



C

пециалисты считают Двери **Invisible** одним из самых выразительных трендов настоящего времени. Это «невидимые» двери со скрытым коробом, которые позволяют смонтировать дверное полотно в проеме бровень с плоскостью стены. При этом наличники не применяются, а цвет и фактура стены и дверного полотна выполняются в едином стиле и цветовом решении.

Достоинства:

- отлично подходят для современных интерьеров, особенно стилей минимализма и неоклассики;
- смотрятся свежо и привлекательно;
- визуально расширяют пространство;
- просты в эксплуатации и практичны;
- элегантно скрывают нишевые полости и дверные проемы.

Недостатки:

- качественные двери скрытого монтажа обходятся не дешево, сложны в установке;
- в районе ручки могут постоянно появляться следы от ногтей и пятна. Поэтому к выбору краски надо подходить тщательно, краска должна быть моющаяся.

Советы:

- двери скрытого монтажа – интересное предложение для современного интерьера. Однако, прежде, чем принять решение по их приобретению, взвесьте все «за» и «против», принимая во внимание уровень квалификации вашей строительной бригады;
- при открывании дверей на 180 градусов плинтус должен быть скрытым, либо потребуется установка ограничителей открывания дверей;
- дверная коробка устанавливается на стадии черновой отделки, при этом необходимо оставлять зазор для чистового напольного покрытия;
- при отделке дверей и стен, пол нужно тщательно закрывать и следить за сохранностью поверхности.



DOORS

INVISIBLE



ДВЕРИ-НЕВИДИМКИ

для оформления интерьеров в современном стиле:
минимализм, индастриал, контемпорари, сканди, джапанди, ваби-саби, неоклассика и другие



