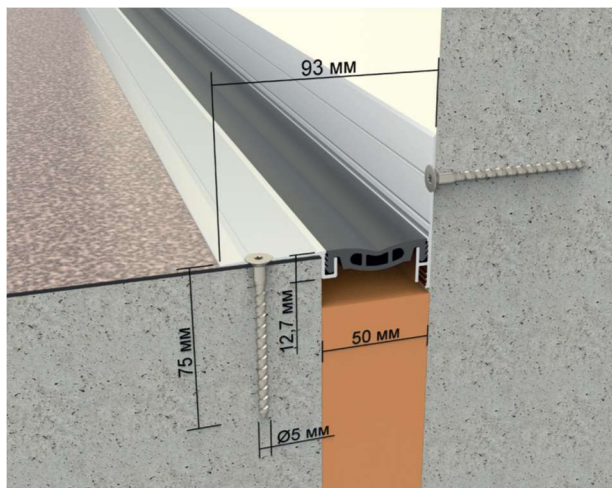
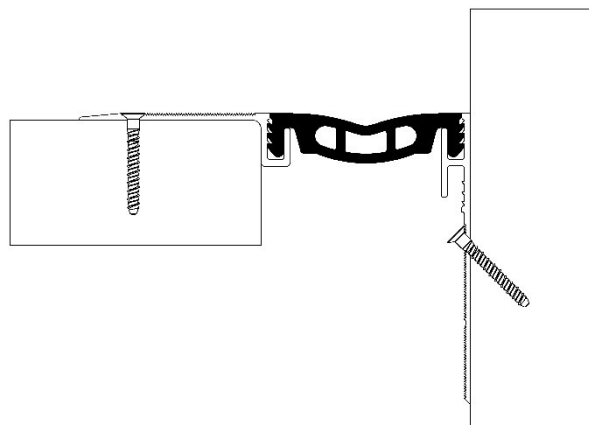


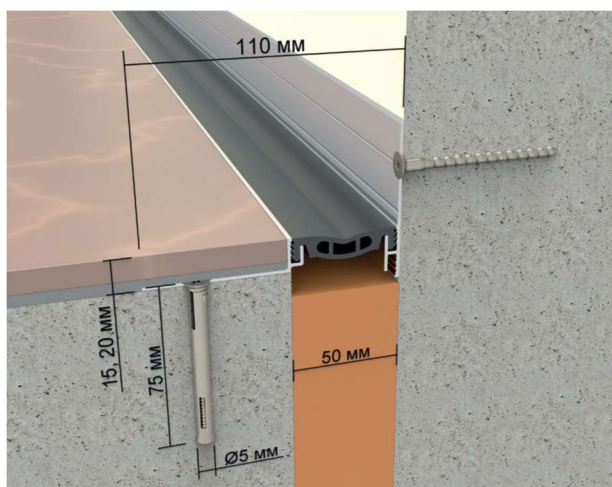
Система обустройства деформационных швов FLOOR CLEAN CORNER (FCC)



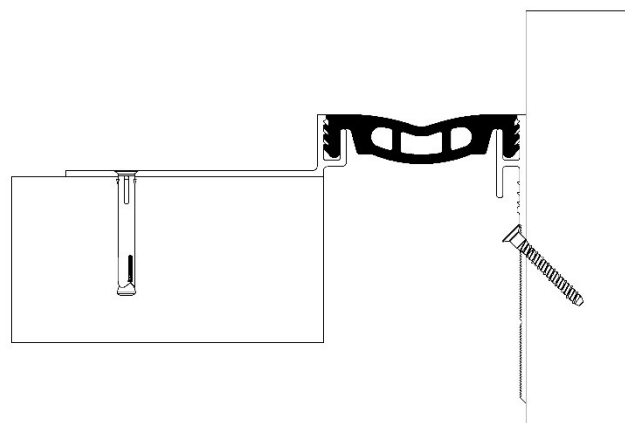
Вариант системы
FLOOR CLEAN CORNER (FCC) с
прямым расположением настенной
части и накладной напольной частью



