

Инструкция по монтажу входных дверей

Необходимый инструмент



Перфатор, бур
(в зависимости
от диаметра
крепежных
элементов).



Пена монтажная
и пистолет.



Шуруверт и
набор бит.



Набор ручного
инструмента.



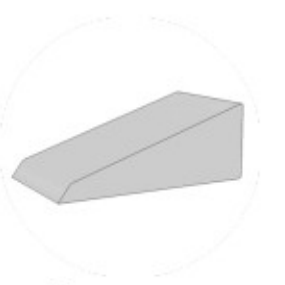
Уровень
(пузырьковый),
гвоздодер.



Пульверизатор
(бытовой),
рулетка
измерительная,
нож.



Накидной ключ
нужного
диаметра (если
необходим).



Подкладки
монтажные
распорные
клинья.

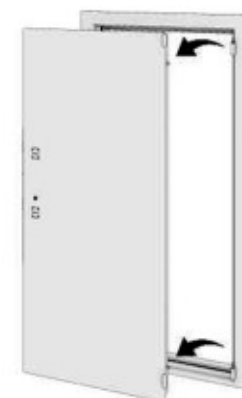


Шестигранник
D5.

Установка дверной коробки

Этап 1.

СНИМАЕМ ДВЕРНОЕ ПОЛОТНО. ОТКРЫТЫЮ ДВЕРЬ ПРИПОДНИМАЕМ ВЕРТИКАЛЬНО ВВЕРХ И СНИМАЕМ С ПЕТЕЛЬ. ЭТО ОБЛЕГЧИТ УСТАНОВКУ ДВЕРНОЙ КОРОБКИ В ПРОЕМ.





Этап 2.

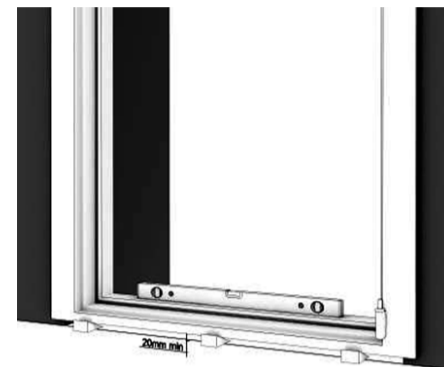
УСТАНАВЛИВАЕМ ДВЕРНУЮ КОРОБКУ В ПРОЕМ. ПРИ ПРАВИЛЬНЫХ ЗАМЕРАХ ПРОЕМА, НАЛИЧНИК КОРОБКИ ДОЛЖЕН ПРИЖАТЬСЯ К СТЕНЕ ПО ПЕРИМЕТРУ ДВЕРНОГО ПРОЕМА.



При условии идеальной вертикали стены.

Этап 3.

С ПОМОЩЬЮ МОНТАЖНЫХ ПОДКЛАДОК РЕГУЛИРУЕМ ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ УРОВЕНЬ. МОНТАЖНЫЙ ЗАЗОР МЕЖДУ ПОРОГОМ И ПОЛОМ ДОЛЖЕН БЫТЬ НЕ МЕНЕЕ 20 ММ.



Если у стены имеется отклонение от вертикали, то монтаж "по стене" (плотное прилегание дверной коробки к стене) может вызвать деформацию (скручивание\изгиб) дверной коробки. Отклонение от вертикали и горизонтали короба не должно превышать 1,5 мм на 1 м. длины, но не более 3 мм. на высоту изделия. Если противоположные стойки дверной коробки отклонены в разные стороны (скручивание коробки), их суммарное отклонение не должно превышать 3 мм.

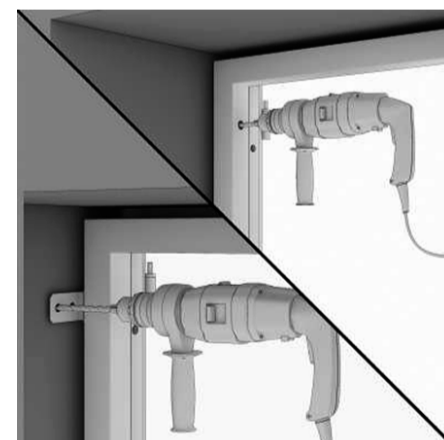


Этап 4.

