38C
2 Воронка желоба компенсирующая 107 x 76 мм	NAD381B	NAD381S	NAD381M	NAD381A	NAD381R	NAD381N	NAD381V	NAD381C
Воронка желоба компенсирующая D = 100 мм	NAD38B	NAD38S	NAD38M	NAD38A	NAD38R	NAD38N	NAD38V	NAD38C
3 Соединительная муфта желоба	JNC38B	JNC38S	JNC38M	JNC38A	JNC38R	JNC38N	JNC38V	JNC38C
4 Угол желоба внутренний 90°	AIC38B	AIC38S	AIC38M	AIC38A	AIC38R	AIC38N	AIC38V	AIC38C
5 Угол желоба внешний 90°	AEC38B	AEC38S	AEC38M	AEC38A	AEC38R	AEC38N	AEC38V	AEC38C
6 Угол желоба внутренний 135°	AIC385B	AIC385S	AIC385M	AIC385A	AIC385R	AIC385N	AIC385V	AIC385C
7 Угол желоба внешний 135°	AEC385B	AEC385S	AEC385M	AEC385A	AEC385R	AEC385N	AEC385V	AEC385C
8 Компенсатор	JND38B	JND38S	JND38M	JND38A	JND38R	JND38N	JND38V	JND38C
9 Заглушка желоба левая	FG38B	FG38S	FG38M	FG38A	FG38R	FG38N	FG38V	FG38C
Заглушка желоба правая	FD38B	FD38S	FD38M	FD38A	FD38R	FD38N	FD38V	FD38C
10 Заглушка воронки левая	FGC38B	FGC38S	FGC38M	FGC38A	FGC38R	FGC38N	FGC38V	FGC38C
Заглушка воронки правая	FDC38B	FDC38S	FDC38M	FDC38A	FDC38R	FDC38N	FDC38V	FDC38C
11 Кронштейн для желоба	BHGB38B	BHGB38S	BHGB38M	BHGB38A	BHGB38R	BHGB38N	BHGB38V	BHGB38C
12 Кронштейн для желоба (крепление на кровлю)	GT38PMB	GT38PMS	GT38PMM	GT38PMA	GT38PMR	GT38PMN	GT38PMV	GT38PMC

## Трубы TD 107 = 105 x 76 и принадлежности

16 Водосточная труба 107 X 76 (4 метра)	TD107B	TD107S	TD107M	TD107A	TD107R	TD107N	TD107V	TD107C
17 Отвод 15°	CM1GTB	CM1GTS	CM1GTM	CM1GTA	CM1GTR	CM1GTN	CM1GTV	CM1GTC
Отвод 67° 30	CM6GTB	CM6GTS	CM6GTM	CM6GTA	CM6GTR	CM6GTN	CM6GTV	CM6GTC
Отвод 87° 30	CM8GTB	CM8GTS	CM8GTM	CM8GTA	CM8GTR	CM8GTN	CM8GTV	CM8GTC
18 Отвод 90° (боковой)	CM9GTB	CM9GTS	CM9GTM	CM9GTA	CM9GTR	CM9GTN	CM9GTV	CM9GTC
19 Муфта трубы	ZMGTB	ZMGTS	ZMGTM	ZMGTA	ZMGTR	ZMGTN	ZMGTV	ZMGTC
20 Антивандальный оконечник трубы	DDF10MB	DDF10MS	DDF10MM	DDF10MA	DDF10MR	DDF10MN	DDF10MV	DDF10MC
21 Хомут трубы	COMGTB	COMGTS	COMGTM	COMGTA	COMGTR	COMGTN	COMGTV	COMGTC
22 Канализационный переходник	PCU107B	PCU107S	PCU107M	PCU107A	PCU107R	PCU107N	PCU107V	PCU107C
23 Сливной отвод	RWS107B	RWS107S	RWS107M	RWS107A	RWS107R	RWS107N	RWS107V	RWS107C
24 Коллектор	JAM107B	JAM107S	JAM107M	JAM107A	JAM107R	JAM107N	JAM107V	JAM107C

## Желоба

	Серый	Белый
1 Желоб водосточный (4 метра)	LG25	LG25B
2 Воронка желоба компенсирующая D = 80 мм	NAD25	NAD25B
Воронка желоба компенсирующая D = 100 мм	NADT25	NADT25B
3 Воронка желоба простая D = 80 мм	NAC25	NAC25B
Воронка желоба простая D = 100 мм	NACT25	NACT25B
4 Соединительная муфта желоба	JNC25	JNC25B
5 Угол желоба универсальный 90°	ANC25	ANC25B
6 Угол желоба универсальный 135°	ANC525	ANC525B
7 Компенсатор	BEC25	BEC25B
8 Заглушка воронки универсальная	FCN25	FCN25B
9 Заглушка желоба универсальная	FCG25	FCG25B
10 Кронштейн для желоба скрытый	BHGB25	BHGB25B
11 Кронштейн для желоба карнизный	GB25P	GB25PB