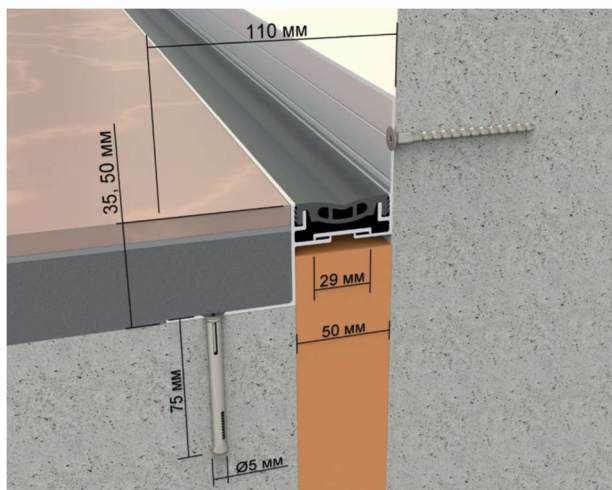
Вариант системы
FLOOR CLEAN CORNER (FCC) с
обратным расположением настенной
части и накладной напольной частью



Вариант системы
FLOOR CLEAN CORNER (FCC) с
прямым расположением настенной
части и закладной напольной частью



Вариант системы
FLOOR CLEAN CORNER (FCC) с
обратным расположением настенной
части и закладной напольной частью



Вариант системы
FLOOR CLEAN CORNER (FCC) с
прямым расположением настенной
части, закладной напольной частью и
поддерживающим элементом

Важная информация

Перед началом установки необходимо ознакомиться с конструкторской документацией, касающейся устройства деформационных швов здания, а также с технической документацией на систему FLOOR CLEAN CORNER (FCC), 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 FLOOR CLEAN CORNER (FCC).

Проверьте комплект поставки системой FLOOR CLEAN CORNER (FCC) и убедитесь в наличии всех необходимых компонентов. В случае неполной комплектации или повреждения отдельных элементов системы FLOOR CLEAN CORNER (FCC) 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 FLOOR CLEAN CORNER (FCC).

ШАГ 1

Подготовка основания

Перед началом работ по установке системы обустройства деформационного шва места установки должны быть очищены от строительного мусора. Это одинаково важно как для накладного, так и для закладного варианта конструкции системы FLOOR CLEAN CORNER (FCC).

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

В случае применения закладной установочной части FLOOR CLEAN CORNER (FCC) допускается локальный ремонт поврежденного основания ремонтными составами согласно конструкторской документации.

ШАГ 2

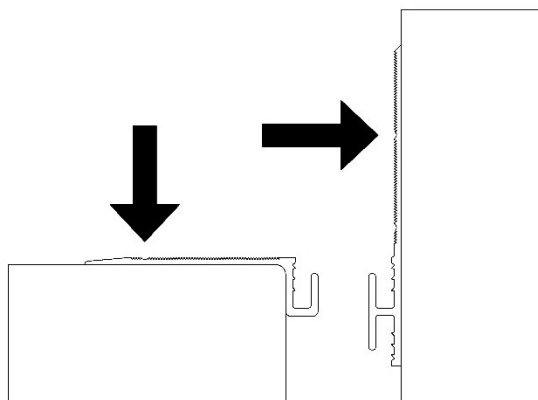
Монтаж установочных частей

Монтаж системы обустройства деформационного шва начинается с монтажа установочных частей FLOOR CLEAN CORNER (FCC). Установочная часть отрезается по месту нужной длины.

