

# TERRANIT<sup>®</sup>

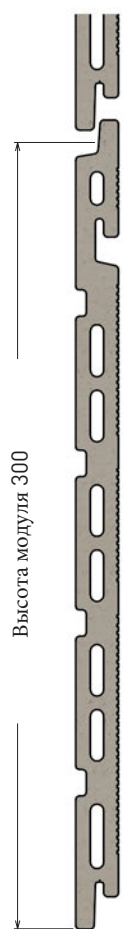
## ТЕПРАКОТОВЫЕ ПАНЕЛИ ES-FK

### FK-L 4/16

### СПЕЦИФИКАЦИЯ ПАНЕЛЕЙ

### ВИДЫ КРЕПЛЕНИЯ





FK-L 4/16 - 300



FK-L 4/16: Модуль 300

Длина:  
< 1200 мм

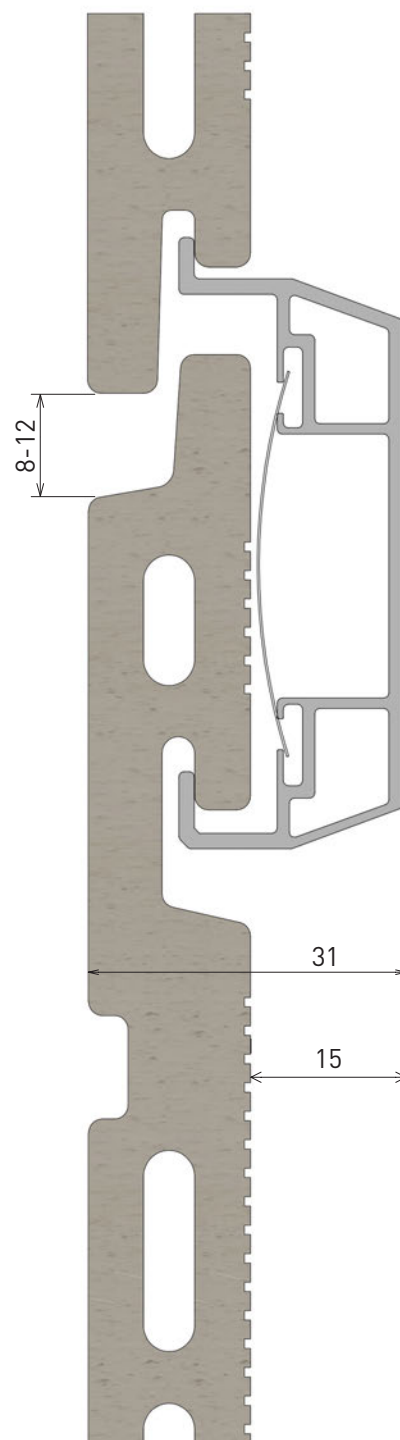
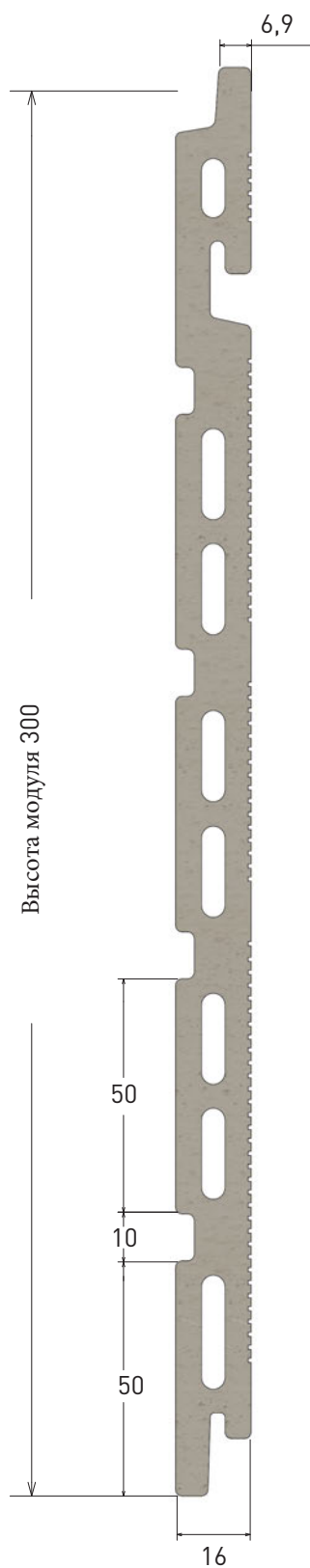
Вес:  
28,5 кг/м<sup>2</sup>

Зазор:  
8-12 мм

Толщина:  
16 мм

FK SYSTEM

FK-L 4/16



**FK** SYSTEM

**FK-L 4/16**

Высота:	Вес:	Зазор:	Толщина:
300 мм	28,5 кг/м <sup>2</sup>	8-12 мм	16 мм



# ТЕРРАКОТОВЫЕ ПАНЕЛИ

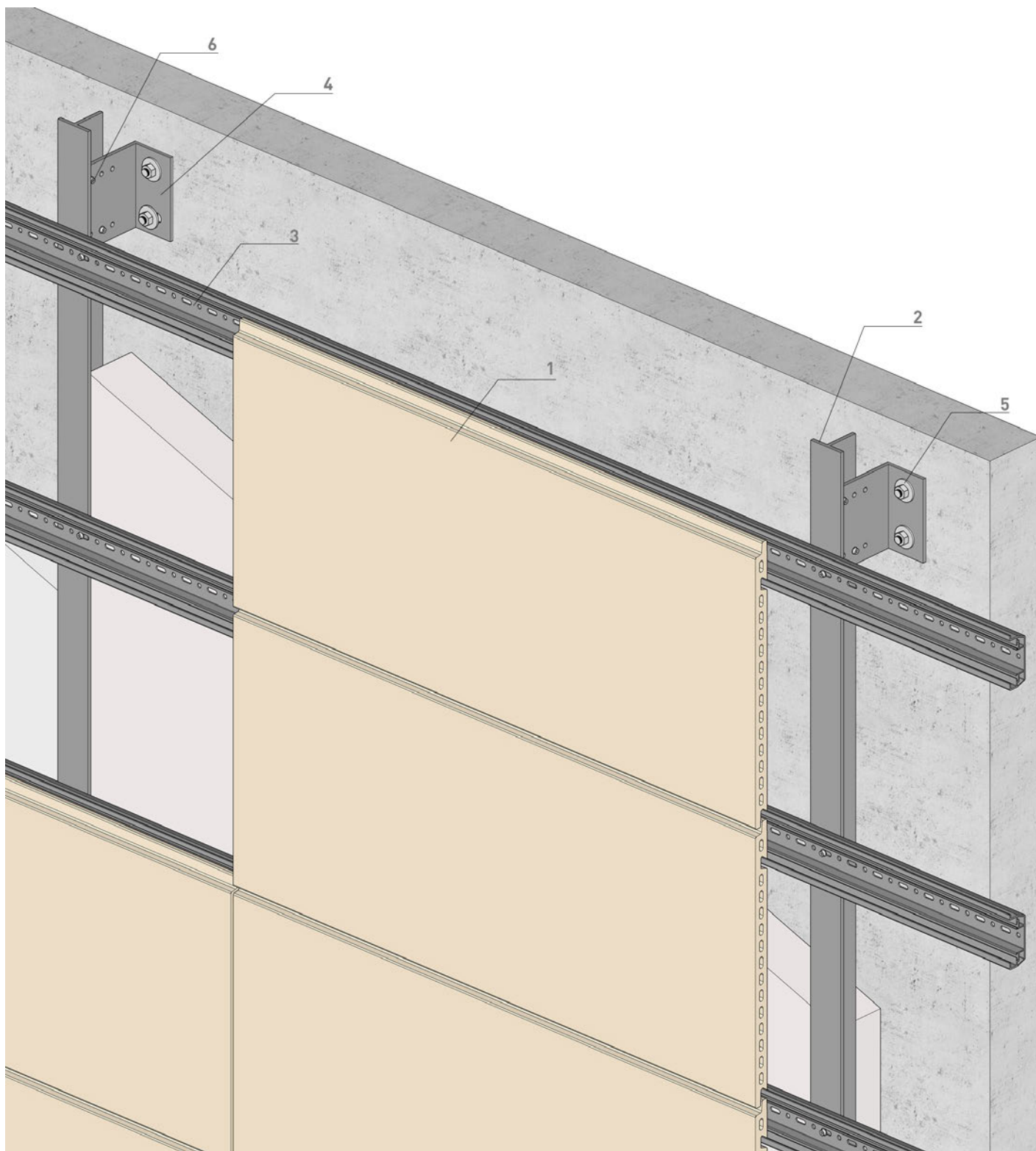
**FK** SYSTEM

В данном техническом альбоме представлены виды крепления производителя терракотовых панелей. Вы можете запросить альбом технических решений на системах крепления российских производителей.

АЛЬБОМ  
ТЕХНИЧЕСКИХ  
РЕШЕНИЙ

ВИДЫ  
КРЕПЛЕНИЯ





- |                           |                   |
|---------------------------|-------------------|
| 1. Панель                 | 4. Кронштейн      |
| 2. Вертикальный Т-профиль | 5. Закрепление    |
| 3. Горизонтальный профиль | 6. Саморез 5,5x25 |

