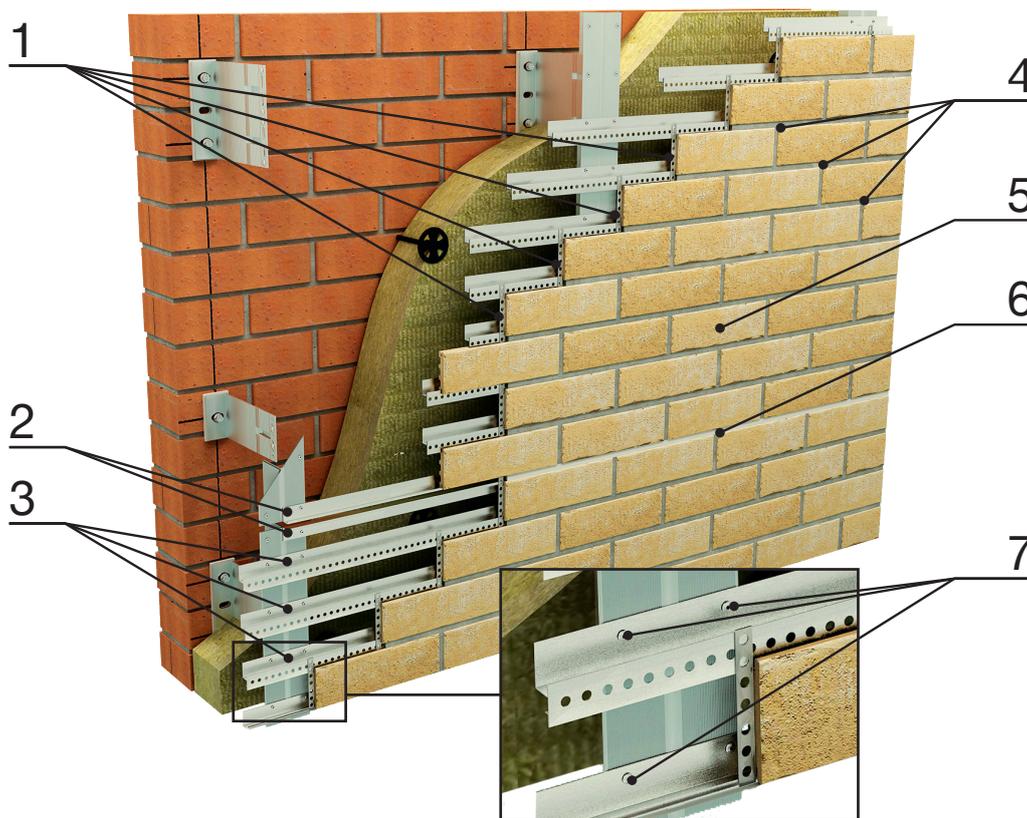


## Системы VFH для крепления клинкерной плитки на кляммерных планках с применением затирочных смесей



### КОНСТРУКЦИЯ

- Клинкерная или бетонная плитка (5) закреплена между горизонтально установленными стартовыми (2) и/или рядовыми (3) профилями из нержавеющей стали
- Профили крепятся к направляющим подсистемы при помощи нержавеющей заклёпок (7)
- Швы между плитками герметизируются при помощи затирочной смеси (4). Горизонтальный шов на терморазрыве заполняется силиконовым герметиком (6) в цвет затирки
- Для удерживания затирочных смесей в вертикальном шве применена стальная перфорированная лента (1)

### ПРЕИМУЩЕСТВА

- Перфорация в рядовом профиле удерживает затирку – нет необходимости устанавливать дополнительную перфоленту в горизонтальном шве
- Заклепочное крепление в верхней части рядового и стартового профиля снижает нагрузки на заклепку и делает монтаж более удобным
- Визуальная имитация кирпичной кладки
- Универсальное решение для рядовой и межэтажной системы Hilti
- Широкий выбор плиток толщиной от 14 мм

Ключевые элементы системы крепления:



# на 3D модели	Наименование	Ед. измерения	Кратность	Артикул
1	Перфорированная лента MFT-CWS 0,5x10 25m	шт. (Рулон 25 м)	12	2192904
2	Профиль MFT-CWB StS 3m стартовый	м.п.	3	2192905
3	Профиль MFT-CWM 12,5 P StS 3m рядовой	м.п.	3	2192906
7	Вытяжная заклёпка MFT-3,2x8 A2/A2	шт.	1000	2190957