Схема фиксации угловых соединений в брусе коробочном БК-30

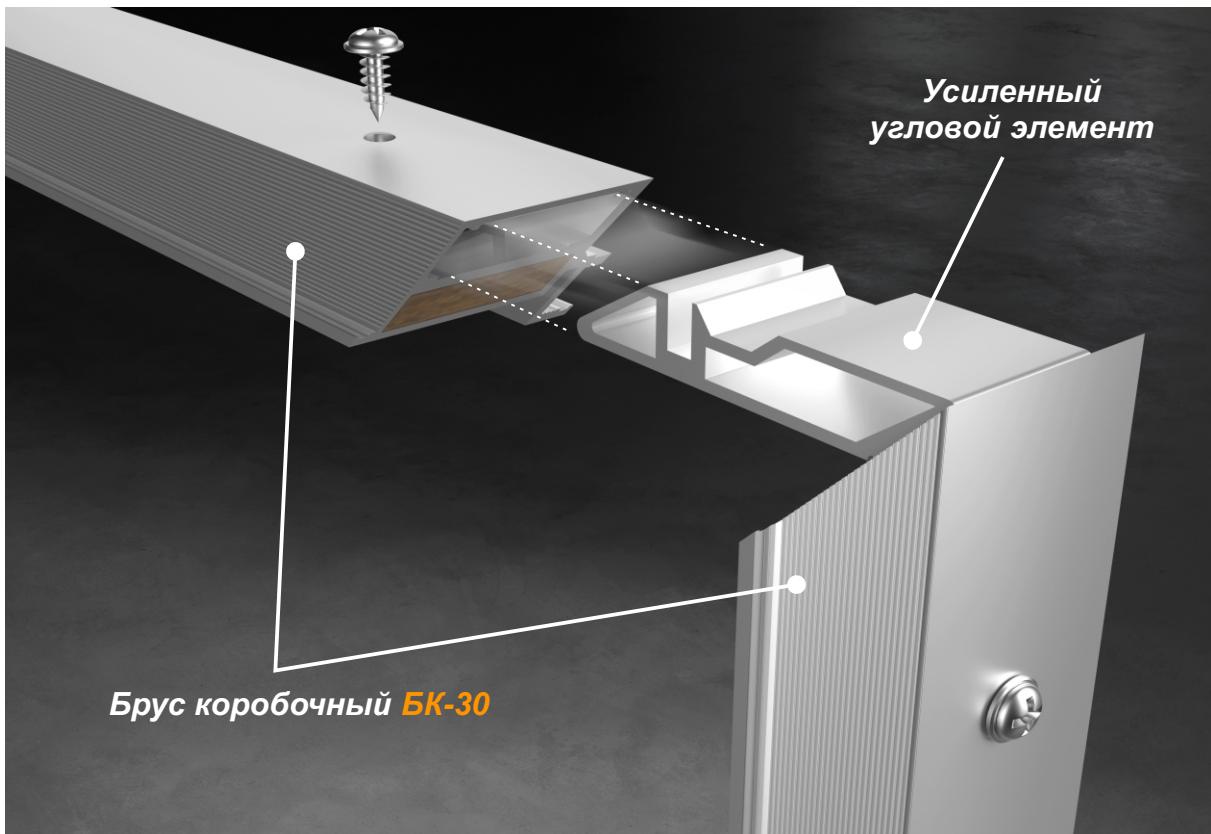
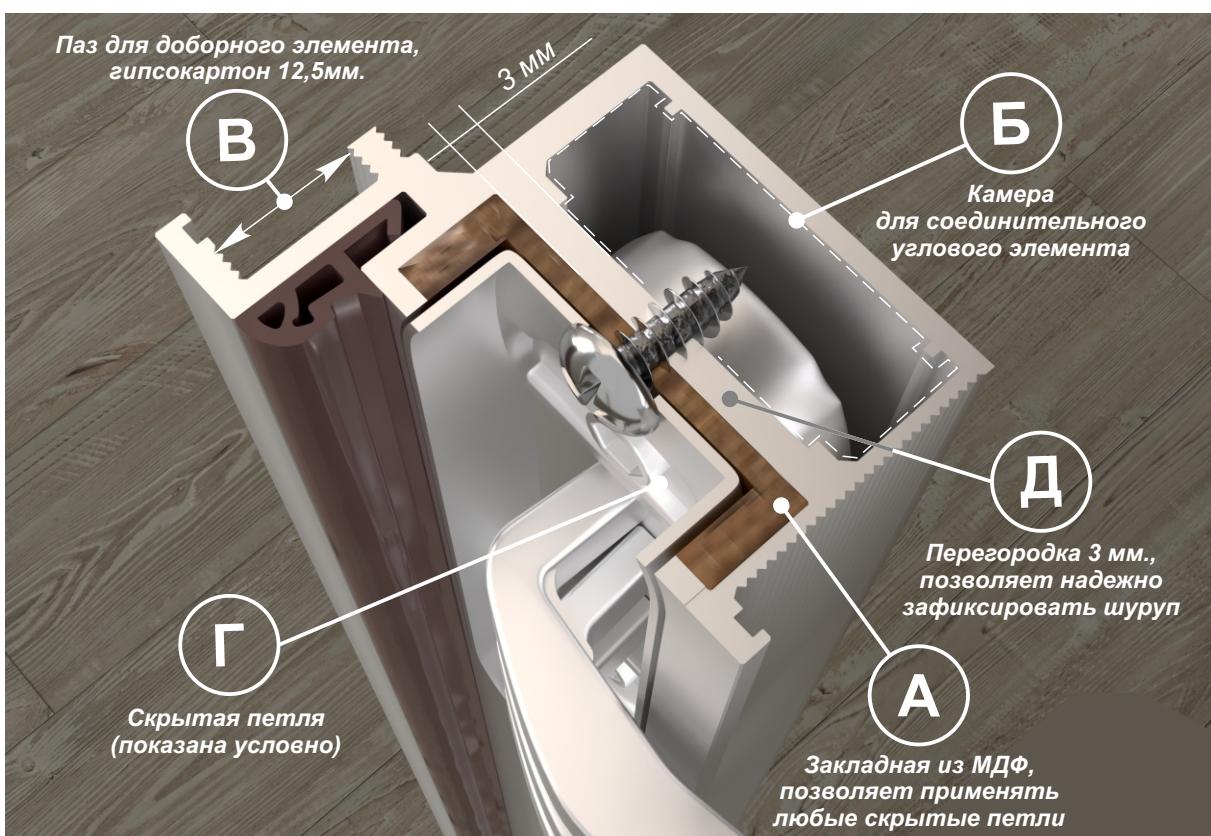


Схема установки и фиксации скрытых петель в брусе коробочном БК-30





Брус коробочный алюминиевый

БК-30

**состоит из алюминиевого профиля, имеющего
двуухкамерную конструкцию:**

Камера А предназначена для врезки и удержания скрытых дверных петель и ответной планки замка. Внутренняя полость камеры заполняется вставкой из МДФ, что предоставляет возможность использовать скрытые петли любого типа.

Особое внимание следует обратить на перемычку **Д** между двумя камерами, толщина которой составляет **3мм!** Понятно, что шурупы, фиксирующие петли, будут удерживаться надежно, без люфтов, что очень важно при длительной эксплуатации дверного блока.

