

**Техническое описание**
**Вступление**

Водосточная система Каньон является примером оригинальности, эстетичности и современности в решении задачи, поставленной перед дизайнерами и строителями по созданию идеальной водосточной системы.

Её появление предвлялось крупномасштабными маркетинговыми исследованиями, позволившими глубоко изучить запросы потребителей. Знание рынка, использование самых современных технологий и материалов, а так же стремление спроектировать идеальную водосточную систему привели к созданию исключительного изделия.

Традиционный и одновременно уникальный профиль этой системы преобразит фасад каждого здания, подчеркнет его архитектурные достоинства.

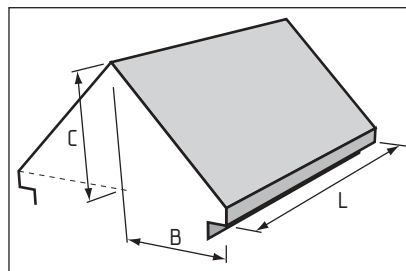
Система Каньон привлекает прежде всего эстетичностью и высоким качеством исполнения и отвечает самым требовательным ожиданиям покупателей, сочетая элегантность с высокой эффективностью отведения дождевых вод.

Высокая гидравлическая пропускная способность и функциональность конструкции водостоков Каньон обеспечивают их прекрасную работу даже во время ливневых дождей.

Система Каньон предназначена для оборудования коттеджей, торговых павильонов, гаражей и беседок. Её собирают, просто вставляя гладкий конец одного элемента системы в раструб другого элемента, и только наружные заглушки приклеивают к желобам. Такой способ соединения не требует использования специального инструмента. Однако, чтобы водостоки были правильно смонтированы и сохраняли герметичность, следует обратиться за консультацией к специалисту. Водосточная система Каньон не требует ухода, отличается высокой прочностью элементов, герметичностью и функциональностью.

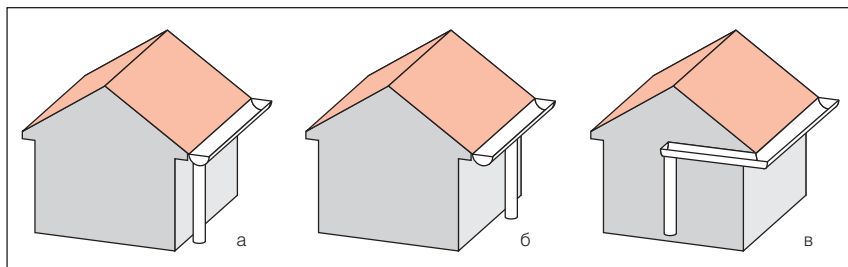
**Технические данные**

Водосборная площадь кровли (в квадратных метрах) рассчитывается по формуле:  $EPD = (B + C/2) \times L$ , где: **B** - расстояние между крайней нижней точкой кровли и коньком крыши по горизонтали; **C** - высота крыши здания; **L** - длина кровли.


**Максимальная водосборная площадь, на одну водосточную трубу.**

Уклон желоба - 3 мм/м  
Интенсивность осадков - 75 мм/час

Расположение водосточной трубы	Желоб 100 мм		Желоб 130 мм	
	труба 75 мм	труба 90 мм	труба 110 мм	труба 130 мм
Водосточная труба в наружном углу здания (рис. 1а)	66	123	140	
Водосточная труба посередине стены здания (рис. 1б)	132	246	280	
Угольник желоба от водосточной трубы находится на расстоянии более 2 м (рис. 1в)	уменьшить водосборную площадь на 5%			
Угольник желоба от водосточной трубы находится на расстоянии менее 2 м (рис. 1в)	уменьшить водосборную площадь на 10%			

**Рис. 1** Расположение водосточной трубы

**Размеры, мм**

Система	A	B	C	D	E
Каньон 100	100	65	1,6	75	1,8
Каньон 130	130	88	1,6	90	2,0
Каньон 130	130	88	1,6	110	2,2

