

## МГС 2MT E / АГ МТ, МГС 2MT / АГ МТ

Металлическая гибкая связь состоит из распорно-связующего элемента с диагональной накаткой и полимерной анкерной гильзы АГ МТ

### Материал:

МГС 2MT E – распорно-связующий элемент выполнен из коррозионностойкой стали; анкерная гильза выполнена из высококачественного полимера, обладающего высокими прочностными характеристиками.

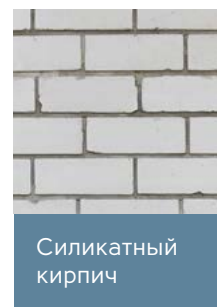
МГС 2MT – металлическая гибкая связь выполнена из углеродистой стали с антикоррозионным покрытием повышенной стойкости.

Технические характеристики				
Маркировка	Диаметр, связи / гильзы, мм	Длина гибкой связи, мм	Глубина заделки в несущее / облицовочное основание, мм	Величина зазора между соединяемыми основаниями, мм
4x135	4 / 8	135	от 55 / 50	до 30
4x155	4 / 8	155	от 55 / 50	до 50
4x185	4 / 8	185	от 55 / 50	до 80
4x225	4 / 8	225	от 55 / 50	до 120
4x250	4 / 8	250	от 55 / 50	до 145
4x275	4 / 8	275	от 55 / 50	до 170
4x295	4 / 8	295	от 55 / 50	до 190

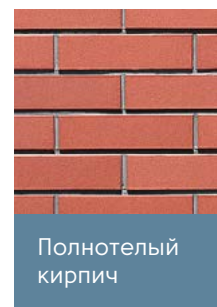
Вытягивающее усилие из бетона, кН	2,0
Вытягивающее усилие из полнотелого кирпича, кН	2,0
Температурный диапазон эксплуатации, °С	-50 ... +80
Коррозионная стойкость к воздействию среднеагрессивной среды	50 лет



Бетон В25



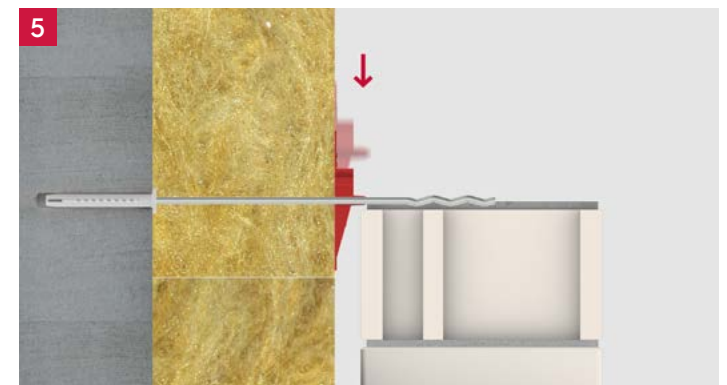
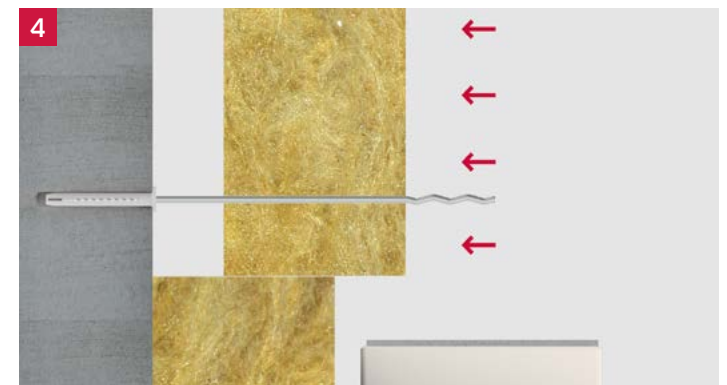
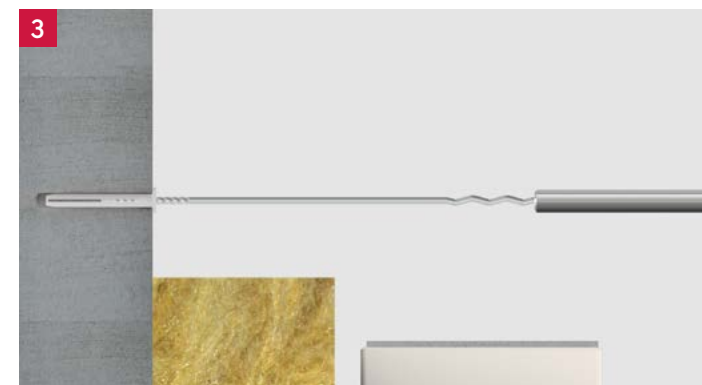
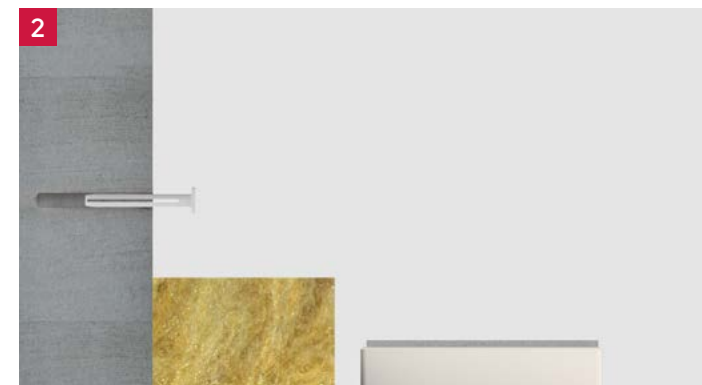
Силикатный кирпич