Камера Б предназначена для плотного удержания специальных уголков. Уголки жестко соединяют алюминиевые профили при стыковке под углом 90 градусов, фиксируются шурупами. В результате дверная коробка получает надежные угловые соединения так необходимые при длительной эксплуатации двери.

Боковая поверхность имеет рифление по всей длине для лучшего удержания клеевых и отделочных материалов.

На боковой поверхности выполнен паз **В** для установки доборов, а также для установки гипсокартона при необходимости, имеется рифление.

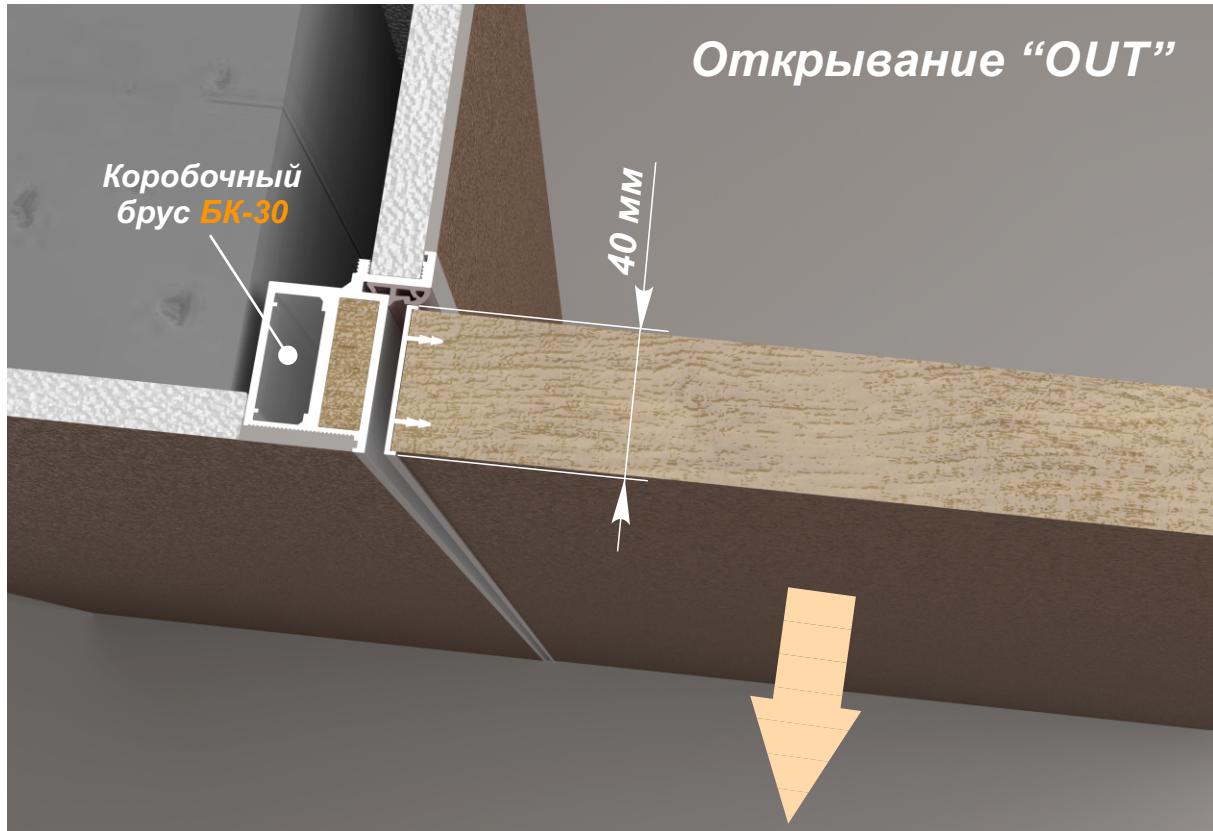
Брус коробочный алюминиевый **БК-30** может применяться с дверными полотнами толщиной **40, 48 и 55 мм.**, с алюминиевой кромкой и без нее. Дверные полотна при этом могут быть отделаны любыми доступными материалами. Открывание может быть как прямое так и обратное. При открывании двери на 180 градусов рекомендуем применять скрытый плинтус ППА со вставкой в цвет панели.

