

ОДО «БЕЛЛЕСИЗДЕЛИЕ»



Инструкция по установке блоков дверных комбинированных

Разработал: инженер- конструктор

Герасимов М.А.

Утвердил: главный технолог

Бовтрель А. К.

Порядок установки блоков дверных комбинированных

Установка дверного блока в стенной проем осуществлять согласно ТКП 45-3.02-223 «Заполнение оконных и дверных проёмов. Правила проектирования и устройства» и другим действующим государственным нормам по заполнению дверных проёмов.

До установки изделие должно храниться в заводской упаковке. Непосредственно перед монтажом упаковка удаляется, изделие проверяется на наличие в нем возможных дефектов.

Монтаж дверных блоков должен выполняться квалифицированными специалистами, имеющими опыт, инструмент и оборудование для выполнения таких работ.

Очистить проем от наплывов раствора и бетона, строительного мусора, пыли, грязи (в реконструируемых и ремонтируемых зданиях - от остатков демонтируемой коробки блока и конопатки)

Комбинированные двери поставляются в собранном виде или в разобранном состоянии.

Если блок собран, снять полотно.

При установке ввертных петель ОТЛАВ на полотне винт оси петли сажать на резьбовой герметик.

Поставить коробку вертикально в проем, регулируя по высоте при помощи прокладок с учетом проектного уровня пола. При необходимости, доработать проём, освободив, места под петледержатели и кожухи коробки в местах фурнитуры.

С помощью уровня, отвеса, угольника выставить коробку в строго вертикальное и горизонтальное положение, отметить положение коробки и отверстий. (ТКП 45-3.02-233-2010 п.8.3.5 “Отклонение установленных окон и дверей от вертикальности и горизонтальности в плоскости и из плоскости проема должно быть не более 2.0 мм на 1 м длины”, п.8.4.12 “ Отклонение наличника от вертикали и горизонтали должно быть не более 2 мм”. используя поверенные средства измерения в соответствии с СТБ 1476-2004, п. 4.4.)

При использовании элементов дверного блока предприятия возможный монтажный зазор до 40 мм. Минимальные расстояния между крепежными элементами не должны превышать 600 мм.

Высверлить перфоратором отверстия в стене через отверстия в кронштейнах на глубину крепежного элемента (анкера или др.) плюс 5 мм. Отставить коробку. Очистить отверстия от продуктов сверления.

Защитить лицевые части коробки малярной лентой. Если коробка не имеет стационарного порога, а только транспортный, его следует снять.

Транспортный порог не является элементом выдерживающий размер ширины коробки!

Установить коробку на подготовленное место до упора наличника в стену и по отмеченным линиям и отверстиям.

Проверить установку коробки в строго горизонтальное и вертикальное положение.

Прикрепить вертикальные элементы коробки, начиная с петлевой стойки, к стене крепежными элементами соответствующих размеров: металлических дюбелей или анкеров диаметров от 10 до 16 мм, через прокладки или клиновые распорки. Отрегулировать размер ширины снизу и диагоналей коробки путем зажима соответствующих дюбелей или анкеров.

Монтажный зазор между коробкой и стеной заполнить монтажной пеной, в соответствии с инструкцией по ее применению.

Установить и осадить на место наличник (обечайку) оставшейся части проема.

При монтаже блоков со скрытыми петлями, в связи с особенностями базирования петель, необходимо петли устанавливать вначале на коробку, а затем в полотно.

Произвести навеску дверного полотна, вставив флажок ввертной петли в пазы петледержателей и завинтить зажимные винты.