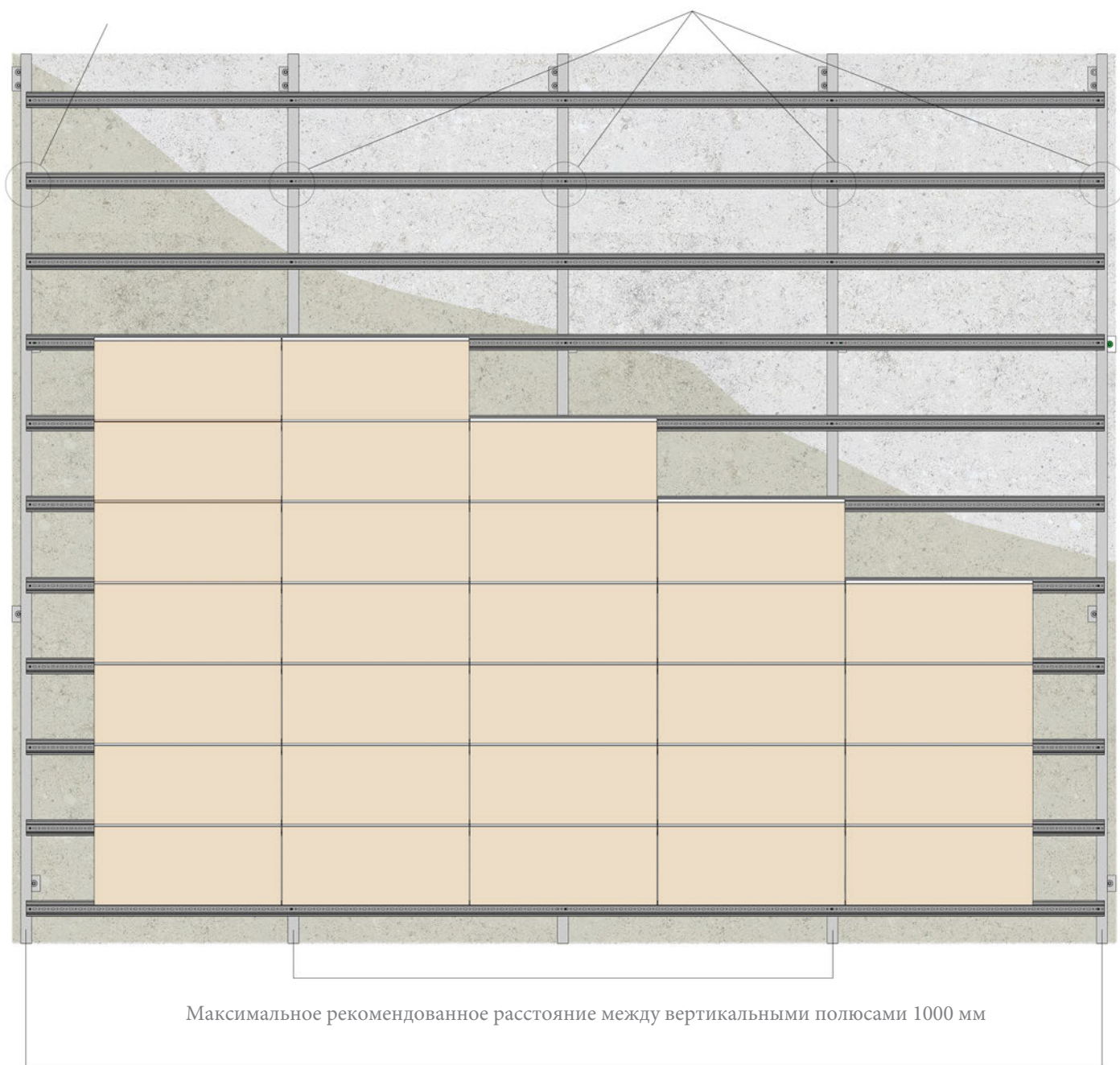
**FK** SYSTEM

Перспектива

Горизонтальный профиль

Скользящая точка

Точка фиксации



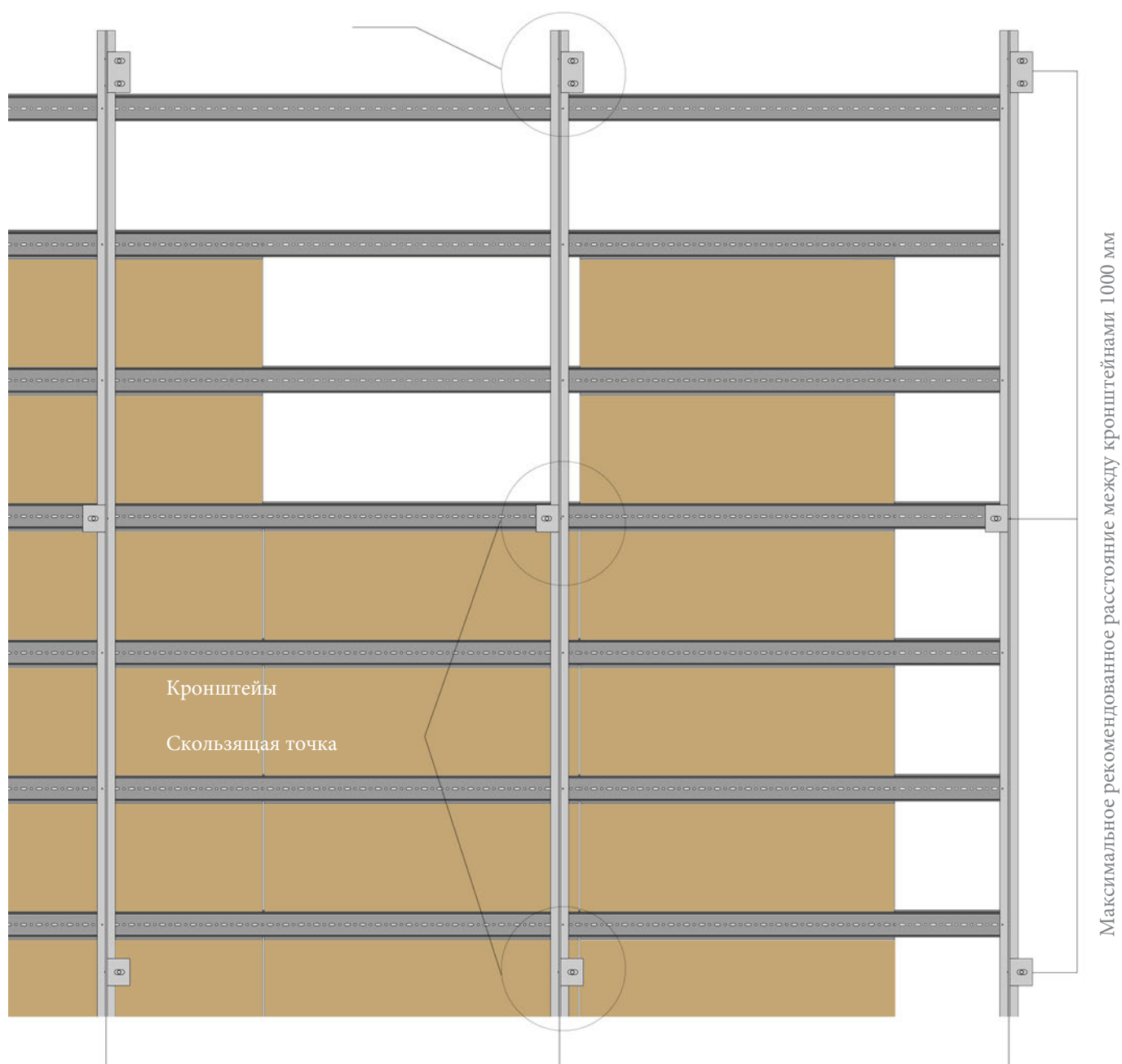
Горизонтальная длина профиля 4000 мм

**FK** SYSTEM

Вид на систему спереди

Кронштейн

Точка фиксации

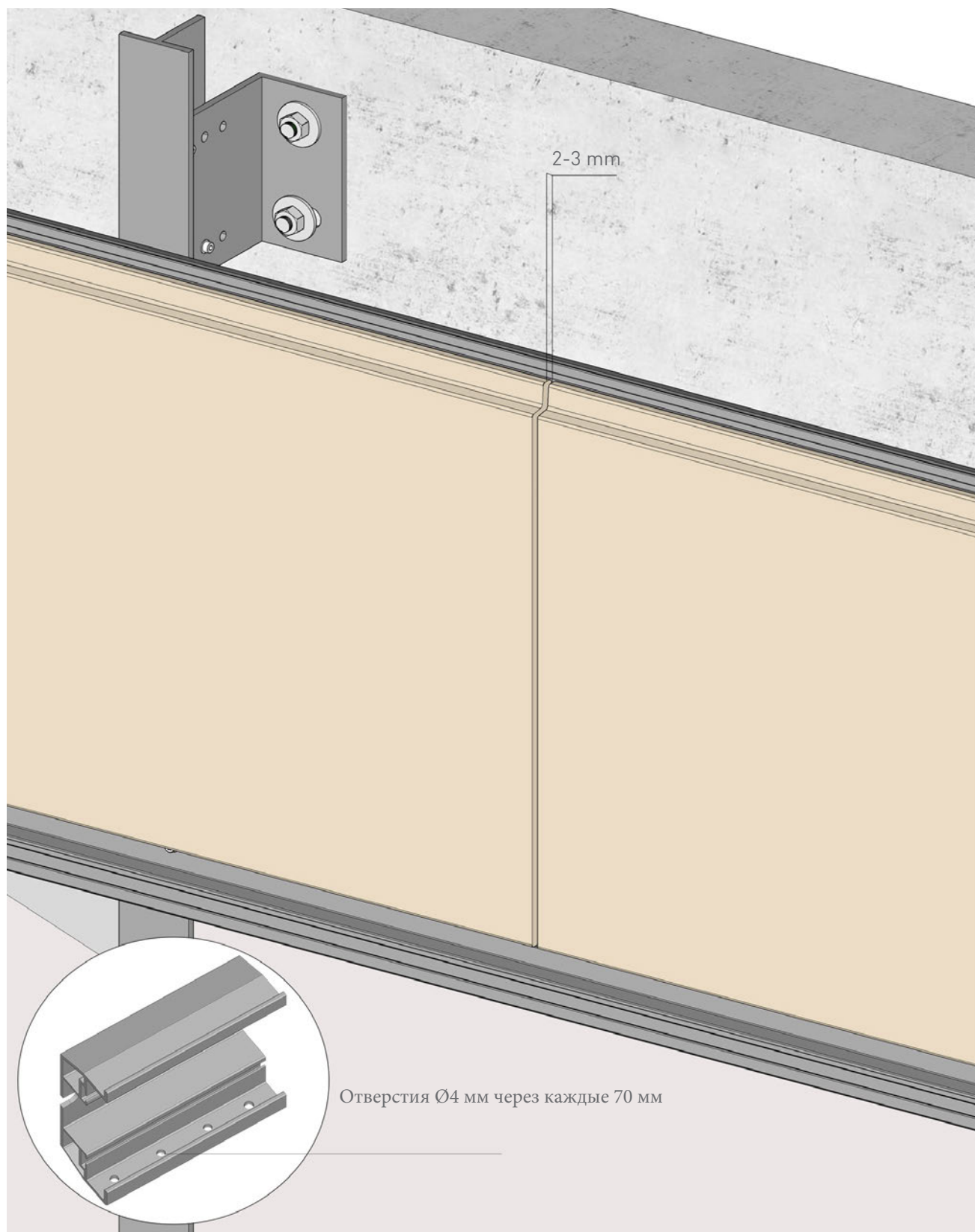


Максимальное рекомендованное расстояние между вертикальными профилями 1000 мм

Горизонтальная длина профиля 4000 мм

**FK** SYSTEM

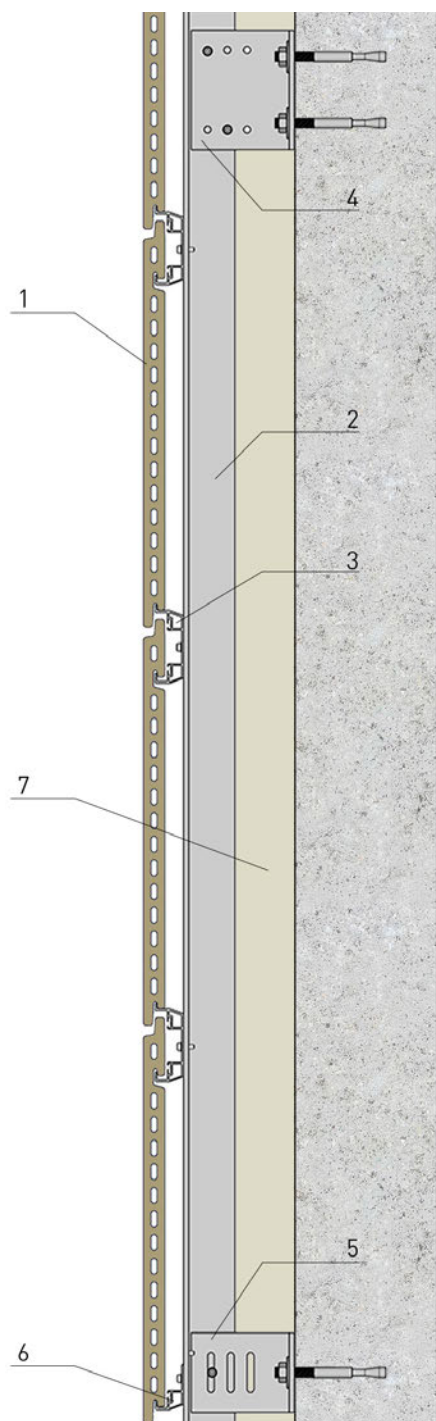
Вид на задний план  
системы



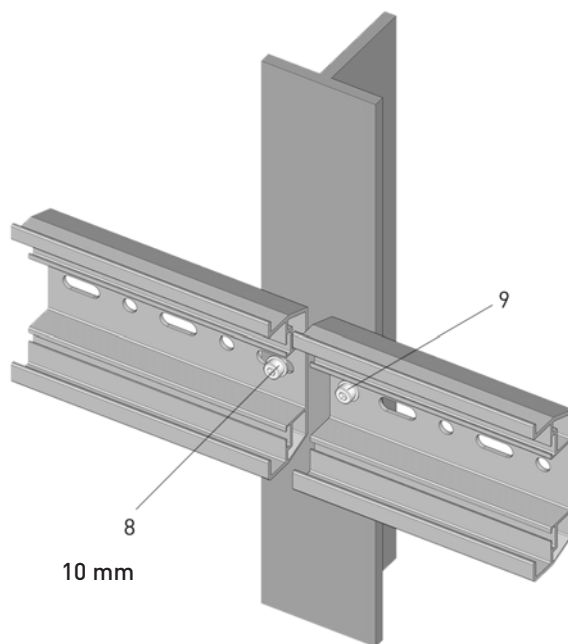
**FK** SYSTEM

Зазор 2-3 mm

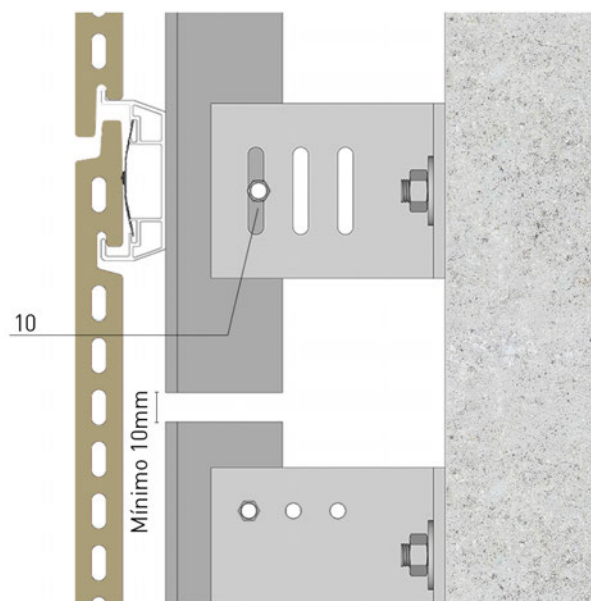




**А** Вертикальный разрез



**В** Фиксация между горизонтальными профилями



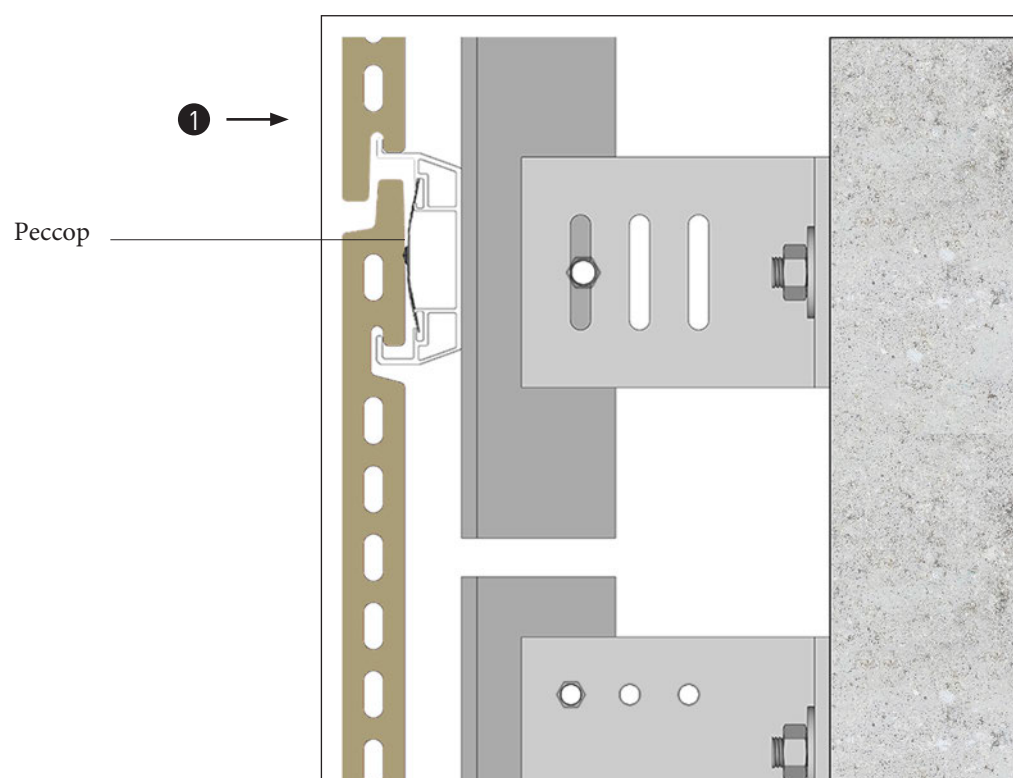
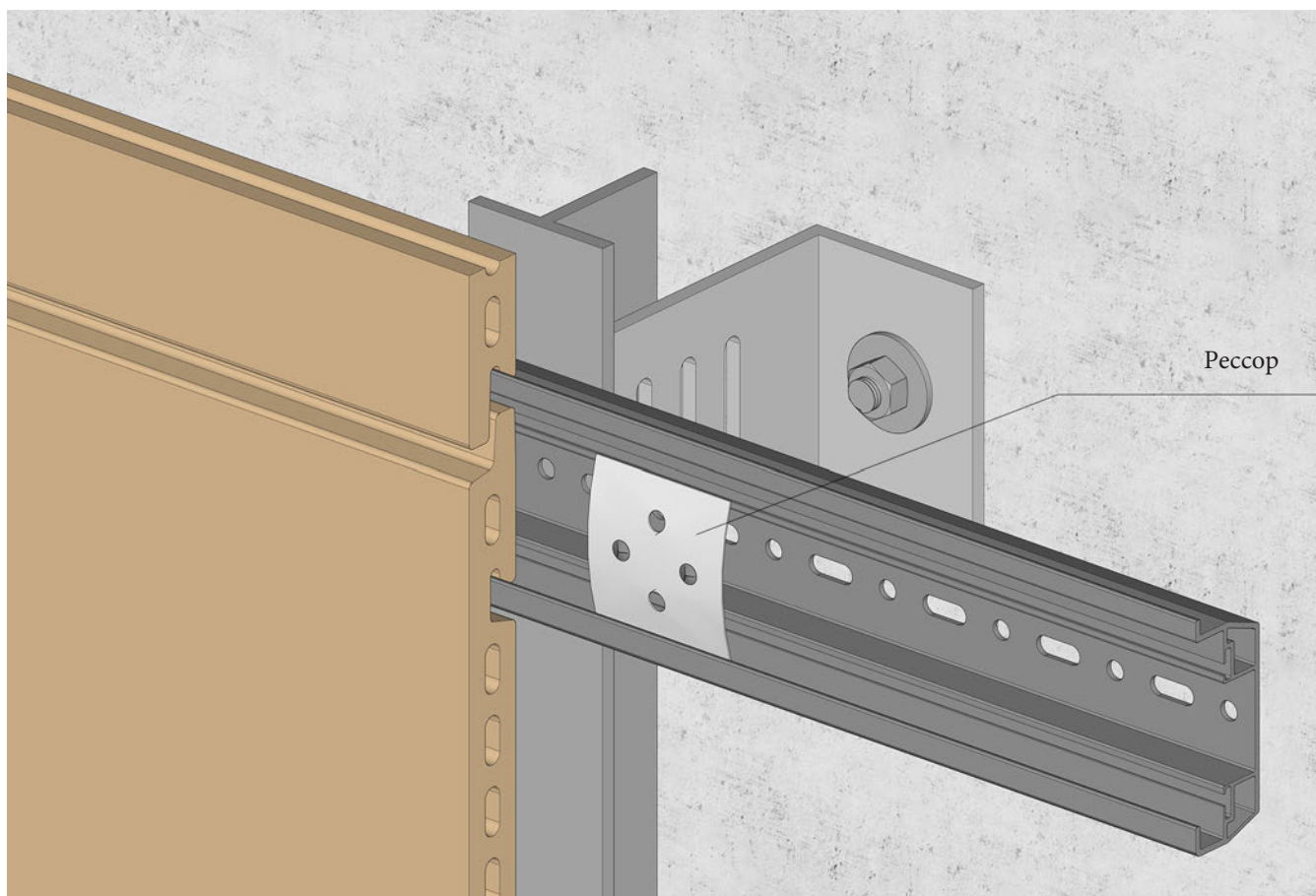
**С** Фиксация между вертикальными профилями

- |                           |                                     |
|---------------------------|-------------------------------------|
| 1. Панель                 | 5. Удерживающий кронштейн           |
| 2. Вертикальный Т-профиль | 6. Стартовый горизонтальный профиль |
| 3. Горизонтальный профиль | 7. Теплоизоляция                    |
| 4. Упорный кронштейн      | 8. Скользящая точка                 |

9. Точка фиксации  
10. Саморез 5,5x25

**FK** SYSTEM

Фиксация

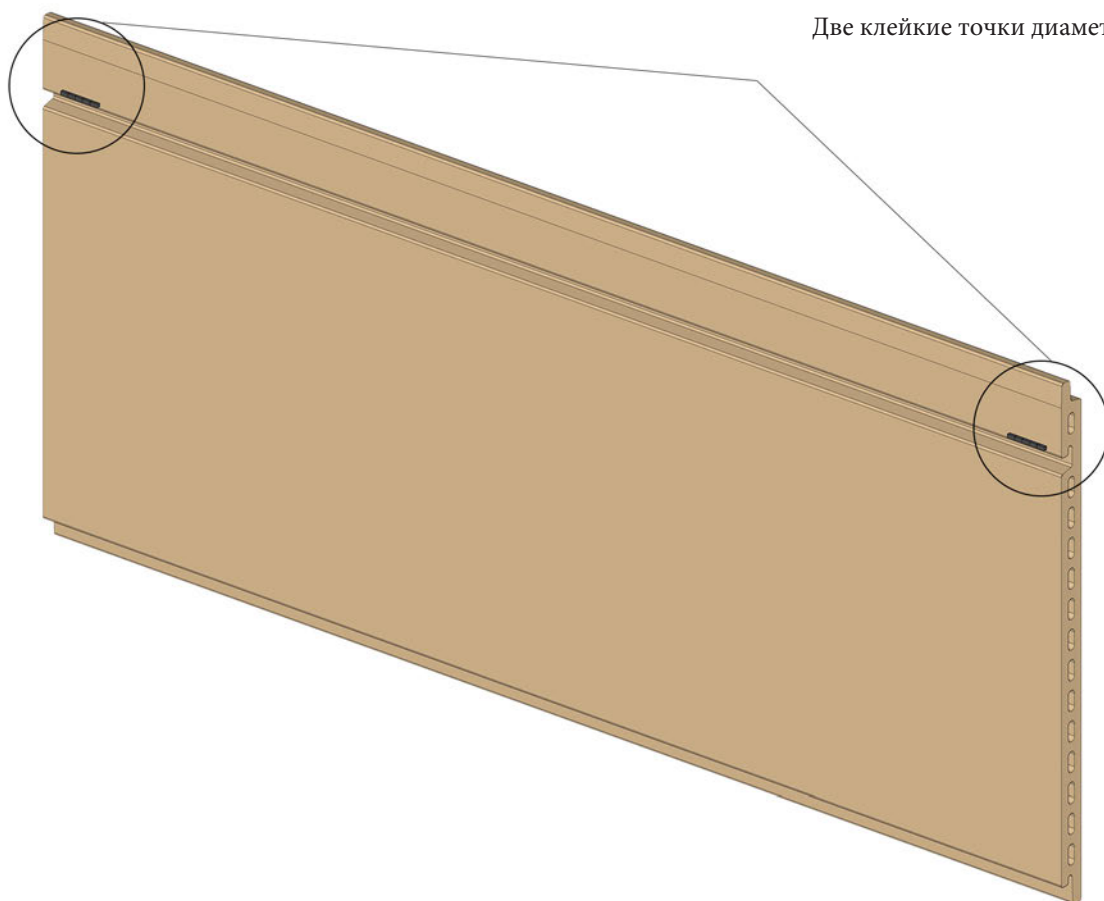


**1 ВАЖНО:**

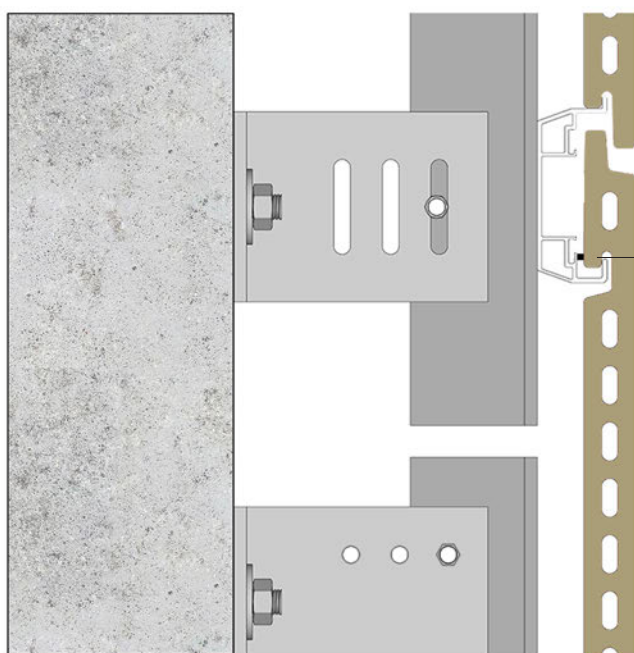
Установка панели должна быть выполнена на горизонтальном профиле, опираясь на нижнюю сторону панели

**FK** SYSTEM

Крепление на рессоре



Две клейкие точки диаметром 3 см прибл.



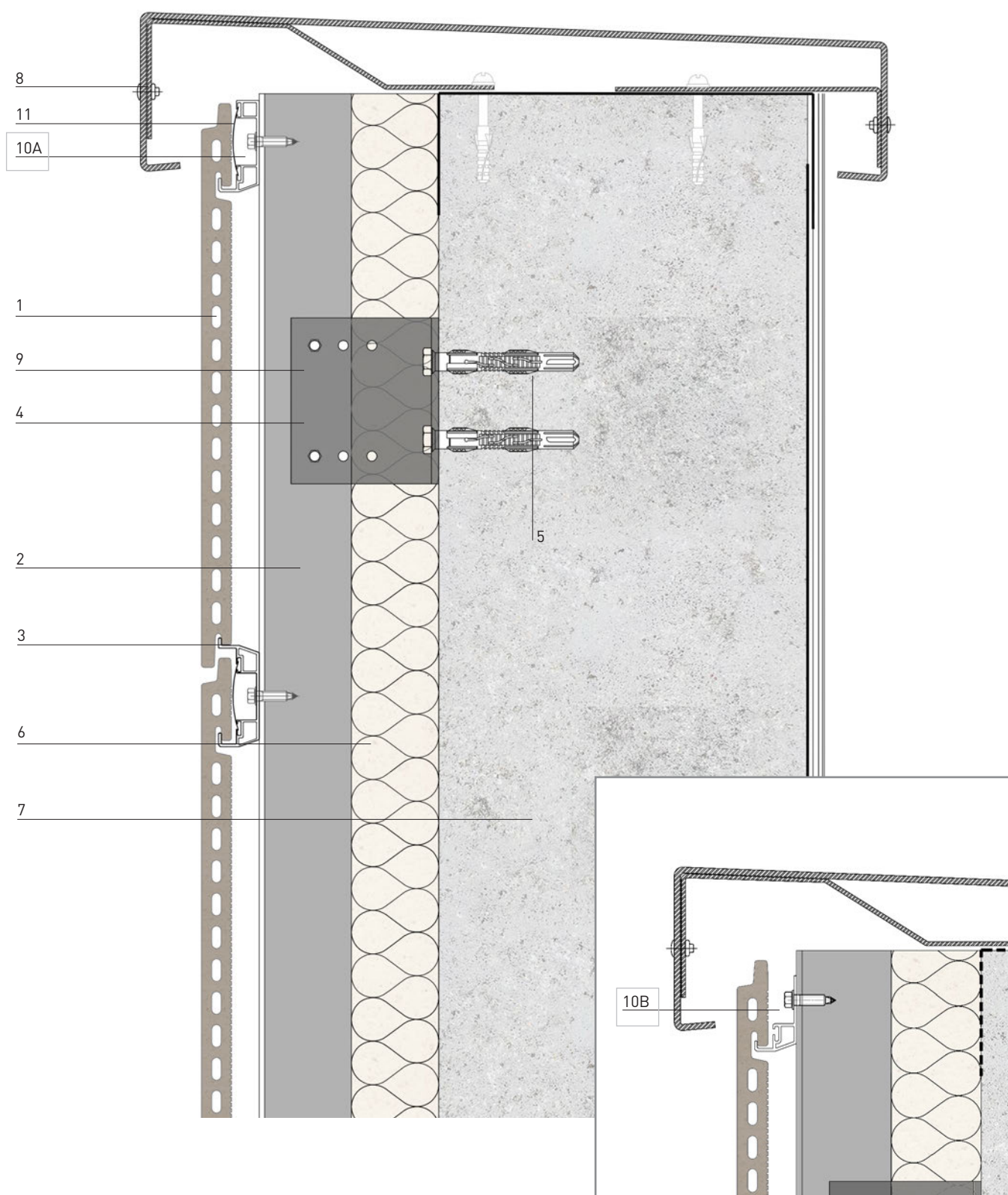
Эластичный клей

# 1 ВАЖНО:

Установка панели должна быть выполнена на горизонтальном профиле, опираясь на нижнюю сторону панели.