В сочетании фрезерованного дверного полотна с фрезерованными настенными панелями толщина дверного полотна может быть **60мм..**

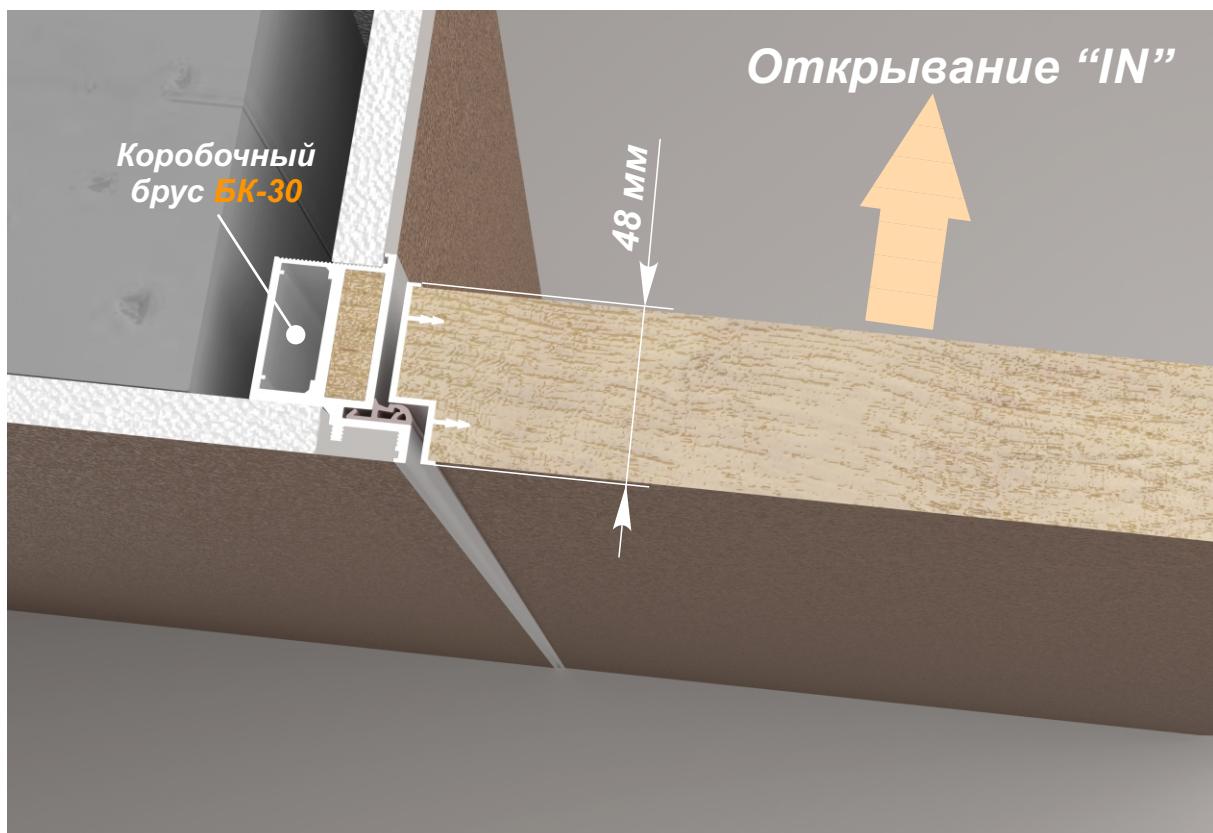
Мы предлагаем брус коробочный алюминиевый **БК-30** в цветах: серебро, шампань, золото, бронза, черный. При необходимости брус коробочный может быть окрашен в цвет заказчика.

