Капельник и карнизная планка для кровли: важные нюансы монтажа

Для правильного функционирования кровли необходимы доборные элементы, в частности карнизная планка и капельник. В этой статье мы разберемся в особенностях этих составляющих крыши и рассмотрим их устройство и монтаж.

Капельник и карнизная планка – в чем различия?

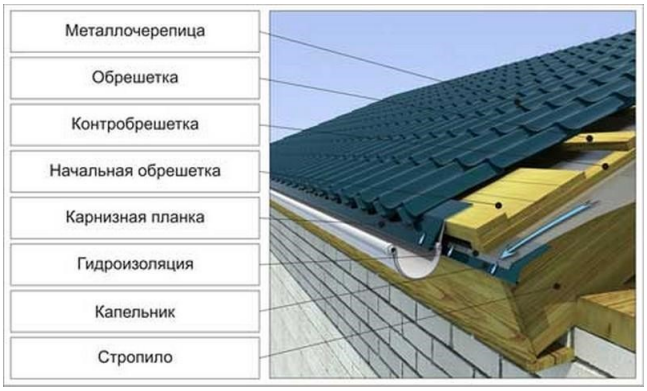
Несмотря на внешнюю схожесть, эти приспособления различаются.

Карнизная планка крепится поверх обрешетки, **прикрывает кровельную конструкцию (торцы стропильных ног, контробрешетки и обрешетки) от непогоды и осадков**. Во время дождя вода может попадать на лобовую доску карниза, а планка перенаправляет поток воды со ската в водосток. Планка видимая, в отличие от капельника, поэтому придает крыше эстетичность.

Основная задача капельника, или фартука свеса – **отвод стекающего по гидроизоляции или супердиффузионной мембране конденсата**. Также он отводит дождевую воду от фронтона при заносе ее в случае сильного ветра или косого дождя. Так как конденсат течет по гидроизоляционному слою, крепление устройства осуществляется под край гидроизоляции.

Резюмируем главные моменты: **капельник отводит конденсат со слоя супердиффузионной мембраны и крепится под пленку, а карнизная планка** защищает от воды, стекающей по кровле, или от косого дождя. Назначение у капельника и карнизной планки одинаковое – защита деревянных конструкций крыши. Разница только в местах применения и зачастую в размерах. Карнизная планка зачастую имеет более широкие «полки», капельник же обычно более узкий.

Фото поможет разобраться в нюансах размещения элементов.



Назначение карнизной планки и капельника

Рассмотрим функции планки и капельника подробней.

Карнизная планка выполняет следующие задачи:

- Отводит влагу. Не дает конденсату стекать по обрешетке, предотвращая загнивание древесины или появление плесени.
- Защищает от ветра. Промежуток между желобом водостока и листами металлопрофиля и еще 100 мм под краем профнастила перекрывается планкой. Капли дождя доходят до стенки из металла и стекают по карнизу.
- Оформляет свес. Планка после установки закрывает края системы стропил и обрешетки, придавая крыше законченность. Более точное совпадение цвета планки и покрытия делает крышу более эстетичной.

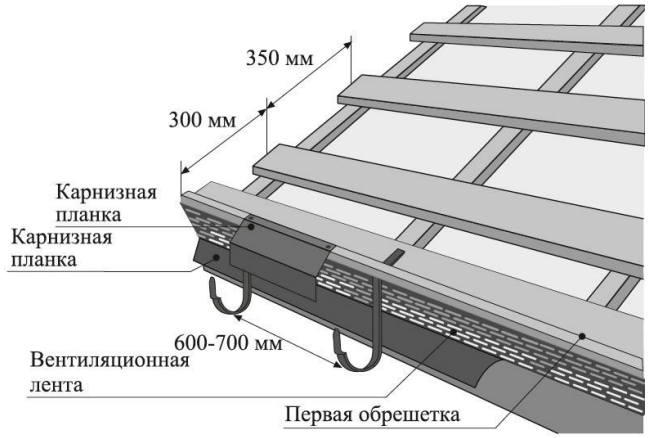
Капельник для крыши выполняет функции:

- Защищает элементы кровли из дерева от воды, тем самым не давая развиваться грибкам и плесени.
- Капельники могут отводить влагу также от проемов окон и дверей, создавая эффективный водосток.

Монтаж карнизной планки

Перед тем как крепить элемент, проводится монтаж всей стропильной системы, устанавливается обрешетка и лобовая доска, должен быть установлен капельник. В случае, когда желоба водостоков в дальнейшем будут крепиться к стропильным ногам, подвесные крюки устанавливаются до монтажа планки. Если же они будут прикрепляться к лобовой доске, это может быть сделано после всего обустройства кровли.

Планка прибивается сверху последней доски обрешетки, горизонтальной, с шагом крепления 300мм. После установки карнизной планки укладывается кровельный материал.



Нюансы монтажа капельника

Капельник устанавливается на пустую стропильную систему с выводом под желоб водостока.

Рекомендации при установке капельника для кровли:

1. Резать элемент следует с помощью ручных инструментов, без применения дискового оборудования или термических способов, которые повреждают защитное покрытие детали и способствуют возникновению коррозии.
2. Срез покрывают специальной краской для защиты от коррозии.

3. Кровлю необходимо заранее просчитать и оборудовать капельником и карнизной планкой оптимальных размеров. Это позволит сэкономить на материале.
4. Доборные элементы собираются на высоте, поэтому стремянка должна быть надежной, а погода – безветренной.
5. Элементы закреплять внахлест для предотвращения попадания влаги. Нахлесты планок друг на друга можно обработать герметиком.

Капельник для металлочерепицы

Установленный правильно, он **защитит кровлю и увеличит ее долговечность**. При выборе следует учитывать, где он будет установлен, какого будет цвета и размера. Важны также толщина листа, вид защитного покрытия, размеры планки.

Сначала монтируется карнизная доска, ее ширина влияет на прочность капельника. Рекомендуются параметры 150х30мм, 100х25/30мм. Мембрана или гидроизоляция должна находиться сверху капельника. Это придает конструкции герметичность. Такой вид капельника подходит и для фальцевой кровли.

Капельник для мягкой кровли

Карнизная планка для гибкой кровли **предназначается** для того, **чтобы защищать скат от влияния конденсата и влаги**. Устанавливается на слой подкладочных материалов, после чего укладывается битумная черепица.

Куда крепиться капельнику в этом случае? На обрешетку, делается это с помощью оцинкованных гвоздей. Сначала намечается легким ударом место для гвоздя, затем он забивается окончательно.

При выборе мягкой кровли выгодным и эффективным вариантом становится Черепица Ондулин или Ондувилла. Обладающие легким весом и простые в монтаже, они сделают строительство доступным любому владельцу частного дома. Ондулин или Ондувилла не нагреваются в жару, не шумят в дождь или град, не конденсируют, не ржавеют и не протекают.

Действительно комфортная крыша с гарантией от протечек на 20 лет. Еще этот кровельный материал не требует специального ухода. Будет достаточно периодически очищать ондулин от мусора, никаких трещин или сколов на этом материале не появится (в отличие от профнастила или металлочерепицы).

В качестве карнизной планки / капельника для любого профиля ондулин (Ондулин Смарт, Черепица Ондулин, Ондувилла) используйте щипец для Черепицы Ондулин.