

Основные преимущества вентилируемых фасадов:

- отсутствие необходимости предварительной подготовки поверхностей;
- всесезонность проведения монтажа;
- сокращение эксплуатационных затрат;
- использование вентилируемых фасадов гарантирует энерго-сбережение и звукоизоляцию;
- защита фасада от воздействия неблагоприятных атмосферных условий;
- многообразие дизайнерских и цветовых решений.

Виды металлических навесных фасадных систем «Албес»:

- реечная;
- кассетная.

Кассетная фасадная система

Системы навесных вентилируемых фасадов с облицовкой металлическими кассетами завоевали популярность благодаря широкой возможности применения для облицовки административных, общественных зданий и жилых строений.

Форма и размер кассет может определяться проектом. Максимальное ограничение размера кассеты – длина диагонали не более 2700 мм, минимальное – 400х400 мм.

Материал, из которого изготавливаются кассеты для навесного фасада, – оцинкованная сталь толщиной до 2 мм с различными типами защитных покрытий, выполненных в заводских условиях.

Виды покрытий декоративных экранов:

- порошковая окраска в любой цвет по таблице RAL. Слой полимеризованной порошковой краски ударопрочен, обладает отличной коррозионной стойкостью;
- полиэстер (PE, на основе полиуретано-акриловых эмалей). Покрытие с глянцевой поверхностью;
- поливинилфторид (PVDF, на основе поливиниленовых смол). Покрытие обладает грязеотталкивающими свойствами, высокой стойкостью к механическим повреждениям и воздействию ультрафиолетового излучения.



Реечная фасадная система

Металлические профили для обшивки потолков, наружных и внутренних стен зданий и сооружений получили широкое распространение благодаря различной ширине панелей, удобными замковыми соединениями и легкости монтажа.

Металлические профили производятся из:

- алюминиевой ленты толщиной до 0,8 мм (с различными видами декоративных покрытий, выполненных в заводских условиях);
- тонколистовой оцинкованной стали толщиной до 0,6 мм (с различными видами декоративных покрытий, выполненных в заводских условиях);
- просечно-вытяжной сетки.

Поперечный и продольный профиль рейки и гребенки подобраны таким образом, что, с одной стороны, облицовочная конструкция представляет единую и прочную структуру, которая предотвращает попадание влаги внутрь системы и срыв рейки с гребенки, а с другой – имеет необходимые минимальные зазоры и изгибы (компенсаторы) для поглощения термических и механических деформаций, возникающих при монтаже и эксплуатации фасадной системы.

Типы реечных фасадных систем:

- с увеличенной жесткостью;
- с закрытыми стыками;
- с декоративным пазом;
- опирающегося типа с декоративным пазом;
- опирающегося типа с закрытыми стыками.

