

# Инструкция по монтажу цокольного сайдинга T-siding



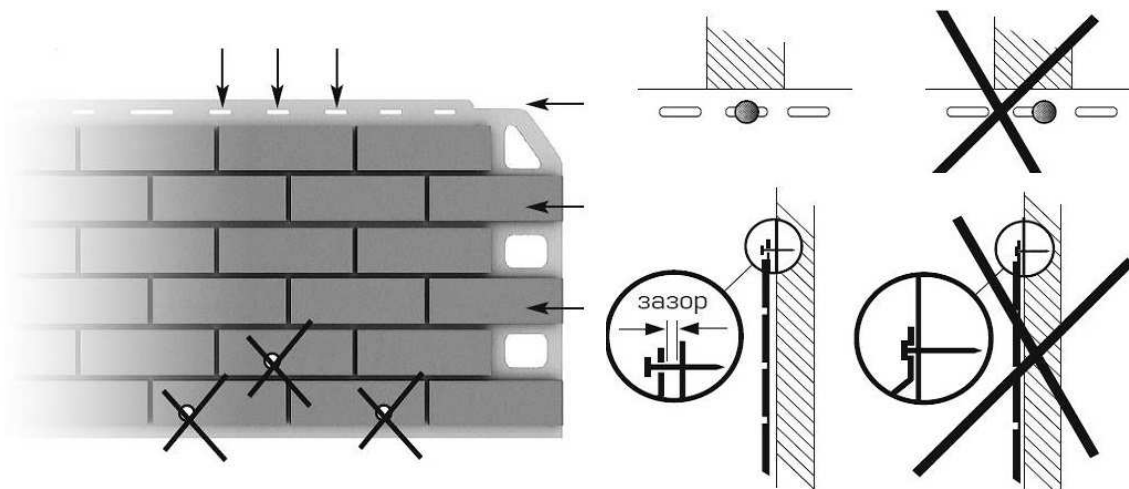
## Инструмент для монтажа

- Инструмент, с диском для резки;
- Шуруповерт (для крепления панелей);
- Ножовка по металлу (лучше с мелкими зубцами);
- Пассатижи любые;
- Рулетка, веревка и мел;
- Угольник и уровень (длина не менее 60 см);
- Защитные очки.



## Основные правила монтажа

- Панели предназначены только для монтажа на фасад здания, не допускается монтаж на кровлю и пол;
- Помните про «температурный зазор» при установке панелей;
- При монтаже саморезы вкручивайте в специальные отверстия, строго по середине перфорации;
- Саморез должен быть вкручен небольшим зазором, около 1 мм;
- Используйте только оцинкованные саморезы;
- При использовании утеплителя, не забудьте про гидро-пароизоляционную мембрану (пленку);
- Монтажные работы необходимо проводить при температуре не ниже 5 гр.



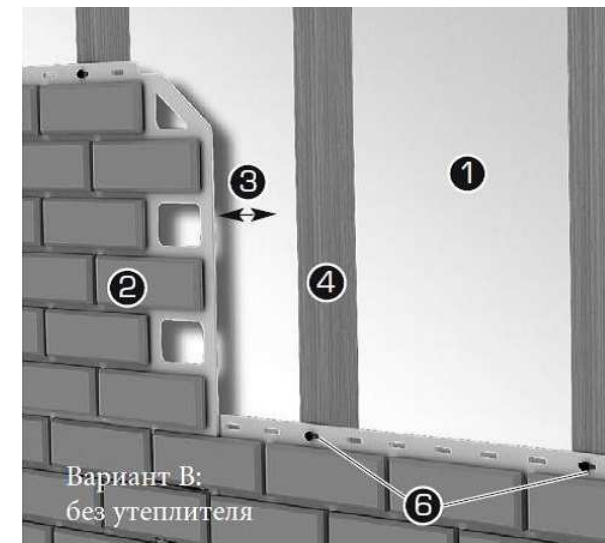
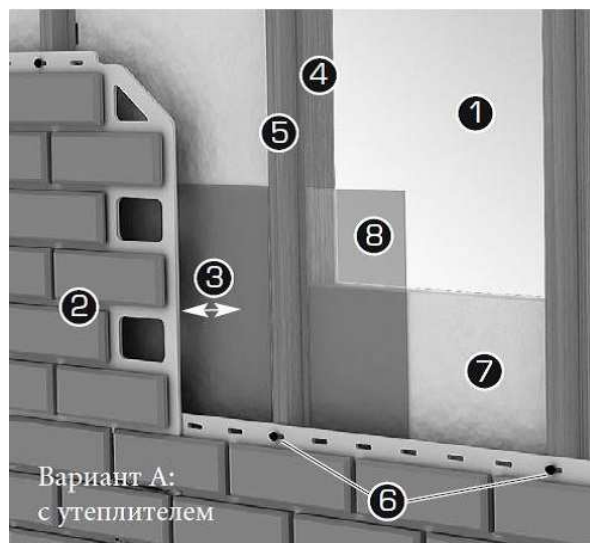
## Резка

Резка цокольного сайдинга может производиться или ножовкой (с небольшими зубцами в холодное время) или электро инструментом.

