

# Инструкция по установке водостоков Plastmo



## Существующие кронштейны для желобов

Сначала уберите старые желоба. Потом натяните шпагат между концами кронштейнов и выровняйте их. Отрежьте передние пружины на уровне передних краев кронштейнов и наденьте передние пластмассовые крюки на концы кронштейнов.



## Оба крайних кронштейна

устанавливаются на расстоянии около 150 мм от краев крыши. Далее натяните шпагат между наружными концами этих кронштейнов. Остальные кронштейны устанавливаются с шагом около 600мм и крепятся гвоздями с гальваническим покрытием (№3440).



Немедленно установите заглушку на задний край желоба и заведите ее за передний край желоба.



## Новые кронштейны для желобов

Кронштейны могут быть установлены строго горизонтально или с небольшим наклоном. Линейкой сделайте отметку на расстоянии не менее 10мм от заднего крюка (см. рисунок).



## Пластиковые кронштейны

Оба крайних пластиковых кронштейна устанавливаются на расстоянии около 150мм от краев крыши. Далее натяните шпагат между наружными концами этих кронштейнов. Остальные консоли устанавливаются с шагом около 600мм и крепятся при помощи больших винтов с гальваническим покрытием.



## Установка желоба

Желоба устанавливаются в кронштейнах так, чтобы расстояние от края крыши до заглушек было около 25мм. В очень жаркую погоду это расстояние может быть сокращено до 5мм.



Согните крепежные кронштейны с помощью приспособления для сгибания Plastmo. Обратите внимание на то, чтобы при этом не повредить пластмассовое покрытие кронштейна. Кронштейн должен быть согнут таким образом, чтобы после сборки передний край сточного желоба был примерно на 2мм ниже заднего.



По внутренней части заглушки нанесите полоску клея шириной около 5мм. Соединение заглушки с желобом начинайте немедленно.



## Воронка

Установите воронку на внешнюю часть желоба. Отметьте на желобе внутренний диаметр воронки.

## Инструкция по установке водостоков Plastmo



Мелкозубчатым полотном пилы или ножовки произведите два косых запила напротив друг друга. Зачистите края распилов.



По внутренней части периметра воронки нанесите полоску клея шириной около 5мм, отступив 10мм от краев. Нанесите еще по 2 полоски клея по краям отверстия. Сборку начинайте немедленно.



Зацепите кромку воронки за задний край желоба и заведите его за его передний край.



В результате температурных перепадов стоки из ПВХ - смещаются. Следовательно, они должны иметь возможность перемещения в кронштейнах. Длина желоба должна быть подобрана таким образом, чтобы расстояние от места стыкового соединения желобов до кронштейна было не менее 90мм.



При соединении желобов необходимо следить за плотной стыковкой их концов. На внутреннюю часть соединительного элемента наносятся 4 полоски клея шириной 5мм, отступив примерно 10мм от краев



Немедленно зацепите кромку соединительного элемента за задний край желоба, а затем заведите переднюю кромку элемента за его передний край.



### Уголки

На внутреннюю часть одной половины уголка нанесите две полоски клея шириной около 5мм. Сборку желобов производите немедленно, задвинув уголок на желоб до упора. Сожмите склеиваемые поверхности.



Желоб с приклеенным уголком устанавливаются в кронштейнах. Далее клей наносит на вторую внутреннюю часть уголка и следующий желоб соединяют с уголком.



### Расширительный воронка

Установите кронштейны с обеих сторон расширительной воронки. Задвигайте желоб в неё до температурной отметки соответствующей температуре воздуха во время монтажа. Установите защелку непосредственно между двумя расширительными стоками. Подробные указания по монтажу прилагаются в комплекте поставки.

## Инструкция по установке водостоков Plastmo



### Расширительный элемент

Если расстояние между углами горизонтальных стоков превышает 8м, то необходимо устанавливать расширительный элемент. Подробные указания по монтажу прилагаются в комплекте поставки.



### Труба

Между двумя коленами водосточной трубы обязательно устанавливается прямой отрезок длиной не менее 60мм. Колена устанавливаются по направлению стока. Верхнее колено должно быть приклеено к стоку с пролетом не менее 600мм.



### Хомут для трубы

Верхний хомут устанавливается непосредственно под коленом водосточной трубы. Верхнее крепежное кольцо монтируется так, чтобы оно плотно обхватывало трубу. Нижнее кольцо устанавливается так, чтобы оно свободно обхватывало трубу. Более подробные указания по монтажу - в комплекте поставки.



### Соединительный элемент

Чтобы соединить две трубы, необходимо использовать соединительный элемент. Применяя переходное звено между концами двух труб, необходимо оставить воздушный зазор не менее 20мм. Хомут устанавливайте непосредственно под переходным звеном.



### Сточный наконечник.

В местах, где недоступен сброс дождевых вод в водозаборный коллектор, используется сточный наконечник, который приклеивается к нижней части трубы.



### Соединение водосточной трубы с водосборником

Водосточная труба должна на 100мм заходить в водосточный отвод, который устанавливается в "крышке" водосборника.