## Элементы

12 Воронка желоба D = 80 мм	NC25	NC25B
13 Соединительная муфта желоба	JN25	JN25B
14 Угол желоба внутренний 90°	AI25	AI25B
15 Угол желоба внешний 90°	AE25	AE25B

## Трубы

1 Водосточная труба 107 x 76 (4 метра)	TD80	TD80B
2 Тройник 67° 30	BR16GT	BR16GTB
3 Отвод 20°	CR2GT	CR2GTB
Отвод 45°	CR4GT	CR4GTB
Отвод 67° 30	CR6GT	CR6GTB
Отвод 87° 30	CR8GT	CR8GTB
4 Отвод двухмуфтовый 45°	CR44GT	CR44GTB
Отвод двухмуфтовый 67° 30	CR66GT	CR66GTB
Отвод двухмуфтовый 87° 30	CR88GT	CR88GTB
5 Сливной отвод	RWS80	RWS80B
6 Секция 15°	SR1GT	SR1GTB
Секция 30°	SR3GT	SR3GTB
7 Манжет	ZRG	ZRGTB
8 Муфта трубы	JRG	JRGTB
9 Отвод дождевой воды	REP80	REP80B
10 Коллектор	JAM80	JAM80B
11 Воронка приемная	BAO80	BAO80B
12 Антивандальный оконечник трубы прямой	DDF10R	DDF10RB
13 Антивандальный оконечник трубы боковой	DCF10R	DCF10RB
14 Хомут трубы	CORG	CORGTB

## Желоба Elite

	Белый	Бежев.	Коричн.
1 Желоб водосточный (4 метра)	LG30B	LG30S	LG30M
2 Воронка желоба компенсирующая D=80 мм	NAD30B	NAD30S	NAD30M
Воронка желоба компенсирующая D=100 мм	NAD300B	NAD300S	NAD300M
Воронка желоба компенсирующая 73x100 мм	NAD307B	NAD307S	NAD307M
3 Соединительная муфта желоба	JNC30B	JNC30S	JNC30M
4 Угол желоба внутренний 90°	AIC30B	AIC30S	AIC30M
5 Угол желоба внешний 90°	AEC30B	AEC30S	AEC30M
6 Угол желоба внутренний 135°	AIC305B	AIC305S	AIC305M
7 Угол желоба внешний 135°	AEC305B	AEC305S	AEC305M
8 Компенсатор	BECF30B	BECF30S	BECF30M
9 Заглушка воронки левая	FGC30B	FGC30S	FGC30M
Заглушка воронки правая	FDC30B	FDC30S	FDC30M
10 Заглушка желоба левая	FG30B	FG30S	FG30M
Заглушка желоба правая	FD30B	FD30S	FD30M
11 Кронштейн для желоба	BHGB30B	BHGB30S	BHGB30M

## Трубы 73 x 100 и принадлежности

	Серый	Белый	Бежев.
1 Водосточная труба 90x56 (4 метра)	TD70	TD70B	TD70S
2 Отвод 45°	CQ4GT	CQ4GTB	CQ4GTS
3 Отвод 87° 30	CQ8GT	CQ8GTB	CQ8GTS
4 Отвод 90° (боковой)	CQ9GT	CQ9GTB	CQ9GTS
5 Муфта трубы	ZQGT	ZQGTB	ZQGTS
6 Редуктор D=100 мм	MM170	MM170B	MM170S
Редуктор D=80 мм	MMR70	MMR70B	MMR70S
7 Антивандальный оконечник трубы	DC107	DC107B	DC107S
8 Хомут трубы	CO70GT	CO70GTB	CO70GTS

## Желоба LG 16 и элементы на резиновых уплотнителях

	Серый	Белый	Бежев.	Коричн.
1 Желоб водосточный (4 метра)	LG16	LG16B	LG16S	LG16M
2 Воронка желоба	NC16	NC16B	NC16S	NC16M
3 Соединительная муфта желоба	JN16	JN16B	JN16S	JN16M
4 Угол желоба внутренний 90°	AI16	AI16B	AI16S	AI16M
5 Угол желоба внешний 90°	AE16	AE16B	AE16S	AE16M
6 Заглушка универсальная	FCN16	FCN16B	FCN16S	FCN16M
7 Кронштейн для желоба карнизный	GB1	GB1B	GB1S	GB1M
8 Кронштейн для желоба карнизный с креплением на кровлю	GO4	GO4B	GO4S	GO4M
9 Кровельное крепление кронштейна	2EMO4	2EMO4B	2EMO4S	2EMO4M