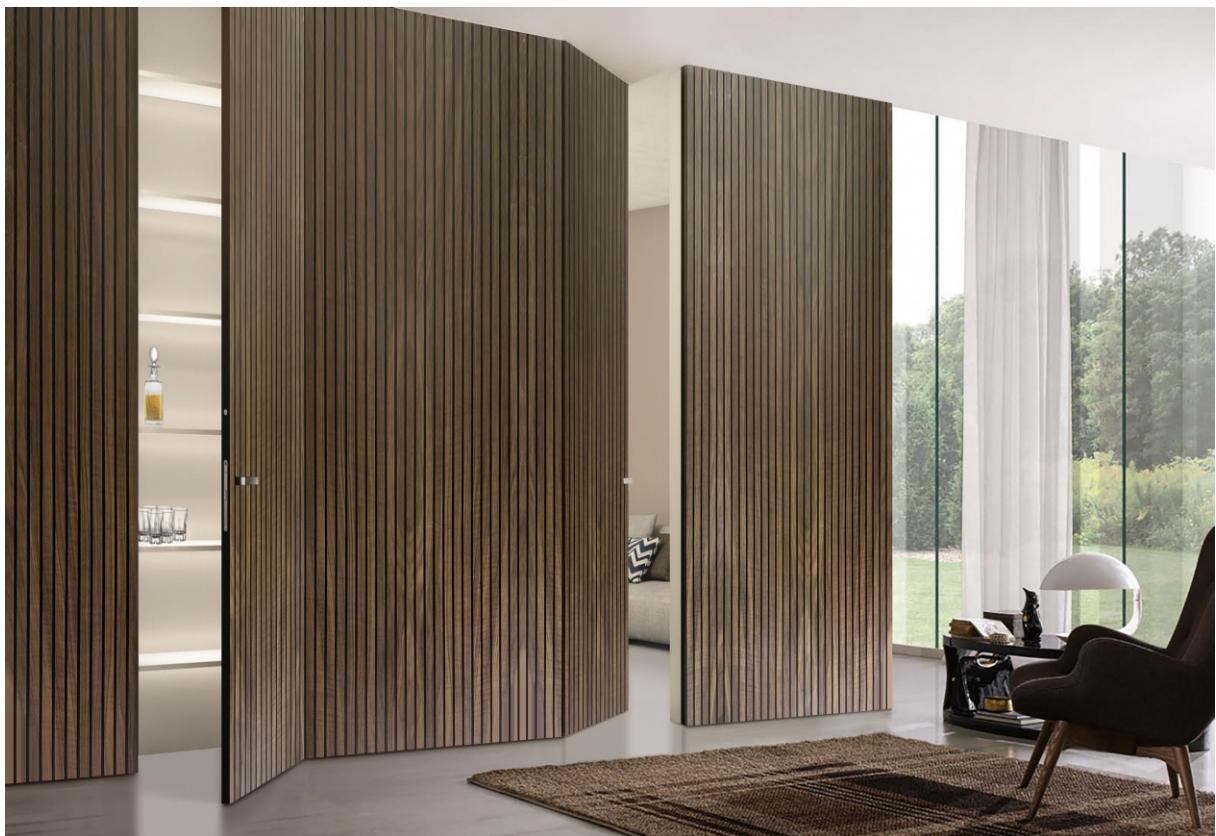


**Монтаж дверного блока
с полотном толщиной 40 мм. и бруском коробочным БК-30**

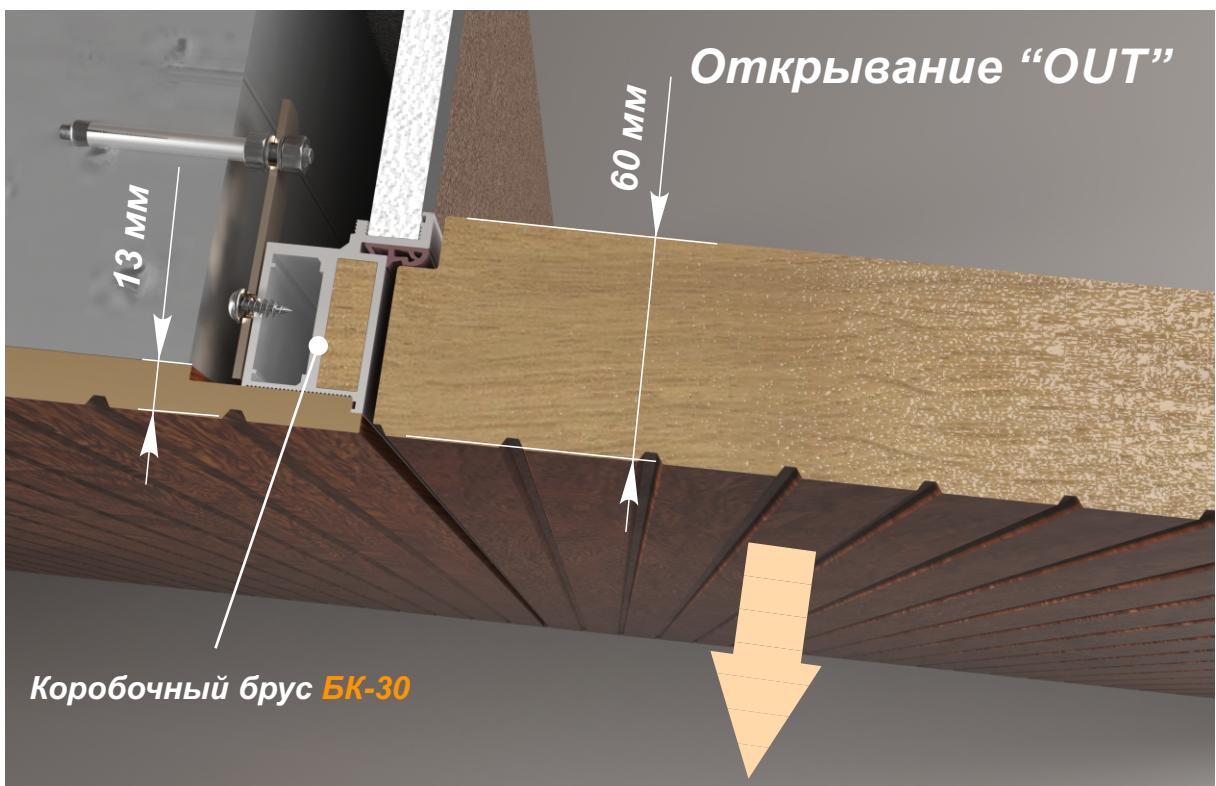


**Монтаж дверного блока
с полотном толщиной 48 мм. и бруском коробочным БК-30**