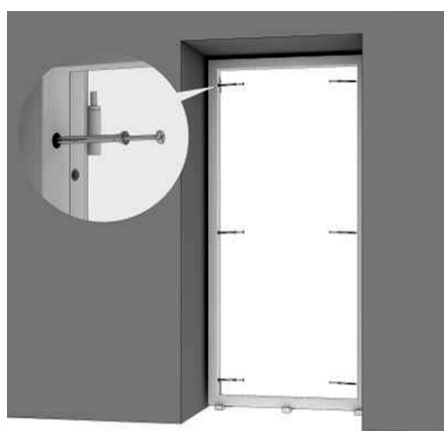
ОТРЕГУЛИРОВАТЬ ВЕРТИКАЛЬ, ПЛОСКОСТНОСТЬ ЛИЦЕВОЙ ЧАСТИ ДВЕРНОЙ КОРОБКИ С ПОМОЩЬЮ УРОВНЯ (ОТВЕСА, ПРАВИЛА) И ЗАФИКСИРОВАТЬ С ВНУТРЕННЕЙ СТОРОНЫ МОНТАЖНЫМИ ПОДКЛАДКАМИ (РАСПОРНЫМИ КЛИНЬЯМИ).

Этап 5.

ЧЕРЕЗ ИМЕЮЩИЕСЯ В КОРОБКЕ МОНТАЖНЫЕ ОТВЕРСТИЯ (ИЛИ ОТВЕРСТИЯ МОНТАЖНЫХ ПЛАСТИН) ПРОСВЕРЛИТЬ ОТВЕРСТИЯ ДИАМЕТРОМ ПОДХОДЯЩИМ ДЛЯ ВАШЕГО КРЕПЕЖНОГО МЕТИЗА (АНКЕРНЫЙ БОЛТ, НАГЕЛЬ, ШУРУП ПО БЕТОНУ И Т.Д.).



Для стен пено-, газо-, керамзитобетонных и т.п. - применять перфоратор только в режиме сверления (безударный).



Этап 6.

ПРОВЕРЯЕМ НЕ НАРУШИЛИСЬ ЛИ ГОРИЗОНТАЛЬНЫЕ И ВЕРТИКАЛЬНЫЕ ПЛОСКОСТИ. ЗАКРЕПЛЯЕМ ДВЕРНУЮ КОРОБКУ КРЕПЕЖНЫМИ МЕТИЗАМИ, НАЧИНАЯ СО СТОРОНЫ ПЕТЕЛЬ. ОБЯЗАТЕЛЬНО УСТАНАВЛИВАЕМ В ЗАЗОР МЕЖДУ СТЕНОЙ И ЗАКЛАДНЫМ КРОНШТЕЙНОМ ПРОКЛАДКИ, ЧТОБЫ ИЗБЕЖАТЬ ДЕФОРМАЦИИ ПРОФИЛЯ КОРОБКИ ПРИ ЗАТЯГИВАНИИ КРЕПЕЖНЫХ МЕТИЗОВ.

Этап 7.

ПЕТЕД ТЕМ КАК ЗАПОЛНИТЬ ПЕНОЙ МОНТАЖНЫЕ ЗАЗОРЫ, СМОЧИТЕ КОНТАКТНУЮ ПОВЕРХНОСТЬ СТЕНЫ ВОДОЙ С ПОМОЩЬЮ РАСПЫЛИТЕЛЯ.



Не должно быть свободной воды



Проверить вертикаль, горизонталь, плоскостность лицевой части коробки, уровень чистого пола с помощью уровня, отвеса, правила. При необходимости исправить дефекты установки.

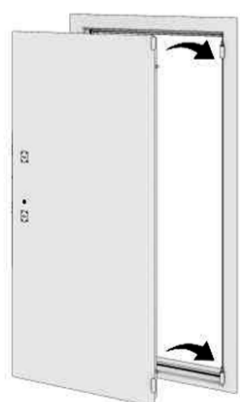


Этап 8.

ЗАПОЛНЯЕМ МОНТАЖНЫЙ ЗАЗОР (ПРОСТРАНСТВО МЕЖДУ ДВЕРНЫМ ПРОЕКМОМ И ДВЕРНОЙ КОРОБКОЙ И ПОД ПОРОГОМ) МОНТАЖНОЙ ПЕНОЙ. НАЧАТЬ ЗАПОЛНЕНИЕ ЛУЧШЕ С ПОРОГА И ДАЛЕЕ СНИЗУ ВВЕРХ.

Этап 9.

