



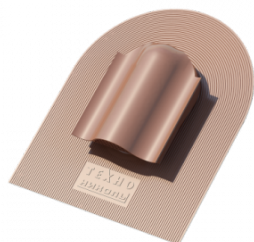
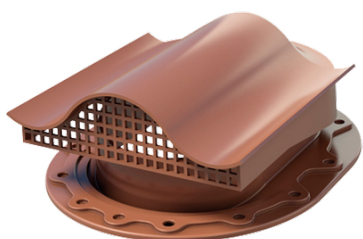
Исх. № 130112 - 15.12.2025/

Информационная статья от: 11.10.2023

## Расчет количества точечных аэраторов для вальмовой крыши

### Точечные аэраторы.

Точечные аэраторы представляют собой сборные элементы, состоящие из герметизирующей проходки, защитной решетки и декоративно-защитного колпака. Точечные аэраторы могут устанавливаться как на готовую кровлю, так и в процессе ее монтажа. При этом элементы будут отличаться.



|                                                                 |                                                     |
|-----------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|
| Аэратор, который устанавливается на готовое кровельное покрытие | Аэратор, который устанавливается при монтаже кровли |
|-----------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|

## Расчет количества аэраторов

Точечный аэратор обслуживает примерно 10 м<sup>2</sup> кровли, коньковый аэратор - до 25 м<sup>2</sup>.

Если на вальмовой крыши присутствует конек, то на всю длину конька нужно установить коньковые аэраторы. Например, площадь кровли составляет 200 м<sup>2</sup>, при этом длина конька 3 м. Длина конькового аэратора 0,6 м, соответственно на конек уместится 5 аэраторов.  $5 \times 25 = 125$  м<sup>2</sup> - такую площадь кровли будут обслуживать коньковые аэраторы.

Теперь рассчитаем количество точечных.

$200 - 125 = 75$  м<sup>2</sup> - эту площадь нужно вентилировать точечными аэраторами.

$75 / 10 = 7,5 = 8$  шт точечных аэраторов.

### Итого:

На кровлю, площадью 200 м<sup>2</sup> с коньком, длиной 3 м, необходимо 5 коньковых аэраторов и 8 точечных.

### Автор статьи:

Андрей Когут

Специалист первой категории направления "Коттеджное малоэтажное строительство"



Ответ сформирован в  
базе знаний по ссылке