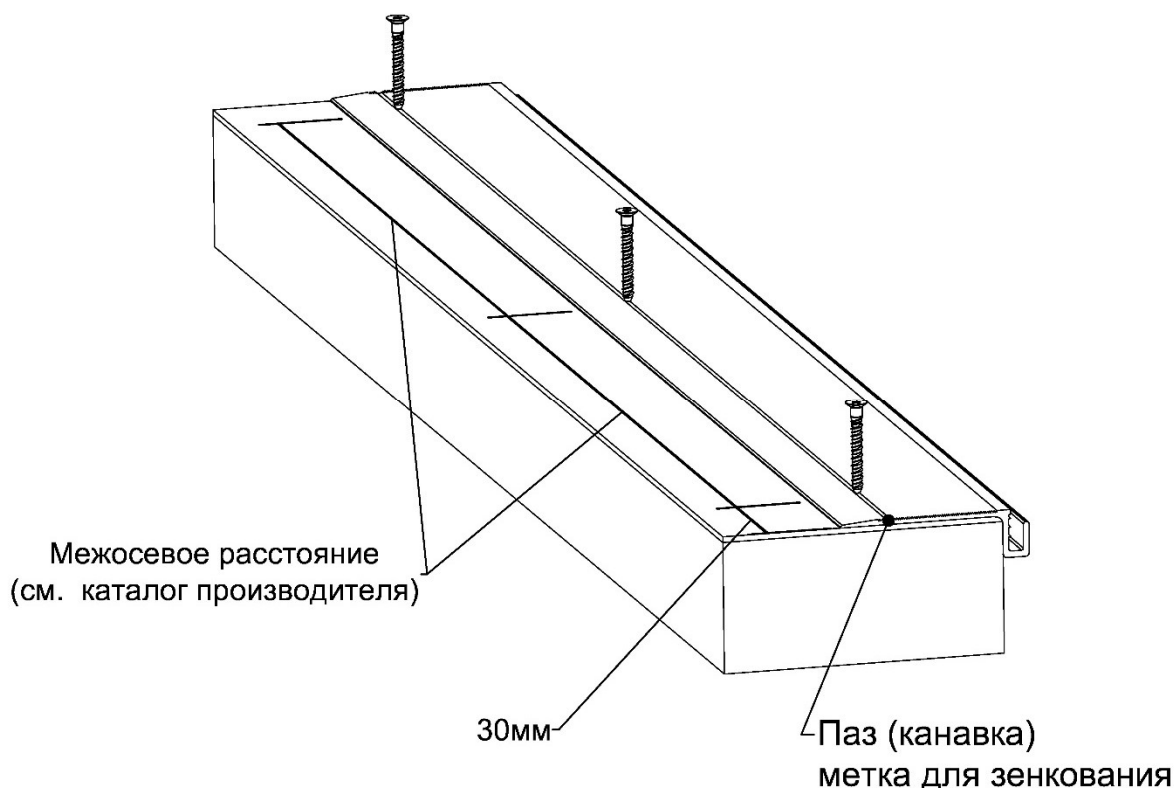
Контакт установочных частей FLOOR CLEAN CORNER (FCC) как с основанием так и со стеной должен быть плотным по всей поверхности. Обе установочные части должны быть установлены параллельно друг другу и краю деформационного шва. Элементы, фиксирующие компенсатор, у напольной и настенной установочных частей должны располагаться в одной плоскости. В противном случае монтаж компенсирующего элемента системы FLOOR CLEAN CORNER (FCC) будет затруднен или вообще невозможен. Рекомендуемый производителем крепеж MASTER PROOF, указанный в каталоге конструкций обустройства деформационных швов, может поставляться вместе с устройством дополнительно (в комплект поставки не входит).



Монтаж рекомендуется начинать с установки напольной установочной части FLOOR CLEAN CORNER (FCC). В этом случае выравнивание стеновой установочной части может быть выполнено по уже смонтированной напольной.