ПО ИСТЕЧЕНИЮ СРОКА НАБОРА ПРОЧНОСТИ (ВЫСЫХАНИЯ) МОНТАЖНОЙ ПЕНЫ СЛЕДУЕТ УДАЛИТЬ РАСПОРНЫЕ КЛИНЬЯ И ЗАПОЛНИТЬ ОБРАЗОВАВШИЕСЯ ПУСТОТЫ МОНТАЖНОЙ ПЕНОЙ. ДАЛЕЕ ОБРЕЗАЕМ ИЗЛИШКИ ВЫСОХШЕЙ МОНТАЖНОЙ ПЕНЫ С ПОМОЩЬЮ НОЖА.



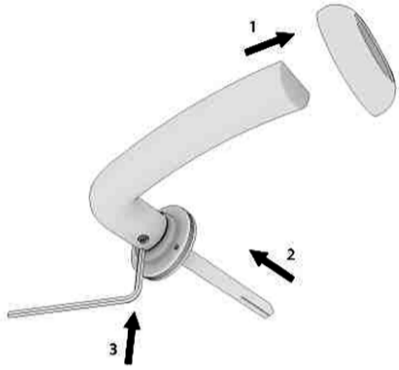
Этап 10.

НАВЕШИВАЕМ ДВЕРНОЕ ПОЛОТНО НА ПЕТЛИ. ОСТАВЛЯЕМ ДВЕРЬ В ОТКРЫТОМ ПОЛОЖЕНИИ И ПЕРЕХОДИМ К УСТАНОВКЕ ФУРНИТУРЫ.

Установка фурнитуры



Перед установкой ручек зафиксировать дверь в открытом положении. В комплекте к двери идет упаковка с комплектующими фурнитуры, в которую входят 2 ручки с декоративными накладками, квадратный стержень - 1 шт. (далее просто квадрат), саморезы - 6 шт. для крепления ручки к двери, шестигранник 2,5 мм. для крепления ручки к квадрату.

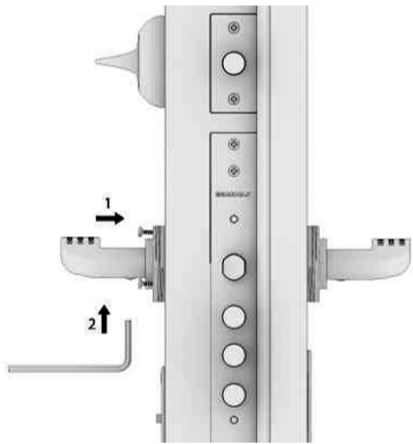
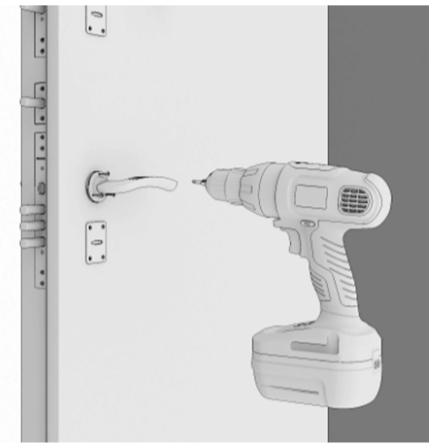


Этап 1.

НЕОБХОДИМО ОТ ОБЕИХ РУЧЕК ОТКРУТИТЬ, ДВИЖЕНИЕМ ПРОТИВ ЧАСОВОЙ СТРЕЛКИ, И СНЯТЬ ДЕКОРАТИВНЫЕ НАКЛАДКИ. ВСТАВИТЬ КВАДРАТ, УГЛУБЛЕНИЕМ ВНИЗ, В ОТВЕРСТИЕ РУЧКИ И ЗАФИКСИРОВАТЬ ЕЕ ВИНТОМ С ПОМОЩЬЮ ШЕСТИГРАННИКА.

Этап 2

ВСТАВИТЬ И ПЛОТНО ПРИЖАТЬ РУЧКУ С КВАДРАТОМ В ОТВЕРСТИЕ С ВНЕШНЕЙ СТОРОНЫ ДВЕРИ И ЗАКРЕПИТЬ С ПОМОЩЬЮ 3-Х САМОРЕЗОВ.



Этап 3.