FK SYSTEM

Крепление на клею

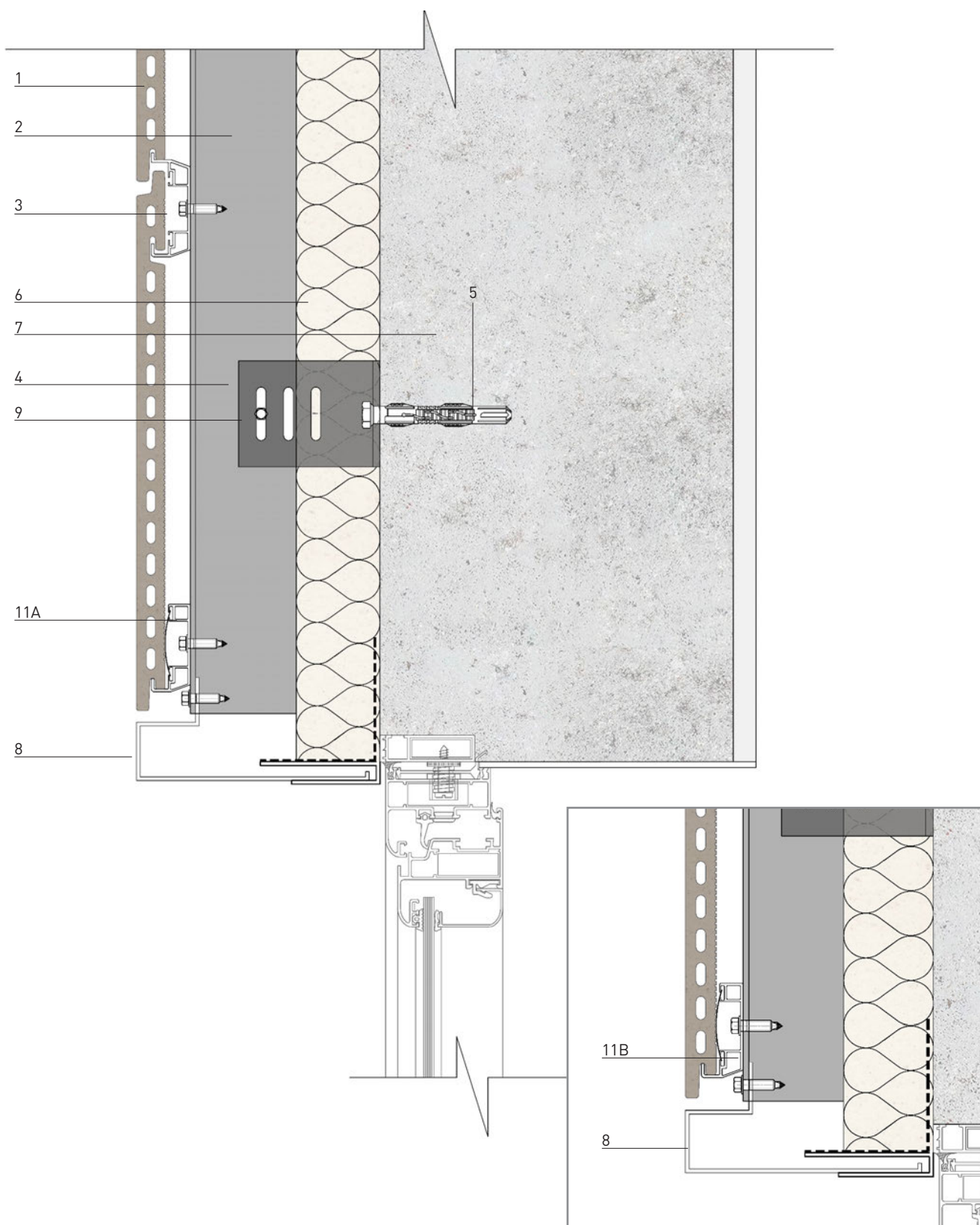


- |                           |                           |                                                     |
|---------------------------|---------------------------|-----------------------------------------------------|
| 1. Панель                 | 6. Теплоизоляционный слой | 10 А. Стартовый горизонтальный профиль с рессором   |
| 2. Вертикальный Т-профиль | 7. Несущая стена          | 10 В. Стартовый горизонтальный профиль без рессором |
| 3. Горизонтальный профиль | 8. Металлический лист     |                                                     |
| 4. Точка фиксации         | 9. Кронштейн устойчивости |                                                     |
| 5. Закрепление            | 11. Рессор                |                                                     |

**FK** SYSTEM

Крепление с металлическим  
листом

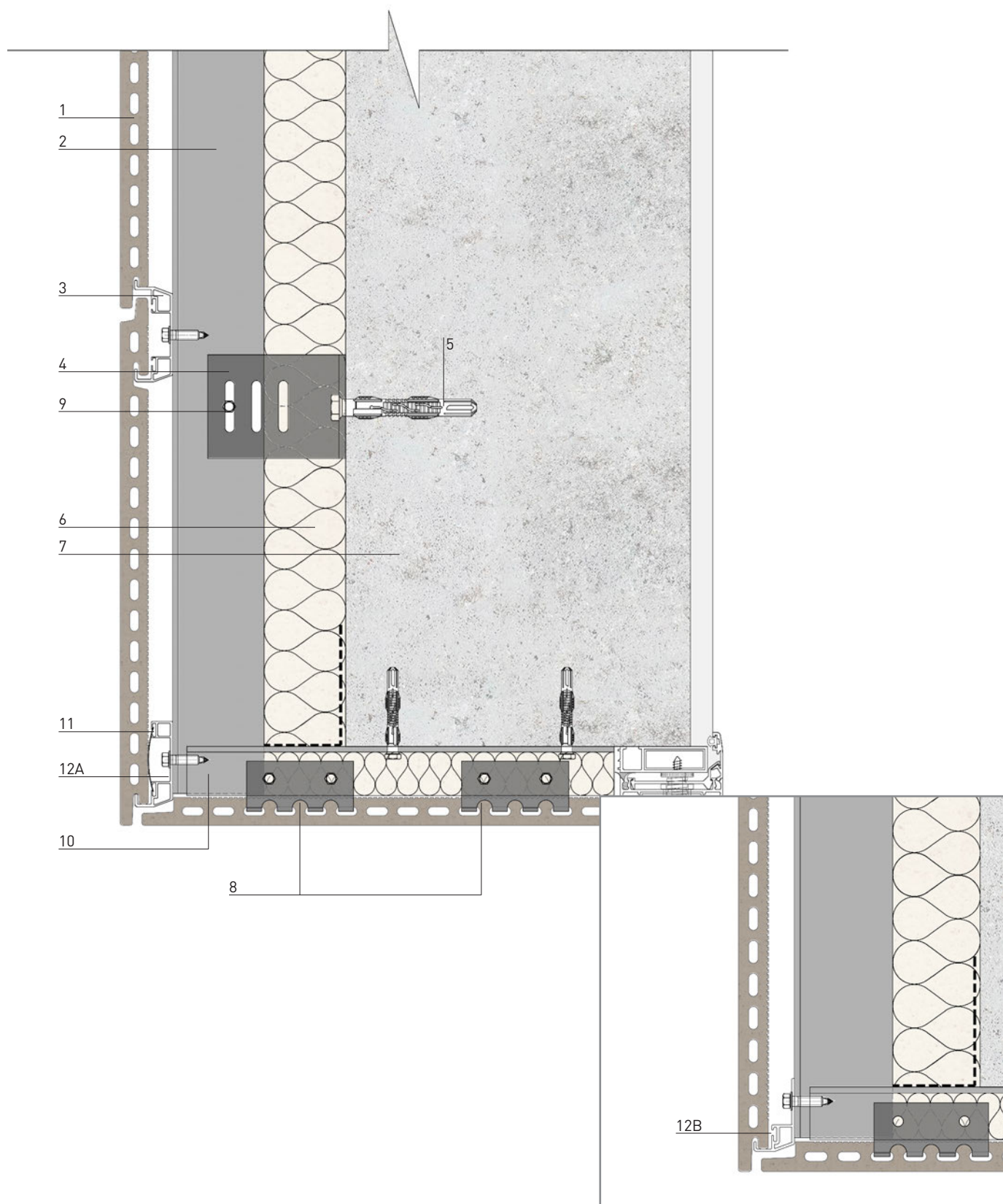




- |                           |                           |                                      |
|---------------------------|---------------------------|--------------------------------------|
| 1. Панель                 | 5. Закрепление            | 9. Фиксация в точке скольжения       |
| 2. Вертикальный Т-профиль | 6. Теплоизоляционный слой | 10. Рессор                           |
| 3. Горизонтальный профиль | 7. Стена                  | 11. Стартовый горизонтальный профиль |
| 4. Кронштейн              | 8. Теплоизоляционный слой |                                      |

**FK** SYSTEM

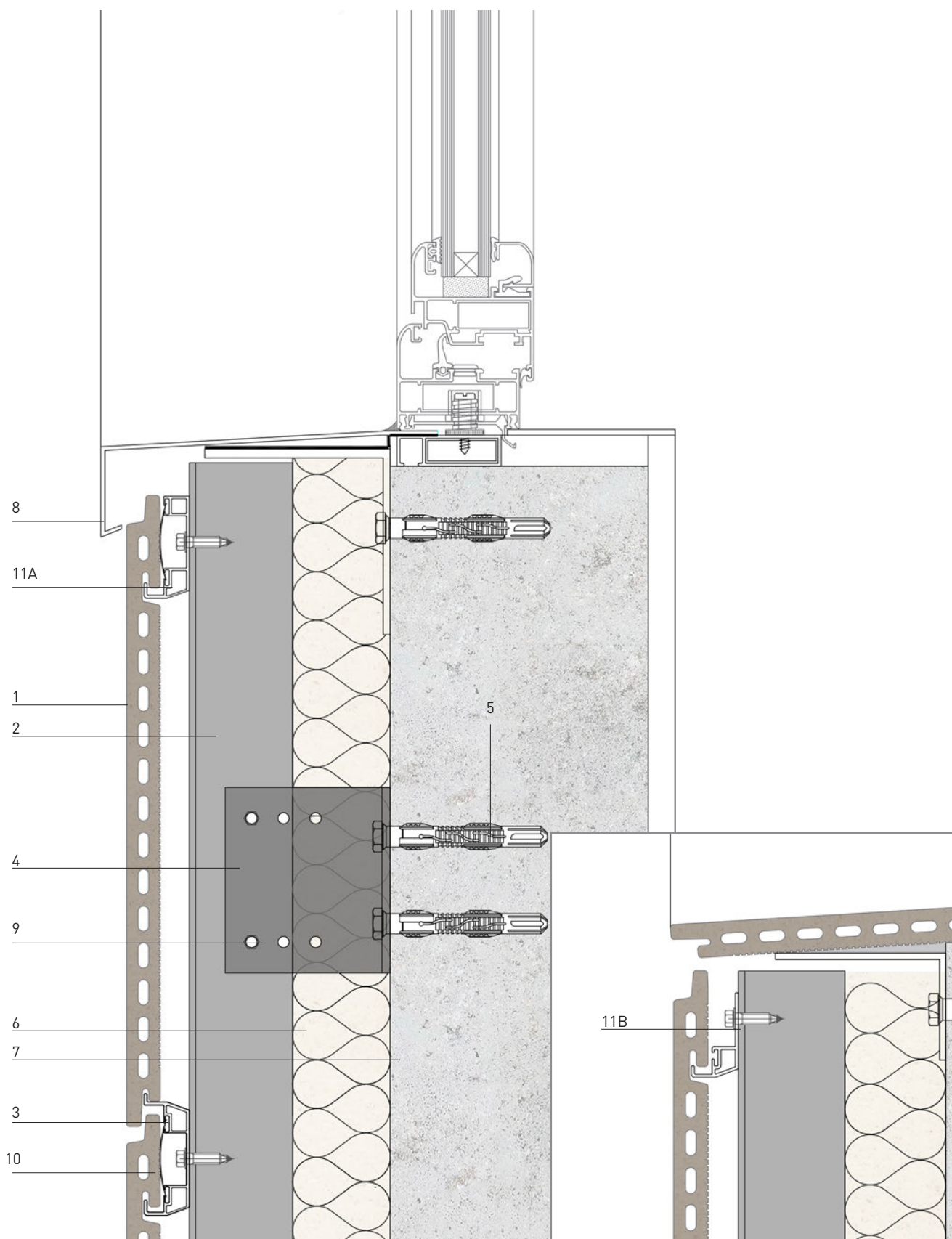
Металлическая  
перемычка



- |                           |                           |                                      |
|---------------------------|---------------------------|--------------------------------------|
| 1. Панель                 | 5. Закрепление            | 9. Фиксация в точке скольжения       |
| 2. Вертикальный Т-профиль | 6. Теплоизоляционный слой | 10. Фиксация в точке скольжения      |
| 3. Горизонтальный профиль | 7. Стена                  | 11. Рессор                           |
| 4. Кронштейн              | 8. Закрепляющий профиль   | 12. Стартовый горизонтальный профиль |

**FK** SYSTEM

Керамическая  
перемычка



1. Панель

2. Вертикальный Т-профиль

3. Горизонтальный профиль

4. Кронштейн

5. Закрепление

6. Теплоизоляционный слой

7. Стена

8. Металлический лист

9. Фиксация в точке скольжения

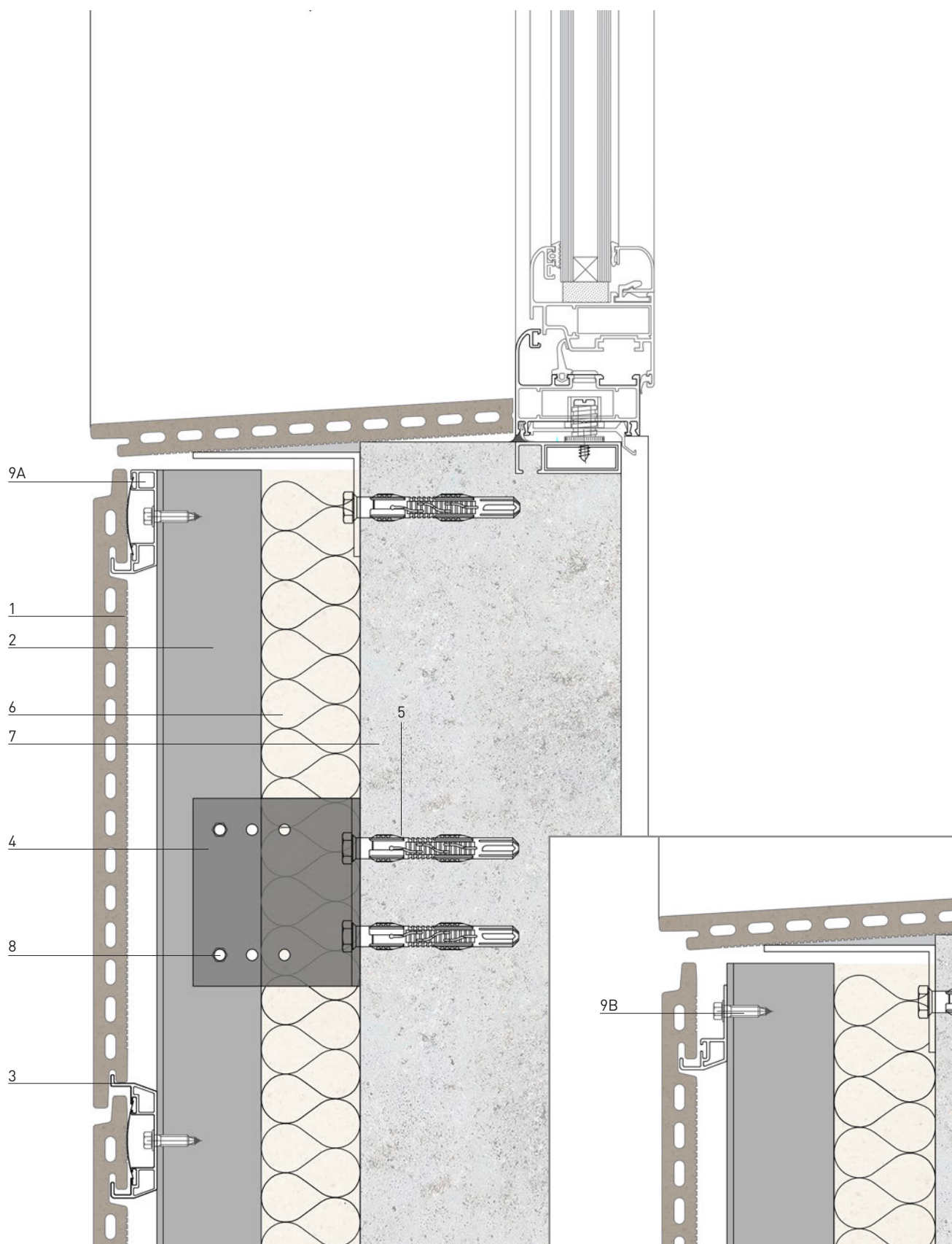
10. Рессор

11. Стартовый горизонтальный профиль

**FK** SYSTEM

Металлический  
ОТКОС





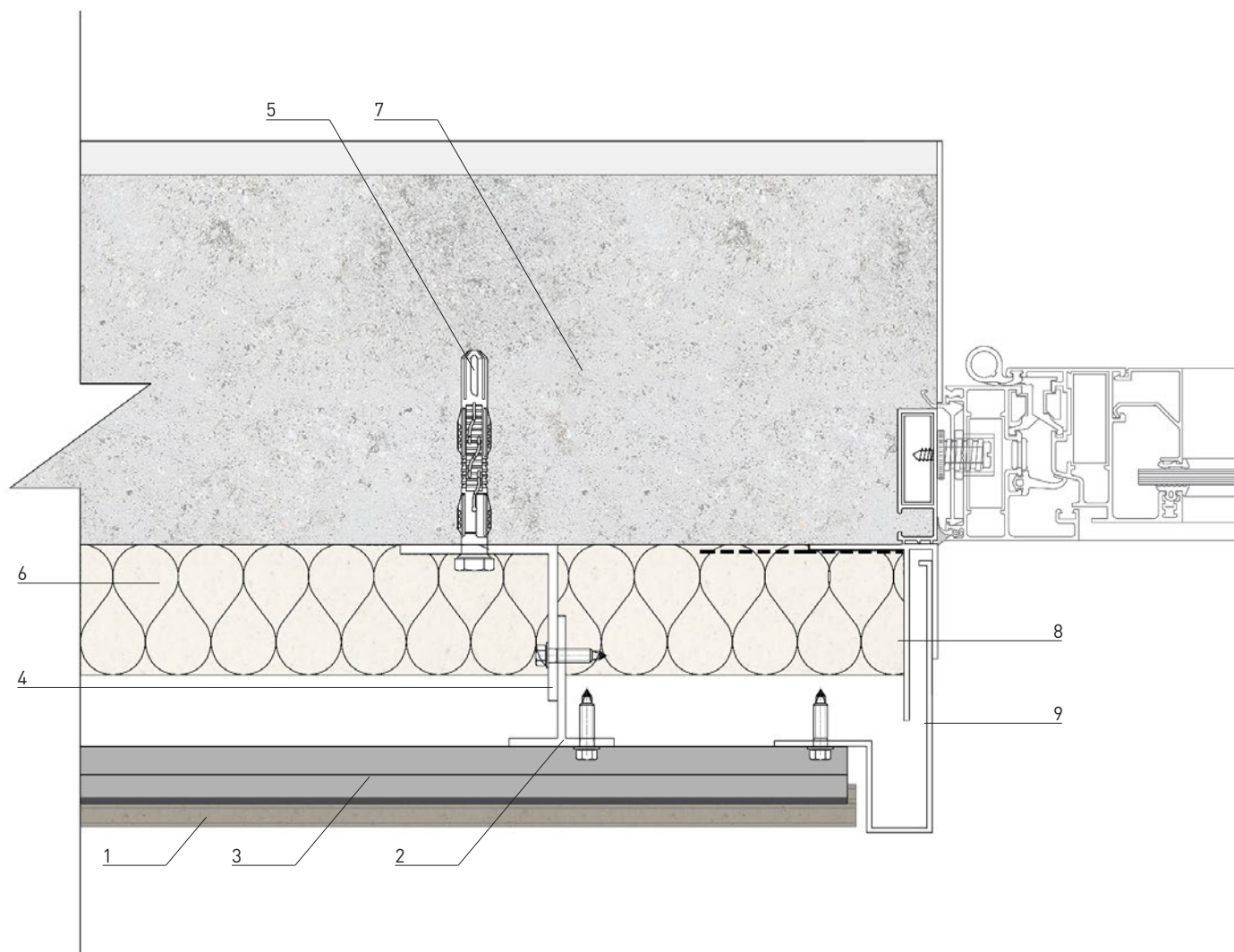
- 1. Панель
- 2. Вертикальный Т-профиль
- 3. Горизонтальный профиль
- 4. Кронштейн

- 5. Закрепление
- 6. Теплоизоляционный слой
- 7. Стена
- 8. Точка фиксации

- 9 А. Стартовый горизонтальный профиль с рессором
- 9 В. Стартовый горизонтальный профиль без рессором