## Варианты установки цокольного сайдинга.

Цокольный сайдинг можно устанавливать с утеплением и без него.

1. Стена дома;
2. Цокольный сайдинг;
3. Вентилируемый зазор;
4. Рейка обрешетки, размер - 50x50мм;
5. Рейка обрешетки, размер - 25x25мм;
6. Крепеж панели;
7. Утеплитель;
8. Гидроизоляционная пленка.



## Подготовка фасада для монтажа

Подготовка фасада = правильная установка обрешетки.

Для обрешетки используются, обычно, следующие материалы:

- Деревянная обрешетка, с антисептической пропиткой;
- Металлическая обрешетка (например, П-образные профили).

У металлической обрешетки есть преимущество, что ее не надо антисептировать (минус дополнительные затраты) и не надо выбирать прямое дерево.

Металлические профили производятся в заводских условиях.

Шаг обрешетки – 400 мм.

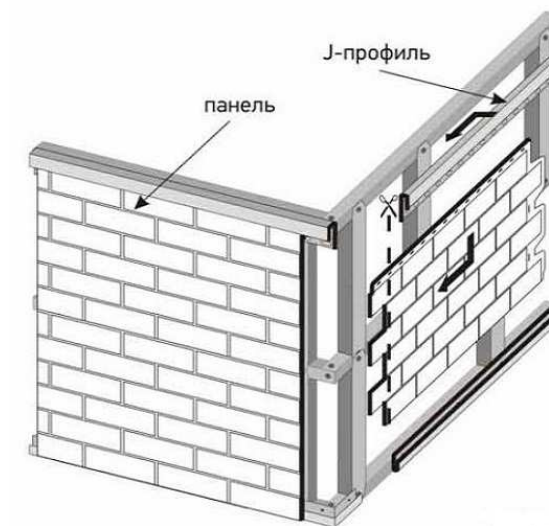
Вокруг окон и дверей, а также в местах внешних и внутренних углов устанавливают дополнительную обрешетку.

Не забудьте про установку гидро-ветрозащиты.

Проверьте поверхность с уровнем.

## Установка фасадных панелей

Внизу цоколя, на расстоянии 2 см от края земли устанавливаются металлические стартовые планки, потом внешние углы, j-рейки. После этого монтируются цокольные панели. При монтаже в теплое время оставляйте зазор между рейками и панелями, углами и панелями порядка 5 мм, при монтаже в холодное время около 10 мм.



## Монтаж стартовой планки

Перед монтажом стартовой планки произведите измерения, начертите с помощью мела или меловой шнурки линию начала фасадных панелей. Туда будет устанавливаться металлическая стартовая планка.

Если земля находится «под наклоном» к фундаменту, металлическая стартовая планка не устанавливается. Вместо нее устанавливается j-рейка от фасадного сайдинга.

Правильность установки стартовой планки проверьте еще раз уровнем.

## Монтаж наружных и внутренних углов сайдинга

Монтаж внешних углов цокольного сайдинга

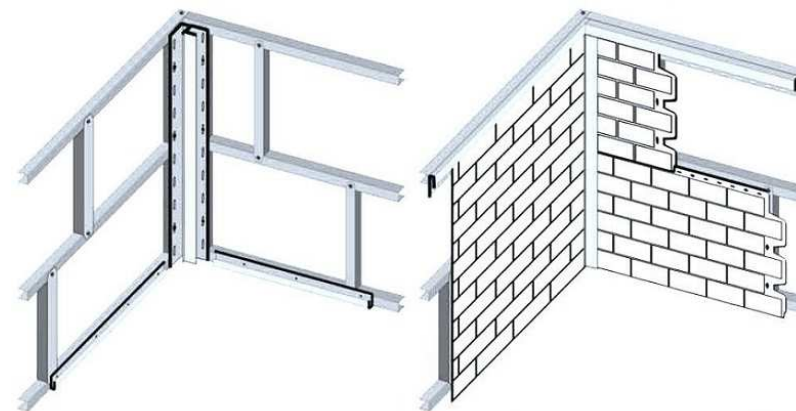
1. Монтируется на обрешетку стартовый профиль;
2. Устанавливается внешний угол;
3. Фиксируется саморезами (не менее 50 мм).

Монтаж внутренних углов

Так как в цокольном сайдинге внутренних углов нет. Внутренний угол монтируется с помощью двух j-профилей.

## Отделка окон и дверей

Для отделки окон и дверей дома может применяться приоконная планка, выполненная из металла. Она выполняется из металла толщиной 0,5 мм и имеет покрытие полиэстр. Такой же металл используется при изготовлении откосов и отливов. Если нет необходимости отделять откосы, можно использовать пластиковый j-профиль, установленный по периметру окон и дверей.



## Монтаж панелей цокольного сайдинга

Монтаж панелей производится слева направо и снизу вверх.

Закрепите первую панель на стартовой полосе саморезами на обрешетке. Следующую панель сдвигайте к уже установленной панели в паз. Закрепите панель. Продолжайте дальше также. Сверху панели крепятся в J-профиль и фиксируются саморезами в обрешетку.

