



Исх. № 154984 - 14.12.2025/
Информационная статья от: 16.12.2022

Зачем нужны аэраторы на кровле?

Аэратор на **плоской кровле** выполняет функцию не вентиляции (в классическом смысле), а сброса избытка влаги. Лишняя влага накопилась - сбросилась - накопилась - сбросилась. для битумных кровель с наплавление рекомендация 80-100 м², для пвх-мембран (без наплавления) около 300 м² - установка одного аэратора. (*и здесь 3мм толщины пластика не влияет заметно на эффективность, главное - что есть само отверстие).

На **скатной кровле** аэратор выполняет именно функцию вентиляции - вытяжки воздуха (и влаги с ним) в верхних точках кровли. Здесь рекомендация для одного аэратора минимум 1шт на 10 м². можно ли ставить реже - можно, но это зависит от конкретной конструкции кровли (индивидуально) и доказывается расчетом этой кровли. ключевое - площадь вытяжки примерно на 10-15% больше площади притока (вытяжка больше - создается разряжение и самотяга, без препятствий); создание каналов - равномерно по кровле, без застойных зон/прерываний каналов.

Автор статьи:

Андрей Когут
Специалист первой категории направления "Коттеджное малоэтажное строительство"



Ответ сформирован в
базе знаний по ссылке