**FK** SYSTEM

Керамический откос



1. Панель

2. Вертикальный Т-профиль

3. Горизонтальный профиль

4. Кронштейн

5. Закрепление

6. Теплоизоляционный слой

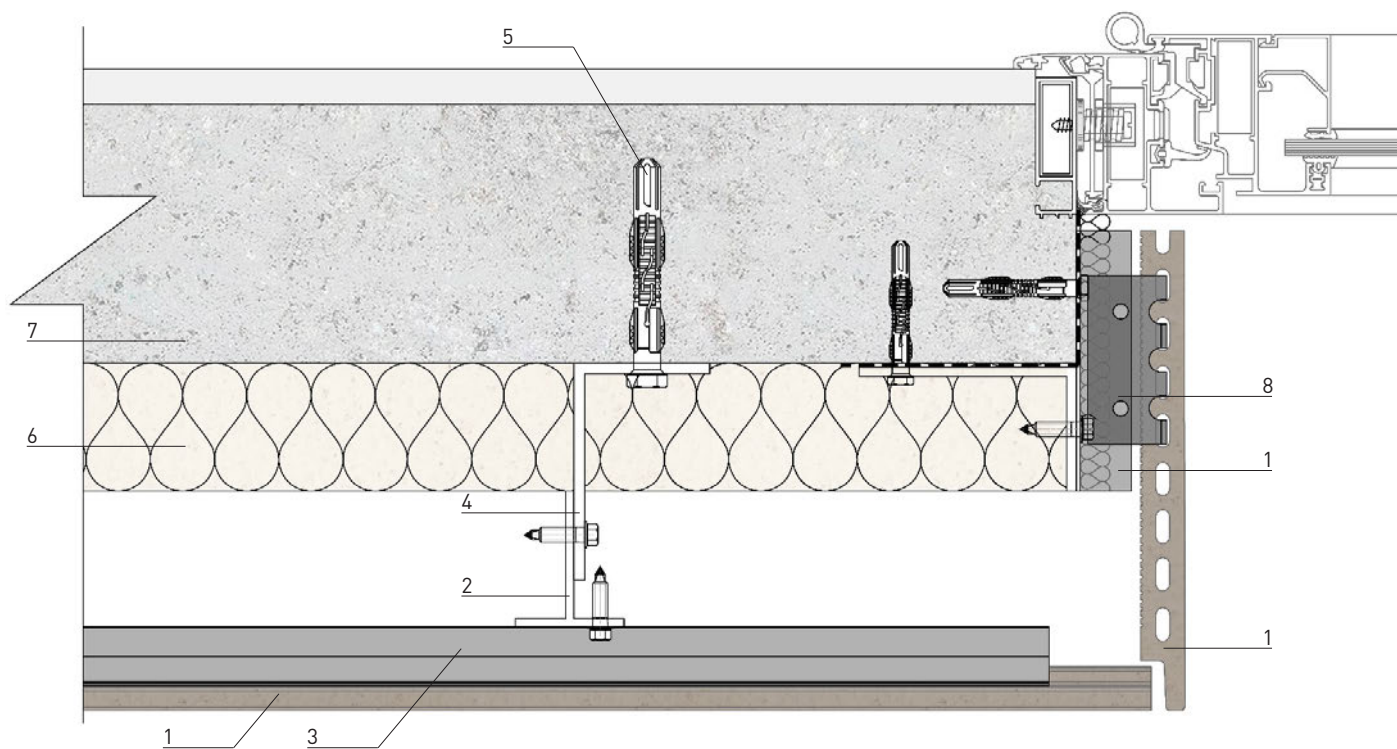
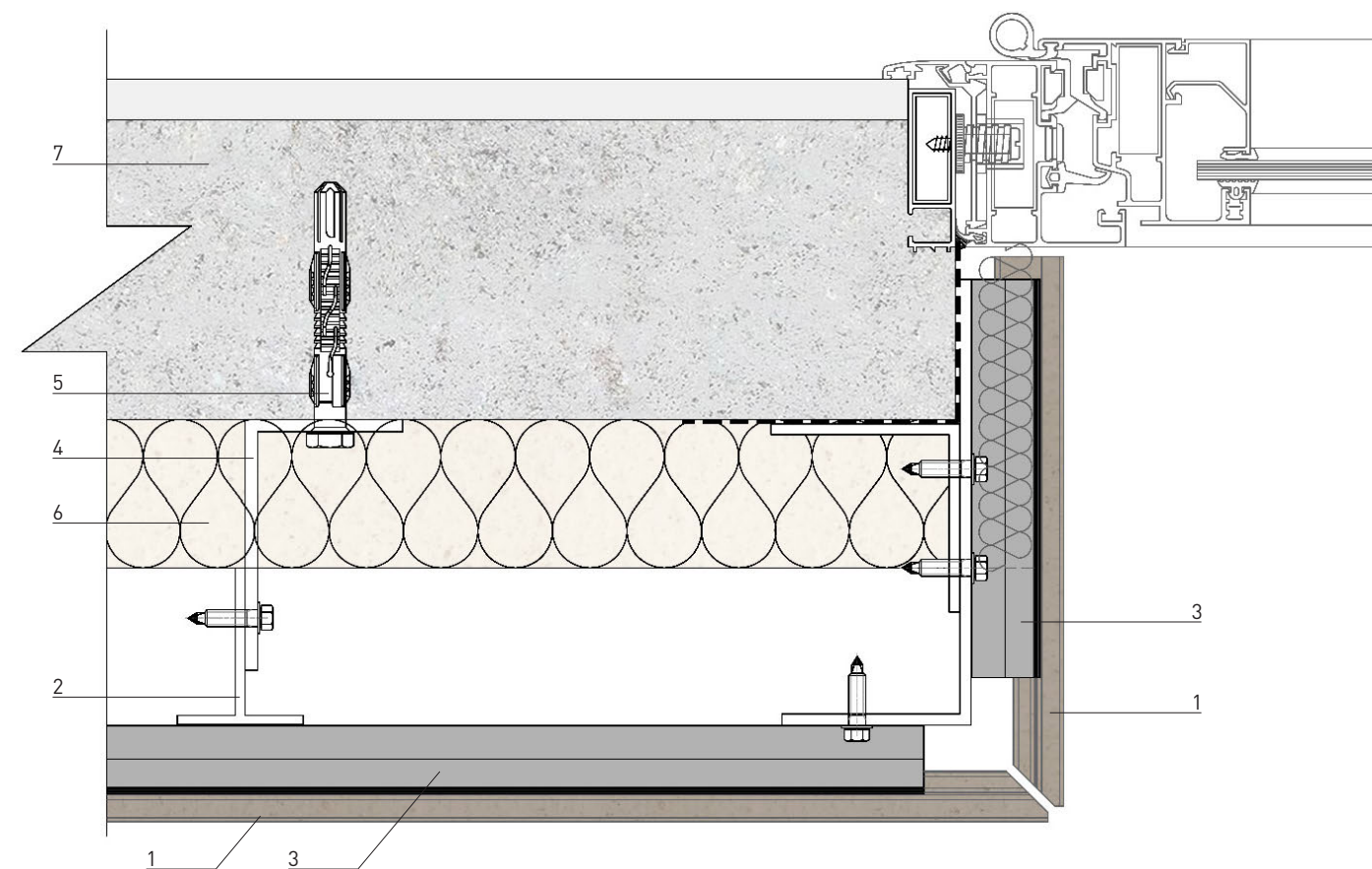
7. Стена

8. Металлический лист

9. Профиль фиксации

**FK** SYSTEM

Металлический  
КОСЯК

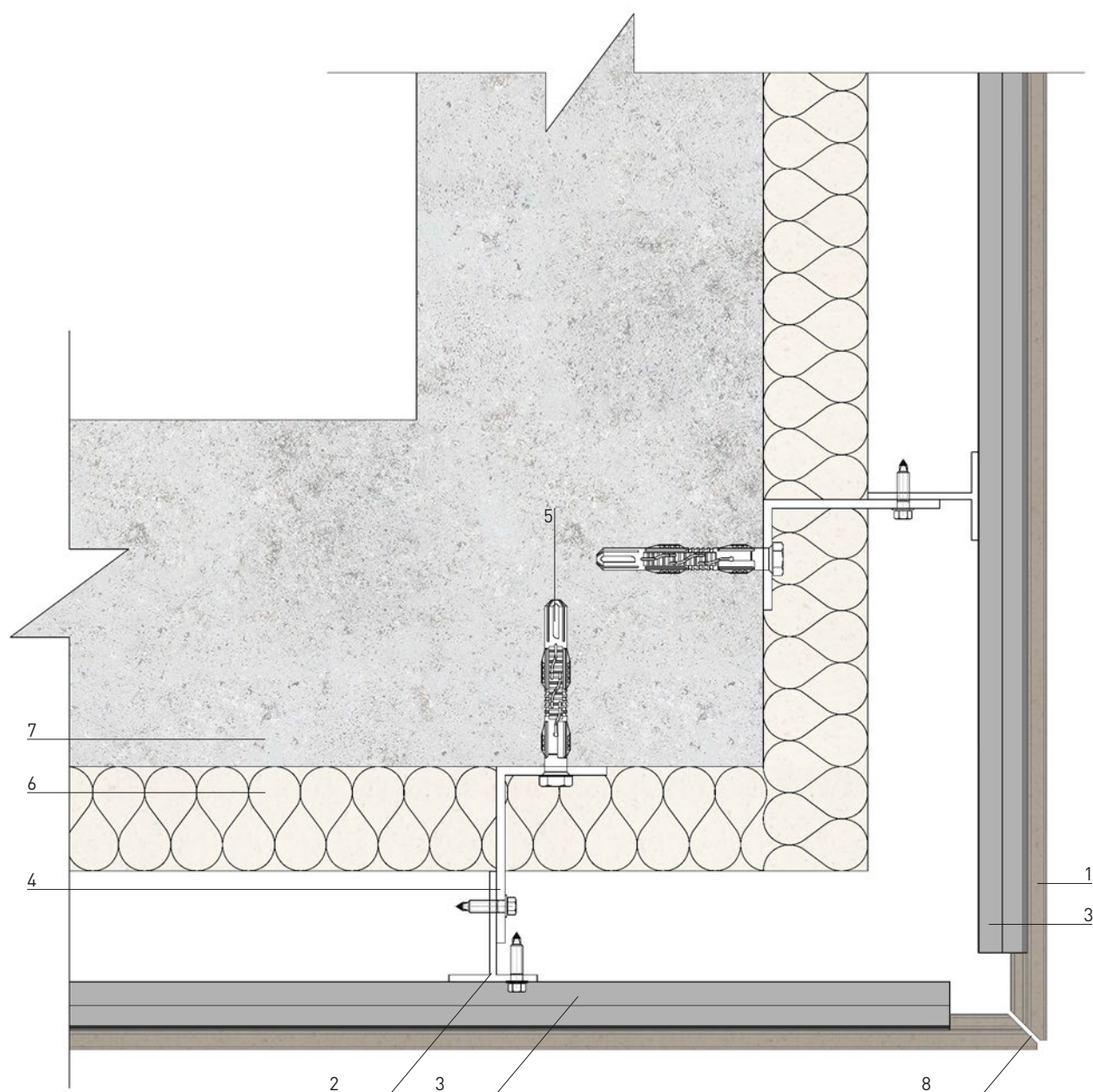


- |                           |                           |                    |
|---------------------------|---------------------------|--------------------|
| 1. Панель                 | 4. Кронштейн              | 7. Стена           |
| 2. Вертикальный Т-профиль | 5. Закрепление            | 8. Клипса фиксации |
| 3. Горизонтальный профиль | 6. Теплоизоляционный слой | 9. L-профиль       |

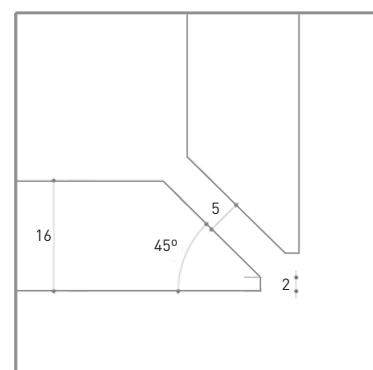
**FK** SYSTEM

Керамиический  
КОСЯК





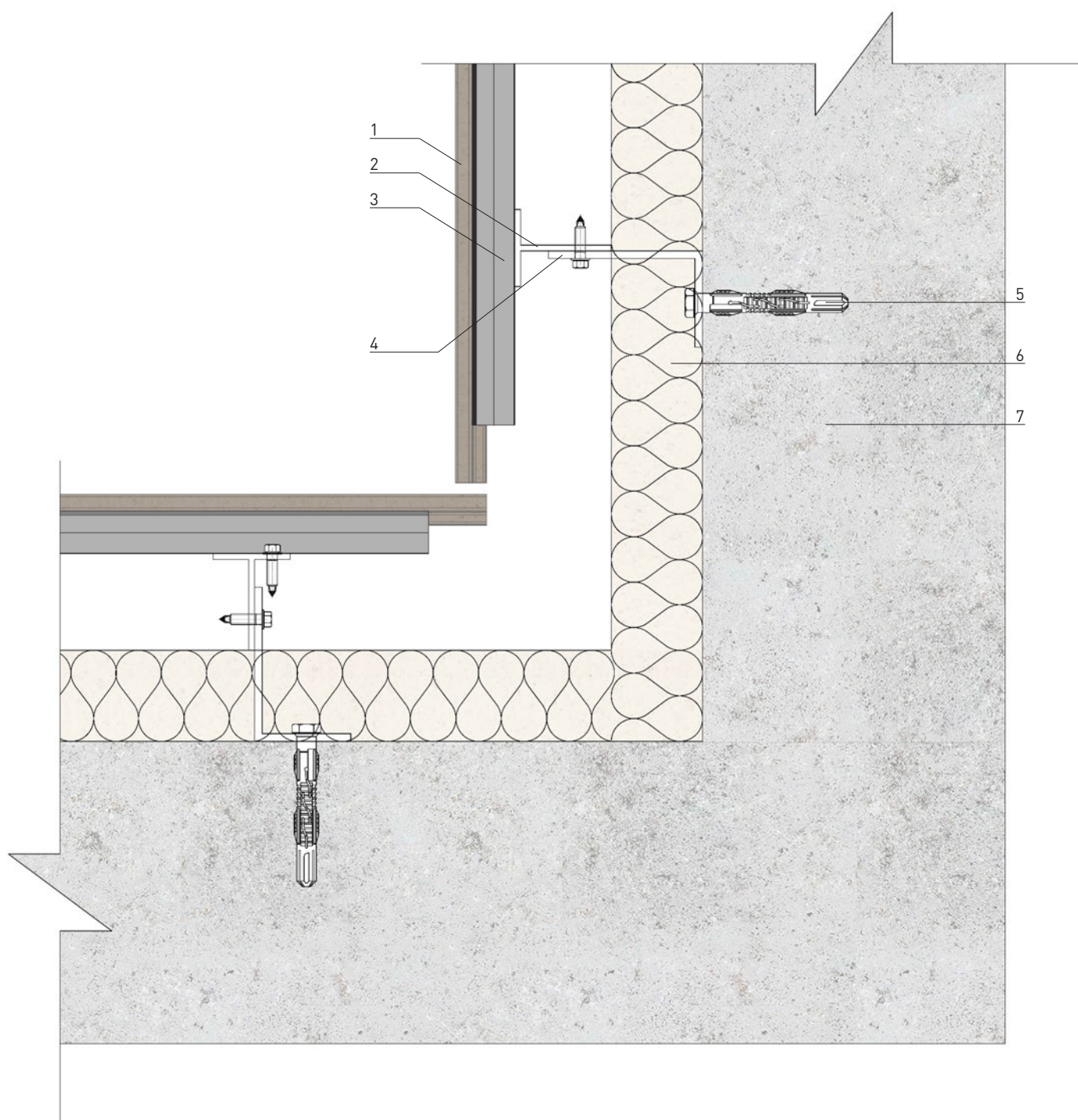
Нарезка под  
углом



- |                           |                           |
|---------------------------|---------------------------|
| 1. Панель                 | 5. Закрепление            |
| 2. Вертикальный Т-профиль | 6. Теплоизоляционный слой |
| 3. Горизонтальный профиль | 7. Стена                  |
| 4. Кронштейн              | 8. Нарезка под углом      |

**FK** SYSTEM

Внешний угол



1. Панель

2. Вертикальный Т-профиль

3. Горизонтальный профиль

4. Кронштейн

5. Закрепление

6. Теплоизоляционный слой

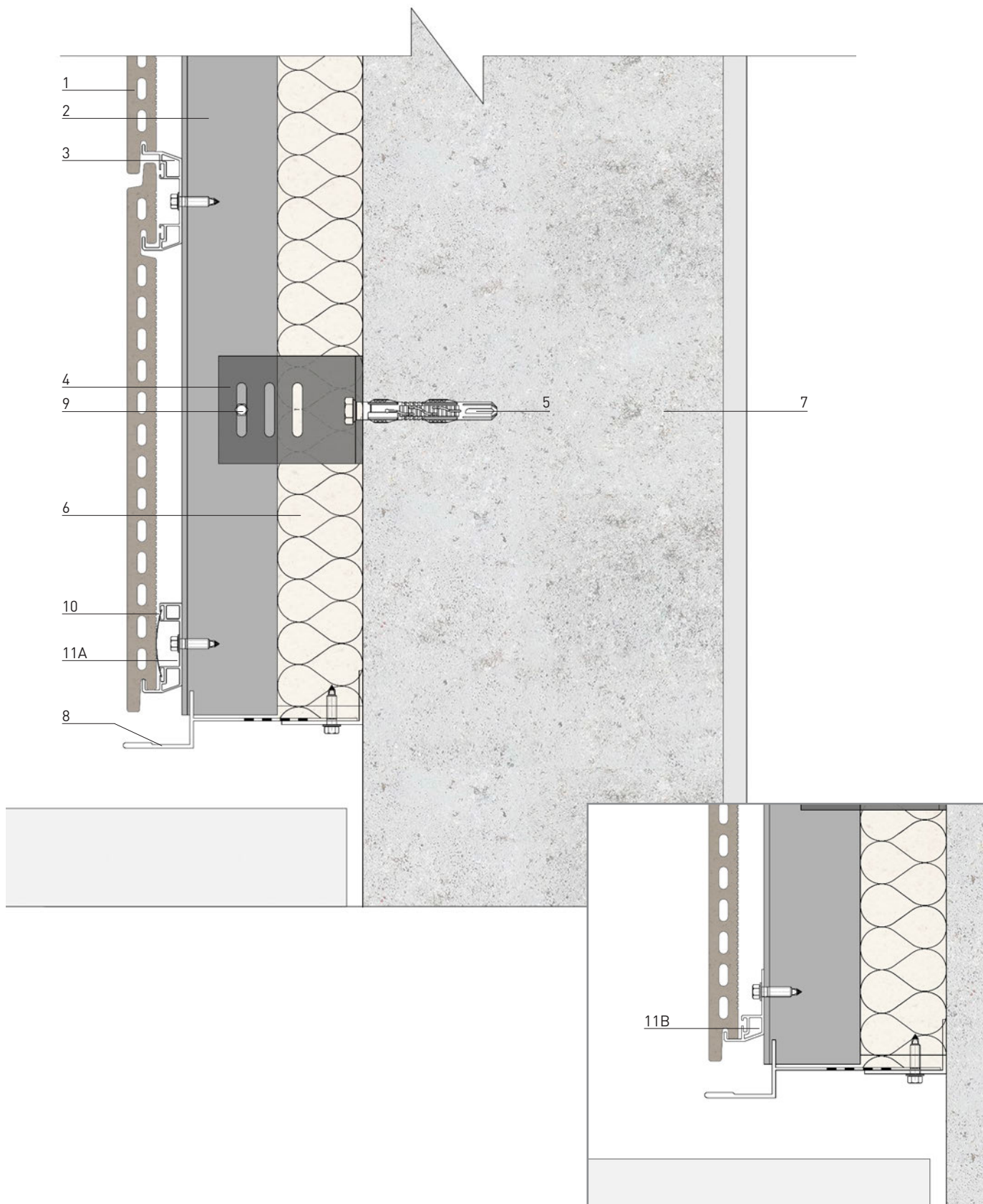
7. Стена

**FK** SYSTEM

Внутренний  
угол

**DuvilsGroup** | [www.duvils.ru](http://www.duvils.ru)

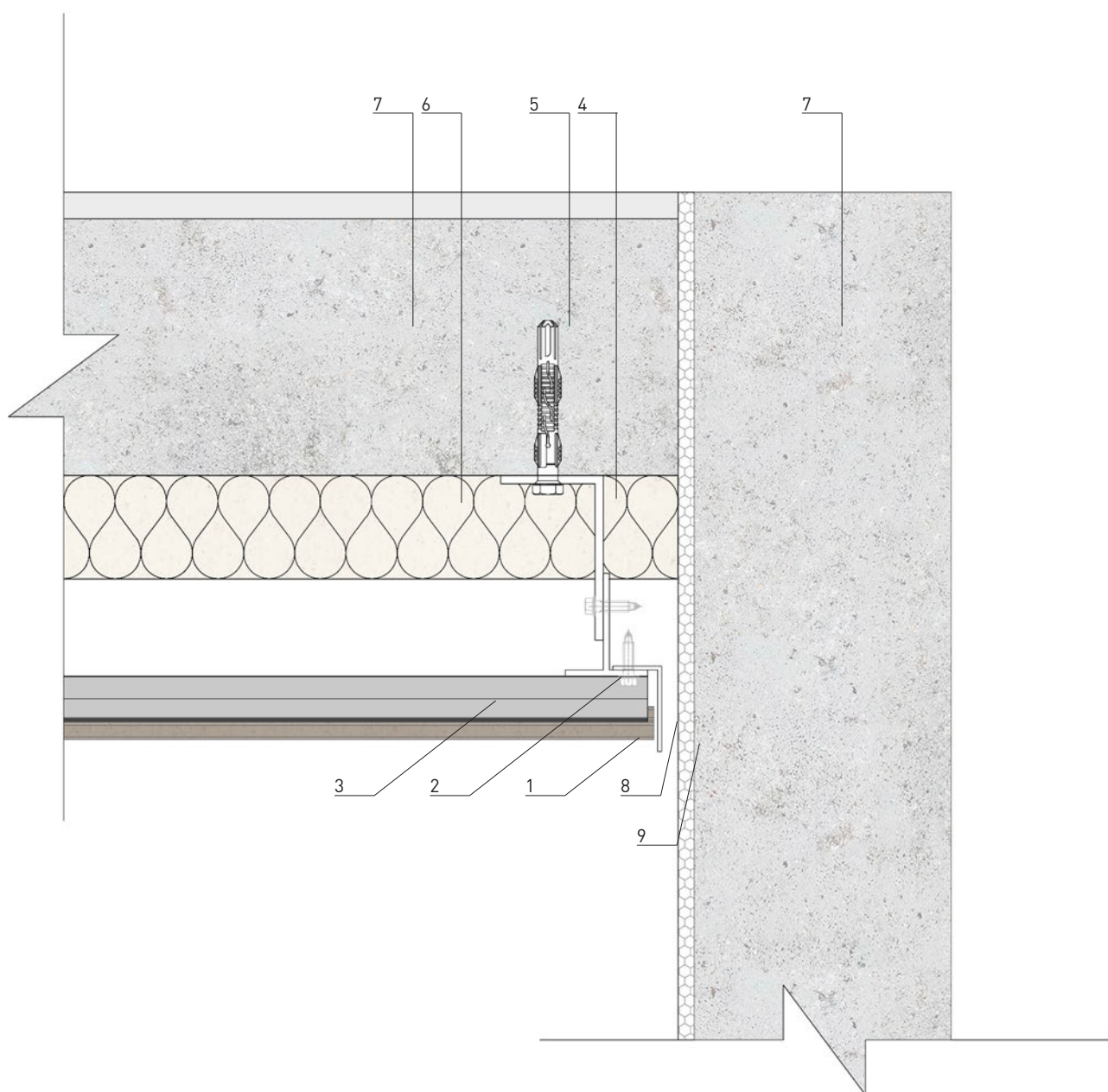




- |                           |                                 |                                      |
|---------------------------|---------------------------------|--------------------------------------|
| 1. Панель                 | 5. Закрепление                  | 9. Фиксация в точке скольжения       |
| 2. Вертикальный Т-профиль | 6. Теплоизоляционный слой       | 10. Рессор                           |
| 3. Горизонтальный профиль | 7. Стена                        | 11. Стартовый горизонтальный профиль |
| 4. Кронштейн              | 8. Перфорированный лист металла |                                      |

