



**КРАТКАЯ ИНСТРУКЦИЯ
ПО МОНТАЖУ ЧЕРЕПИЦЫ BRAAS,**
или несколько простых шагов к крыше Вашей мечты!



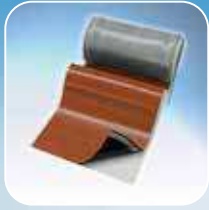
КРЫША НА ВЕКА!

КРОВЕЛЬНАЯ СИСТЕМА BRAAS

ТОЛЬКО АКСЕССУАРЫ ДЕЛАЮТ
КРОВЕЛЬНЫЙ МАТЕРИАЛ КРЫШЕЙ



Проходные элементы



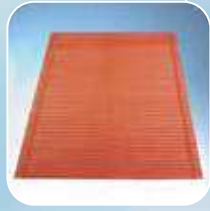
Примыкание



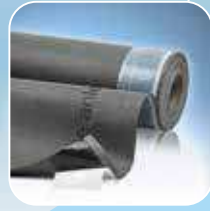
Снегозадержание/
безопасность



Водостоки



Ендова



Кровельные мембраны



Свес



Крепления



Конек/хребет



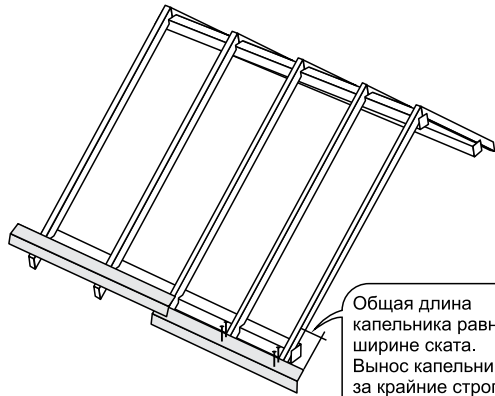
Окна/люки



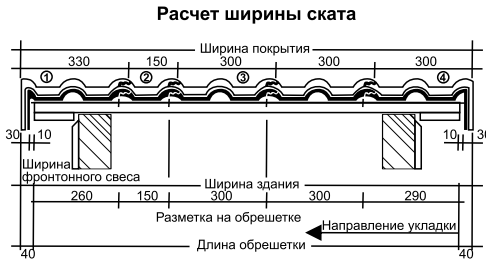
Украшение кровли

Сборка двускатной крыши

1 Начало монтажа. Установка капельника

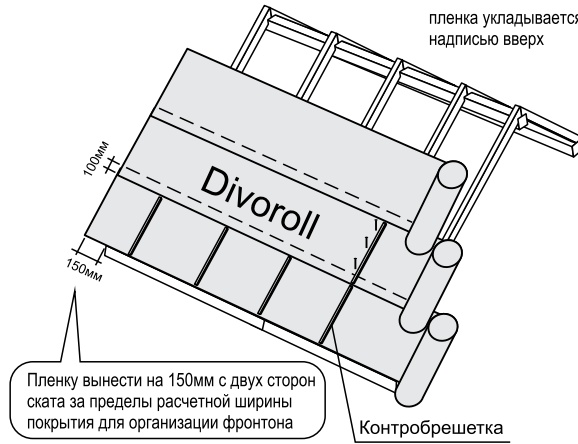


Общая длина капельника равна ширине ската. Вынос капельника за крайние стропила не более 300 мм



- ① - боковая левая черепица
- ② - половинчатая черепица
- ③ - целная рядовая черепица
- ④ - боковая правая черепица

2 Укладка пленки, контробрешетки



пленка укладывается надписью вверх

Пленку вынести на 150мм с двух сторон ската за пределы расчетной ширины покрытия для организации фронтона