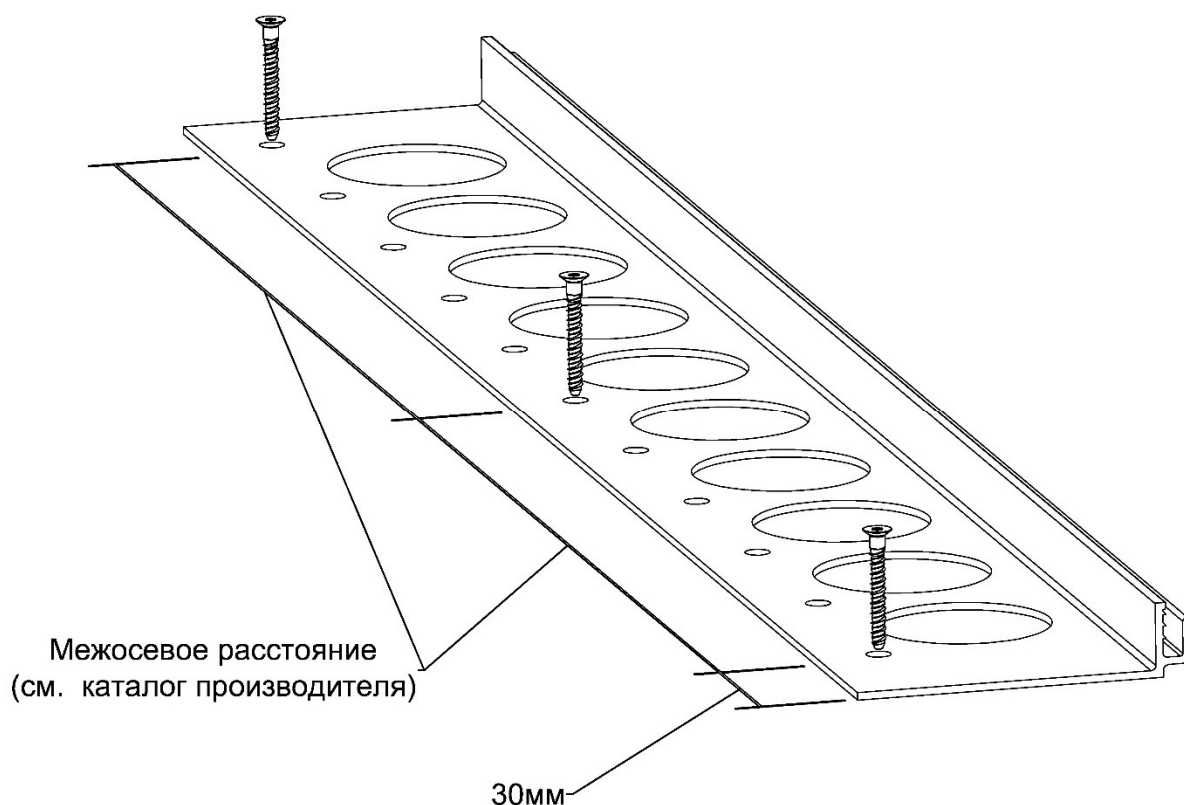


Отверстия под крепеж в установочных частях накладного типа FLOOR CLEAN CORNER (FCC) изготавливаются до их установки в проектное положение. Межосевое расстояние отверстий указано в каталоге конструкций обустройства деформационных швов. Рекомендованное расстояние от края установочной части до первого крепежного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

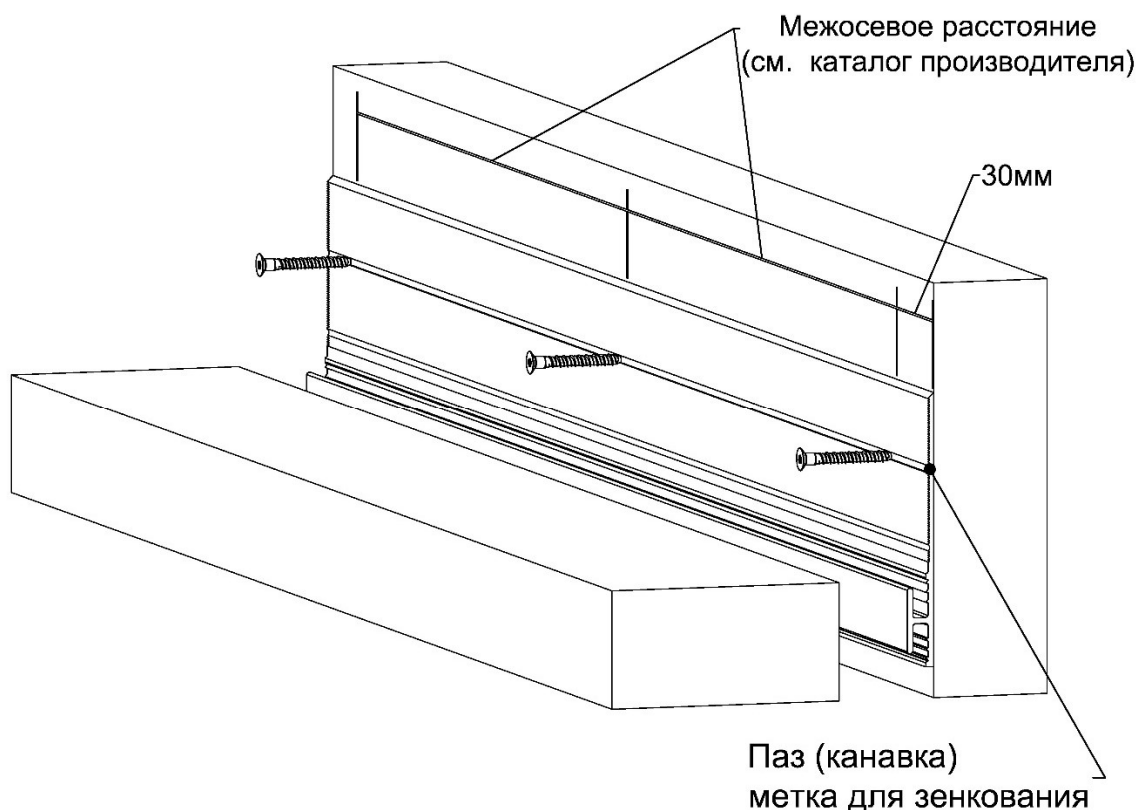


Рекомендованное расстояние от края установочной части до первого крепежного отверстия – 30 мм. По согласованию с поставщиком установочные части FLOOR CLEAN CORNER (FCC) могут поставляться с уже подготовленными крепежными отверстиями (зенкованием).