**FK** SYSTEM

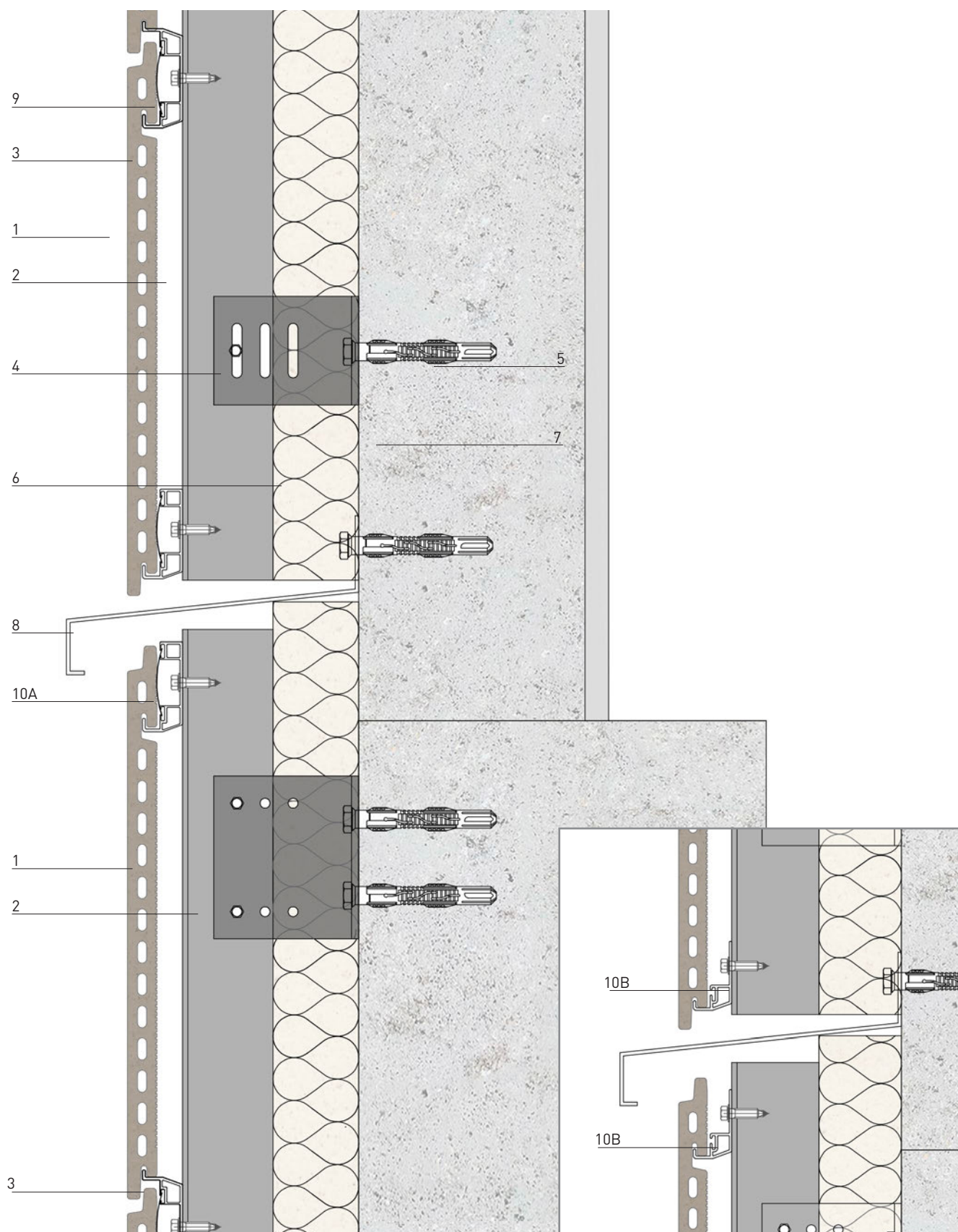
Завершение



- |                           |                           |                       |
|---------------------------|---------------------------|-----------------------|
| 1. Панель                 | 4. Кронштейн              | 7. Стена              |
| 2. Вертикальный Т-профиль | 5. Закрепление            | 8. Металлический лист |
| 3. Горизонтальный профиль | 6. Теплоизоляционный слой | 9. Эластичный шов     |

**FK** SYSTEM

Боковое  
завершение

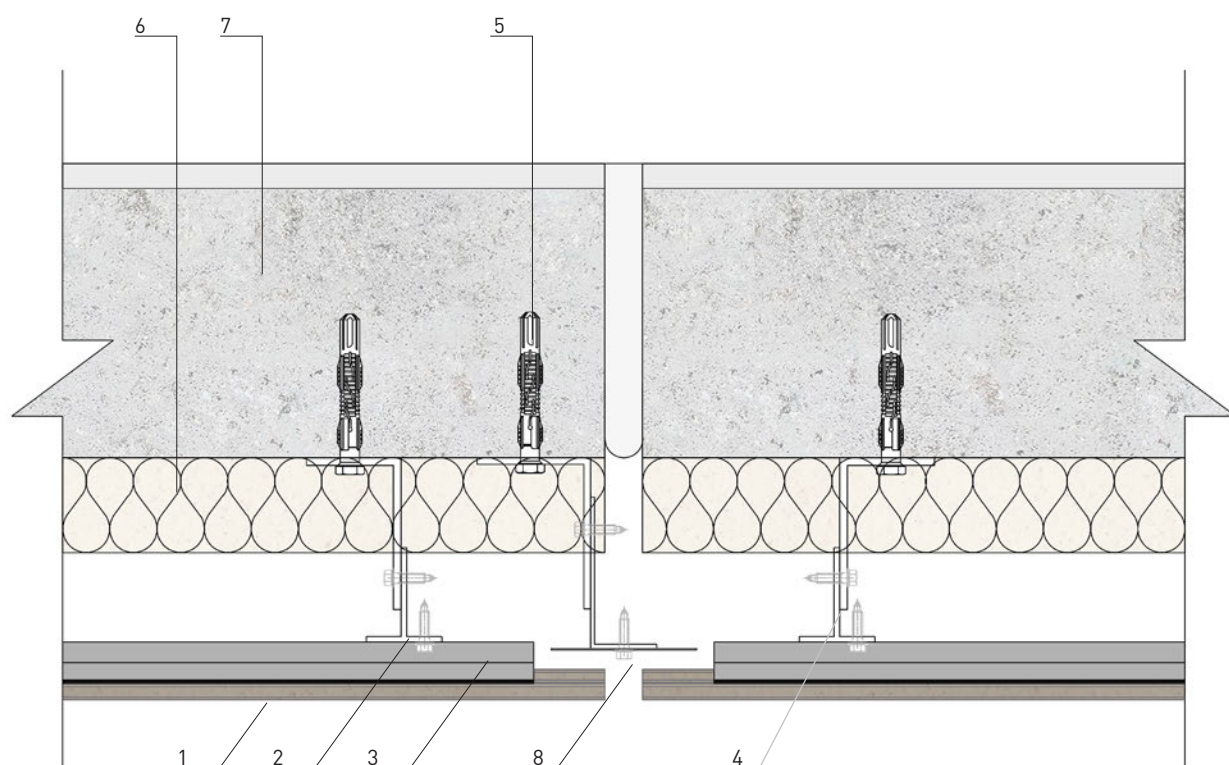


- |                           |                                 |                                                     |
|---------------------------|---------------------------------|-----------------------------------------------------|
| 1. Панель                 | 5. Закрепление                  | 9. Рессор                                           |
| 2. Вертикальный Т-профиль | 6. Теплоизоляционный слой       | 10 А. Стартовый горизонтальный профиль с рессором   |
| 3. Горизонтальный профиль | 7. Стена                        | 10 В. Стартовый горизонтальный профиль без рессором |
| 4. Кронштейн              | 8. Перфорированный лист металла |                                                     |

**FK** SYSTEM

Разделение зазора

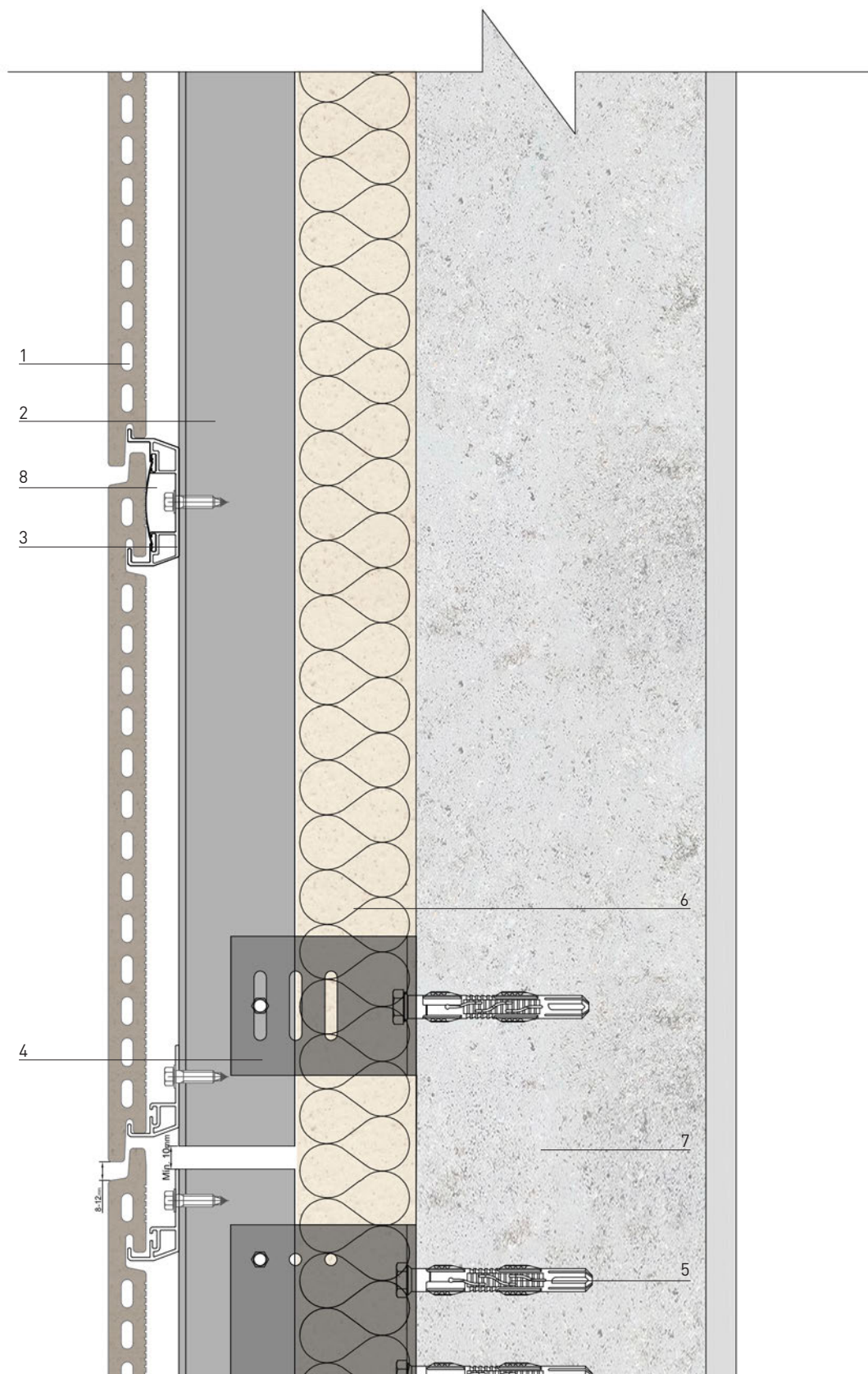




- |                           |                           |
|---------------------------|---------------------------|
| 1. Панель                 | 5. Закрепление            |
| 2. Вертикальный Т-профиль | 6. Теплоизоляционный слой |
| 3. Горизонтальный профиль | 7. Стена                  |
| 4. Кронштейн              | 8. Лист металла           |

**FK** SYSTEM

Расширительный шов



1. Панель

2. Вертикальный Т-профиль

3. Горизонтальный профиль

4. Кронштейн

5. Закрепление

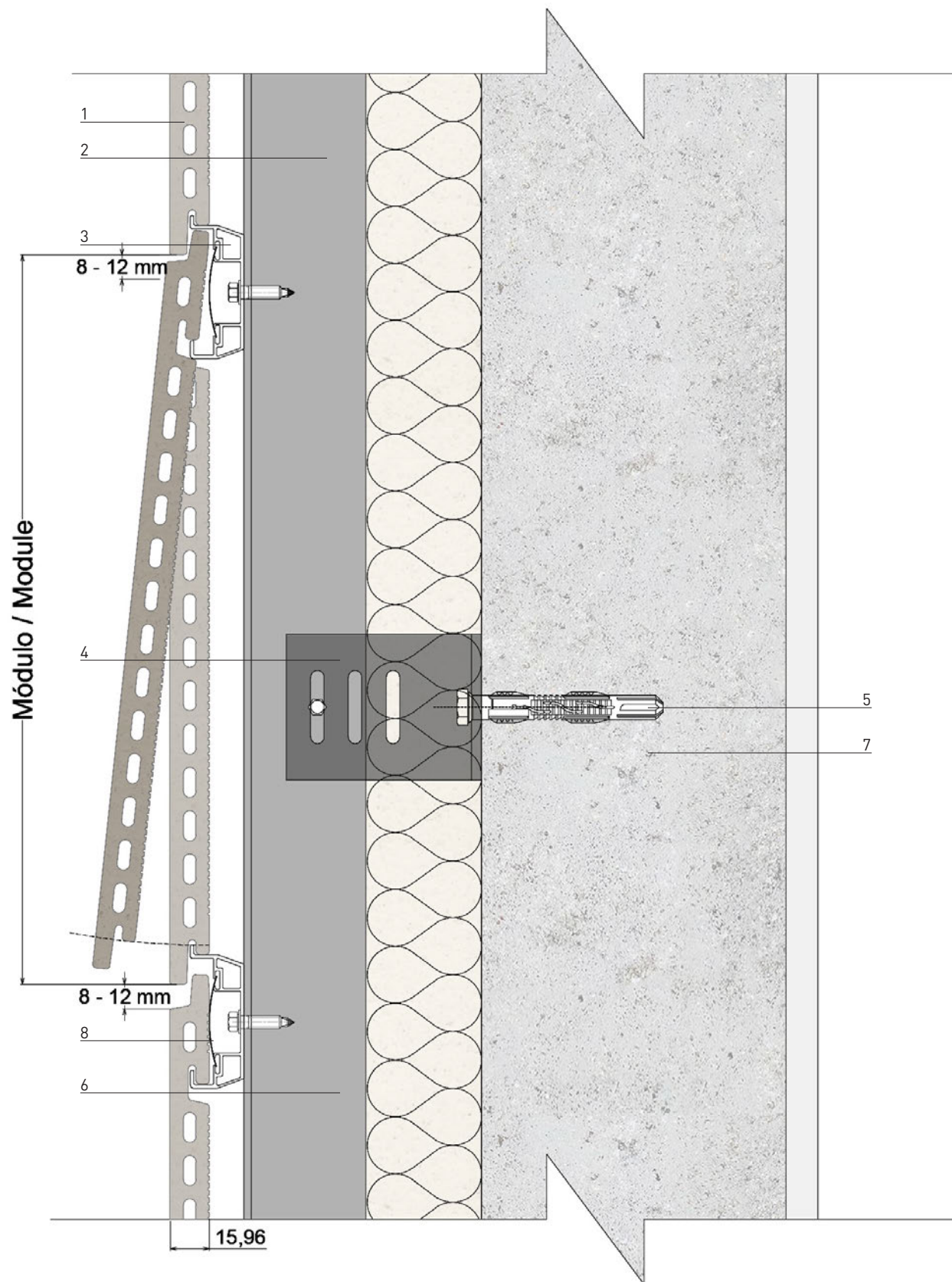
6. Теплоизоляционный слой

7. Стена

8. Рессор

**FK** SYSTEM

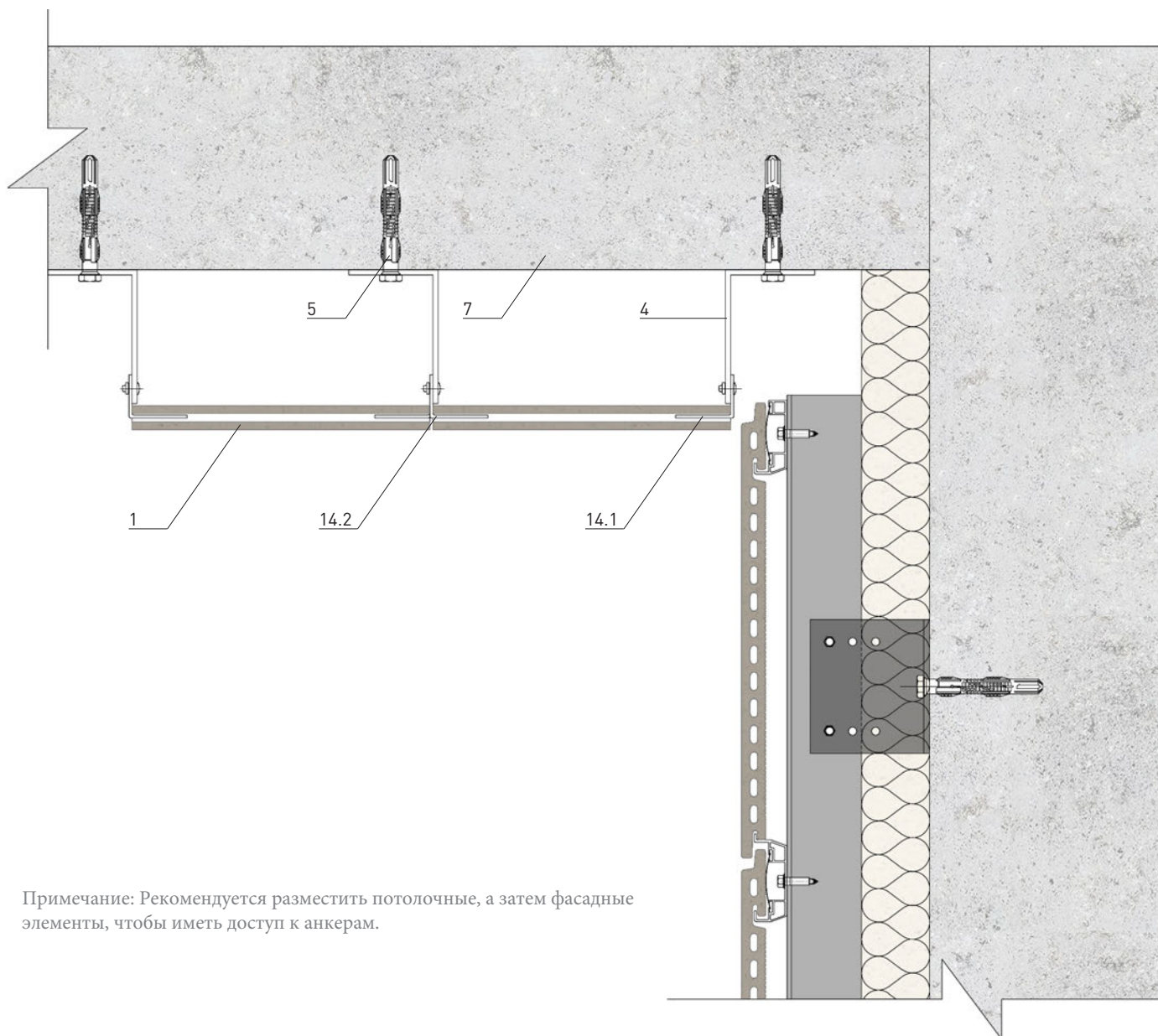
Открытый стык между  
профилями



**FK** SYSTEM

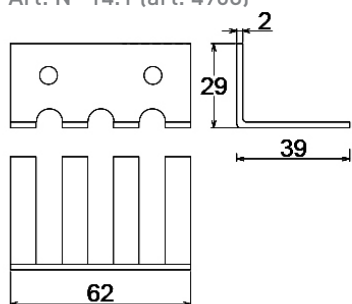
Замена панели



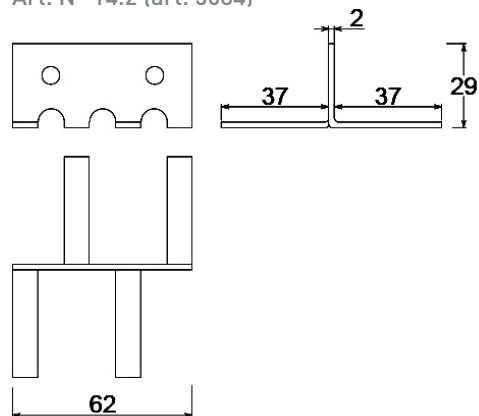


Примечание: Рекомендуется разместить потолочные, а затем фасадные элементы, чтобы иметь доступ к анкерам.

