



Навесные фасады на сегодняшний день становятся все популярнее в строительстве. Обычно они применяются для офисных центров и административных зданий. Однако в последнее время навесные фасады очень нередки в жилищном строительстве.

Какие же основные преимущества имеют навесные фасады?

1. Термоизоляция

С целью предотвращения излишнего накопления тепла внутри здания для теплоизолятора и навесных вентфасадов применяется специальная профильная система, которая обеспечивает естественную вентиляцию фасада. Это позволяет достигнуть комфортного микроклимата без использования дополнительных систем кондиционирования. Профильная система вентилируемых фасадов помогает сократить отопительные расходы энергии, а также снижает толщину всех несущих, уменьшая этим методом нагрузку на фундамент.

2. Защита от осадков

Базовый несущий профиль вентилируемого фасада сконструирован таким методом, что попадающая влага удаляется в дренаж и исключает контакт со стеной здания и утеплителем.

3. Диффузия водяного пара

Система навесных вентфасадов предусматривает метод естественной вентиляции, удаляющий водяные пары, которые возникают в стенах здания. Благодаря этому существенно улучшаются теплоизоляционные свойства стен.

4. Звукоизоляция

У теплоизолятора и фасадных панелей отличные звукопоглощающие свойства.

5. Термические деформации

Профильная система вентфасадов, благодаря точно разработанной схеме по монтажу и креплению, имеет возможность поглощать любые термические деформации, которые возникают при перепадах температуры.

Современные системы вентилируемых фасадов - прогрессивные системы, которые нашли широкое применение.