



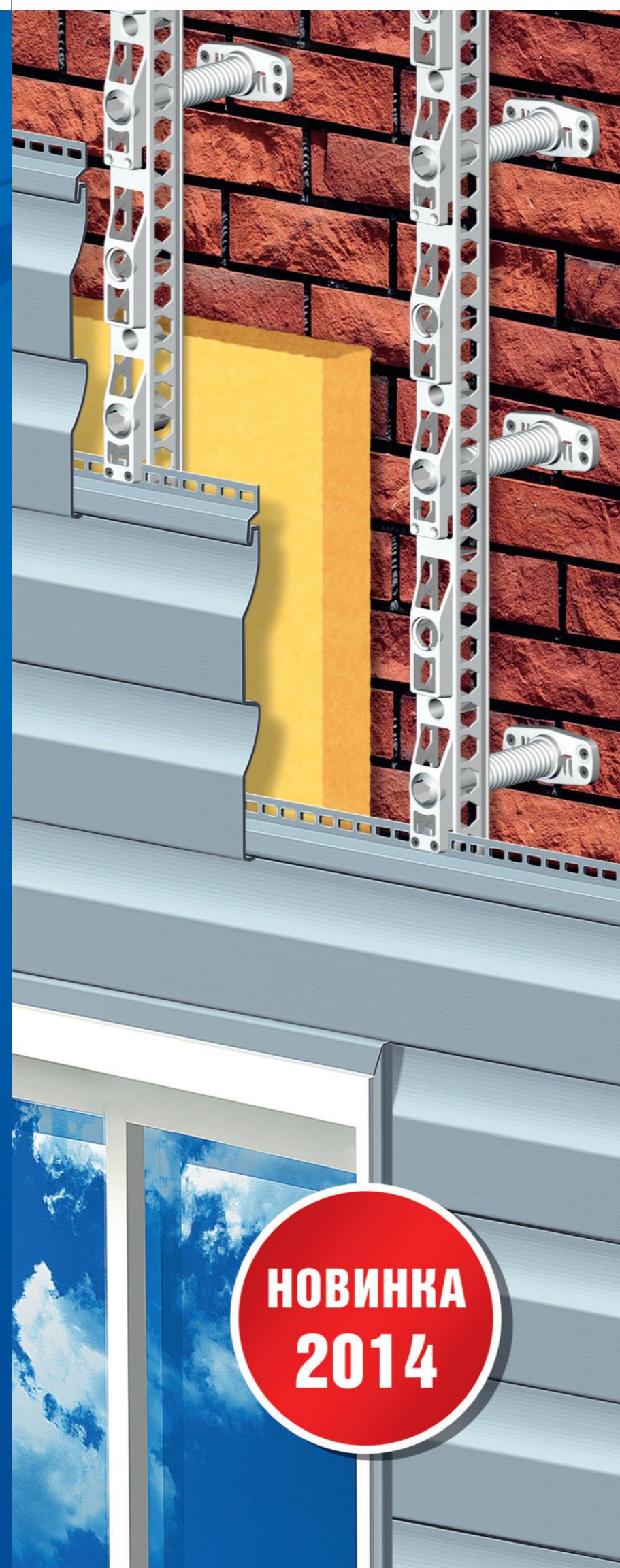
## Система крепления фасадов

Компания «Альта-Профиль» предлагает эксклюзивную продукцию — систему крепления фасадов. Это уникальная разработка технологов компании совместно с немецкими специалистами обеспечит Вам грамотный монтаж и увеличит срок службы продукции.

**БОНУС!**

Приобретая систему крепления фасадов «Альта-Профиль», Вы получаете дополнительные бонусы от компании:

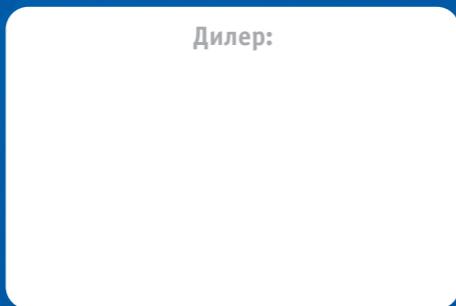
- **Дополнительные скидки на готовые изделия**
- **Увеличение гарантийных обязательств на продукцию «Альта-Профиль»**



г. Москва, ул. Феодосийская, д. 1  
тел./факс: (495) 713-87-33, (495) 713-87-55, (495) 713-87-44,  
(495) 713-87-77, 8 (800) 555-777-3 (звонок бесплатный)

e-mail: mail@alta-profil.ru

[www.alta-profil.ru](http://www.alta-profil.ru)



## РАЗРАБОТАНО В ГЕРМАНИИ

Промышленный холдинг «Альта-Профиль» не перестает удивлять новинками в мире отделочных материалов. В этом году компания приготовила новый сюрприз для тех, кто предпочитает сайдинг и фасадные панели для облицовки домов, зданий, сооружений. Для увеличения срока службы сайдинга, «Альта-Профиль» выпускает систему крепления фасадов из ПВХ. Элементы данной системы выполнены из особо прочного пластика и имеют ряд преимуществ:

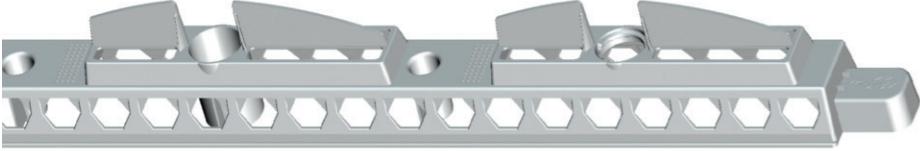
- Улучшена вентиляция фасадов. Облицовка зданий панелями типа «сайдинг» и «фасадными панелями» относится к категории вентилируемых фасадов. При использовании обрешетки «Альта-Профиль» обеспечивается воздушный зазор от 20 мм до 60 мм между зданием или утеплителем стен здания и фасадом (панелями).
- Снижена ветровая нагрузка на фасад здания.
- Каждый из профилей обрешетки полностью повторяет профиль листа продукции, обеспечивая тем самым дополнительную жесткость фасада. Это позволяет правильно осуществлять монтаж, исключая ошибки, и увеличивая тем самым срок службы продукции.
- Элементы системы выполнены из пластика и поэтому имеют сопоставимые коэффициенты линейного (температурного) расширения с панелями, тем самым обеспечивается меньшая деформация продукции.
- Пластик, из которого выполнена обрешетка, не подвержен коррозии, не гниет, не портится на протяжении многих лет.

**Система крепления фасадов «Альта-Профиль» состоит из следующих элементов:**



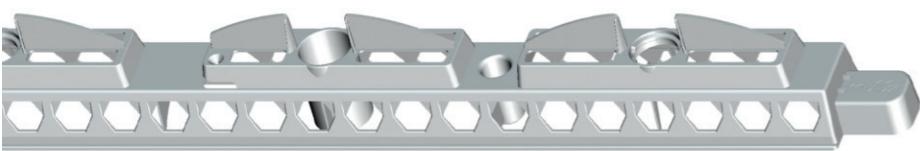
### Профиль D 4,5

Используется для крепления панелей сайдинга торговых марок «Альта-Сайдинг» и «Канада Плюс».



### Профиль BH-01

Данный профиль применяется при монтаже сайдинга Blockhouse однопереломный.



### Профиль BH-02

Данный профиль предназначен для крепления панелей сайдинга Blockhouse двухпереломный.



### Плоский профиль

Используется для крепления отделочных и монтажных планок к сайдингу, а также для монтажа фасадных панелей.



### Шпилька 138 мм

Используется для установки сайдинга с утеплителем.



### Шпилька 53 мм

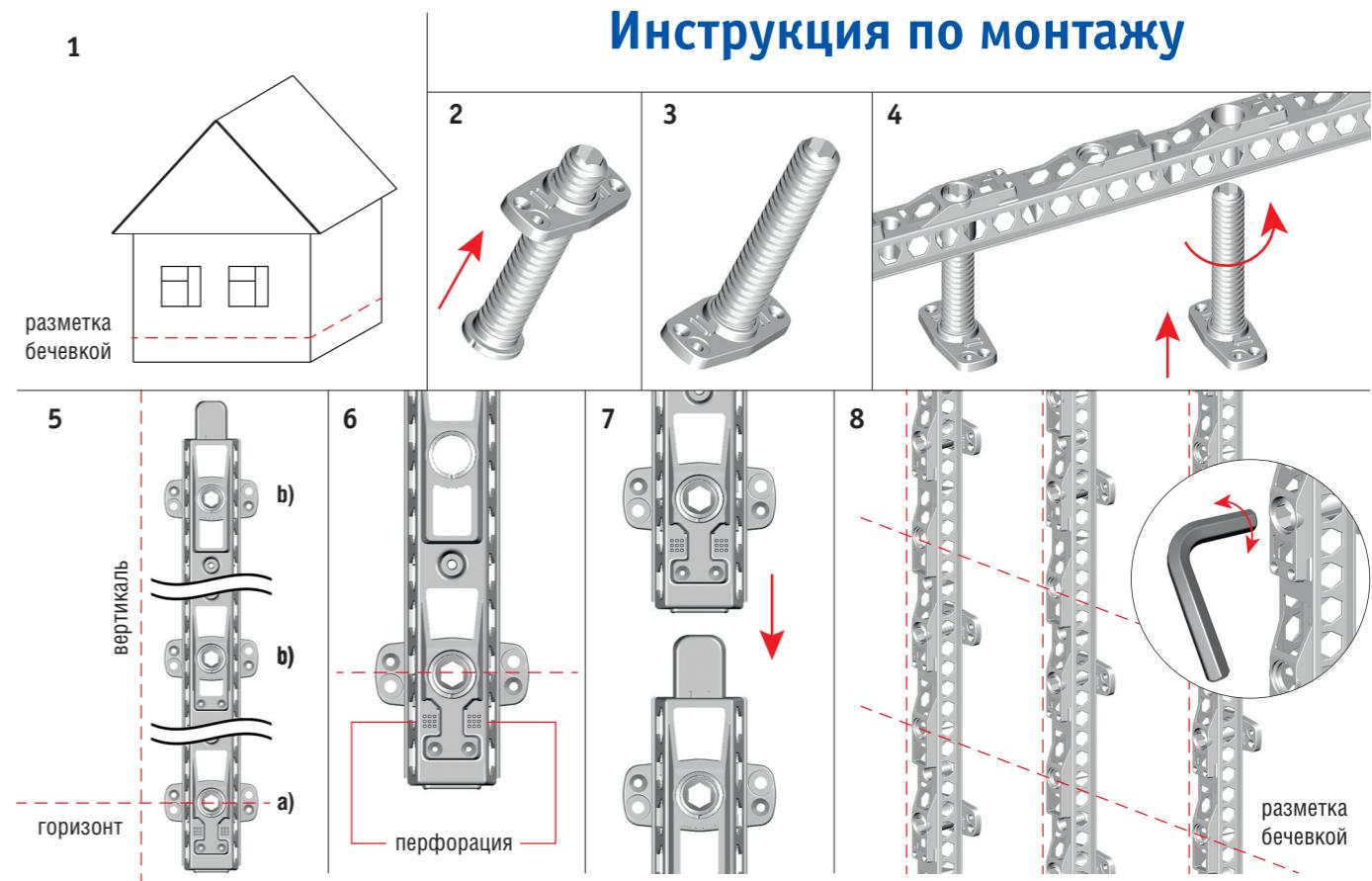
Применяется, когда монтаж сайдинга осуществляется без утеплителя.