Art. N° 14.1 (art. 4968)



Art. N° 14.2 (art. 5084)



1. Панель

7. Плита

4. Кронштейн

14.1. Фиксирующий профиль

5. Закрепление

14.2. Промежуточный  
фиксирующий профиль

**FK** SYSTEM

Керамический  
ПОТОЛОК



## ТЕРРАКОТОВЫЕ ПАНЕЛИ

**FK** SYSTEM

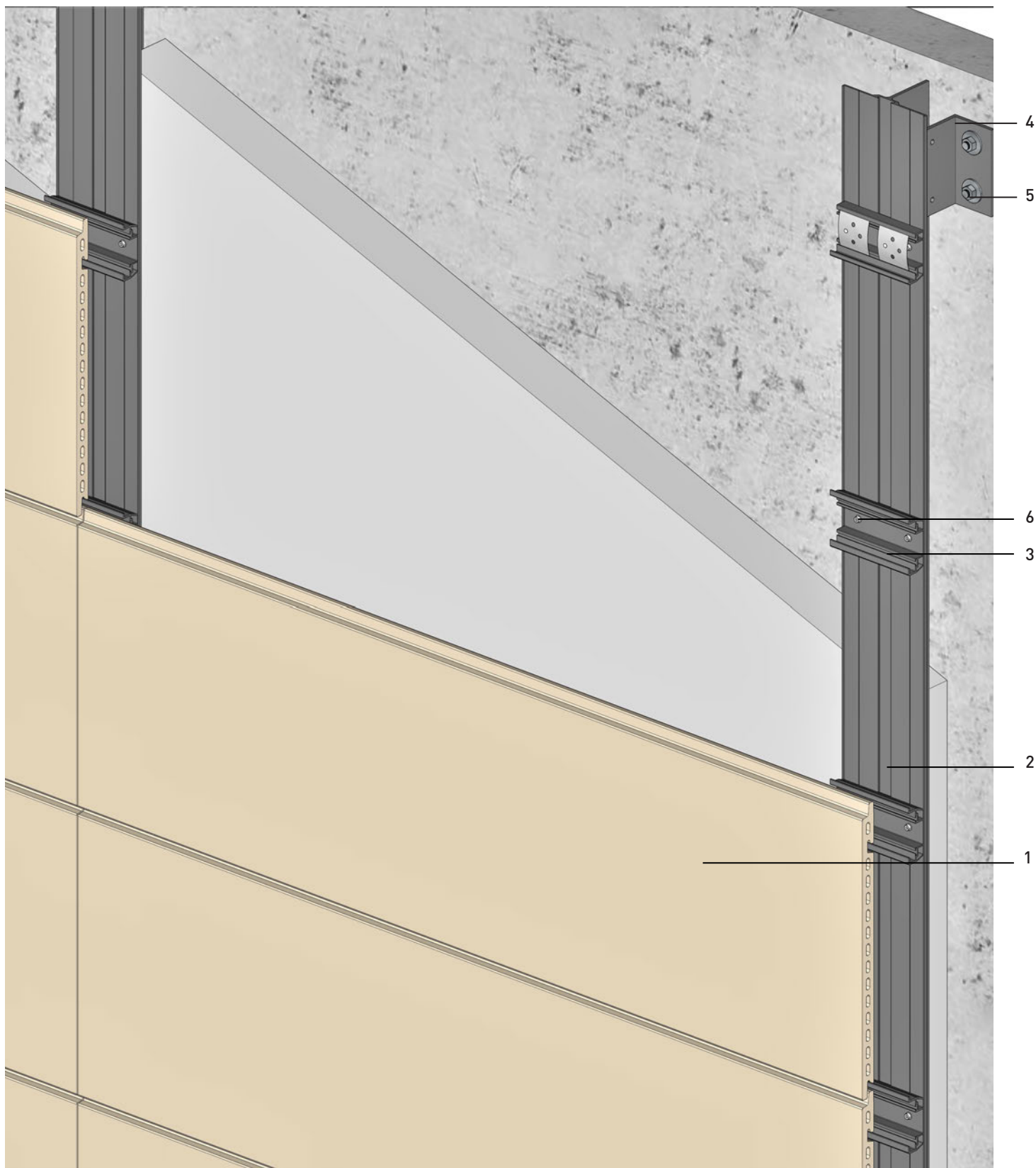
### ПРОДОЛЖЕНИЕ

В данном техническом альбоме представлены виды крепления производителя терракотовых панелей. Вы можете запросить альбом технических решений на системах крепления российских производителей.

АЛЬБОМ  
ТЕХНИЧЕСКИХ  
РЕШЕНИЙ

ВИДЫ  
КРЕПЛЕНИЯ





- 1. Панель
- 2. Вертикальный Т-профиль
- 3. Горизонтальное профиль

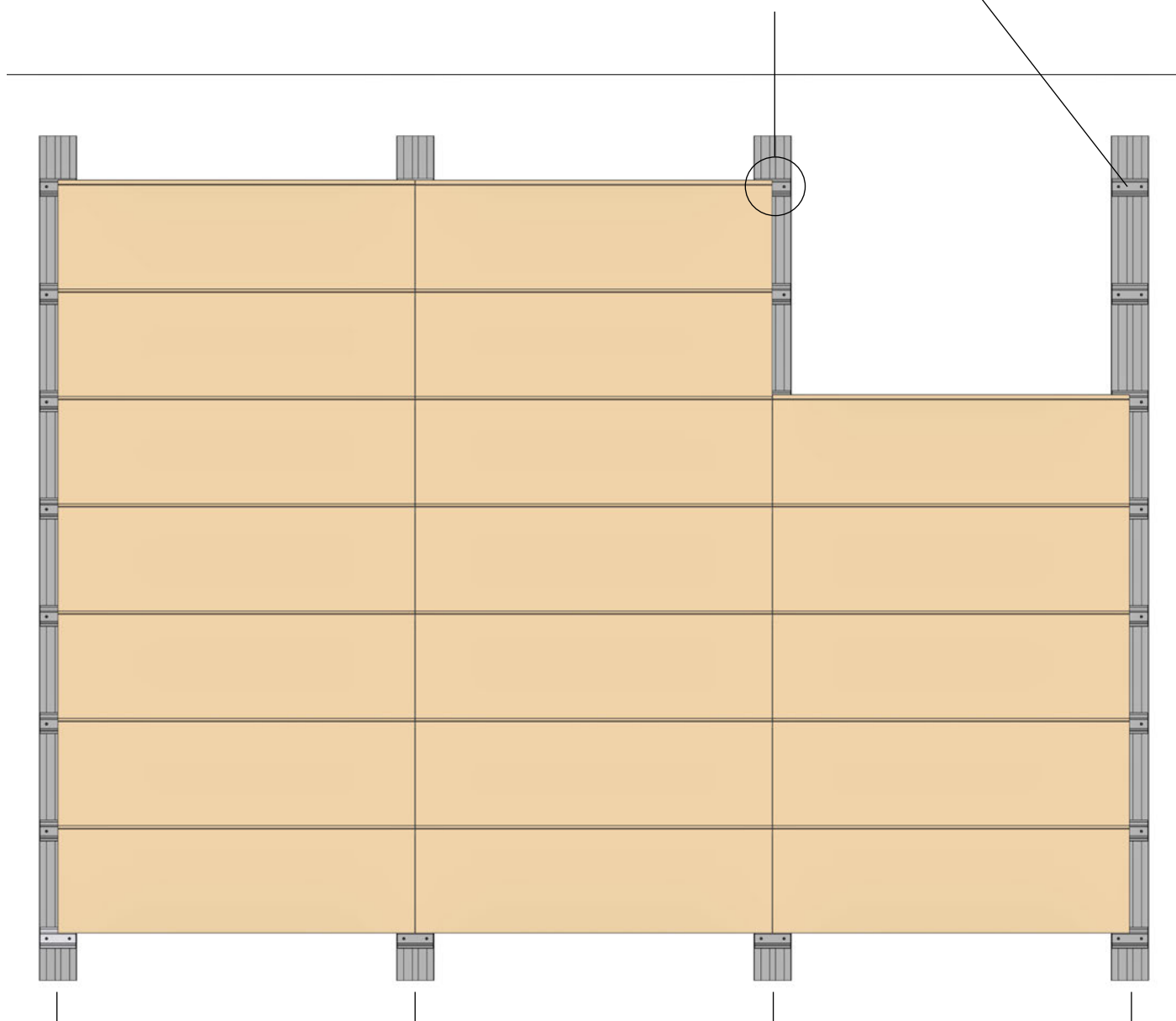
- 4. Кронштейн
- 5. Закрепление
- 6. Саморез 5,5x25