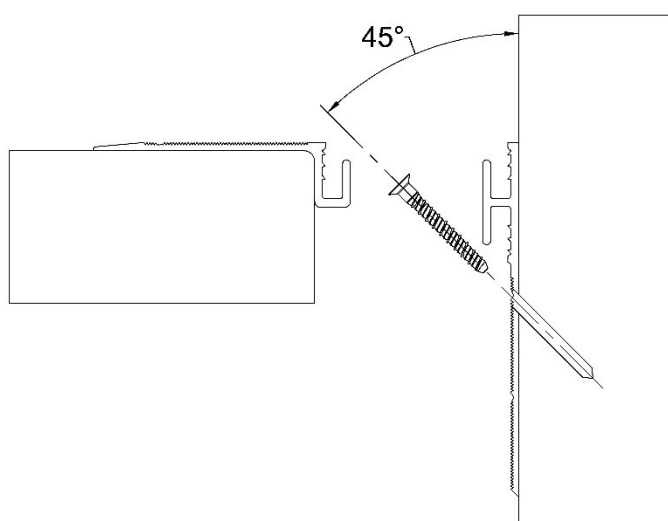
Отверстия под крепеж в установочных частях закладного типа FLOOR CLEAN CORNER (FCC) предусмотрены заводом-изготовителем. Межосевое расстояние отверстий и их диаметр указаны в каталоге конструкций обустройства деформационных швов. Рекомендованное расстояние от края установочной части до первого крепежного отверстия – 30 мм.



Монтаж стеновой установочной части можно производить в двух вариантах: с прямым и обратным ее расположением. В случае прямой ориентации стеновой установочной части крепежные отверстия в ней выполняются перпендикулярно стене.



В случае монтажа стеновой установочной части FLOOR CLEAN CORNER (FCC) крепежной поверхностью внутри деформационного шва («обратное положение») крепежные отверстия в ней выполняются на месте под углом 45° . Межосевые расстояния и расстояние от края до первого крепежного отверстия в этом случае те же, что и при прямом расположении стеновой установочной части.



Перед фиксацией установочной части FLOOR CLEAN CORNER (FCC) на основании в нем требуется выполнить подготовку отверстий для крепежных элементов. В качестве шаблона для разметки отверстий рекомендуется использовать установочную часть FLOOR CLEAN CORNER (FCC).

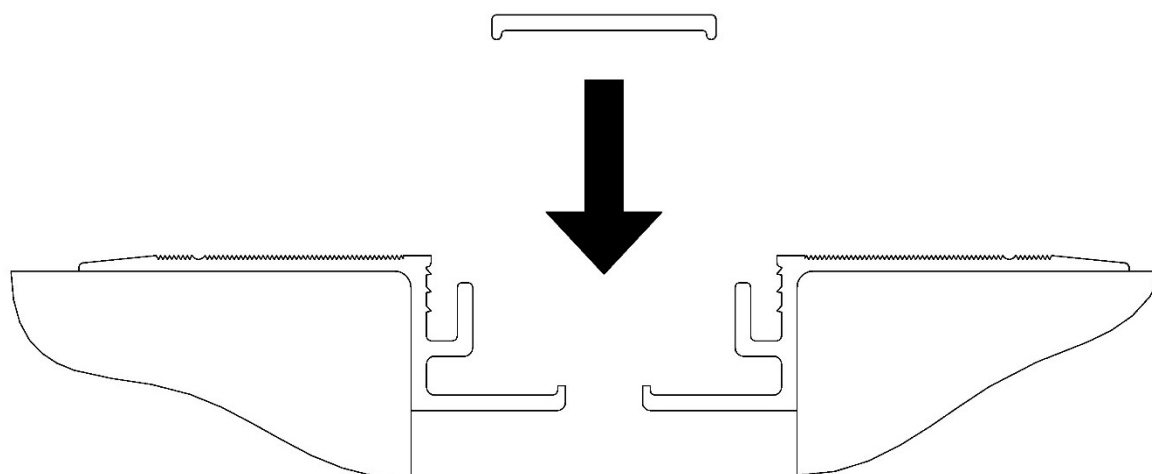
Отверстия в основании должны быть выполнены инструментом (сверло, зенкер) тип и размер которого рекомендован производителем системы FLOOR CLEAN CORNER (FCC) (указан в каталоге конструкций обустройства деформационных швов).

