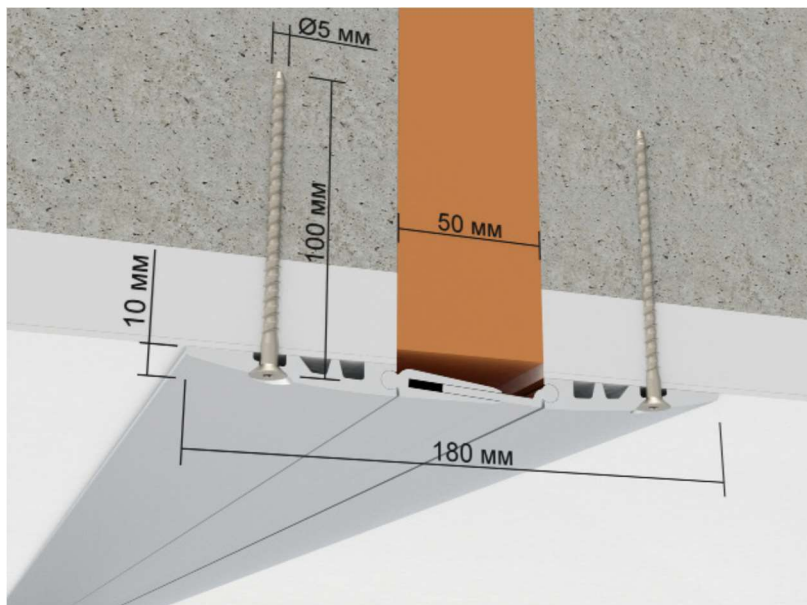


Система обустройства деформационных швов CEILING ALU (CA)



Накладной вариант системы
CEILING ALU (CA)

Важная информация

Перед началом установки необходимо ознакомиться с конструкторской документацией, касающейся устройства деформационных швов здания, а также с технической документацией на систему CEILING ALU (CA) указанной в каталоге MASTER PROOF EXPANSION JOINT и настоящей инструкцией по монтажу. Убедитесь в том, что конструкторская документация предусматривает обустройство данного деформационного шва именно системой CEILING ALU (CA).

Проверьте комплект поставки системой CEILING ALU (CA) и убедитесь в наличии всех необходимых компонентов. В случае неполной комплектации или повреждения отдельных элементов системы CEILING ALU (CA) ее установка в проектное положение недопустима.

Если в соответствии с конструкторской документацией в деформационный шов должен устанавливаться противопожарный барьер или система гидроизоляции шва, эти операции необходимо выполнить до установки системы CEILING ALU (CA).

ШАГ 1

Подготовка основания

Перед началом работ по установке системы обустройства деформационного шва места установки должны быть очищены от строительного мусора.

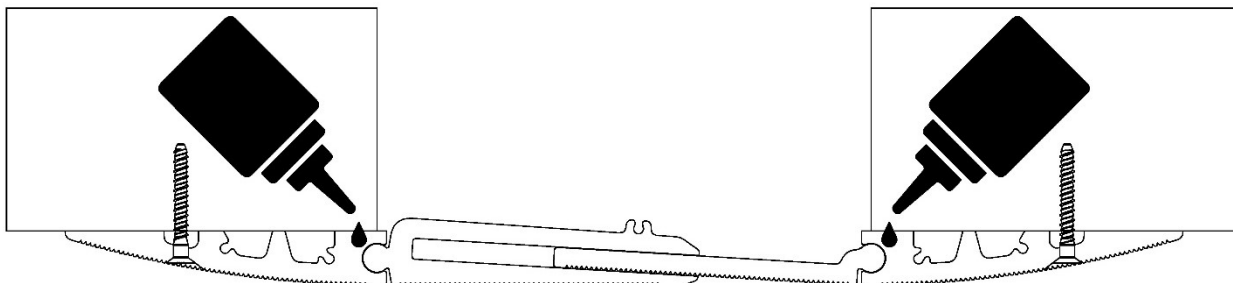
Установочные поверхности бетонного основания или финишного потолочного покрытия не должны иметь повреждений (сколов, каверн, выпуклостей) и отклонений от плоскостности. Допустимая разность высот краев деформационного шва – не более 5 мм по всей его длине.

ШАГ 2

Установка компенсирующего элемента

Установку компенсирующих элементов в установочные части выполняют до монтажа последних в проектное положение. Установка компенсаторов в рабочее положение после монтажа установочных частей в деформационный шов НЕВОЗМОЖНА.

Соединение установочных и компенсирующих частей проводят на плоской поверхности. Для облегчения установки шарнирное соединение компенсатора и посадочные места в установочной части CEILING ALU (CA) рекомендуется смазать силиконовой спрей-смазкой.



