

Инструкция по монтажу фасадных термопанелей «Европа»

Шаг 1. Отбейте горизонт по всему периметру фасада, не забывая проверять диагональ каждой стены.

Возможные дефекты - способы устранения

отклонение диагонали до 5см - разгонка швов

отклонение диагонали > 5см - рокладка в местах неровностей жёсткого влагостойкого материала (фанеры и т.п.)

Для более ровной и качественной облицовки фасадов применяется обрешётка.

Шаг 2. Установите угловые элементы термопанелей:

на кирпичные или бетонные стены – с помощью дюбель-гвоздя (самонарезающего винта) d-8-120–160мм,

на деревянные конструкции – с помощью самонарезающего винта.

Монтаж на цоколь:

Выдавленный - закрепите панели непосредственно на цоколь, начиная снизу.

Вдавленный - прикрепите по горизонту уголок и производите монтаж панелей с опорой на него.

Монтаж на отмостку - закрепите панели по горизонту непосредственно на фасад.

Для монтажа одной термопанели площадью 0,7м² требуется, как правило, 6-7 дюбелей, в зависимости от необходимой плотности прижатия фасадной плиты к стене.

Шаг 3. Закрепите основные и доборные элементы фасадных термопанелей.

Облицовочные термопанели «Европа» легко стыкуются друг с другом за счёт гребневого соединения пазов. Однако с целью предупреждения резких стыковок панелей в местах оконных и дверных проёмов, рекомендуется предварительно рассчитать количество и расположение всех стандартных и доборных элементов.

Важно: клинкерная облицовочная плитка защитно-декоративного экрана легко режется алмазным кругом с помощью электроинструмента.

Это облегчает оформление арочных и других нетиповых элементов фасада, обеспечивая архитектурную свободу.

Элементы фасада - способы отделки

Оконные и дверные проёмы - цементно-песчаные растворы, фасадная шпатлёвка (морозостойкая!), металлические откосы, клинкерная керамика (облицовочная плитка, напольная плитка для балконов, ступени и др.), пластиковые откосы (самые распространённые).

На стыках термопанели подрежьте алмазным диском.

Карнизы и прилегания:

Отделку производите после окончания монтажа фасадных панелей. На стыках с карнизом термопанели подрежьте алмазным диском. Шов стыковки закройте нащельником, плинтусом или другим декоративным элементом.

Водостоки:

Закрепите водосток на стену через термопанель с помощью шурупа 50мм. Не забывайте учитывать толщину панели (60 или 100мм).

Фигурные эркеры угловые:

Соединяйте термопанели, подрезая алмазным диском под углом, равным ½ угла эркера. Стыки обработайте монтажной пеной или герметиком.

Эркеры полукруглые:

Закрепите на стену пенополистирол, затем укладывайте на утеплитель облицовочную плитку, подрезанную по форме эркера.

Заключительный этап. Расшейте швы.

Заполнять швы сетки термопанелей «Европа» рекомендуется специальной морозостойкой фасадной затиркой. Работы производите при плюсовой температуре (от +5 до +30 °C). Для заполнения швов вам потребуется:

затирка – сухая строительная смесь (для широких швов, морозоустойчивая), расход – 3 кг на 1м² поверхности;

узкий шпатель для работы по затирке швов,

широкий шпатель для самой затирочной смеси (или специальный пистолет для нанесения затирки).