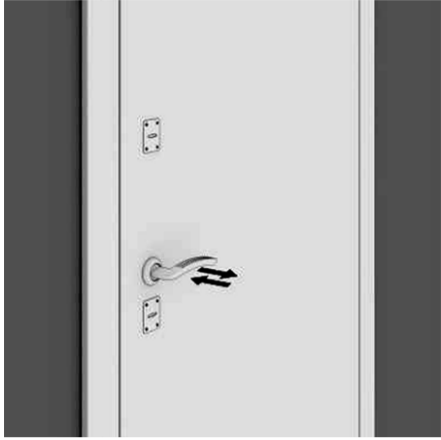
УСТАНОВИТЬ РУЧКУ С ВНУТРЕННЕЙ СТОРОНЫ ДВЕРИ И ПЛОТНО ПРИЖАТЬ К ПОЛОТНУ. ЗАКРЕПИТЬ С ПОМОЩЬЮ 3-Х САМОРЕЗОВ. ЗАФИКСИРОВАТЬ РУЧКУ С ПОМОЩЬЮ ШЕСТИГРАННИКА К КВАДРАТУ.

Этап 4

УСТАНОВИТЬ ДЕКОРАТИВНЫЕ НАКЛАДКИ НА РУЧКИ С ОБЕИХ СТОРОН.



Регулировка притвора двери



Этап 1.

ПОСЛЕ МОНТАЖА ДВЕРИ И УСТАНОВКИ РУЧЕК, НЕОБХОДИМО ЗАКРЫТЬ ДВЕРЬ И, ДВИЖЕНИЕМ ЗА РУЧКУ ВПЕРЕД-НАЗАД, ПРОВЕРИТЬ ПЛОТНОСТЬ ПРИЖИМА ПОЛОТНА К КОРОБКЕ. ВОЗМОЖНЫ ДВА ВАРИАНТА ПРИЖИМА: 1) НАЛИЧИЕ СВОБОДНОГО ХОДА (ИЛИ ЛЮФТ); 2) ДВЕРЬ ЗАКРЫВАЕТСЯ С УСИЛИЕМ (ИЛИ НЕ ЗАКРЫВАЕТСЯ).

Этап 2

ДЛЯ РЕГУЛИРОВКИ ПРИТВОРА, НЕОБХОДИМО, ДВИЖЕНИЕМ ПРОТИВ ЧАСОВОЙ СТРЕЛКИ, РАССЛАБИТЬ ШЕСТИГРАННИКОМ D 5 ММ. ЗАТЯЖНОЙ ВИНТ РЕГУЛЯТОРА.

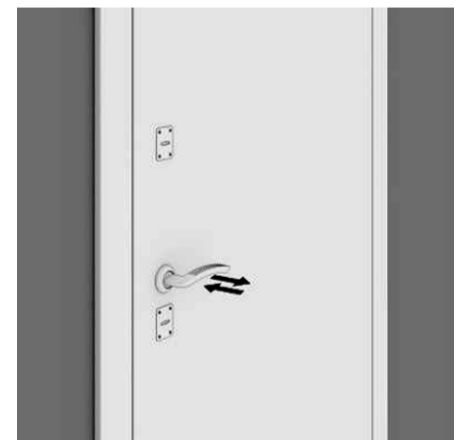


Этап 3.

СЛЕДУЮЩИМ ШАГОМ НЕОБХОДИМО ПОВОРНУТЬ РЕГУЛЯТОР ПРИТВОРА НА 10° ПО ЧАСОВОЙ ИЛИ ПРОТИВ ЧАСОВОЙ СТРЕЛКИ. ЗАФИКСИРОВАТЬ ШЕСТИГРАННИКОМ D 5 ММ. ЗАТЯЖНОЙ ВИНТ РЕГУЛЯТОРА ДВИЖЕНИЕМ ПО ЧАСОВОЙ СТРЕЛКЕ.

Этап 4

ПОСЛЕ РЕГУЛИРОВКИ, НЕОБХОДИМО ЗАКРЫТЬ ДВЕРЬ И ДВИЖЕНИЕМ ЗА РУЧКУ ВПЕРЕД-НАЗАД ПРОВЕРИТЬ ПЛОТНОСТЬ ПРИЛЕГАНИЯ ДВЕРНОГО ПОЛОТНА К КОРОБКЕ.



Дверь должна закрываться при легком толчке вперед. При этом не должно быть свободного хода (люфта) между полотном и коробом. В таком положении будет обеспечен плотный притвор полотна к коробу по всему периметру уплотнения.