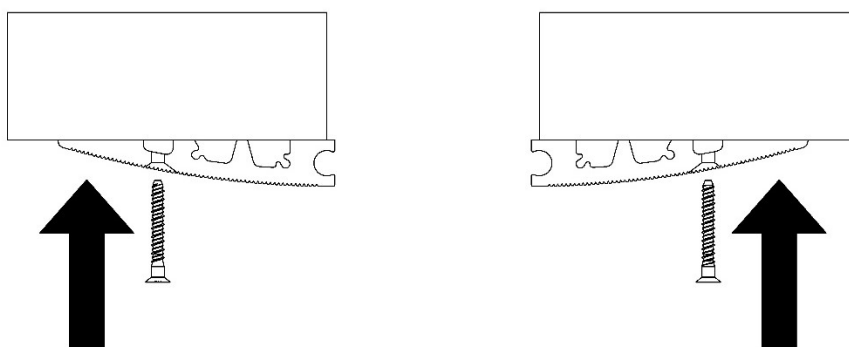
Сборка правого компенсатора с правой установочной частью и левого компенсатора с левой установочной частью выполняется отдельно друг от друга. После как компенсаторы соединены с соответствующими установочными частями выполняется сборка системы в целом. Сборка сводится к простому соединению двух компенсаторов путем вставления плоского (правого) компенсатора в паз П-образного левого. В таком собранном виде система CEILING ALU (CA) монтируется в проектное положение.

ШАГ 3

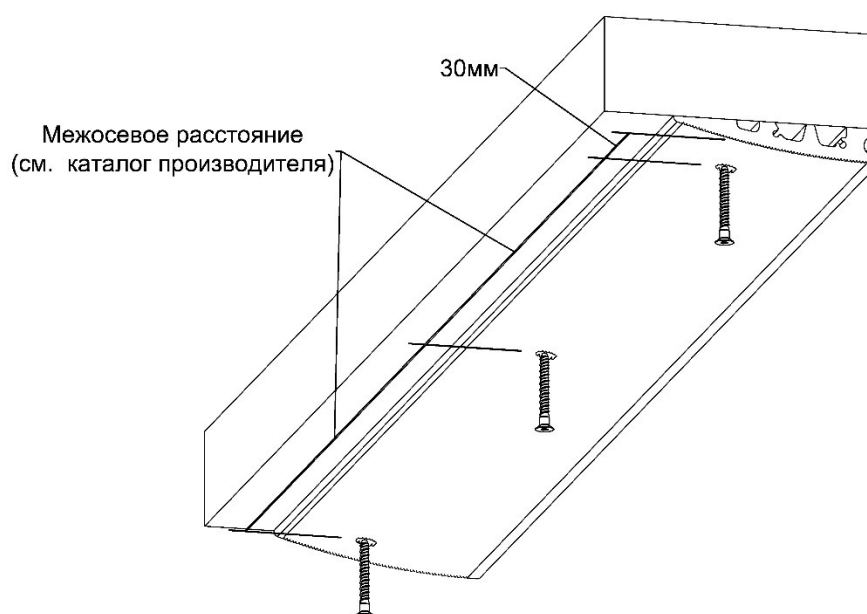
Монтаж системы в сборе

Монтаж системы обустройства деформационного шва выполняется только в собранном виде: компенсаторы вставлены друг в друга и в установочные части.

Контакт установочных частей CEILING ALU (CA) с основанием должен быть плотным по всей поверхности. Обе установочные части должны быть установлены параллельно друг другу и краю деформационного шва. Система должна быть установлена в нулевое положение, что позволит в дальнейшем компенсировать как положительные так и отрицательные деформации шва. Рекомендуемый производителем крепеж MASTER PROOF, указанный в каталоге конструкций обустройства деформационных швов, может поставляться вместе с устройством дополнительно (в комплект поставки не входит).



Отверстия под крепеж в установочных частях CEILING ALU (CA) изготавливаются до их установки в проектное положение. Межосевое расстояние отверстий указано в каталоге конструкций обустройства деформационных швов. Рекомендуемое расстояние от края установочной части до первого крепежного отверстия – 30 мм. Центровку отверстий под крепежи с потай-головкой (зенкование) рекомендуется производить в пазу (канавке), предусмотренной конструкцией накладной установочной части CEILING ALU (CA).



По согласованию с поставщиком установочные части CEILING ALU (CA) могут поставляться с уже подготовленными крепёжными отверстиями (зенкованием).

Перед фиксацией установочной части CEILING ALU (CA) на основании в нем требуется выполнить подготовку отверстий для крепежных элементов. В качестве шаблона для разметки отверстий рекомендуется использовать установочную часть CEILING ALU (CA).

Отверстия в основании должны быть выполнены инструментом (сверло, зенкер) тип и размер которого рекомендован производителем системы CEILING ALU (CA) (указан в каталоге конструкций обустройства деформационных швов MASTER PROOF).

После подготовки крепежных отверстий в основании может быть выполнен монтаж установочных частей CEILING ALU (CA) с помощью крепежных элементов, тип и размер которых указан в каталоге производителя MASTER PROOF.