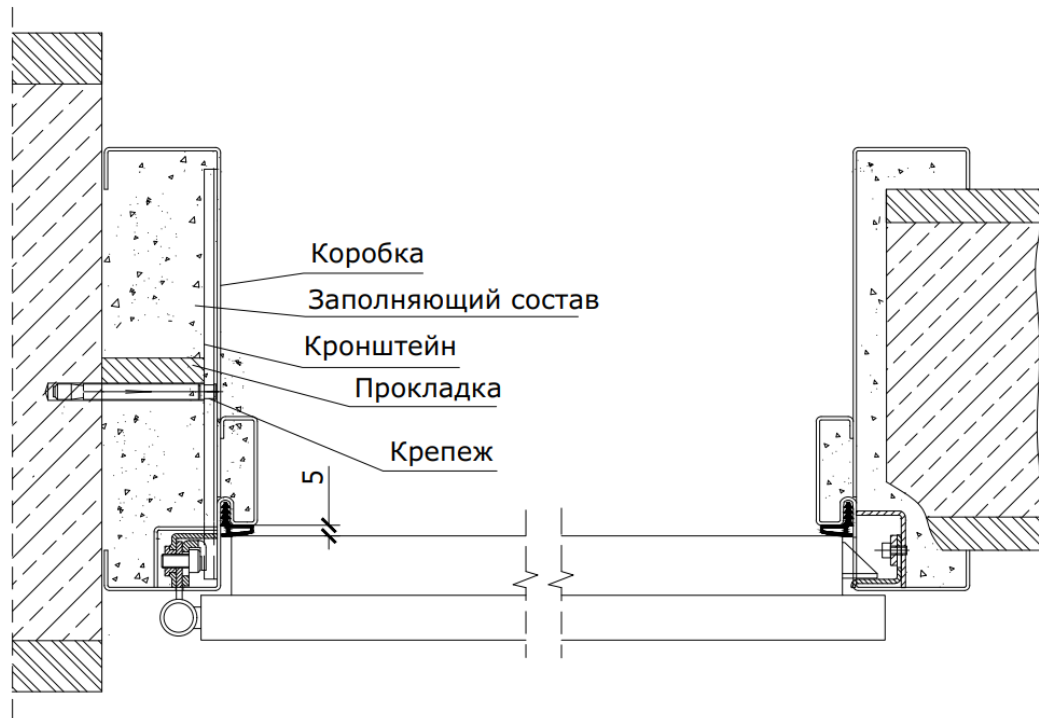
Отрегулировать зазоры ввинчиванием или выкручиванием петель в полотне, прилегание полотна к уплотнителю отрегулировать, выдвигая или вдвигая петли в петледержателях коробки, а со стороны замка смещением регулировочной пластины (опирание на нее язычка замка).

Установить цилиндр и ручку.

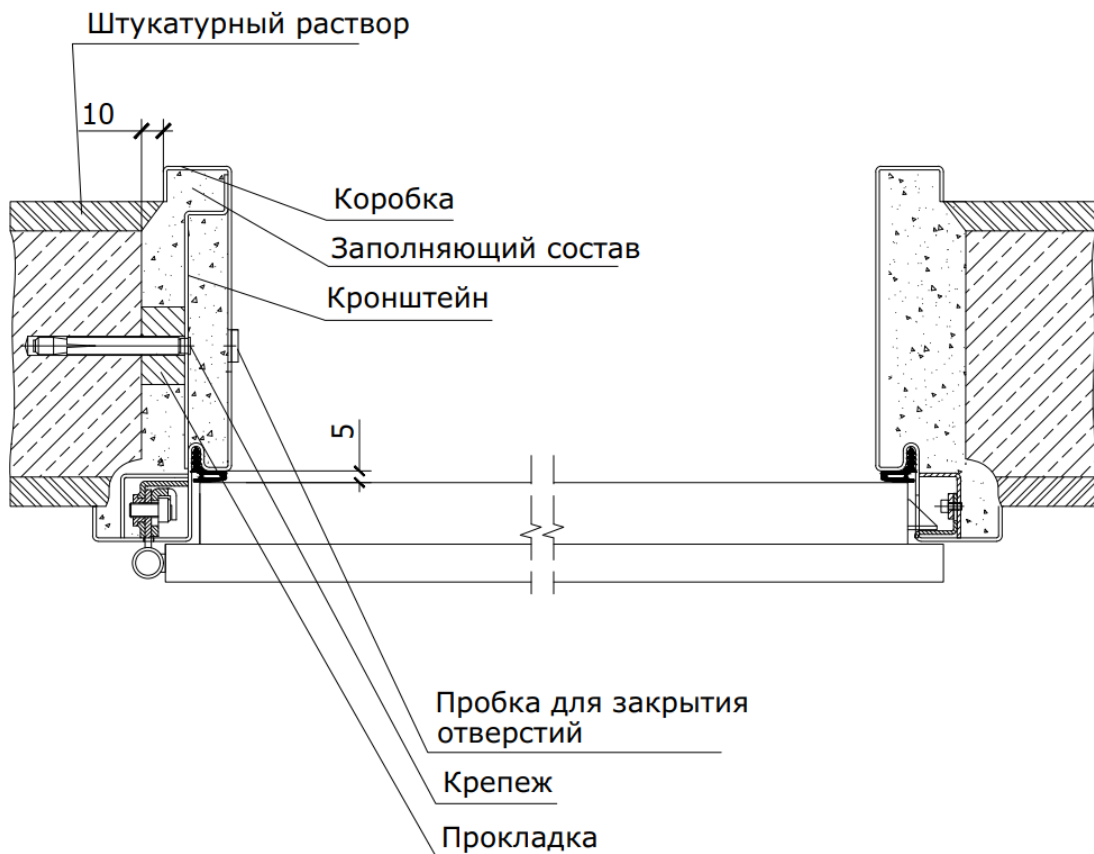
При необходимости, установить и закрепить устройство самозакрывания согласно инструкции по его установке, отрегулировать правильное закрывание двери.