Схема с двумя вентиляционными зазорами

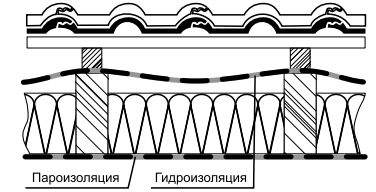
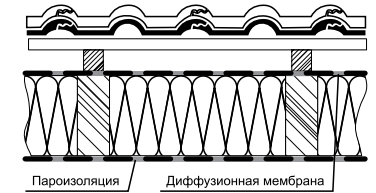
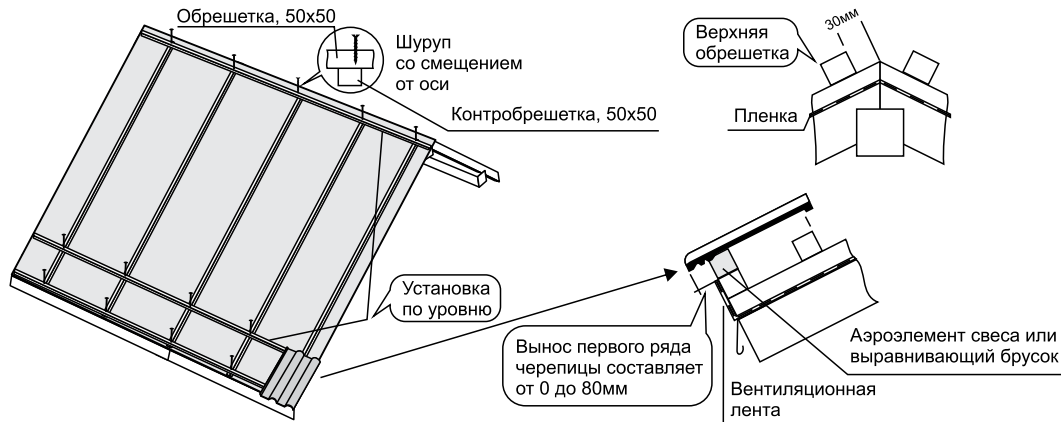


Схема с одним вентиляционным зазором



3 Установка крайней обрешетки



Шуруп со смещением от оси

Контробрешетка, 50x50

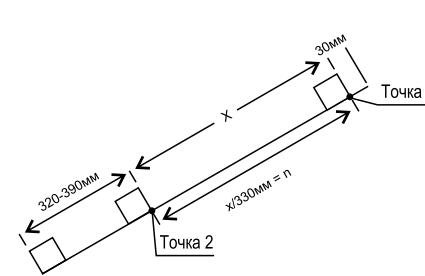
Установка по уровню

Вынос первого ряда черепицы составляет от 0 до 80мм

Аэроэлемент свеса или выравнивающий брусок

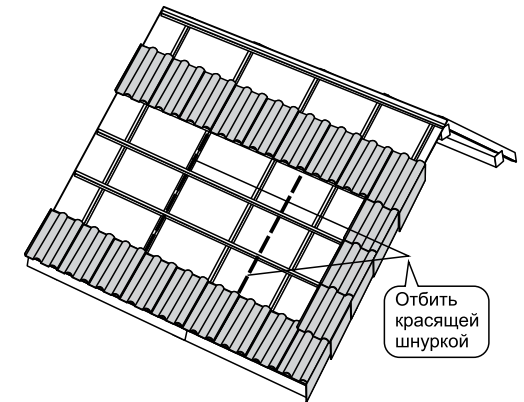
Вентиляционная лента

4 Расчет шага обрешетки



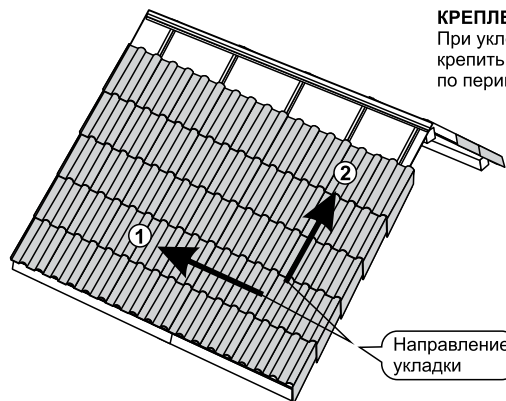
n - количество рядов округленное до целого числа
x/n = окончательный шаг обрешетки

5 Подготовка к укладке черепицы

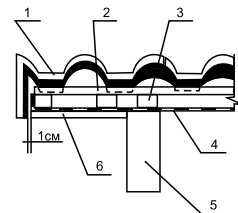


Отбить красящей шнуркой

6 Установка рядовой черепицы



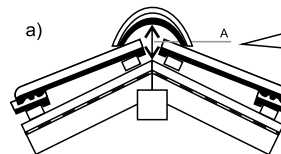
КРЕПЛЕНИЕ:
При уклоне ската до 60° крепить только черепицы по периметру ската



