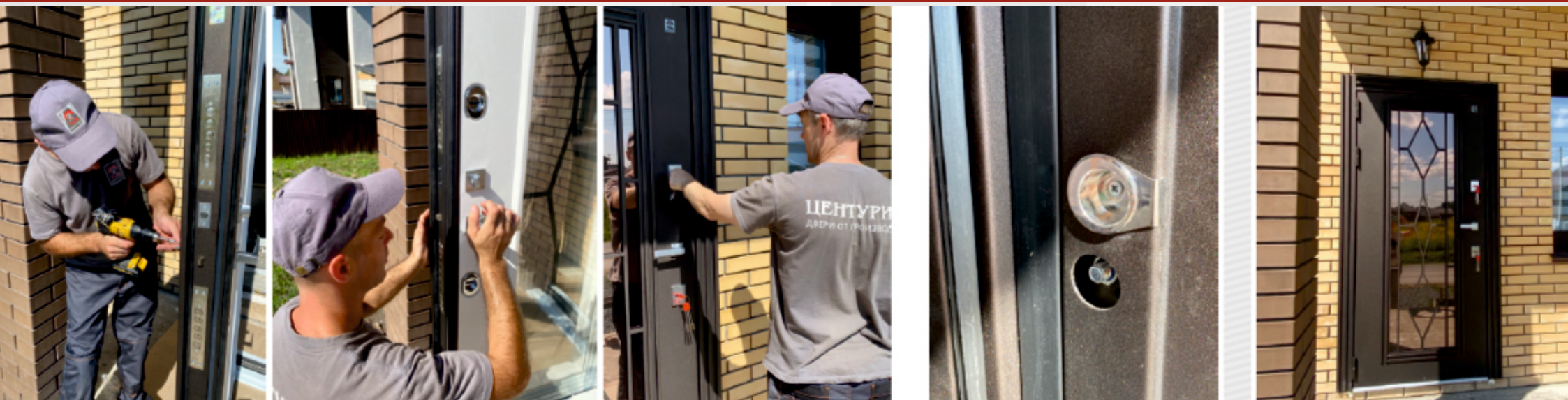




ЦЕНТУРИОН
ЗАВОД СТАЛЬНЫХ ДВЕРЕЙ

Инструкция по монтажу металлических дверей с терморазрывом



ИНСТРУКЦИЯ ПО МОНТАЖУ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ДВЕРЕЙ С ТЕРМОРАЗРЫВОМ ДЛЯ УСТАНОВКИ В ЧАСТНЫЕ ДОМА, КОТТЕДЖИ

1. Монтаж и регулировка дверных блоков должны производиться специализированными фирмами или обученными бригадами предприятия-изготовителя.

2. При получении входной двери проверьте целостность упаковки (упаковка не должна быть нарушена).

Перед началом работы следует убедиться в том, что изделие и место монтажа соответствуют друг другу.

После вскрытия упаковки проверьте:

- наличие паспорта с отметкой ОТК и датой изготовления;
- отсутствие механических повреждений (сколов, вмятин, царапин) на дверном блоке;
- наличие комплектующих изделий;
- эластичность уплотнителя и плотность прилегания полотна к коробу в местах их наклейки;
- наличие ключей в индивидуальной упаковке «Центурион»;
- работоспособность ключей с лицевой и внутренней стороны двери.

Убедившись в отсутствии дефектов, наличии всех комплектующих и работоспособности замков, можно приступить к монтажу двери.

3. Наружная стена должна обеспечивать тепловую защиту помещения согласно нормам, соответствующим региону, где эксплуатируется дверной блок. Стены помещения, в котором будет устанавливаться дверь, должны быть выполнены в соответствии со СНиП 23-02-2003 «Тепловая защита зданий».

Аккуратно произведите демонтаж прежней двери (если присутствует), не повредив целостности проёма.

Очистите проём от неровностей и торчащих элементов, которые будут мешать монтажу. Очистите проём от старого монтажного материала.

При монтаже дверного блока выдержите зазор от 15 до 25 мм между стеной и коробом.



4. Перед установкой двери в проём открытый короб стальной двери необходимо утеплить. При утеплении короба не допускайте наличия незаполненных участков. Утеплить короб можно одним из следующих способов:

- заполнить все полости короба монтажной пеной;
- заполнить все полости короба пенополистиролом, а промежутки пеной;
- заполнить все полости короба мягким утеплителем (минеральная вата) и промежутки пеной.

***Для защиты окрашенной поверхности короба, рекомендуется по периметру наклеить малярный скотч, чтобы исключить попадание монтажной пены на короб.**

5. При монтаже дверей с терморазрывом не допускается установка двери порогом на пол, между основанием порога и полом должен быть зазор не менее 20 мм для заполнения монтажной пеной (Рис. 1,2).

При установке дверей в проемы с вентилируемыми (декоративными) фасадами необходимо использовать дополнительные анкерные (выносные) пластины, что позволяет фиксировать дверной короб на большую глубину, компенсируя тем самым пустоту фасада (Рис. 3,4,5).