## Трубы D50 и принадлежности

	Серый	Белый	Бежев.	Коричн.
1 Водосточная труба (4 метра)	TD50	TD50B	TD50S	TD50M
2 Тройник 67° 30	BJ16GT	BJ16GTB	BJ16GTS	BJ16GTM
3 Отвод 45°	CJ4GT	CJ4GTB	CJ4GTS	CJ4GTM
Отвод 67° 30	CJ6GT	CJ6GTB	CJ6GTS	CJ6GTM
Отвод 87° 30	CJ8GT	CJ8GTB	CJ8GTS	CJ8GTM
4 Муфта трубы	JJGT	JJGTB	JJGTS	JJGTM
5 Манжет	ZJGT	ZJGTB	ZJGTS	ZJGTM
6 Хомут трубы	CO50GT	CO50GTB	CO50GTS	CO50GTM

## Желоба LG 33 и принадлежности

	Серый	Белый	Бежев.	Коричн.	Красн.	Черный	Зелен.
1 Желоб водосточный (4 метра)	LG33	LG33B	LG33S	LG33M			
2 Воронка желоба компенсирующая D = 100 мм	NAD33	NAD33B	NAD33S	NAD33M			
Воронка желоба компенсирующая D = 125 мм	NAD333	NAD333B	NAD333S	NAD333M			
3 Воронка желоба простая D = 100 мм	NAC33	NAC33B	NAC33S	NAC33M			
Воронка желоба простая D = 125 мм	NAC333	NAC333B	NAC333S	NAC333M			
4 Соединительная муфта желоба	JNC33	JNC33B	JNC33S	JNC33M			
5 Угол желоба универсальный 90°	ANC33	ANC33B	ANC33S	ANC33M			
6 Угол желоба универсальный 135°	ANC533	ANC533B	ANC533S	ANC533M			
7 Компенсатор	BEC33	BEC33B	BEC33S	BEC33M			
8 Заглушка воронки универсальная	FCN33	FCN33B	FCN33S	FCN33M			
9 Заглушка желоба универсальная	FGC33	FGC33B	FGC33S	FGC33M			
10 Кронштейн для желоба карнизный с креплением на кровлю	GB33P	GB33PB	GB33PS	GB33PM			
11 Кронштейн для желоба карнизный с креплением на стропила	GO33P		GO33PS	GO33PM			

## Элементы на резиновых уплотнителях

12 Воронка желоба D = 100 мм	NC33	NC33S
Воронка желоба D = 125 мм	NC333	NC333S
13 Соединительная муфта желоба	JN33	JN33S
14 Угол желоба внутренний 90°	AI33	AI33S
15 Угол желоба внешний 90°	AE33	AE33S

## Трубы TD100 D100 и принадлежности

1 Водосточная труба (4 метра)	TD100	TD100B	TD100S	TD100M	TD100N	TD100V
2 Тройник 67° 30	BT16GT	BT16GTB	BT16GTS	BT16GTM	BT16GTN	BT16GTV
3 Отвод 20°	CT2GT		CT2GTS			
Отвод 45°	CT4GT	CT4GTB	CT4GTS	CT4GTM	CT4GTR	CT4GTN
Отвод 67° 30	CT6GT	CT6GTB	CT6GTS	CT6GTM	CT6GTR	CT6GTN
Отвод 87° 30	CT8GT	CT8GTB	CT8GTS	CT8GTM	CT8GTR	CT8GTN
4 Отвод двухмуфтовый 45°	CT44GT	CT44GTB	CT44GTS			
Отвод двухмуфтовый 67° 30	CT66GT	CT66GTB	CT66GTS			
Отвод двухмуфтовый 87° 30	CT88GT	CT88GTB	CT88GTS			
5 Муфта трубы	JTGT	JTGTB	JTGTS	JTGTM	JTGTR	JGTGN
6 Манжет	ZTGT	ZTGTB	ZTGTS	ZGTGM	ZGTGR	ZGTGN
7 Коллектор	JAM100	JAM100B	JAM100S	JAM100M	JAM100R	JAM100N
8 Воронка приемная D=100 мм	BAO100	BAO100B	BAO100S	BAO100M	BAO100R	BAO100N
Воронка приемная D=110 мм	BAO110					
8a Редуктор o100/80	RE338	RE338GTB	RE338S	RE338M	RE338R	RE338N
9 Антивандальный оконечник трубы прямой	DDF10T	DDF10TB	DDF10TS			
Антивандальный оконечник трубы боковой	DCF10T	DCF10TB	DCF10TS			
10 Хомут трубы	COTGT	COTGTB	COTGTS	COTGTM	COTGTR	COTGTN