**FK** SYSTEM

Перспектива

Горизонтальный профиль

Точка фиксации

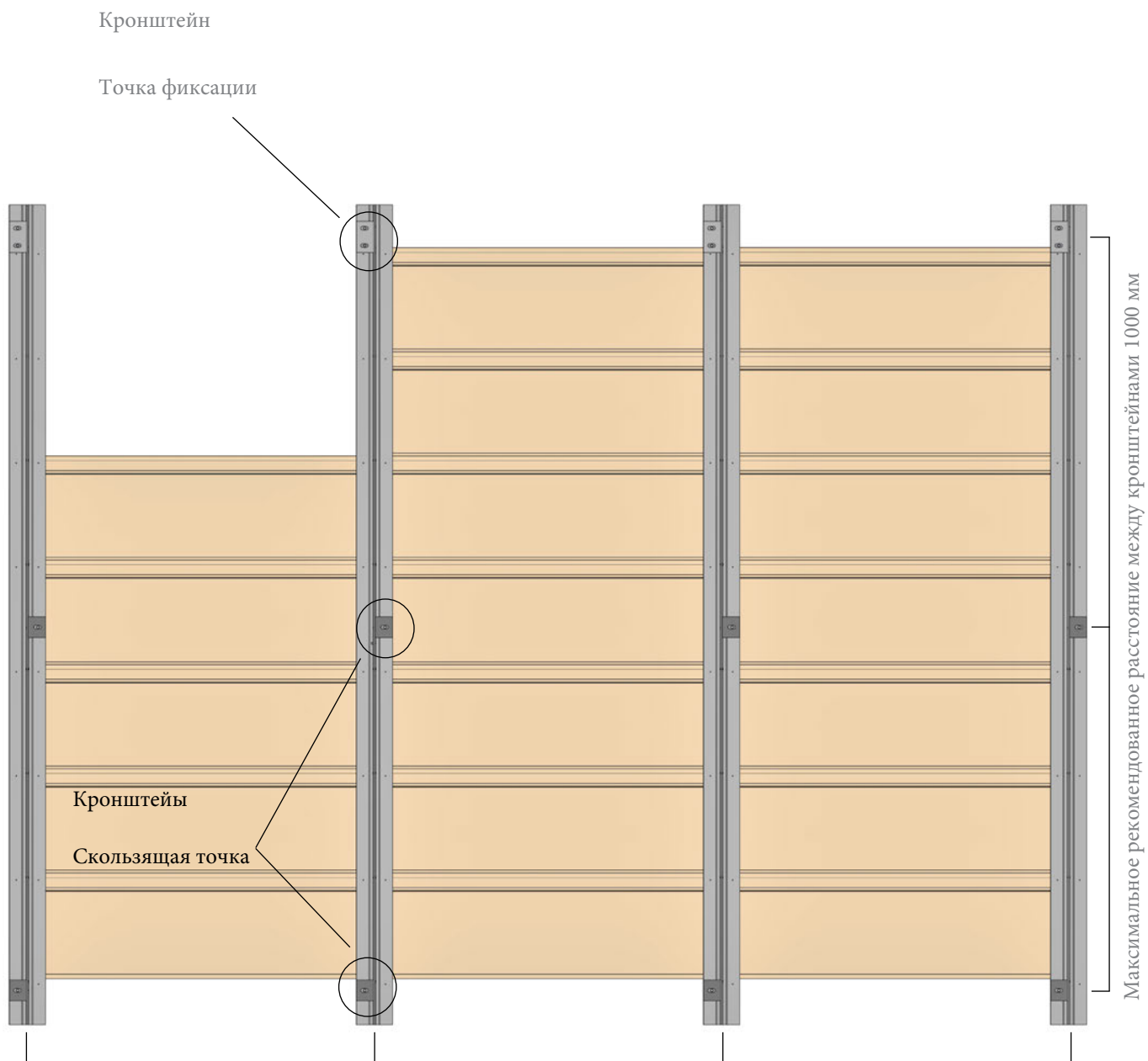


Максимальное рекомендованное расстояние между вертикальными полюсами 1000 мм

Горизонтальная длина профиля 4000 мм

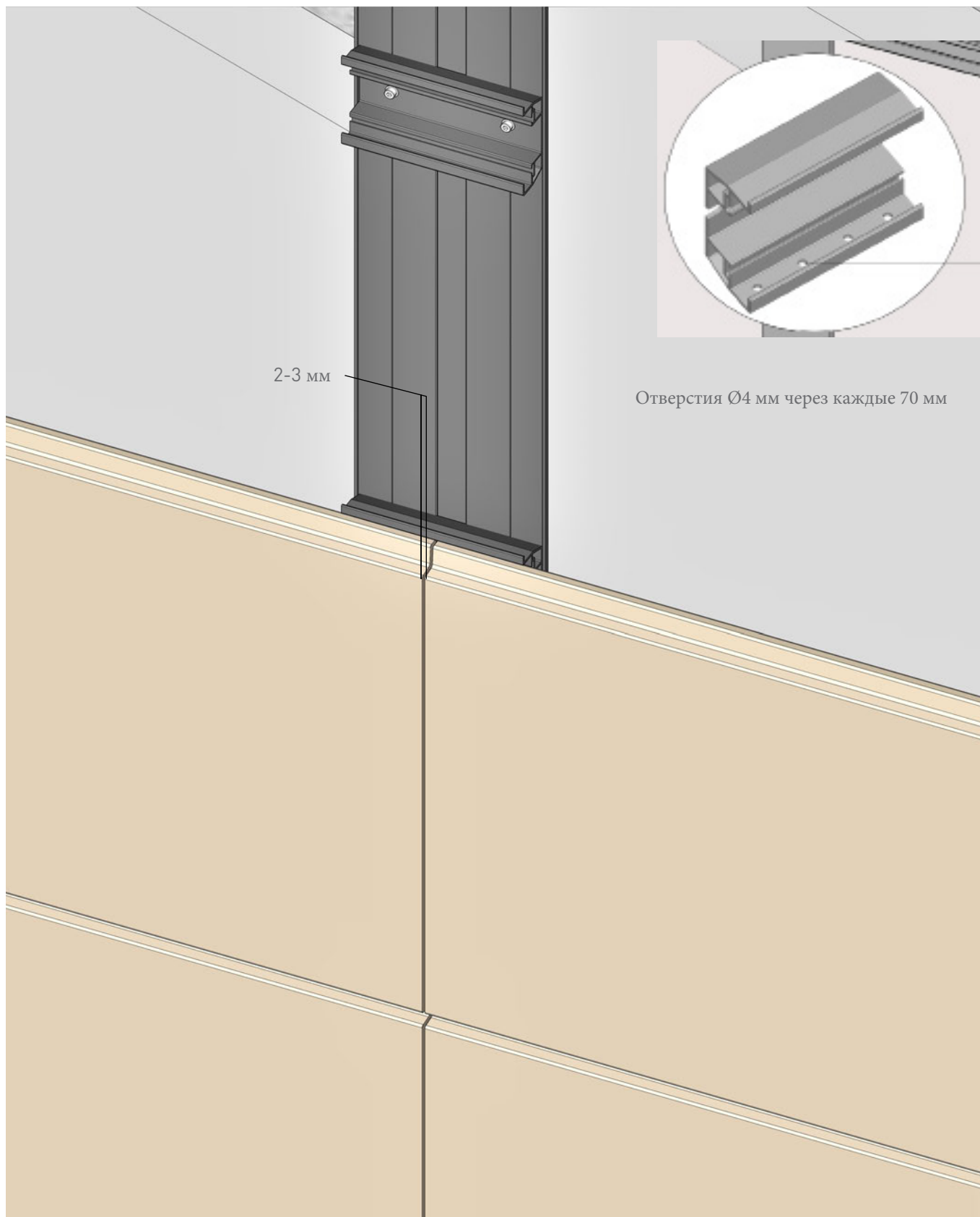
**FK** SYSTEM

Вид на систему спереди



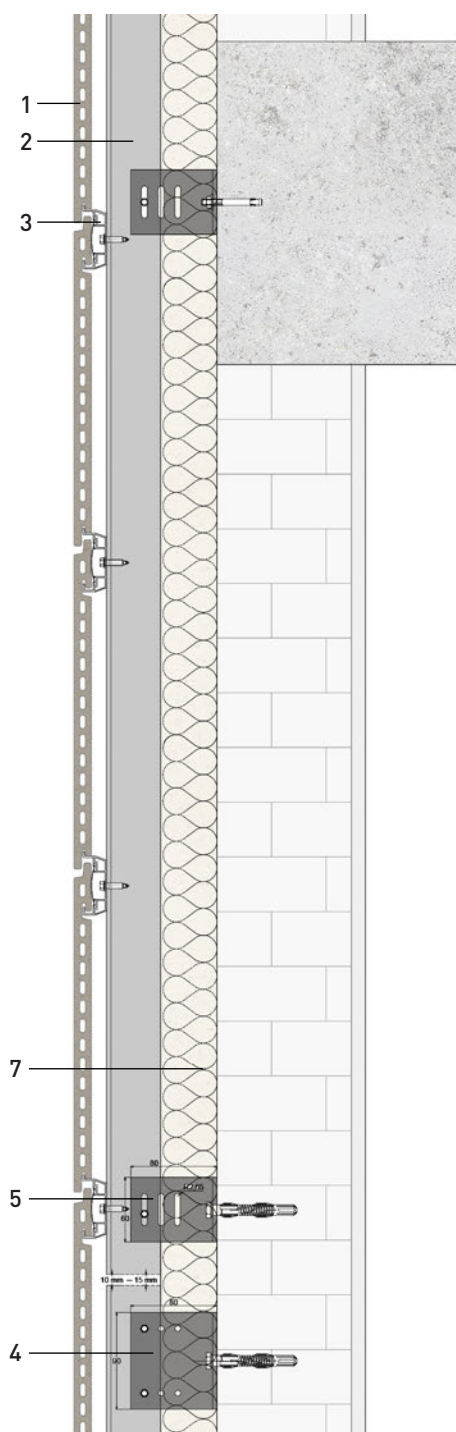
**FK** SYSTEM

Вид на задний план  
системы



**FK** SYSTEM

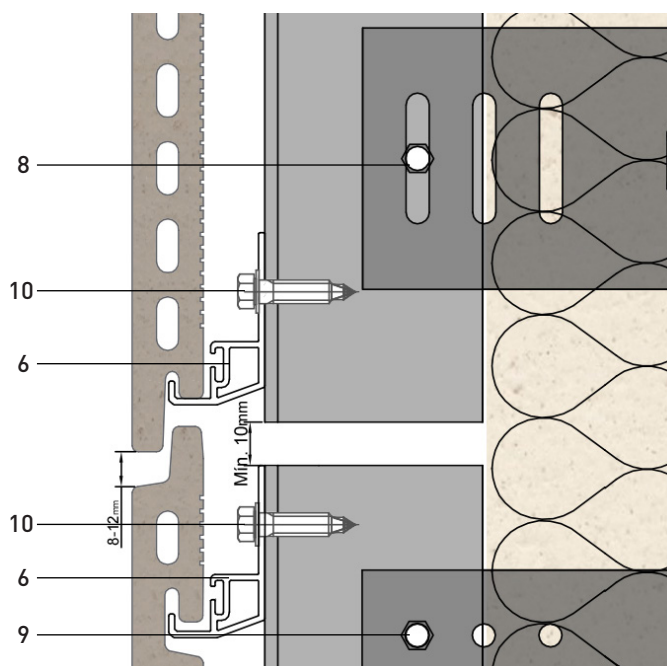
Зазор 2-3 mm



**A** Вертикальное сечение



**B** Фиксация между горизонтальными профилями

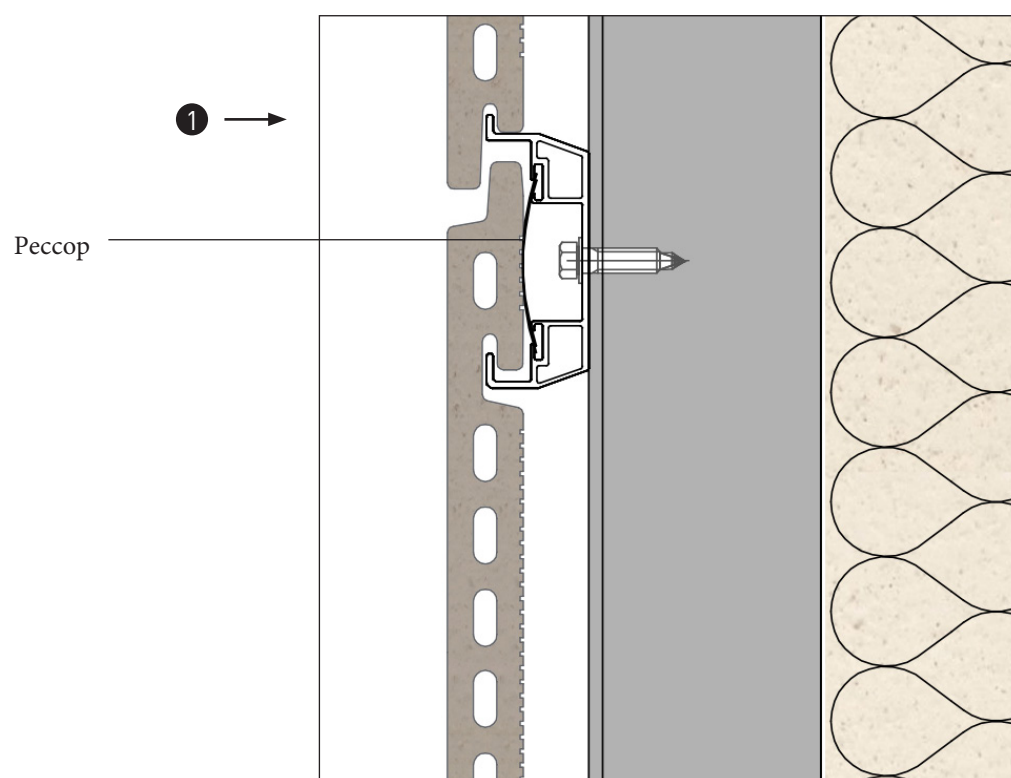
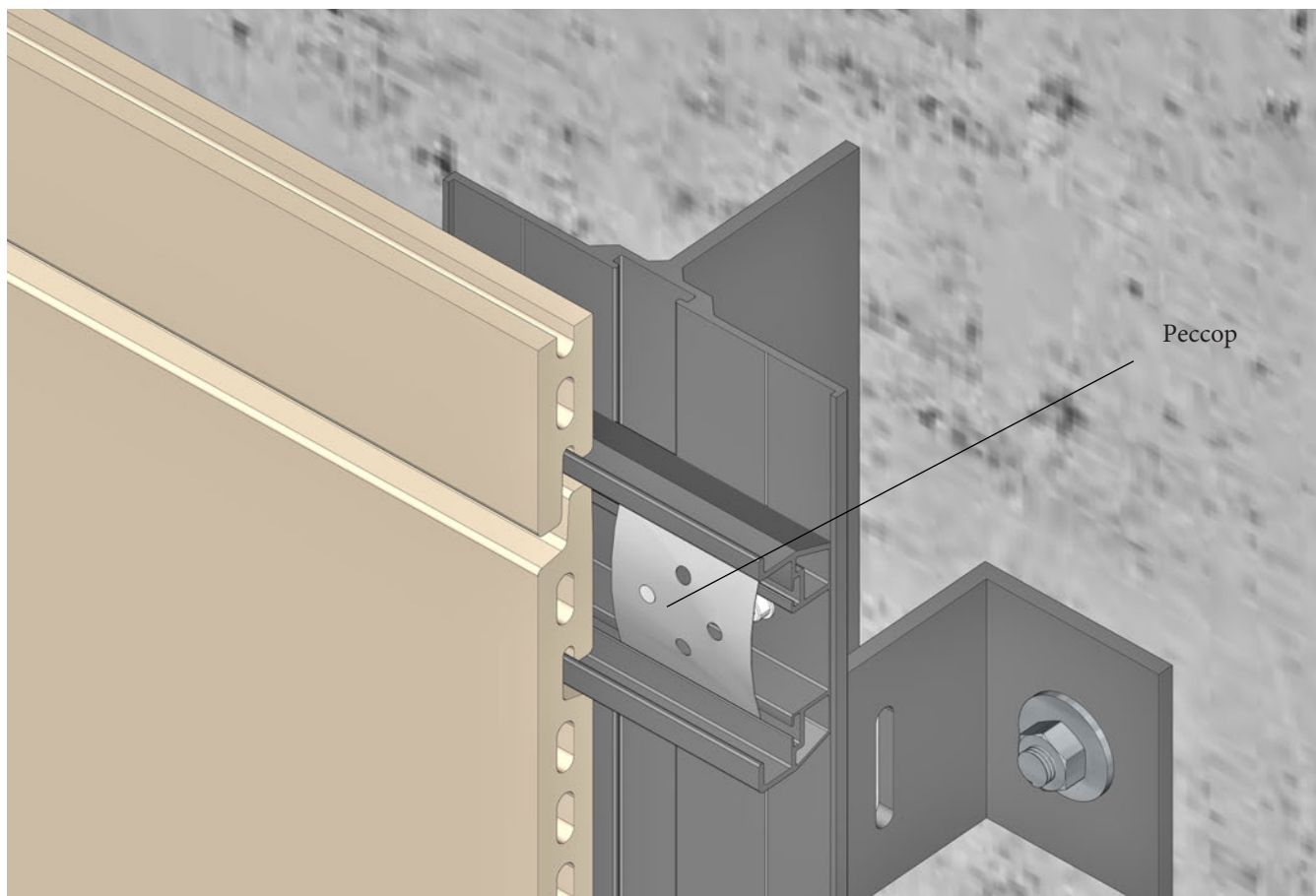


**C** Фиксация между вертикальными профилями

- |                           |                                     |                    |
|---------------------------|-------------------------------------|--------------------|
| 1. Панель                 | 5. Удерживающий кронштейн           | 9. Точка фиксации  |
| 2. Вертикальный T-профиль | 6. Стартовый горизонтальный профиль | 10. Саморез 5,5x25 |
| 3. Горизонтальный профиль | 7. Теплоизоляция                    |                    |
| 4. Упорный кронштейн      | 8. Скользящая точка                 |                    |

**FK** SYSTEM

Фиксация



1

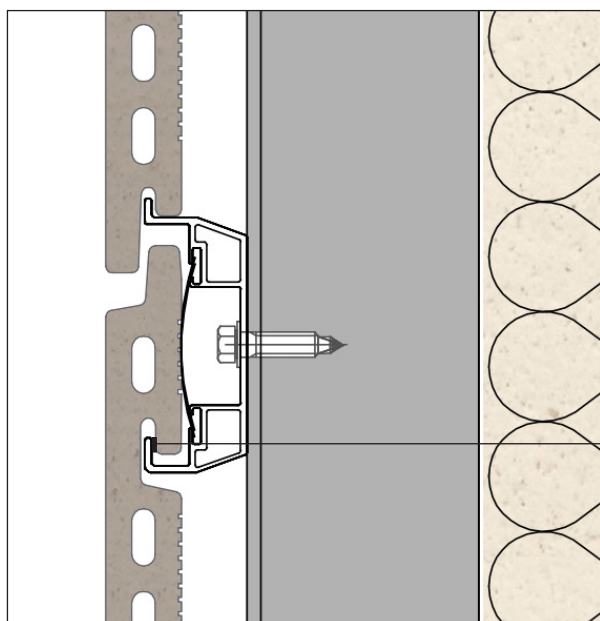
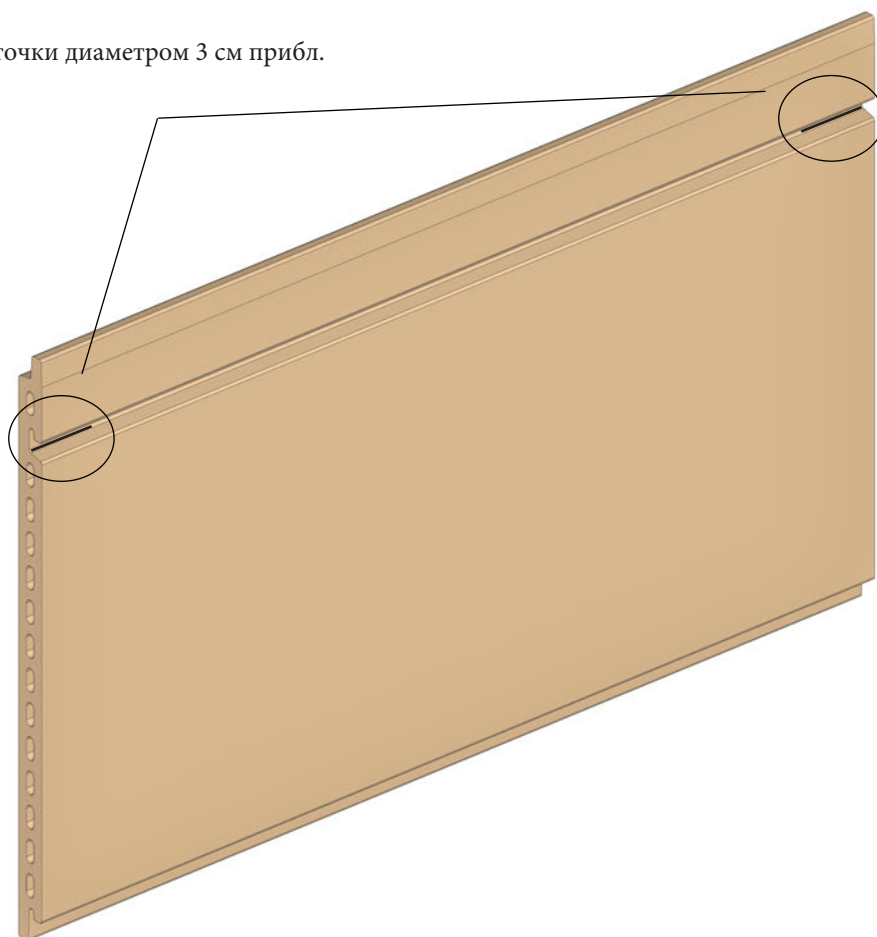
ВАЖНО:

Установка панели должна быть выполнена на горизонтальном профиле, опираясь на нижнюю сторону панели

FK SYSTEM

Крепление на рессоре

Две клейкие точки диаметром 3 см прибл.



Эластичный клей

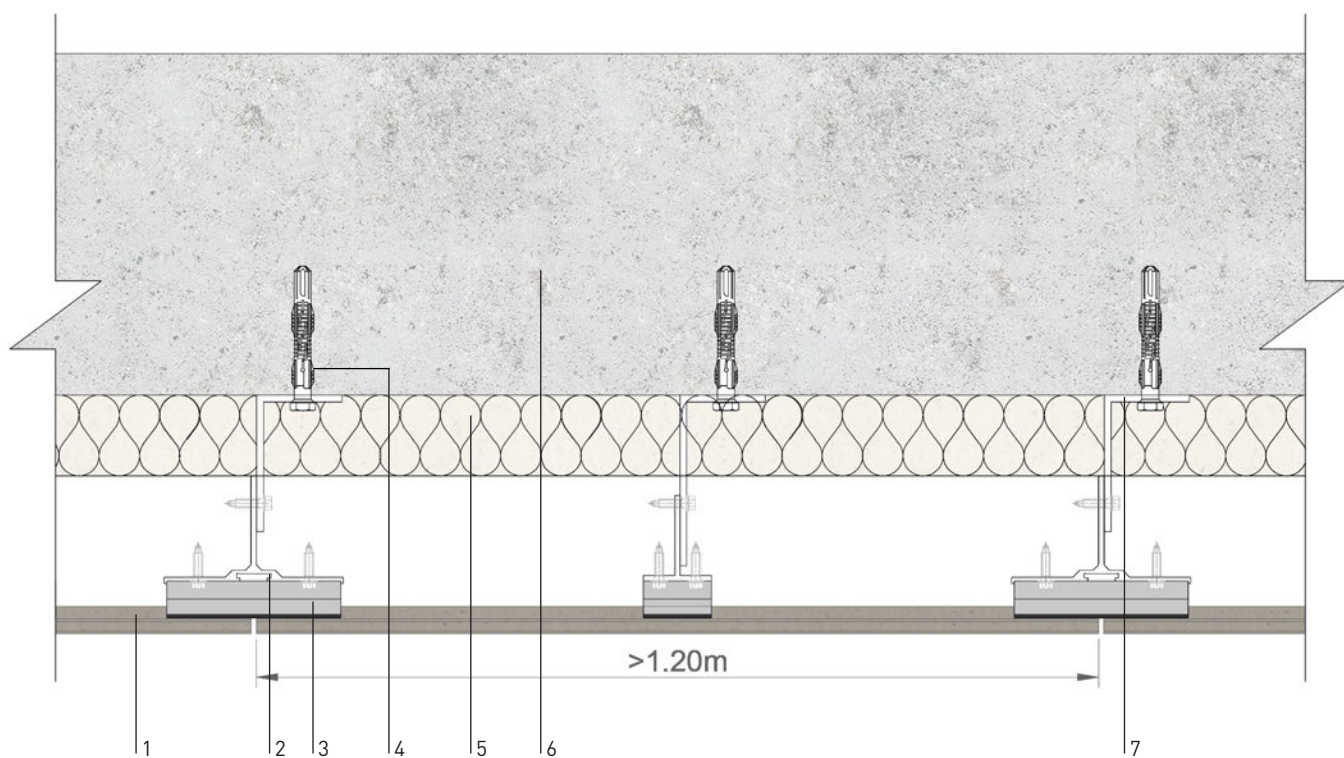
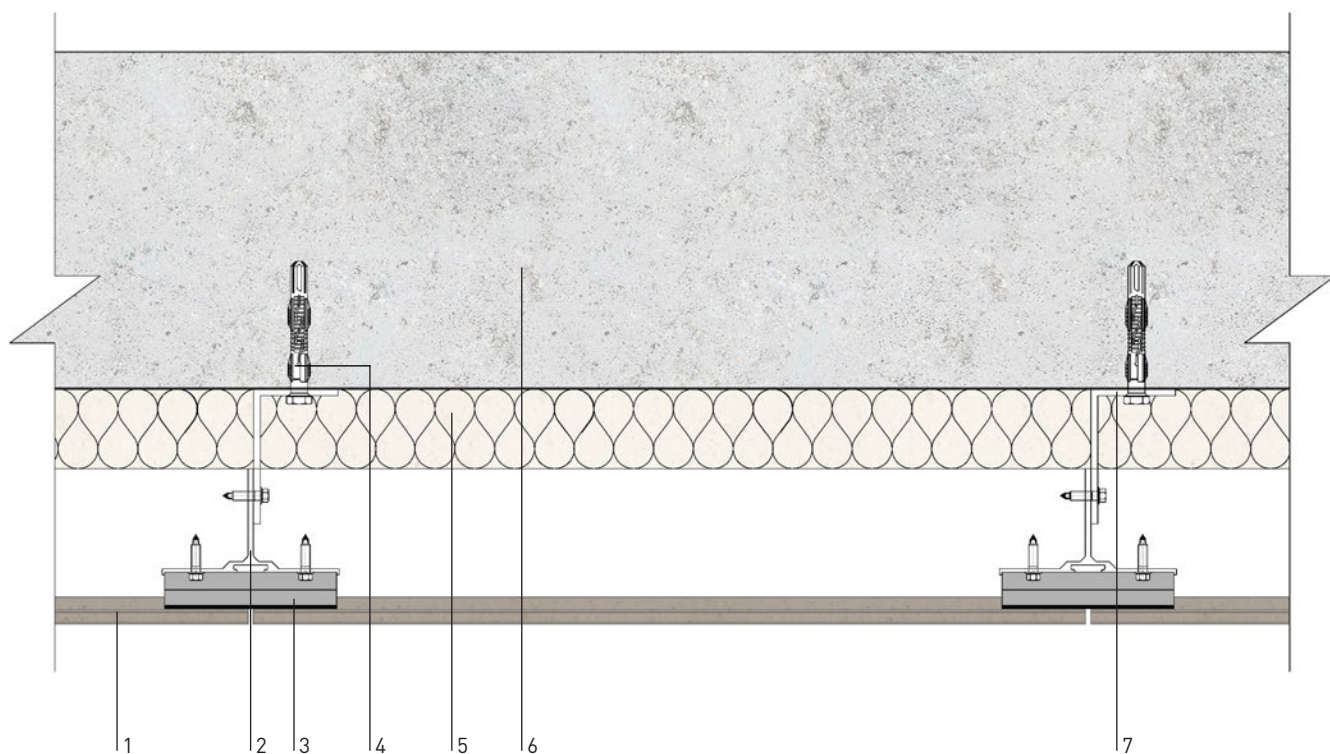
**1** ВАЖНО:

Установка панели должна быть выполнена на горизонтальном профиле, опираясь на нижнюю сторону панели.

**FK** SYSTEM

Крепление на клею



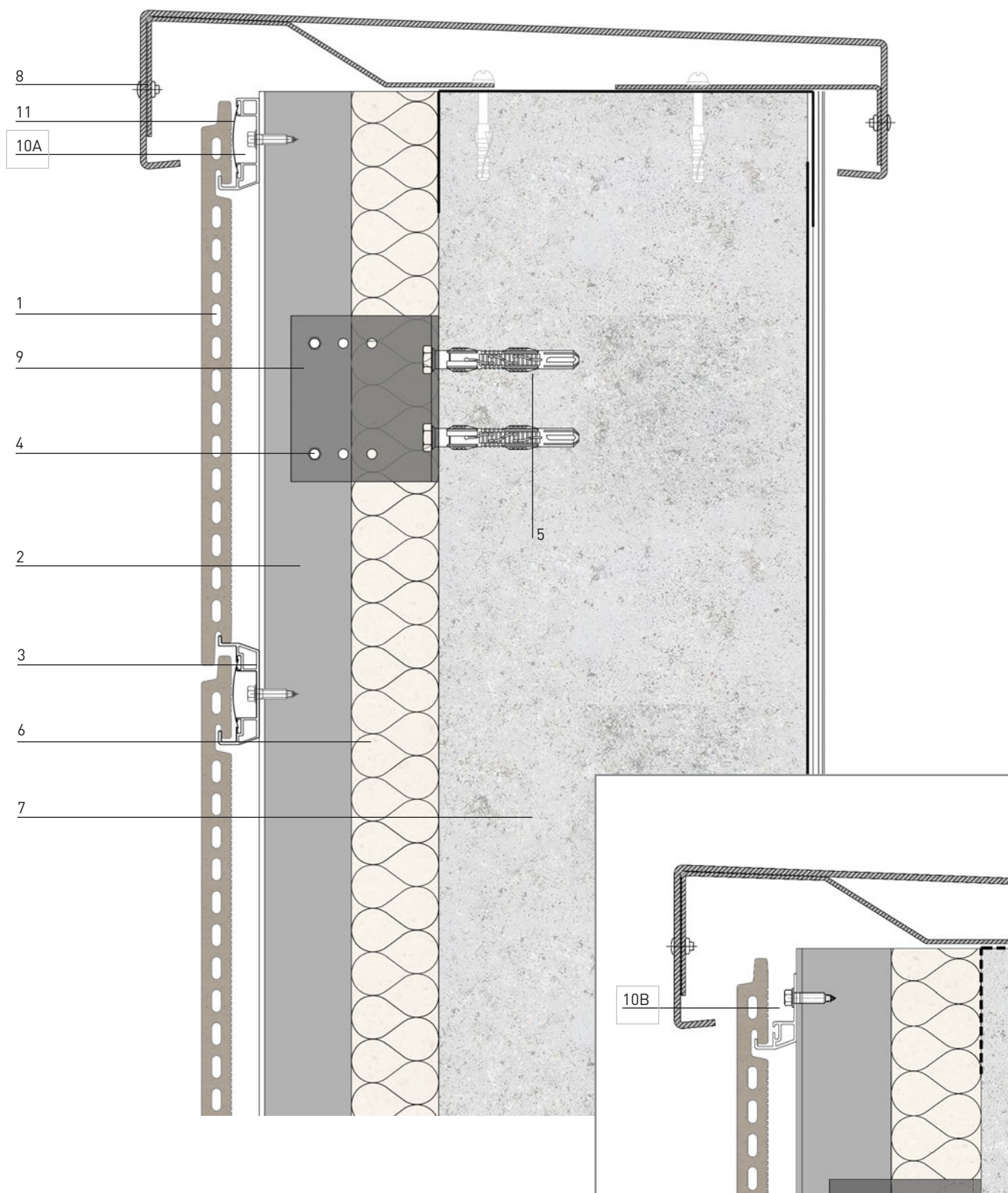


- |                           |                           |
|---------------------------|---------------------------|
| 1. Панель                 | 4. Закрепление            |
| 2. Вертикальный Т-профиль | 5. Изоляционный слой      |
| 3. Горизонтальный профиль | 6. Несущая стена          |
|                           | 7. Кронштейн устойчивости |