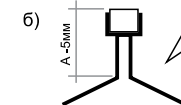
- 1. Боковая цементно-песчаная черепица
- 2. Обрешетка
- 3. Контробрешетка
- 4. Диффузионно-гидроизоляционная пленка
- 5. Стропильная нога
- 6. Подшивка свеса

Направление укладки

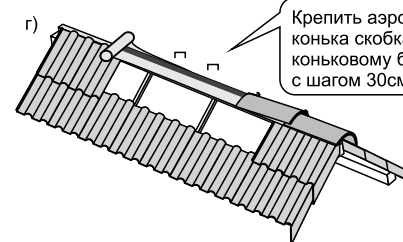
7 Оформление конька



Измерьте расстояние между нижней (внутренней) кромкой коньковой черепицы с ее узкого торца и верхней кромкой сомкнутых брусков контробрешетки

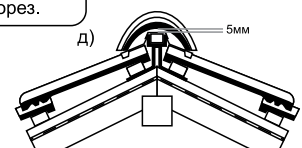
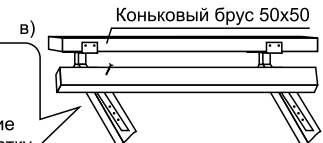


Отметив расстояние до линии перегиба, отогните «лапки» крепления



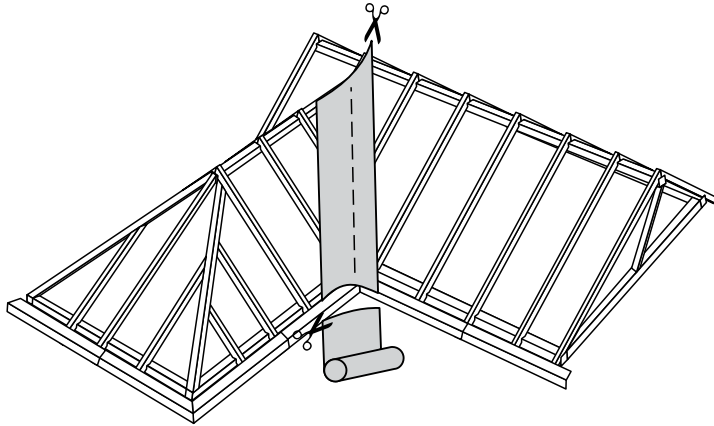
Крепить аэроэлемент конька скобками к коньковому брусу с шагом 30см

Ослабьте саморез, крепящий верхнюю обрешетку. Установите крепление под верхнюю обрешетку и затяните саморез.