Приложение

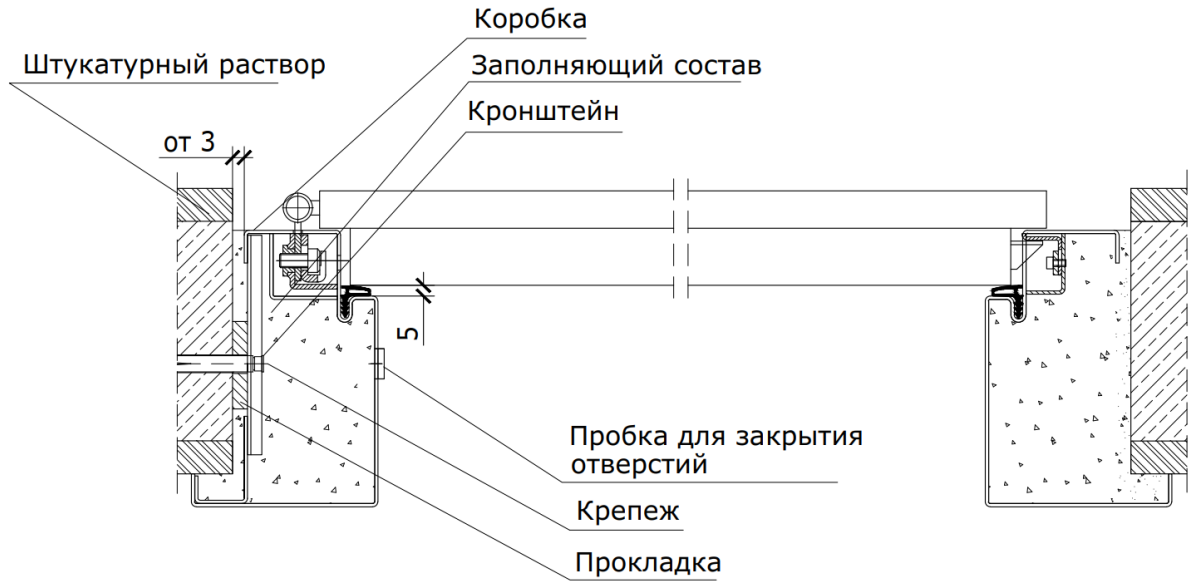
Виды коробок с установкой в проемах стен.