4



5 Рис. 1



Рис. 2



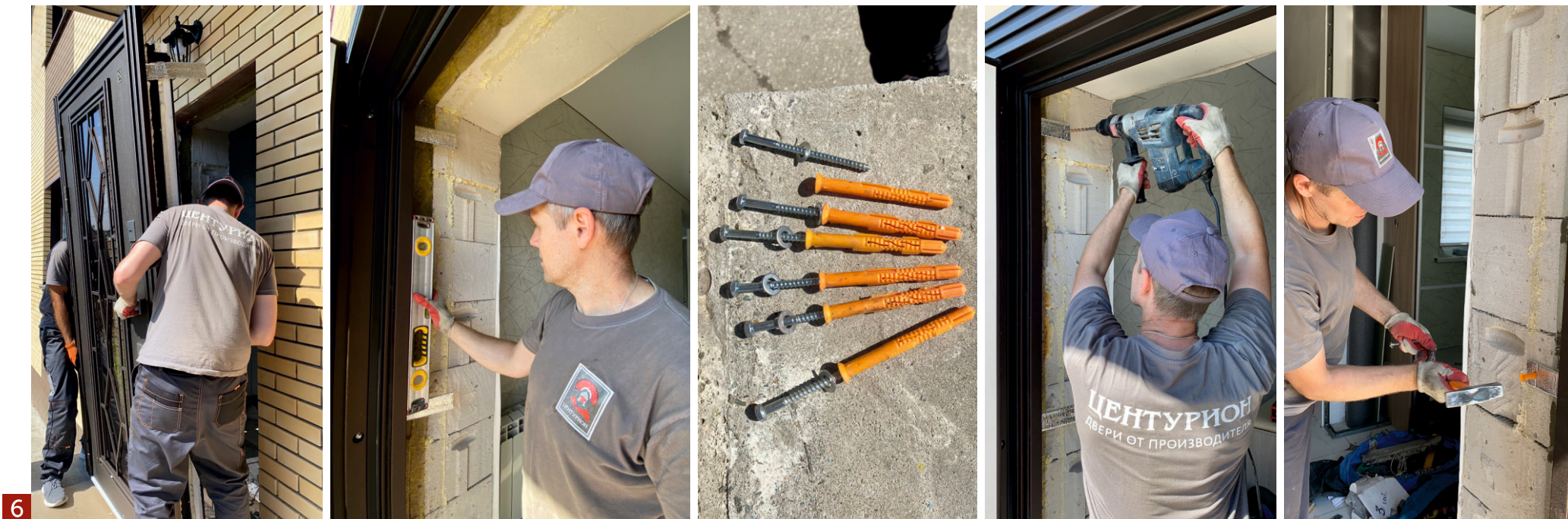
Рис. 3



Рис. 4



Рис. 5



6. Установите дверной короб в проём симметрично относительно центральной вертикальной оси проёма. С помощью монтажных подкладок, распорных клиньев выставьте короб в горизонтальной и вертикальной плоскостях, используя строительный уровень и отвес. Через имеющиеся в коробе монтажные отверстия просверлите стену и установите крепёж.

Сначала анкер-болтами фиксируются верхняя и нижняя точки навесной стороны короба. Перед фиксацией другой стороны короба убедитесь в равномерном прилегании уплотнителя к дверному полотну (притвор). Проверьте равномерность зазоров между полотном и дверным коробом. При установке дверного блока допускается отклонение от вертикального уровня замковой части короба в пользу притвора.

Затем анкер-болтами фиксируются верхняя и нижняя точки замковой стороны короба. После короб фиксируется через монтажные отверстия, расположенные в средней части вертикальных профилей. При установке крепежа в среднюю часть важно не перетянуть анкер-болт, чтобы не допустить изогнутости («бочки») вертикальных профилей дверного короба.

Закройте отверстия для крепежа заглушками.

Монтаж термодвери на выносные пластины осуществляется только через имеющиеся в коробе монтажные отверстия с обязательным изолированием их от основного короба при помощи материала с низкой теплоотдачей.

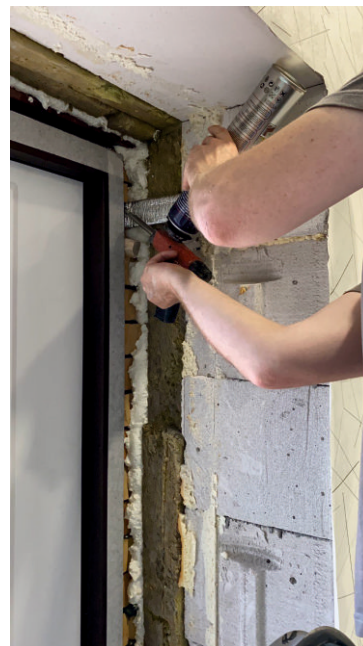


7. Для заполнения монтажных зазоров (швов) применяют полиуретановую монтажную пену. Перед заполнением зазоров монтажной пеной поверхность предварительно смачивают водой из пульверизатора. Далее заполняют пространство между коробом двери и проёмом монтажной пеной. Обязательное условие: заполнение монтажного зазора должно быть сплошным по сечению, без пустот, разрывов, щелей.

8. Установить фурнитуру.

9. Отрегулировать усилие закрывания или уменьшить люфт полотна на защелке при помощи эксцентрика. Убедиться в правильности работы замков.

7



8



9

