

Инструкция по монтажу водосточной системы Кнудсон



vodostok-ps.ru

Химки 7 (495) 374-58-05 м. Тульская 7 (495) 374-58-04 м. Домодедовская 7 (495) 374-58-03

Перед началом работ внимательно ознакомьтесь с данной инструкцией.

Водосточная система Knudson (Кнудсон) производится в России и соответствует всем мировым стандартам качества.

Расчет водосточной системы

Водосток имеет прямоугольную форму и следующие размеры:

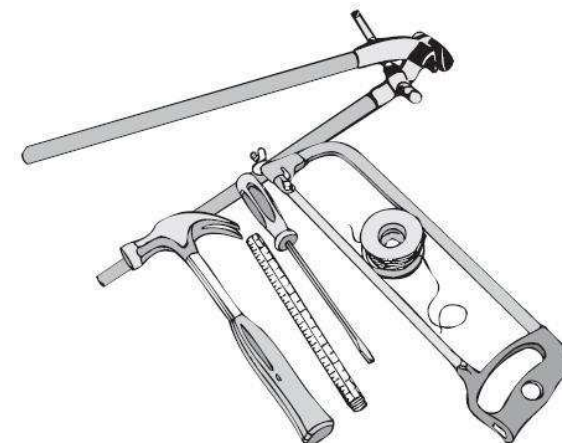
1. Водосточный желоб 120x86мм;
2. Водосточная труба 102x76мм.

Необходимые инструменты

Водосточная система устанавливается с помощью стандартного набора инструментов:

- рулетка (длина не менее 3 м),
- маркировочный шнур,
- ножовка по металлу,
- молоток,
- отвертка универсальная,
- трубные клещи,
- крюкогиб.

Для резки деталей из металла не стоит использовать болгарку. Из-за нагрева полимерное покрытие будет повреждено. Внешний вид металлического водостока может испортиться.



Крепление держателей желобов

Расстояние между крюками не должно превышать 50-60см, желательно крепить их к стропилам. Если шаг стропил больше, то крюки крепятся ко всем стропилам и между ними - к обрешетке.

Разметка уклона желоба

Стандартный уклон желоба - 2,5см на 1м. При этом одна труба обслуживает не более 10м желоба.

Крюки нумеруются от верхнего края в сторону воронки. На каждом отмечается место загиба.

Установка крюков

С помощью крюкогиба крюки загибаются в местах разметки. Затем устанавливаются крайние крюки, и между ними натягивается нить. Остальные крюки ставятся по линии.



Крепление выпускной воронки

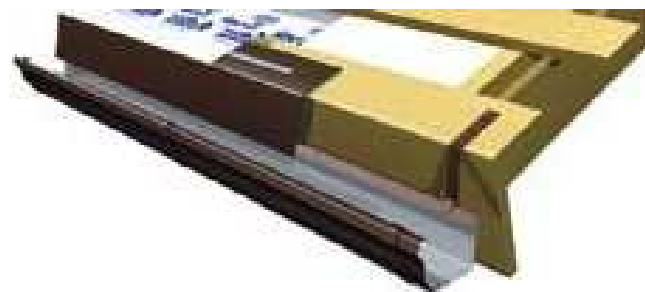
Вырезается круглое или крестообразное отверстие. Углы загибаются вниз. С помощью саморезов крепится выпускная воронка, а шов предварительно заполняется герметиком.



Монтаж желоба

Водосточные желоба устанавливаются на крюки и закрепляются. Поверх крюков устанавливается металлическая карнизная планка. Ее нижний край заводится в желоб.

Поверх карнизной планки выводится нижний край гидроизоляционной пленки. В этом случае вода из подкровельного пространства будет попадать в водосточную систему.



Соединение желобов

Секции должны соединяться одна с другой с нахлестом 50мм. Места соединения промазываются герметиком и скрепляются саморезами.

Заглушки

Заглушка водосточного желоба фиксируется на месте саморезами или заклепками. Соединение герметизируется специальным герметиком.



Желоба и углы

Желоба и углы также соединяются между собой при помощи заклепок и герметика. Один элемент вставляется в другой на 50 мм (для этого с одного из них срезается внешний загиб в виде крюка).



Установка водосточной трубы

Выпускаются два вида креплений трубы на стену - на кирпич и на дерево. Это позволяет устанавливать трубы на любую поверхность.

Крепления располагаются с шагом в 1 метр и в местах стыковки труб.

Трубы вставляют в крепления и надевают замки-фиксаторы.

В местах соединения обрезанных труб конец одной трубы обжимают до нужного размера.

Желоб с трубой соединяют с помощью двух колен и отрезка трубы.

Все соединения лучше фиксировать с помощью заклепок.

Снизу устанавливают сливное колено, примерно в 30см от земли.

Подобная организация стока позволяет направить всю талую и дождевую воду в ливневую канализацию. Это защищает фундамент и отмостку от разрушения.



Адреса офисов продаж:

Офис "Север"

Химки, м. Речной Вокзал,

м. Планерная, ул. Ленинградская, д. 1А

Тел.: 8 (495) 374-58-05

sever@metall-ps.ru

Офис "Центр"

М. Тульская, Холодильный пер., д. 3,

к. 1

Тел.: 8 (495) 374-58-04

centr@metall-ps.ru

Офис "Юг"

м. Домодедовская, Каширское ш., д. 65

Тел.: 8 (495) 374-58-03

ug@metall-ps.ru

vodostok-ps.ru

Химки 7 (495) 374-58-05 м. Тульская 7 (495) 374-58-04 м. Домодедовская 7 (495) 374-58-03