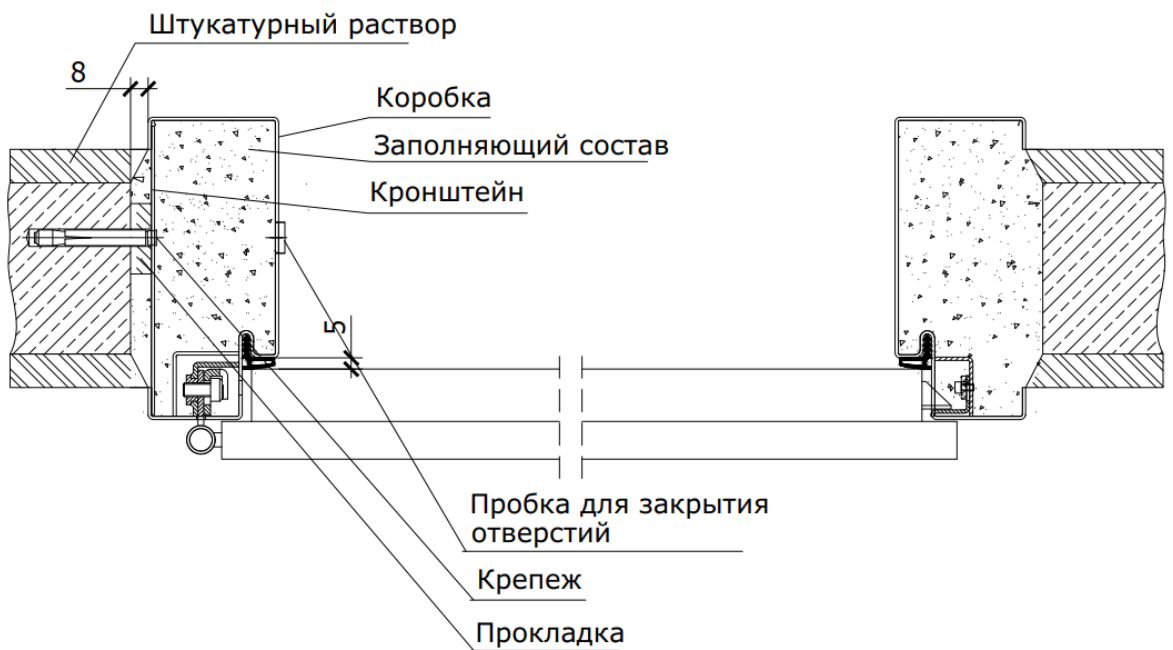
1. Коробка SK-WUD.



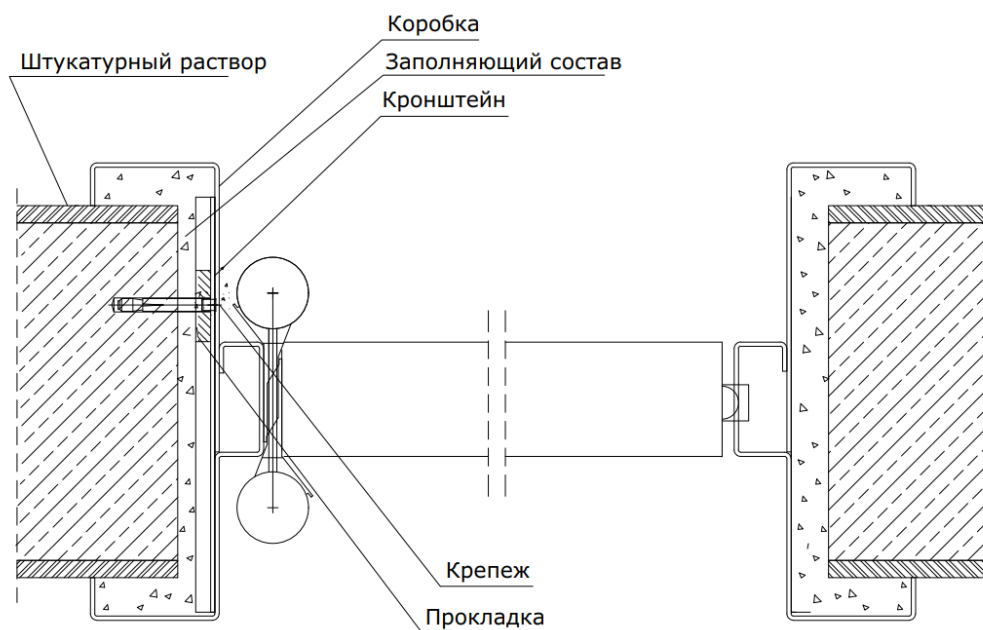
2. Коробка UD.



3. Коробка UD-обратная



4. Коробка WUD



5. Коробка SK-P-WUD

Виды примыканий коробок.