### ДОПУСКАЕТСЯ ПРИМЕНЕНИЕ СЛЕДУЮЩИХ ТИПОВЫХ ПОДСИСТЕМ

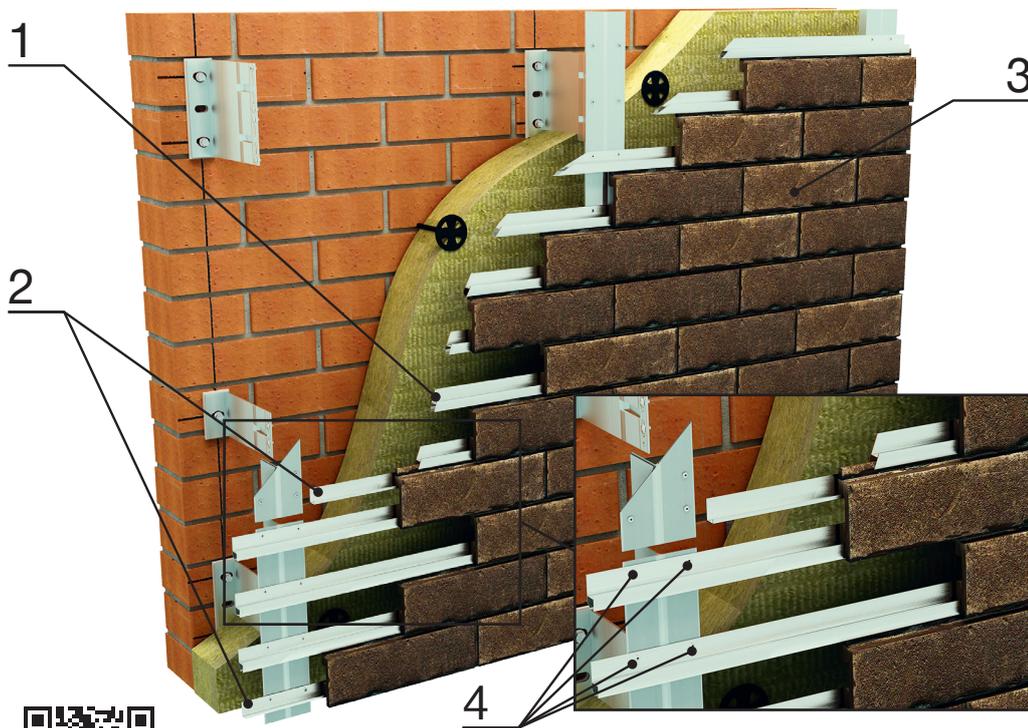
Рядовая (легкая) подсистема



Межэтажная (тяжелая) подсистема



## Системы VFH для крепления клинкерной плитки на клеммерных планках сухим методом



3D анимация

### КОНСТРУКЦИЯ

- Клинкерная или бетонная плитка (3) установлена беззатирочным методом между горизонтально расположенными стартовыми (1) и/или рядовыми (2) профилями из нержавеющей стали
- Крепление клинкерных профилей к несущим осуществляется при помощи заклепок из нержавеющей стали (4)
- Конструкция рядового профиля предусматривает пружинный зажим для верхнего гребня плитки

### ПРЕИМУЩЕСТВА

- Монтаж в любое время года независимо от условий окружающей среды
- Заклепочное крепление в верхней части рядового и стартового профиля – удобный монтаж и снижение нагрузки на заклепку
- Локальная ремонтпригодность – каждая отдельная плитка может быть оперативно извлечена или заменена
- Пружинный зажим верхней части плитки в рядовом профиле (2) гасит вибрации и повышает надёжность крепления
- Фиксирующий язычок в рядовом профиле (2) препятствует выдвиганию облицовки в районах с повышенной ветровой нагрузкой, а также затрудняет несанкционированный демонтаж
- Применение в процессе монтажа фирменных шаблонов (5) увеличивает скорость и повышает точность монтажа
- Универсальное решение для рядовой и межэтажной системы Hilti