Полнотельный кирпич

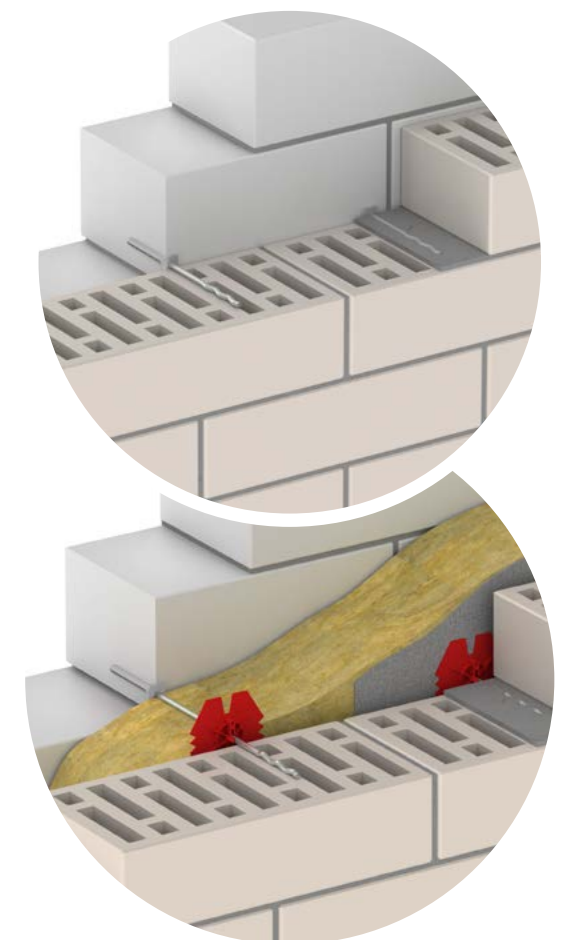
### Преимущества:

- Не требуется контроль совпадения рядов внутреннего и наружного слоев кладки;
- Ограничитель анкерной гильзы обеспечивает контроль заделки гибкой связи в основание;
- Долговечность гибкой связи превышает срок службы ограждающей конструкции.
- Коррозионная стойкость к воздействию среднеагрессивной среды не менее 50 лет;
- Z-образная форма гибкой связи обеспечивает надежную фиксацию в растворном шве облицовочного слоя;
- Легкость монтажа обеспечивается применением обсадного инструмента (ОИ).
- Распорный элемент гибкой связи и мелкая накатка обеспечивают высокие показатели вытягивающего усилия из основания;
- Низкая теплопроводность (в 4 раза ниже аналогов из углеродистой стали).
- Фиксатор связи обеспечивает надежное прижатие теплоизоляции к основанию и формирует эффективный воздушный зазор;
- Конструкция фиксатора обеспечивает отвод конденсата от теплоизоляционного слоя сохраняя высокие теплозащитные свойства конструкции;
- Диапазон температур монтажа и эксплуатации фиксатора связи от -55 до +80 °С, допускает применение для круглогодичного монтажа.



### Назначение:

Предназначена для установки в строительное основание из полнотелого материала и служит для соединения его со штучной облицовочной кладкой.



### Монтаж:

- В несущем полнотелом основании просверлить отверстие Ø 8 мм (диаметр сверла по режущим кромкам от 8,21мм до 8,36 мм) и глубиной от 60 до 70 мм. Удалить продукты сверления из отверстия;
- В отверстие установить анкерную гильзу АГ МТ (глубина анкеровки 56 мм);
- С помощью молотка и ОИ (обсадного инструмента) забить распорно-связующий элемент в гильзу дюбеля (глубина вбивания распорно-связующего элемента не менее 50 мм).

### Инструмент:

- Перфоратор, бур BP SDS+, ОИ (обсадной инструмент), молоток.



МГС 2MT E

МГС 2MT



АГ МТ