## Трубы TD125 D125 и принадлежности

1 Водосточная труба (4 метра)	TD125	TD125S
2 Тройник 67° 30	BX16GT	BX16GTS
3 Отвод 45°	CX4GT	CX4GTS
Отвод 67° 30	CX6GT	CX6GTS
Отвод 87° 30	CX8GT	CX8GTS
5 Муфта трубы	JXGT	JXGTS
6 Манжет	ZXGT	ZXGTS
10 Хомут трубы	COXGT	COXGTS

## LG 25 и принадлежности

Бежев.	Коричн.	Т-серый	Красн.	Черный	Зелен.	Медный
LG25S	LG25M	LG25A	LG25R	LG25N	LG25V	LG25C
NAD25S	NAD25M	NAD25A	NAD25R	NAD25N	NAD25V	NAD25C
NADT25S	NADT25M	NADT25A	NADT25R	NADT25N	NADT25V	NADT25C
NAC25S	NAC25M	NAC25A	NAC25R	NAC25N	NAC25V	NAC25C
NACT25S	NACT25M	NACT25A	NACT25R	NACT25N	NACT25V	NACT25C
JNC25S	JNC25M	JNC25A	JNC25R	JNC25N	JNC25V	JNC25C
ANC25S	ANC25M	ANC25A	ANC25R	ANC25N	ANC25V	ANC25C
ANC525S	ANC525M	ANC525A	ANC525R	ANC525N	ANC525V	ANC525C
BEC25S	BEC25M	BEC25A	BEC25R	BEC25N	BEC25V	BEC25C
FCN25S	FCN25M	FCN25A	FCN25R	FCN25N	FCN25V	FCN25C
FCG25S	FCG25M	FCG25A	FCG25R	FCG25N	FCG25V	FCG25C
BHGB25S	BHGB25M	BHGB25A	BHGB25R	BHGB25N	BHGB25V	BHGB25C
GB25PS	GB25PM	GB25PA	GB25PR	GB25PN	GB25PV	GB25PC

## на резиновых уплотнителях

NC25S	NC25M	NC25A	NC25R	NC25N	NC25V	NC25C
JN25S	JN25M	JN25A	JN25R	JN25N	JN25V	JN25C
AI25S	AI25M	AI25A	AI25R	AI25N	AI25V	AI25C
AE25S	AE25M	AE25A	AE25R	AE25N	AE25V	AE25C

## TD 80, D80 и принадлежности

TD80S	TD80M	TD80A	TD80R	TD80N	TD80V	TD80C
BR16GTS	BR16GTM	BR16GTA	BR16GTR	BR16GTN	BR16GTV	BR16GTC
CR2GTS	CR2GTM	CR2GTA	CR2GTR	CR2GTN	CR2GTV	CR2GTC
CR4GTS	CR4GTM	CR4GTA	CR4GTR	CR4GTN	CR4GTV	CR4GTC
CR6GTS	CR6GTM	CR6GTA	CR6GTR	CR6GTN	CR6GTV	CR6GTC
CR8GTS	CR8GTM	CR8GTA	CR8GTR	CR8GTN	CR8GTV	CR8GTC
CR44GTS	CR44GTM	CR44GTA	CR44GTR			
CR66GTS	CR66GTM	CR66GTA	CR66GTR			
CR88GTS	CR88GTM	CR88GTA	CR88GTR			
RWS80S	RWS80M	RWS80A	RWS80R	RWS80N	RWS80V	RWS80C
SR1GTS	SR1GTM	SR1GTA	SR1GTR	SR1GTN	SR1GTV	SR1GTC
SR3GTS	SR3GTM	SR3GTA	SR3GTR	SR3GTN	SR3GTV	SR3GTC
ZRGTS	ZRGTM	ZRGTA	ZRGTR	ZRGTN	ZRGTV	ZRGTC
JRGTS	JRGTM	JRGTA	JRGTR	JRGTN	JRGTV	JRGTC
REP80S	REP80M	REP80A	REP80R	REP80N	REP80V	REP80C
JAM80S	JAM80M	JAM80A	JAM80R	JAM80N	JAM80V	JAM80C
BAO80S	BAO80M	BAO80A	BAO80R			
DDF10RS						
DCF10RS						
CORGTS	CORGTM	CORGTA	CORGTR	CORGTN	CORGTV	CORGTC



НА ВЕРШИНЕ ИННОВАЦИЙ



117292, Москва, ул. Вавилова, 65А, офис 409  
Тел./факс: (095) 775 2545, 129 3775, 719 0441  
<http://www.nicoll.ru>, e-mail: [info@nicoll.ru](mailto:info@nicoll.ru)



an *OAliaxis* company