### Ключевые элементы системы крепления:



# на 3D модели	Наименование	Ед. измерения	Кратность	Артикул
2	Профиль MFT-CWB StS 3m стартовый	м.п.	3	2192905
1	Профиль MFT-CDM 13 StS 3m рядовой	м.п.	3	2192903
4	Вытяжная заклёпка MFT-3,2x8 A2/A2	шт.	1000	2190957
5	Шаблон Hilti для монтажа клинкерной плитки сухим методом	шт.	По согласованию с Вашим консультантом Hilti	По согласованию с Вашим консультантом Hilti

### ДОПУСКАЕТСЯ ПРИМЕНЕНИЕ СЛЕДУЮЩИХ ТИПОВЫХ ПОДСИСТЕМ

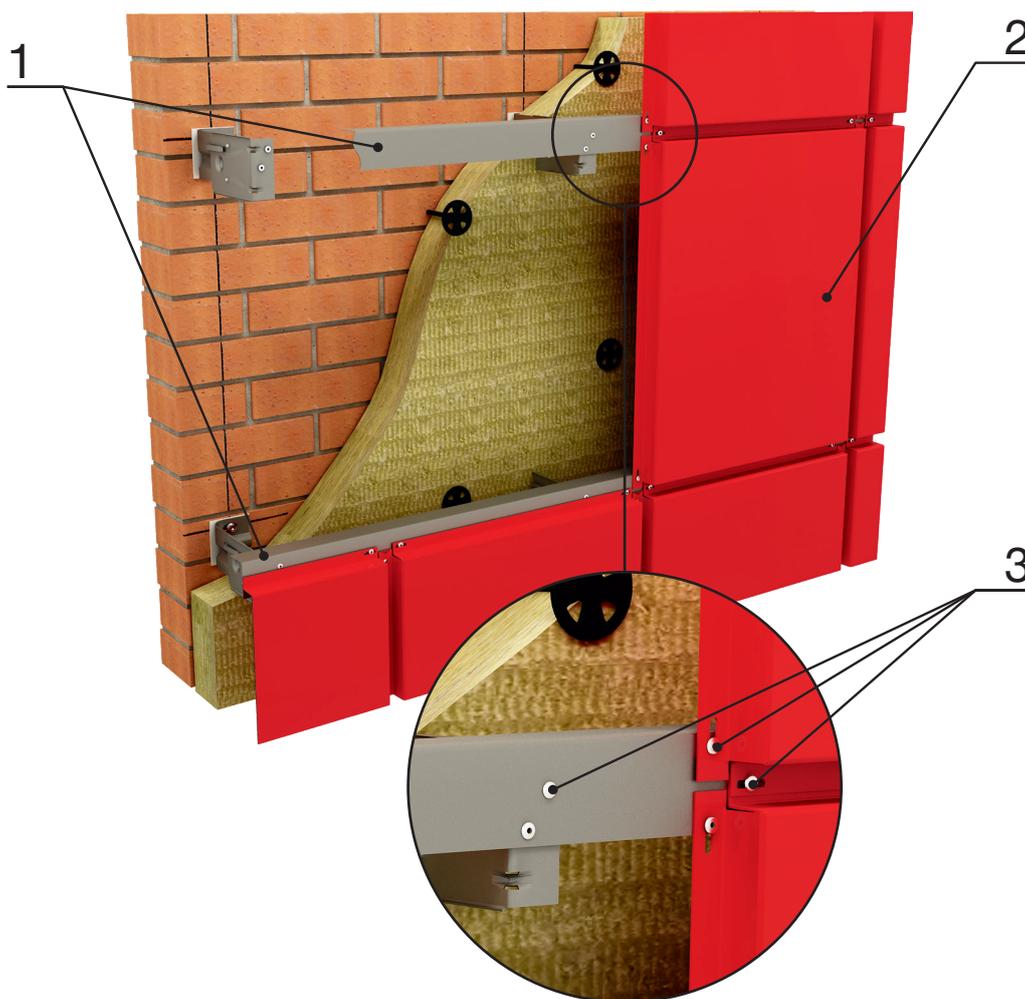
Рядовая (легкая) подсистема



Межэтажная (тяжелая) подсистема



## Системы VFH для крепления стальных кассет Видимым способом на заклёпках



### КОНСТРУКЦИЯ

- Кассеты из оцинкованной стали с полимерным покрытием (2) крепятся видимым способом непосредственно к несущему профилю подсистемы (1) при помощи универсальных вытяжных заклёпок из нержавеющей стали (3). Аналогичные заклёпки применяются для крепления всех элементов подсистемы друг к другу