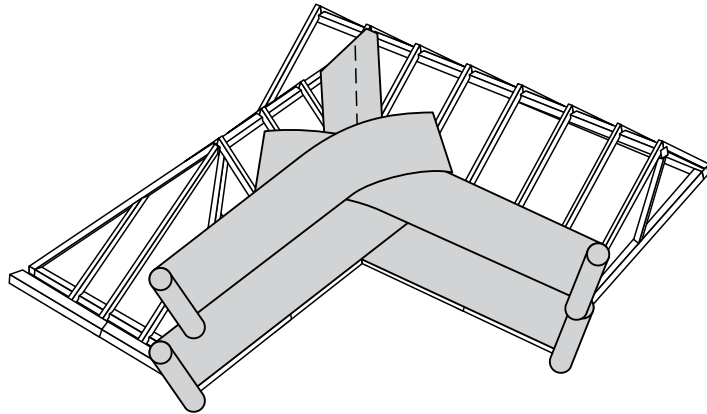


Сборка ендовы

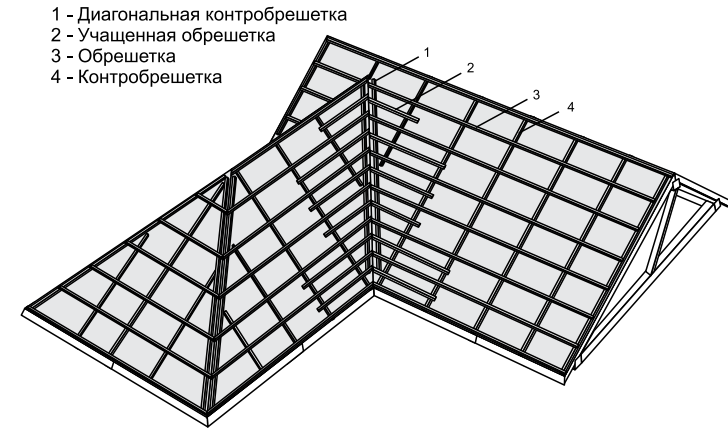
1 Укладка первого слоя пленки на ендове



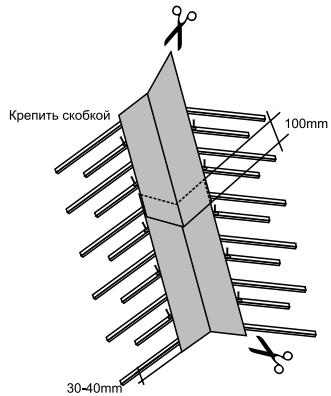
2 Укладка пленки на ендове



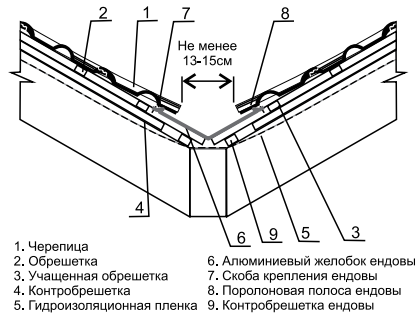
3 Укладка контрообрешетки и обрешетки на ендове



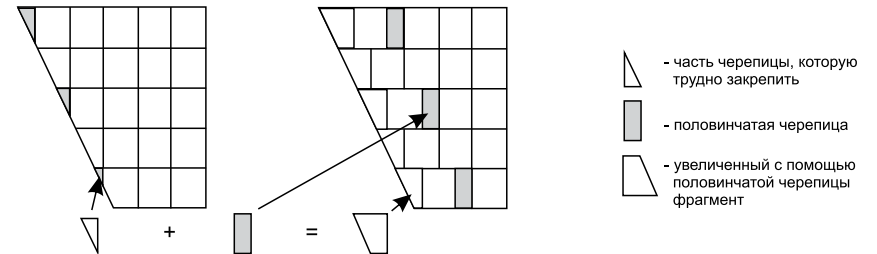
4 Укладка желобка ендовы



Конструкция ендовы

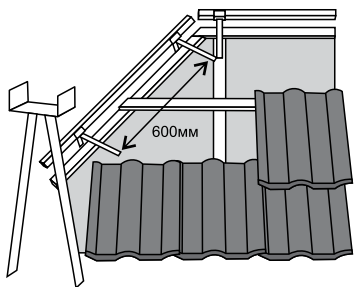


5 Установка черепицы на ендове

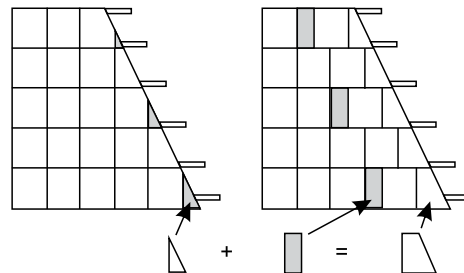


Сборка хребта

1 Установка конькового бруса на хребте



2 Установка черепицы на хребте



Указания по транспортированию и хранению

Допускается складирование упакованной черепицы в штабелях с установкой поддонов друг на друга. При этом:

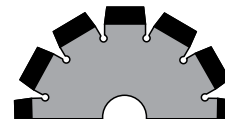
- максимальная высота штабеля для рядовой черепицы - 5 поддонов, причем каждый последующий ярус собирается со смещением на половину поддона;
- максимальная высота штабеля для коньковой черепицы - 4 поддона, причем каждый последующий ярус собирается со смещением на половину поддона.

Указания по эксплуатации

Черепица допускается к применению в любых климатических зонах на любых зданиях со скатными крышами с уклонами скатов от 10° до 90°. Предельные углы наклона скатов и дополнительные меры по креплению черепицы и устройству гидроизоляции приведены в таблице. Дополнительные меры по гидроизоляции применяются при уклонах ниже 22°, а дополнительные меры по креплению при уклонах выше 60°.

Указания по технике безопасности

При резке черепицы использовать средства защиты



Защитные очки



Наушники



Респиратор

* Сммотри оформление конька выше

Для получения более детальной информации смотри полную инструкцию по монтажу черепицы «Браас»