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

ШАГ 3

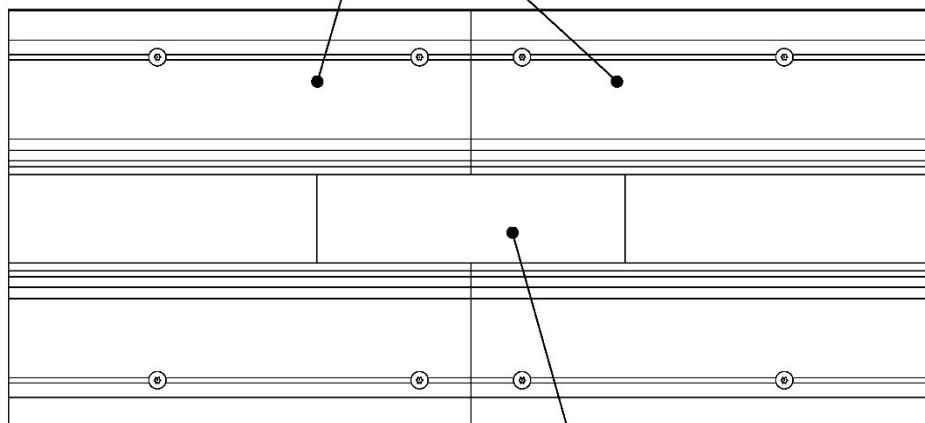
Установка поддерживающего и компенсирующего элементов

В моделях FLOOR CLEAN CORNER (FCC) с шириной компенсатора 100мм конструктивно предусмотрен поддерживающий элемент. Его установка выполняется только после полной фиксации установочных частей FLOOR CLEAN CORNER (FCC) крепежом. Установка сводится к опусканию поддерживающего элемента и его расположению на опорных полках установочных частей без дополнительной фиксации.



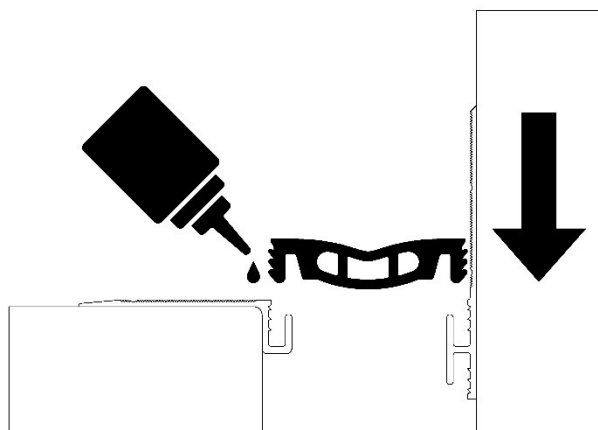
Рекомендуется располагать поддерживающий элемент и установочные части FLOOR CLEAN CORNER (FCC) в шахматном порядке.

Установочные части



Поддерживающий элемент

Установку компенсирующего элемента в установочные части FLOOR CLEAN CORNER (FCC) рекомендуется выполнять после фиксации установочных частей в проектном положении. Для облегчения установки фиксирующие элементы компенсатора и посадочные места в установочной части FLOOR CLEAN CORNER (FCC) рекомендуется смазать силиконовой спрей-смазкой.



В зависимости от локальных условий монтаж компенсатора в установочные части FLOOR CLEAN CORNER (FCC) может быть выполнена до монтажа последней в проектное положение. В этом случае сборка всей системы FLOOR CLEAN CORNER (FCC) (установочные части + компенсатор) выполняется на плоской ровной поверхности. Такой способ сборки системы возможен только в случае прямого расположения стенового установочного элемента. В случае если стеновой элемент

имеет обратное проектное положение установка компенсатора системы FLOOR CLEAN CORNER (FCC) может быть выполнена только после монтажа установочных частей в проектное положение.

В случае если длина деформационного шва превышает длину компенсатора FLOOR CLEAN CORNER (FCC) последний может быть сварен из двух и более частей до необходимой длины. Сварка выполняется на оборудовании и по технологии рекомендованной производителем.