

6.7. При проведении профилактических осмотров производятся следующие операции: а) визуально контролируется комплектность двери и целостность основных узлов (дверных полотен), резиновых уплотнений; б) выполняются необходимые ремонтно-восстановительные работы, очистка и смазка сопрягаемых поверхностей (при необходимости).

6.8. Ключ в замочную скважину вставлять до упора, поворачивать аккуратно.

6.9. Замковые устройства на двери открываются и закрываются ключами снаружи и изнутри. Ключ может быть извлечен из замочной скважины только после полного (на 360°) поворота.

6.10. При комплектации двери задвижкой, для предотвращения ее самопроизвольного закрывания или открывания, необходимо фиксировать ее в крайних положениях.

6.11. По мере загрязнения, рекомендуется протирать металлические детали и декоративные панели сухой или слегка смоченной слабым мыльным раствором ветошью, затем протереть насухо.

6.12. При эксплуатации ЗАПРЕЩАЕТСЯ:

6.12.1. Устанавливать дверной блок в качестве входного с улицы без оборудования защитного козырька, исключающего попадание осадков и длительного воздействия прямых солнечных лучей на полимерное покрытие дверного блока. Размер защитного козырька: глубина не менее 2-х метров и длина больше ширины двери на 0,7 м. с каждой стороны.

6.12.2. Закрывать дверное полотно при выдвинутых ригелях замка или задвижки, либо при наличии посторонних предметов в зазоре между коробкой и полотном.

6.12.3. Закрывать замки ключом, если дверное полотно не стоит на защелке или прилагать чрезмерные усилия к ключу при закрывании замка.

6.12.4. Самостоятельно разбирать и ремонтировать замок (ремонт замка производится специалистами сервисной службы).

6.12.5. Воздействовать на порошковое полимерное покрытие абразивными средствами, острыми предметами, химическими веществами, а также обильно смачивать водой.

6.12.6. Превышать параметры температуровлажностных показателей воздуха внутри помещения - температура воздуха от +5°С до +40°С, влажность воздуха не более 60%.

6.12.7. Подвергать полотно двери механическим нагрузкам.

7. Инструкция по монтажу

Для монтажа двери потребуются следующие инструменты: строительный уровень; рулетка; перфоратор с диаметром бура 10 мм; анкерный болт с гайкой 10*120 мм 6 штук; молоток; деревянные пластины толщиной 5-10 мм (для выставления двери на полу); деревянные клинья для выставления двери в проеме; набор отверток для установки дверной фурнитуры; малярный скотч; монтажная пена (2-3 баллона); строительный клей (жидкие гвозди) – для установки наличников.

7.1. Запакованную дверь установить вертикально, порогом вниз.

7.2. Разрезать упаковочные ленты, снять верхнюю часть упаковки нижнюю откинуть на пол. Визуально оценить наружные зазоры на двери с заводскими установочными прокладками. Проверить работоспособность замков и задвижки на закрытой двери с заводскими установочными прокладками.

7.3. Раскрыть дверь разместив коробку и торец полотна на расстеленной нижней части гофроупаковки. Осмотреть дверь на предмет отсутствия механических повреждений и видимых дефектов. В случае отсутствия претензий к внешнему виду двери приступить к монтажу.

7.4. Произвести подготовку проема к монтажу таким образом, чтобы обеспечить монтажные зазоры по периметру минимум 10 мм. Проем должен быть чистым, без остатков старой шпатлевки и штукатурки.

7.5. В случае если дверь укомплектована наличниками произвести их установку. Снять с наличников упаковочную пленку, примерить расположив на отбортовке коробки.

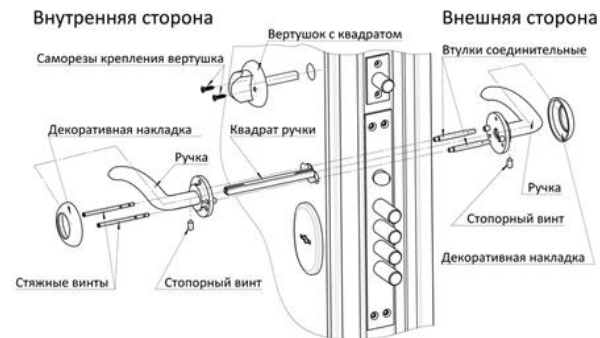


Схема 2

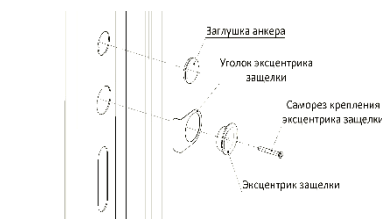


Схема 1

Установку элементов обнлички произвести в следующей последовательности: верхний поперечный элемент, элемент с выборкой под петли (стойка навесов), элемент замочной стойки. На тыльную поверхность элементов наличника нанести клей «жидкие гвозди». Приклеить элементы наличника, закрепить саморезами через технологические отверстия в отбортовке.