**Монтаж дверного блока с полотном толщиной 60 мм.
с фрезерованными панелями и бруском коробочным БК-30**



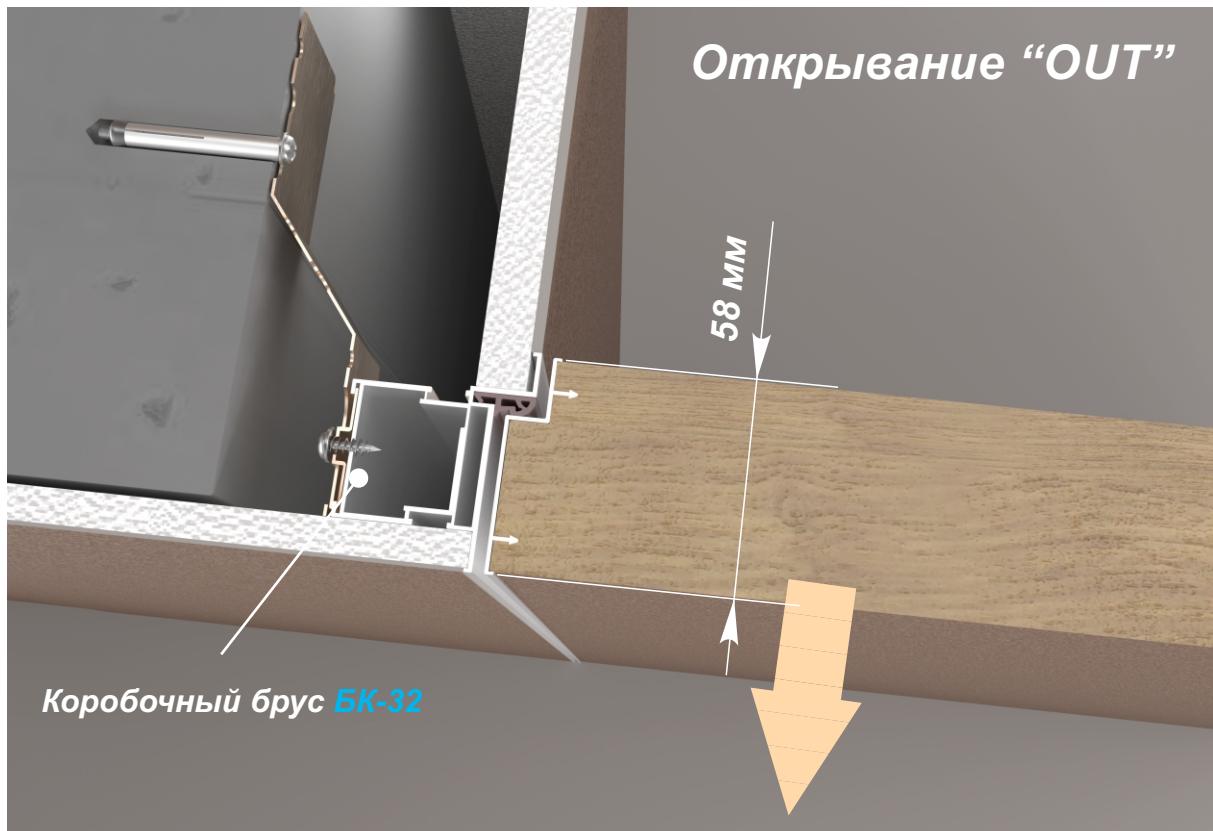
Коробочный брус БК-30

Монтажная схема: панель 13мм. настенная фанерованная шпоном, фрезерованная, с бруском коробочным БК-30, дверное полотно 60мм..