### ПРЕИМУЩЕСТВА

- Монтаж в любое время года независимо от условий окружающей среды
- Быстрый локальный демонтаж кассет в случае необходимости
- Идеальное сочетание материалов подсистемы и облицовки в виде стальных кассет снижает риск развития коррозии вследствие образования гальванической пары
- При шахматной раскладке облицовки или для дополнительной жесткости предусмотрено формирование вертикально-горизонтальной или горизонтально-вертикальной подсистемы

Ключевые элементы системы крепления:



# на 3D модели	Наименование	Кратность	Артикул
3	Вытяжная заклёпка 4,8x12 A2/A2	50	2078480
	Вытяжная заклёпка MFT-4,8x12 A2/A2	500	2190956
	Вытяжная заклёпка MFT-3,2x8 A2/A2	1000	2190957
	Вытяжная заклёпка MFT-4x8 A2/A2	1000	2190958
	Вытяжная заклёпка MFT-4x10 A2/A2	1000	2211593
	Вытяжная заклёпка MFT-4,8x21 K14 A2/A2	200	2190959
	Вытяжная заклёпка MFT-4,8x18 K14 A2/A2	250	2191260

ДОПУСКАЕТСЯ ПРИМЕНЕНИЕ СЛЕДУЮЩИХ ТИПОВЫХ ПОДСИСТЕМ

Рядовая (легкая) подсистема



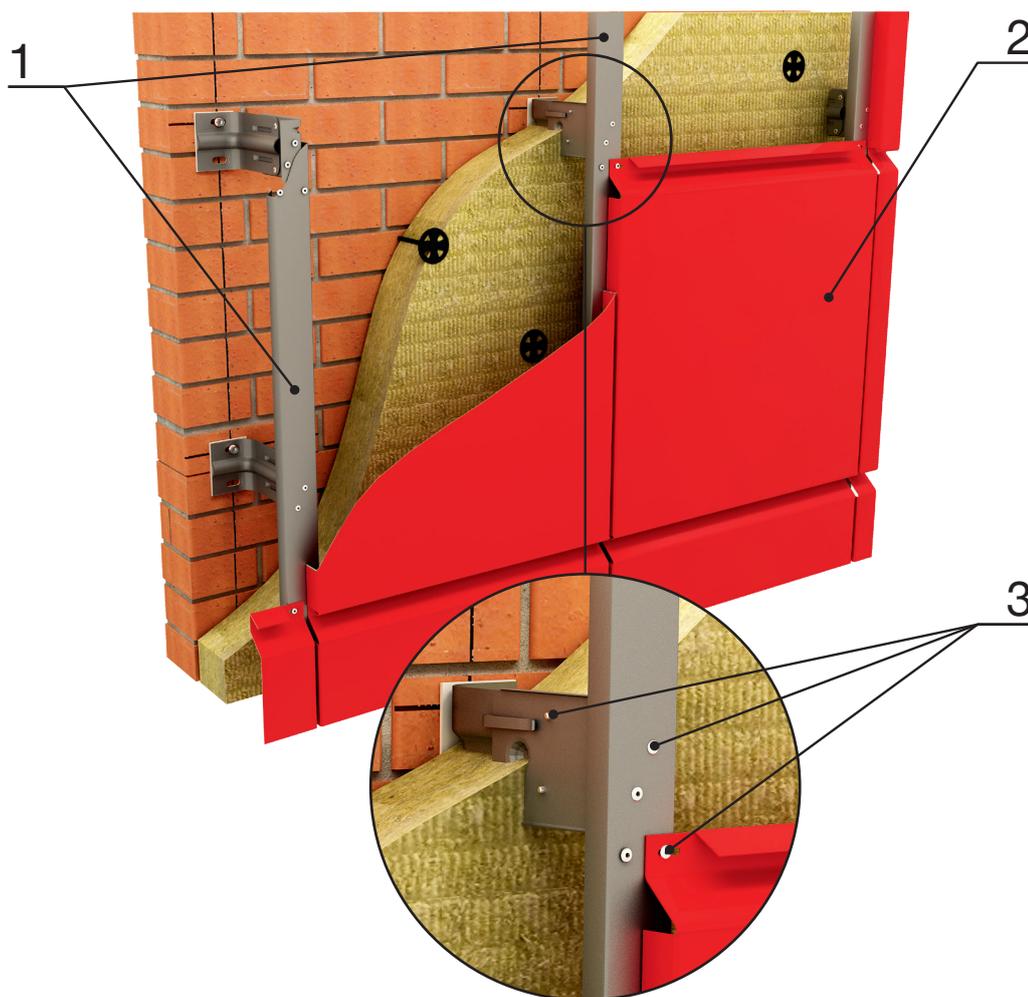
Межэтажная (тяжелая) подсистема



Рядовая стальная подсистема



## Системы VFH для крепления стальных кассет Скрытым способом на заклёпках



### КОНСТРУКЦИЯ

- Кассеты из оцинкованной стали с полимерным покрытием (2) крепятся скрытым способом непосредственно к несущему профилю подсистемы (1) при помощи универсальных заклёпок из нержавеющей стали (3). Аналогичные заклёпки применяются для крепления всех элементов подсистемы друг к другу

### ПРЕИМУЩЕСТВА

- Монтаж в любое время года независимо от условий окружающей среды
- Идеальное сочетание материалов подсистемы и облицовки в виде стальных кассет снижает риск развития коррозии вследствие образования гальванической пары
- При шахматной раскладке облицовки или для дополнительной жесткости предусмотрено формирование вертикально-горизонтальной или горизонтально-вертикальной подсистемы

Для быстрой и надежной установки заклёпок применяйте RT 6-A22