7.6. Перед установкой двери в проем, наружный и внутренний наличник заклеить малярным скотчем, во избежание порчи покрытия при производстве монтажных работ и запенивании коробки.

7.7. На дверную коробку установить уголок эксцентрика защелки, эксцентрик защелки (Схема 1). На полотно установить ручку, вертушок ночной задвижки (Схема 2).

Проверить работу замков на предмет отсутствия заеданий и подклинивания.

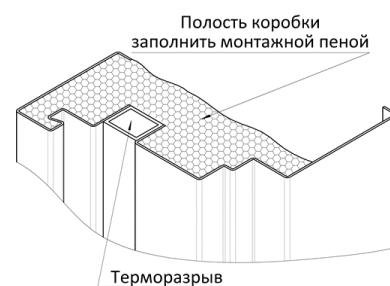


Схема 3

Если отклонения по вертикали нет — просверлить отверстия под средний (2) и нижний (3) анкер и затянуть сначала нижний, затем средний анкер. Проверить стойку по уровню.

Закреть монтажные отверстия в коробке пластиковыми заглушками анкера (Схема 1).

7.12. Закреть дверь и проверить работу замков и задвижки. При необходимости подогнать замочную стойку по вертикали (Схема 4, А) для совмещения ответных отверстий под ригель замка и по горизонтали (Схема 4, В) для обеспечения равномерного прилегания уплотнителя. Проверить равномерность зазоров между полотном и дверной коробкой.

7.13. Со стороны замочной стойки короба просверлить отверстие в стене через монтажные отверстия в коробке на глубину не менее 130 мм (Схема 4), вставить анкерный болт (4), затянуть и проверить по уровню короб, проверить как закрывается дверь, работу замков и задвижки.

При необходимости отжать дверную коробку в середине замочной стойки, просверлить отверстие и установить средний анкер (5) и нижний анкер (6).

Закреть монтажные отверстия в коробке пластиковыми заглушками анкера (Схема 1).

7.14. Проверить качество установки:

- открыть дверь на 45 градусов — створка должна оставаться на месте;

- закрыть дверь проверить работу замков — открыть и закрыть оба замка, если дверь в закрытом состоянии люфтит подрегулировать силу прижима полотна к коробу с помощью эксцентриков до полного устранения люфта. Проверить как работает ночная задвижка. Дверь должна закрываться легко и плавно.



Схема 4

7.8. Заполнить полость коробки монтажной пеной по периметру (Схема 3).

7.9. Установить дверь в проем на клинья (устанавливаются под порог двери) сделав таким образом под дверью зазор минимум 5 мм.

7.10. Установить клинья (распорки) по бокам короба, между коробом и стеной, по 3 штуки с каждой стороны (петлевая и замочная стойки) чуть выше либо ниже технологических отверстий под анкера. Выставить короб по уровню и отвесу в двух плоскостях (горизонтальной и вертикальной).

7.11. Со стороны петельной части просверлить отверстие в стене через монтажные отверстия в верхней части коробки на глубину не менее 130 мм (Схема 4), вставить анкерный болт (1), затянуть и проверить уровнем короб.

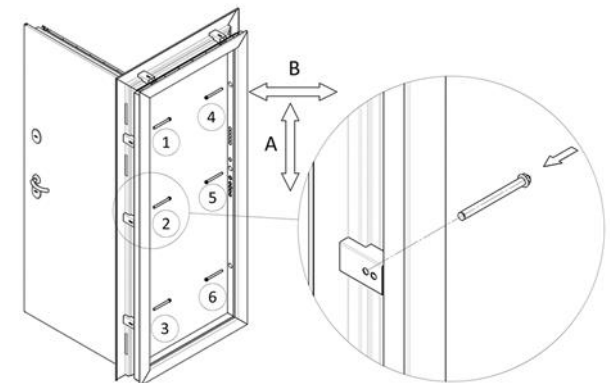


Схема 5

- проверить работу контуров уплотнения. Вдвое сложенный лист бумаги не должен перемещаться в продольном направлении. Проверку работы уплотнителя производить в следующей последовательности: отдельно два наружных контура, отдельно — внутренний контур. В случае неудовлетворительного прилегания произвести дополнительную регулировку замочной стойки.

- проверить наружные зазоры между полотном и коробом двери, перепад зазора не более 1,5 мм.

7.15. Аккуратно заполнить монтажной пеной пространство между стеной и коробкой двери (Схема 5).

7.16. После полного застывания пены (через 24 часа) — необходимо обрезать излишки ножом. И снять малярный скотч с наружного и внутреннего наличника рамы.

7.17. Снять защитное покрытие с дверного полотна и коробки.

Монтаж окончен.