### Крепежная основа

Профили полностью копируют форму панелей сайдинга того или иного вида. Данные конструкции являются надежной опорой и предотвращают прогибание сайдинга в его выпуклых местах. Это эксклюзивная разработка компании «Альта-Профиль», которая является неоспоримым преимуществом среди конкурентов.

## Инструкция по монтажу



1. Необходимо выставить горизонт по периметру дома и с помощью шнуровки сделать разметку дома (рис.1), также по желанию, можно установить отлив.
  2. Выбрать профиль обрешетки, исходя из отделочных панелей, которыми будет обшит дом:
    - a) Профиль D 4,5 («Альта-Сайдинг», «Канада Плюс»)
    - b) Профиль BH-01 («Blockhouse» однопереломный)
    - c) Профиль BH-02 («Blockhouse» двухпереломный)
    - d) Плоский профиль (фасадные панели и отделочные планки к сайдингу)
  3. Выбрать нужную шпильку:
    - a) 53 мм – если обшивка дома без утеплителя;
    - b) 138 мм – если обшивка с утеплителем.
  4. Сборка профилей:
    - a) Вставить шпильку в крепежную основу до щелка (рис.2)
    - b) Так выглядит готовая шпилька в сборе с крепежной основой (рис.3)
    - c) Вкрутить в усиленные стаканы, расположенные на профиле обрешетки, шпильки с крепежной основой. На один профиль необходимо не менее 3-х шпилек! (рис.4)
  5. Затем приступаем к установке профилей:
    - a) Взять готовый профиль в сборе под нужную коллекцию, закрепить нижнюю пятку по горизонтальному уровню (см. п.1)
    - b) С помощью уровня выставить вертикально и закрепить верхнюю пятку профиля.
    - c) После этого закрепить среднюю пятку (рис.5)

**ВАЖНО! Все профили обрешетки нижнего ряда устанавливаются специальной перфорацией к низу, чтобы затем к ней можно было прикрепить стартовую планку (рис.6)**
  6. На расстоянии 30-40 см друг от друга вправо и влево последовательно устанавливаются остальные профили.
  7. Каждый последующий верхний ряд профилей с помощью специальных выступов вставляется в нижний ряд (рис. 7), выставляется вертикально по уровню и крепится к стене.
  8. На углах, оконных, дверных и иных проемах дома используется только «плоский профиль». Технология монтажа аналогична фигурным профилям.
  9. Если Вы обшиваете свой дом без утеплителя, то с помощью шестигранника методом вкручивания или откручивания окончательно выставляете профиля вертикально по уровню, а между профилями с помощью шнуровки (рис.8).
  10. После установки всех профилей, начинается монтаж сайдинга или фасадных панелей компании «Альта-Профиль».
  11. Если Вы решили утеплить свой дом, то необходимо:
    - a) После пункта №8 с помощью шестигранника демонтировать все профили, при этом шпильки с крепежными основами остаются закрепленными на стене.
    - b) Методом прокалывания надеть на шпильки теплоизоляционный материал. Данный метод исключает появление температурного моста (мостиков холода) и дает дополнительное крепление теплоизоляции.
    - c) Сверху утеплителя также методом прокалывания закрепить ветровлагозащитную пленку, которая защитит утеплитель от влаги и обеспечит выведение водяных паров.
  12. С помощью шестигранника установить обратно все профили и выполнить операции, описанные в 9-10 пунктах.
- Если Вы являетесь профессионалом и имеете точные измерительные инструменты, то методом точного измерения, можно установить крепежные шпильки (рис.3) без профилей по всему фасаду, тем самым избежать демонтаж профилей (пункт 11a), а сразу приступить к пунктам 11b и 11c.