Применимы скрытые петли со смещенным межосевым расстоянием: AGB Eclipse 4.1; Otlav IN 570; Morelli HH-3, HH-18, HH-6; Anselmi AN141 3D, An 161 3D; Krono Koblenz KUBICA K6360; CEMOM Moati ESTETIC A601



**Монтаж дверного блока
с полотном толщиной 58 мм. с бруском коробочным БК-32**



**Монтаж дверного блока
с полотном толщиной 58 мм. и бруском коробочным БК-32**

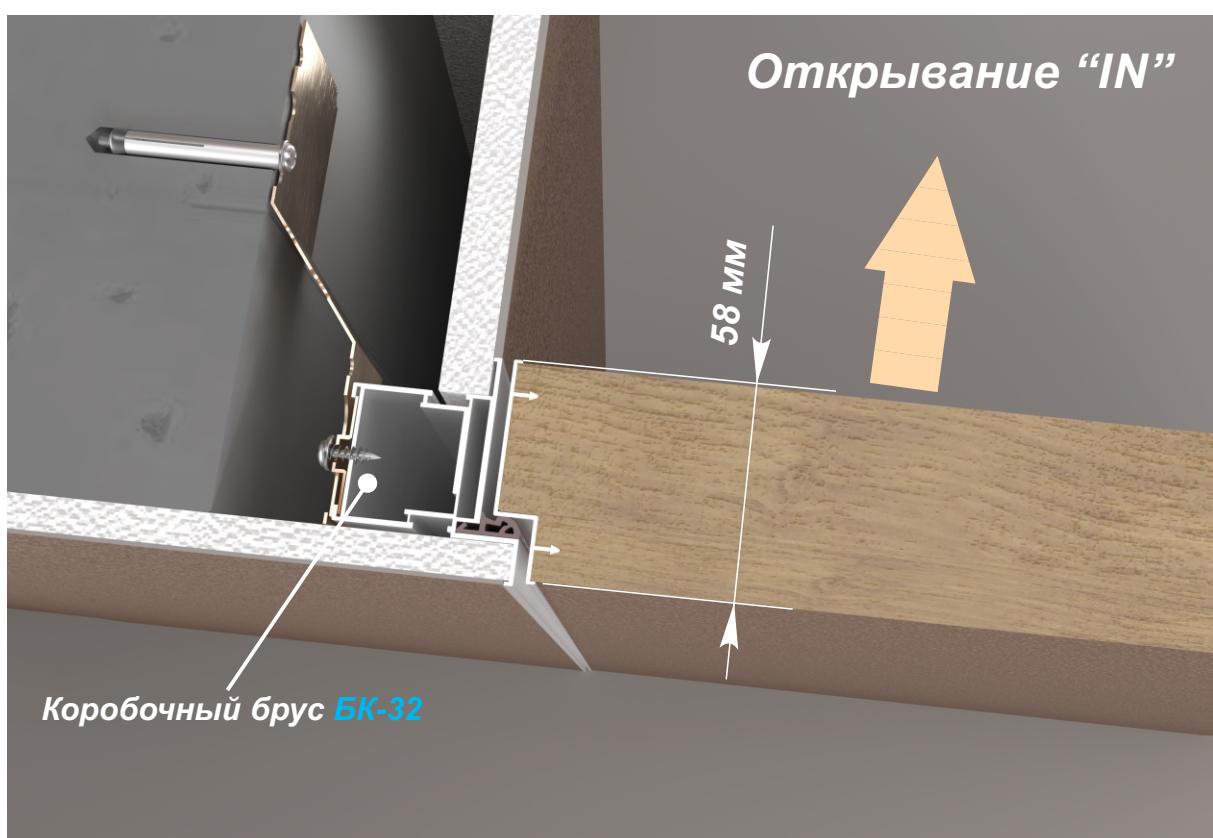
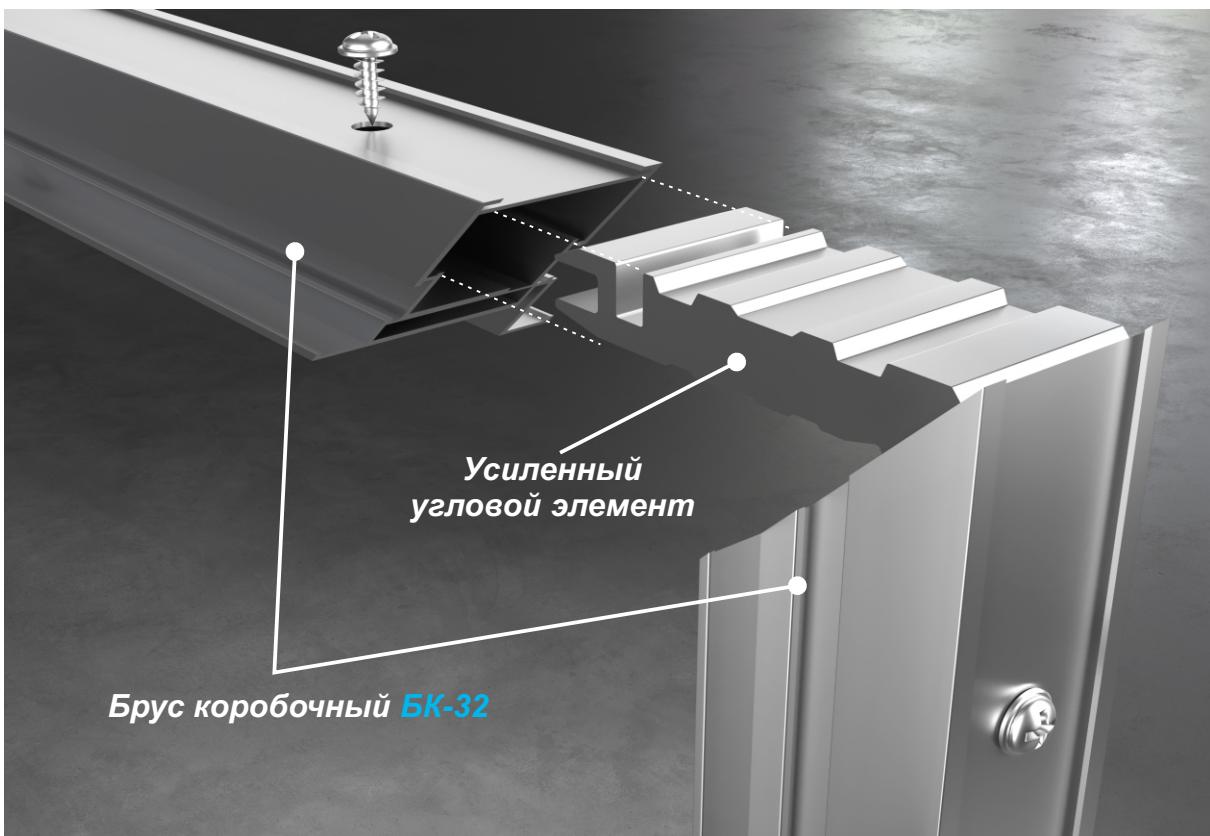