Ключевые элементы системы крепления:



# на 3D модели	Наименование	Кратность	Артикул
2	Вытяжная заклёпка MFT-4,8x12 A2/A2	500	2190956
	Вытяжная заклёпка MFT-3,2x8 A2/A2	1000	2190957
	Вытяжная заклёпка MFT-4x8 A2/A2	1000	2190958
	Вытяжная заклёпка MFT-4x10 A2/A2	1000	2211593
	Вытяжная заклёпка MFT-4,8x21 K14 A2/A2	200	2190959
	Вытяжная заклёпка MFT-4,8x18 K14 A2/A2	250	2191260

### ДОПУСКАЕТСЯ ПРИМЕНЕНИЕ СЛЕДУЮЩИХ ТИПОВЫХ ПОДСИСТЕМ

Рядовая (легкая) подсистема



Межэтажная (тяжелая) подсистема



Рядовая стальная подсистема



**Аксессуары для монтажа фасадных систем**

Вытяжные заклёпки: для соединения между собой элементов фасадной подсистемы, а также для крепления панелей облицовки листовым методом

Наименование		Упаковка	Артикул
Вытяжная заклёпка MFT-3,2x8 A2/A2		1000	2190957
Вытяжная заклёпка MFT-4x8 A2/A2		1000	2190958
Вытяжная заклёпка MFT-4x10 A2/A2		1000	2211593
Вытяжная заклёпка MFT-4,8x12 A1/A2		500	2190955
Вытяжная заклёпка MFT-4,8x12 A2/A2		500	2190956
Вытяжная заклёпка MFT-4,8x18 K14 A2/A2		250	2191260
Вытяжная заклёпка MFT-4,8x21 K14 A2/A2		200	2190959
Втулка MFT-6,5x10 A2		1000	2191261

Анкеры с подрезкой: для монтажа аргав на тыльной стороне плит из керамогранита, фиброцемента, HPL, Rockpanel® и других подобных материалов при скрытом креплении облицовки.

Наименование		Упаковка	Артикул
Анкер с подрезкой MFT M6x8,5 HS 4,0		100	2078483
Анкер с подрезкой MFT M6x8,5 HS 5,5		100	2078484
Анкер с подрезкой MFT M6x10 HS 7,0		100	2078485
Анкер с подрезкой MFT M6x17,5 HS15		100	2141372

Самосверлящие шурупы: для крепления плит Аквапанель® к несущим профилям подсистемы из алюминиевого сплава

Наименование		Упаковка	Артикул
Шуруп самосверлящий S-PD01 S 4,0x40		500	2136390

Самосверлящие шурупы: для увеличения скорости монтажа элементов фасадной подсистемы из алюминиевого сплава

Наименование		Упаковка	Артикул
Шуруп самосверлящий S-AD01S 5,5x19		500	2039265
Шуруп самосверлящий S-AD01SS 5,5x19		500	2039266