Схема фиксации угловых соединений в брусе коробочном БК-32



ВАРИАНТЫ ОТДЕЛКИ АЛЮМИНИЕВЫХ ПРОФИЛЕЙ



В работе руководствуйтесь образцами покрытия вживую

ЭМАЛЬ ЛЮБОЙ ЦВЕТ ПО КАТАЛОГАМ





**Заключение о результатах испытаний лабораторией
строительной акустики и вибрационной безопасности**
Испытательного центра "БелСтройТест"
РУП "Институт БелНИИС"

Индекс изоляции воздушного шума, испытанного блока дверного ДВ1 ДГ 21-9 (Дверное полотно толщиной 58мм. с четвертью, конструкция полотна – деревянный каркас, облицованный МДФ 8мм., **заполнение** **плита "Белтермо"**, декоративное покрытие пленка ПВХ. Торцы полотна облицованы алюминиевым профилем. Снизу полотна установлен скрытый выпадающий порог. Коробка изготовлена из цельного алюминиевого профиля. Петли врезные скрытые, защелка межкомнатная. Ручка.) составляет:

Образец№1:

- в закрытом состоянии $Rw(C; Ctr) = 31(-1;-2) \text{ дБ}$

В соответствии с п. 5.1.3. СТБ 2433-2015 по показателю звукоизоляции образец относится к **категории Б**.

Индекс изоляции воздушного шума, испытанного блока дверного ДВ1 ДГ 21-9 (Дверное полотно толщиной 58мм. с четвертью, конструкция полотна – деревянный каркас, облицованный МДФ 8мм., **бумажное сотовое заполнение**, декоративное покрытие пленка ПВХ. Торцы полотна облицованы алюминиевым профилем. Снизу полотна установлен скрытый выпадающий порог. Коробка изготовлена из цельного алюминиевого профиля. Петли врезные скрытые, защелка межкомнатная. Ручка.) составляет:

Образец№1:

- в закрытом состоянии $Rw(C; Ctr) = 26(0;-1) \text{ дБ}$

В соответствии с п. 5.1.3. СТБ 2433-2015 по показателю звукоизоляции образец относится к **категории Г**.