**FK** SYSTEM

Горизонтальное  
сечение

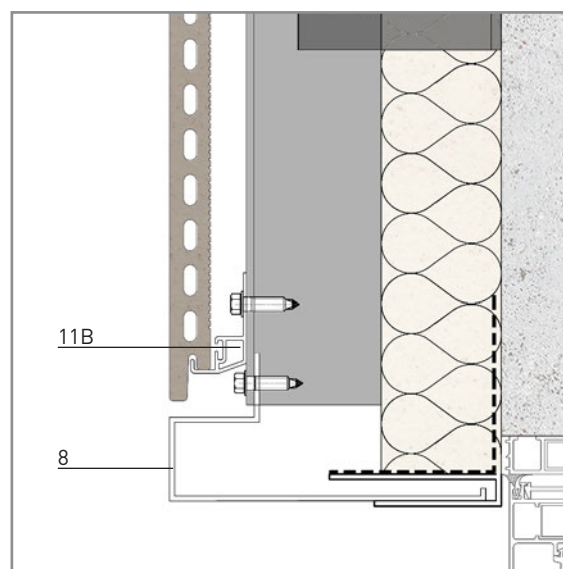
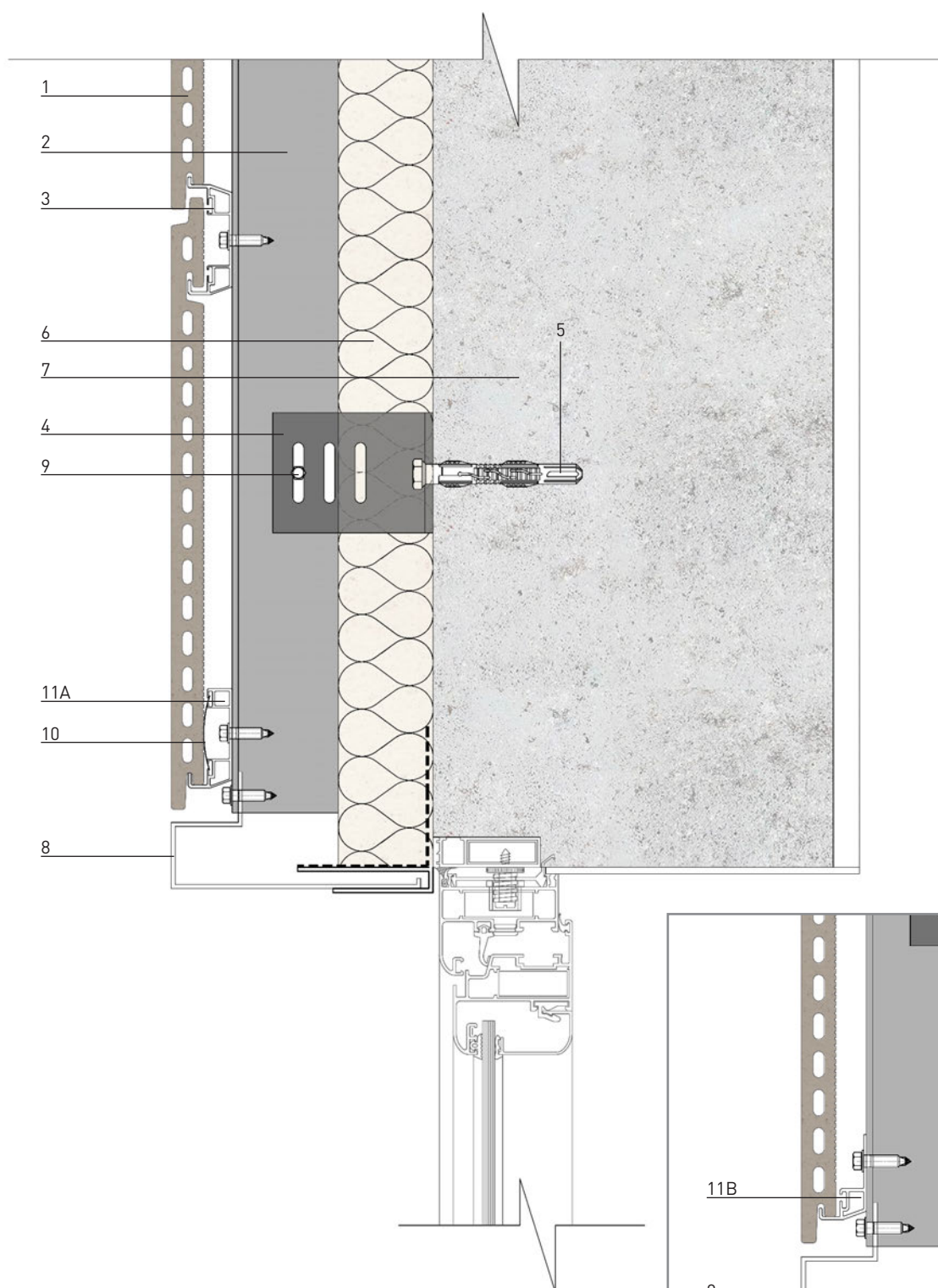




- |                           |                           |                                                     |
|---------------------------|---------------------------|-----------------------------------------------------|
| 1. Панель                 | 6. Теплоизоляционный слой | 10 А. Стартовый горизонтальный профиль с рессором   |
| 2. Вертикальный Т-профиль | 7. Несущая стена          | 10 В. Стартовый горизонтальный профиль без рессором |
| 3. Горизонтальный профиль | 8. Металлический лист     |                                                     |
| 4. Точка фиксации         | 9. Кронштейн устойчивости |                                                     |
| 5. Закрепление            | 11. Рессор                |                                                     |

**FK** SYSTEM

Крепление с металлическим  
ЛИСТОМ



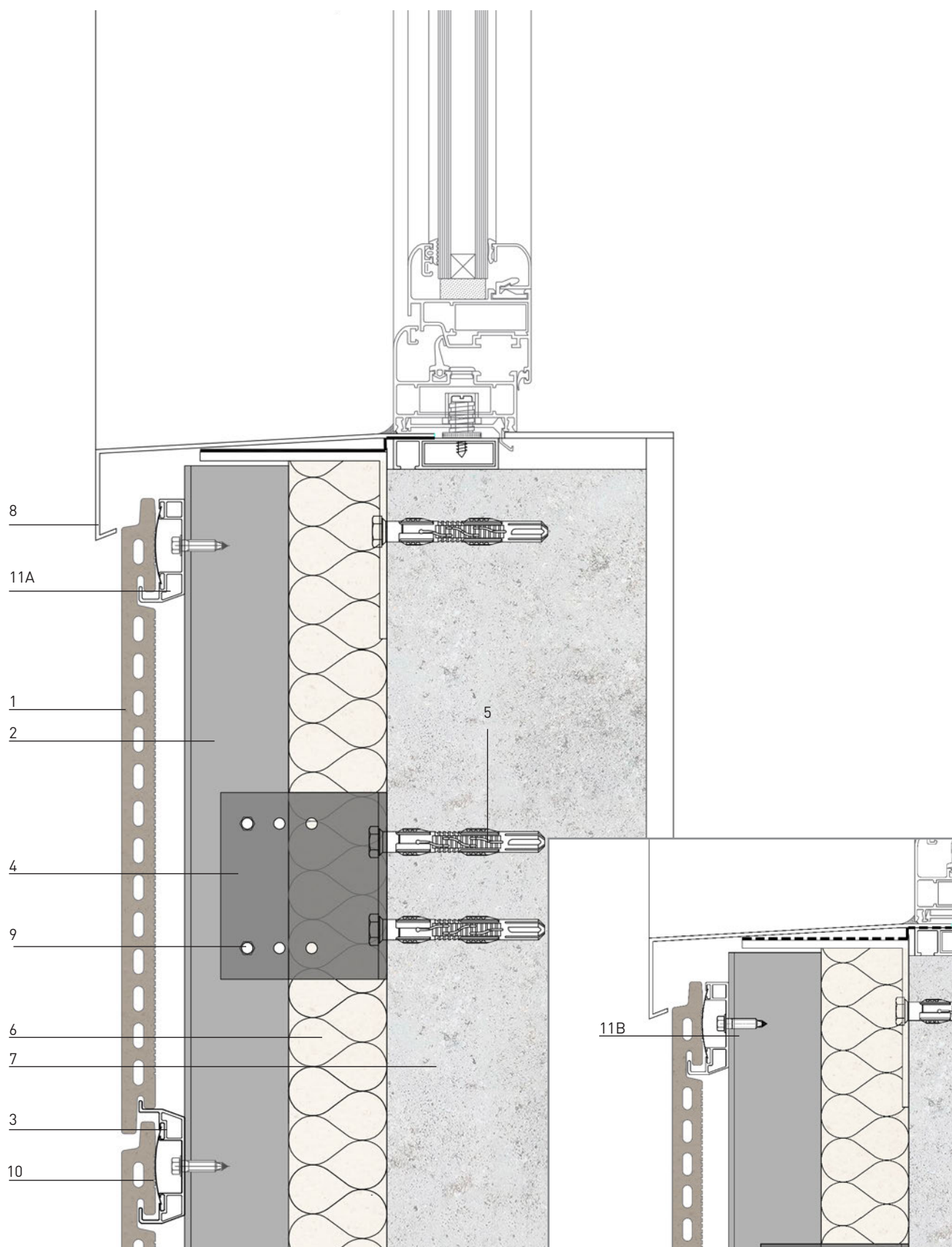
- |                           |                           |                                      |
|---------------------------|---------------------------|--------------------------------------|
| 1. Панель                 | 5. Закрепление            | 9. Фиксация в точке скольжения       |
| 2. Вертикальный Т-профиль | 6. Теплоизоляционный слой | 10. Рессор                           |
| 3. Горизонтальный профиль | 7. Стена                  | 11. Стартовый горизонтальный профиль |
| 4. Кронштейн              | 8. Теплоизоляционный слой |                                      |

**FK** SYSTEM

Металлическая  
перемычка





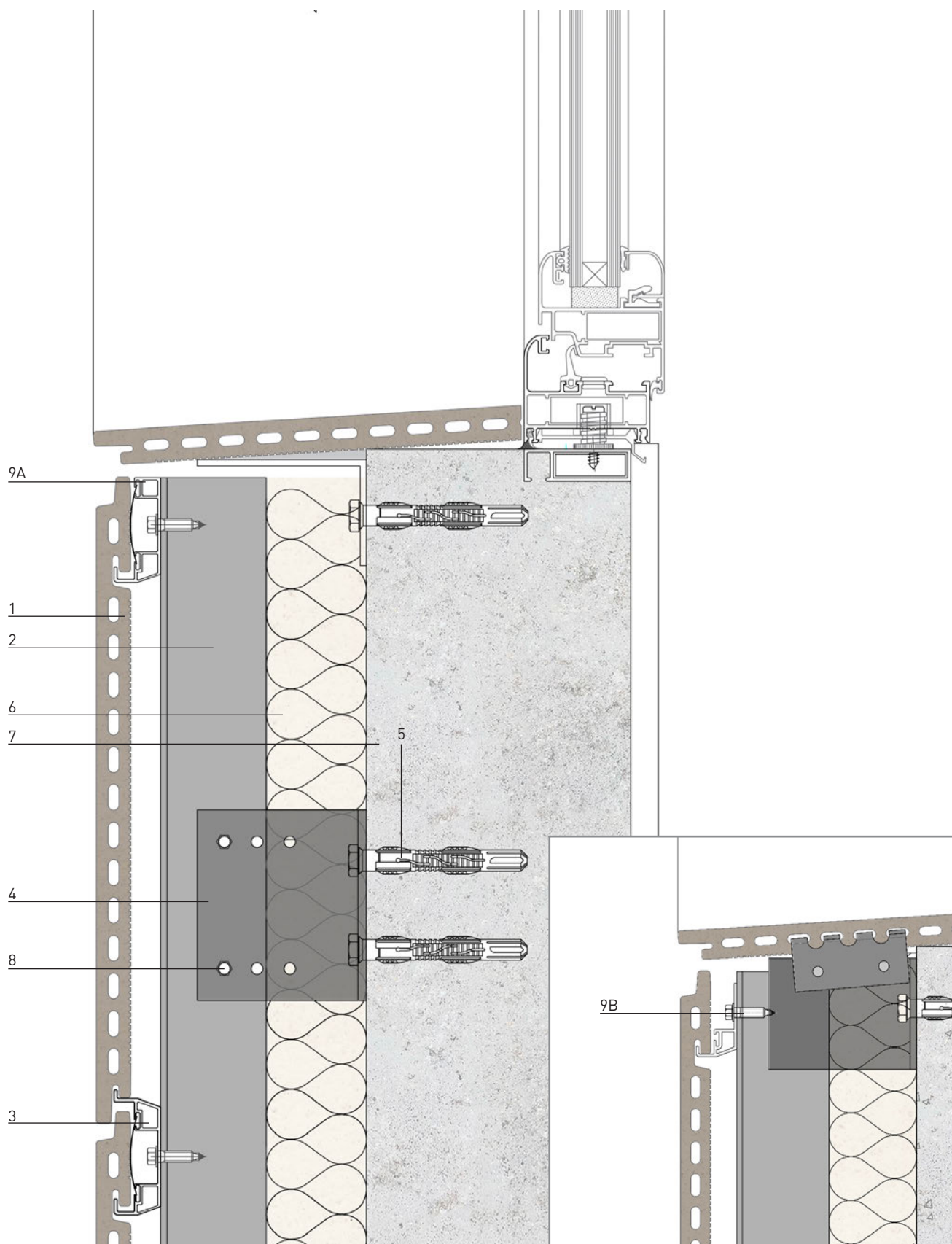


- |                           |                           |                                      |
|---------------------------|---------------------------|--------------------------------------|
| 1. Панель                 | 5. Закрепление            | 9. Фиксация в точке скольжения       |
| 2. Вертикальный Т-профиль | 6. Теплоизоляционный слой | 10. Рессор                           |
| 3. Горизонтальный профиль | 7. Стена                  | 11. Стартовый горизонтальный профиль |
| 4. Кронштейн              | 8. Металлический лист     |                                      |

**FK** SYSTEM

Металлический  
ОТКОС





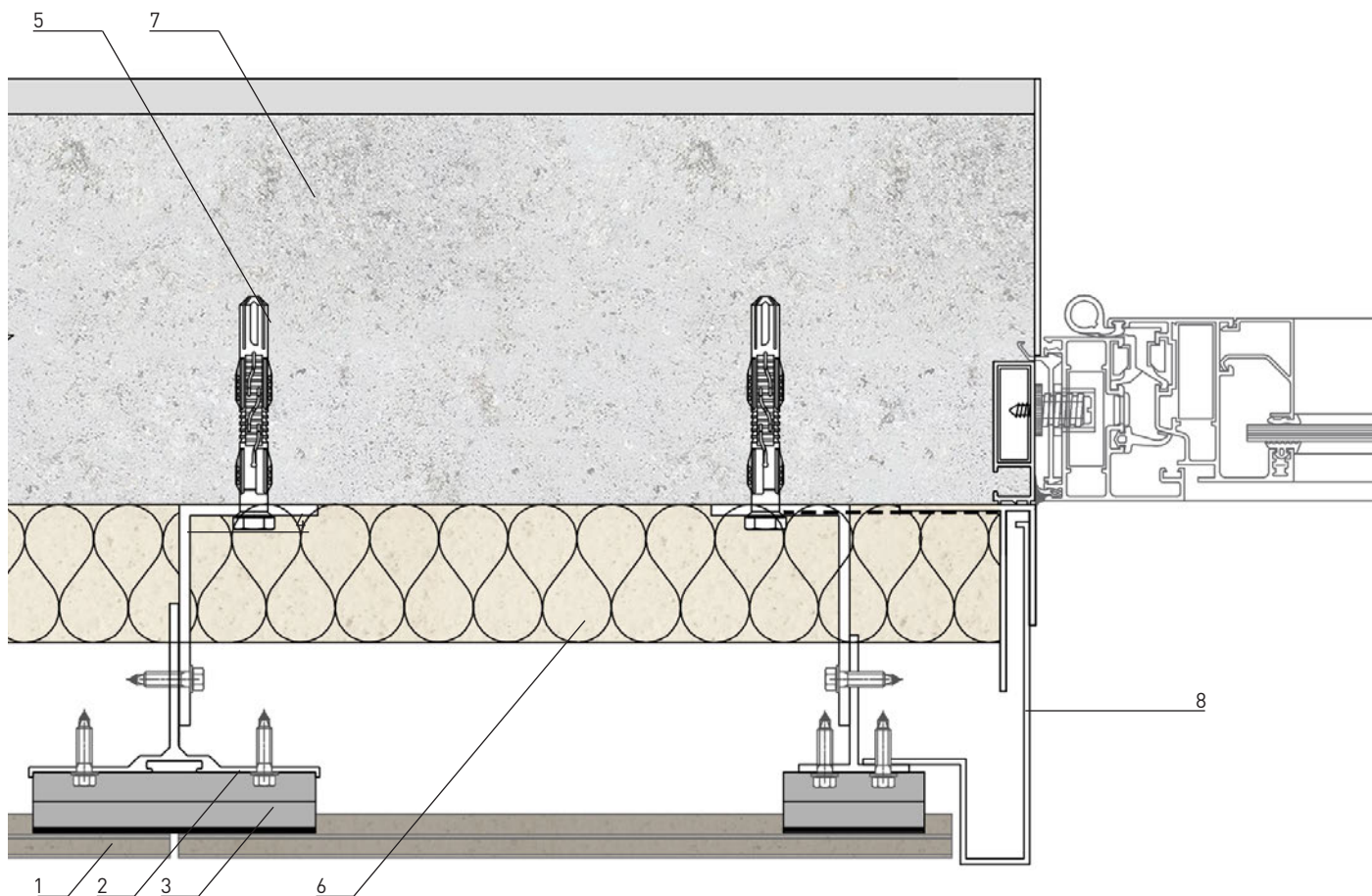
- 1. Панель
- 2. Вертикальный Т-профиль
- 3. Горизонтальный профиль
- 4. Кронштейн

- 5. Закрепление
- 6. Теплоизоляционный слой
- 7. Стена
- 8. Точка фиксации

- 9 А. Стартовый горизонтальный профиль с рессором
- 9 В. Стартовый горизонтальный профиль без рессором

**FK** SYSTEM

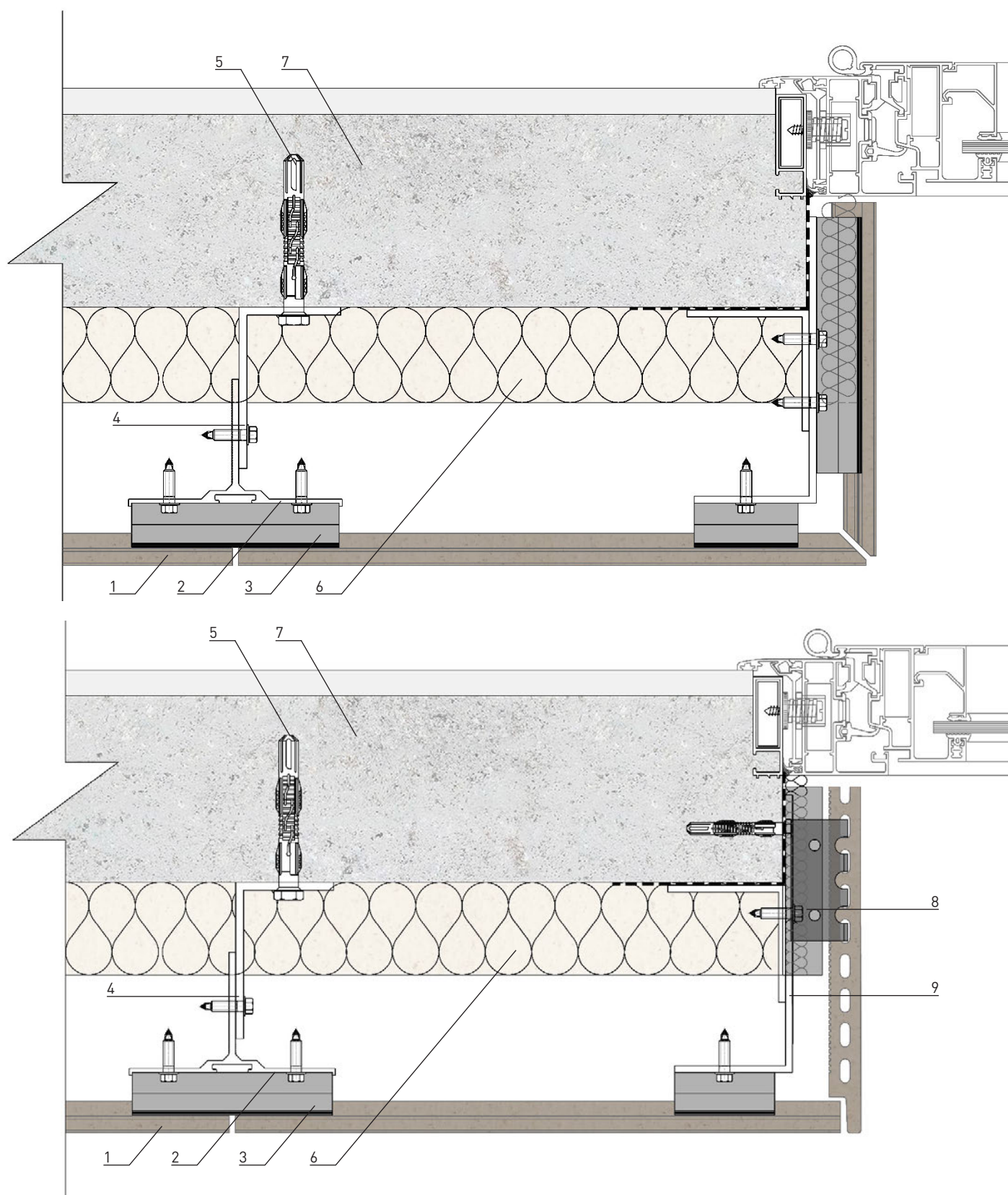
Керамический откос



- |                           |                           |                       |
|---------------------------|---------------------------|-----------------------|
| 1. Панель                 | 4. Кронштейн              | 7. Стена              |
| 2. Вертикальный Т-профиль | 5. Закрепление            | 8. Металлический лист |
| 3. Горизонтальный профиль | 6. Теплоизоляционный слой | 9. Профиль фиксации   |

**FK** SYSTEM

Металлический  
КОСЯК

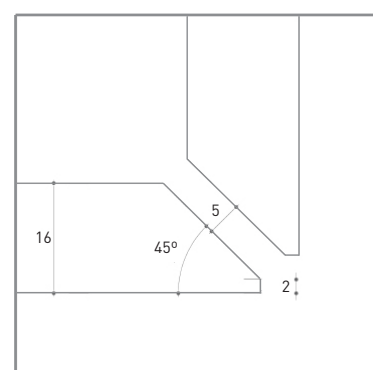
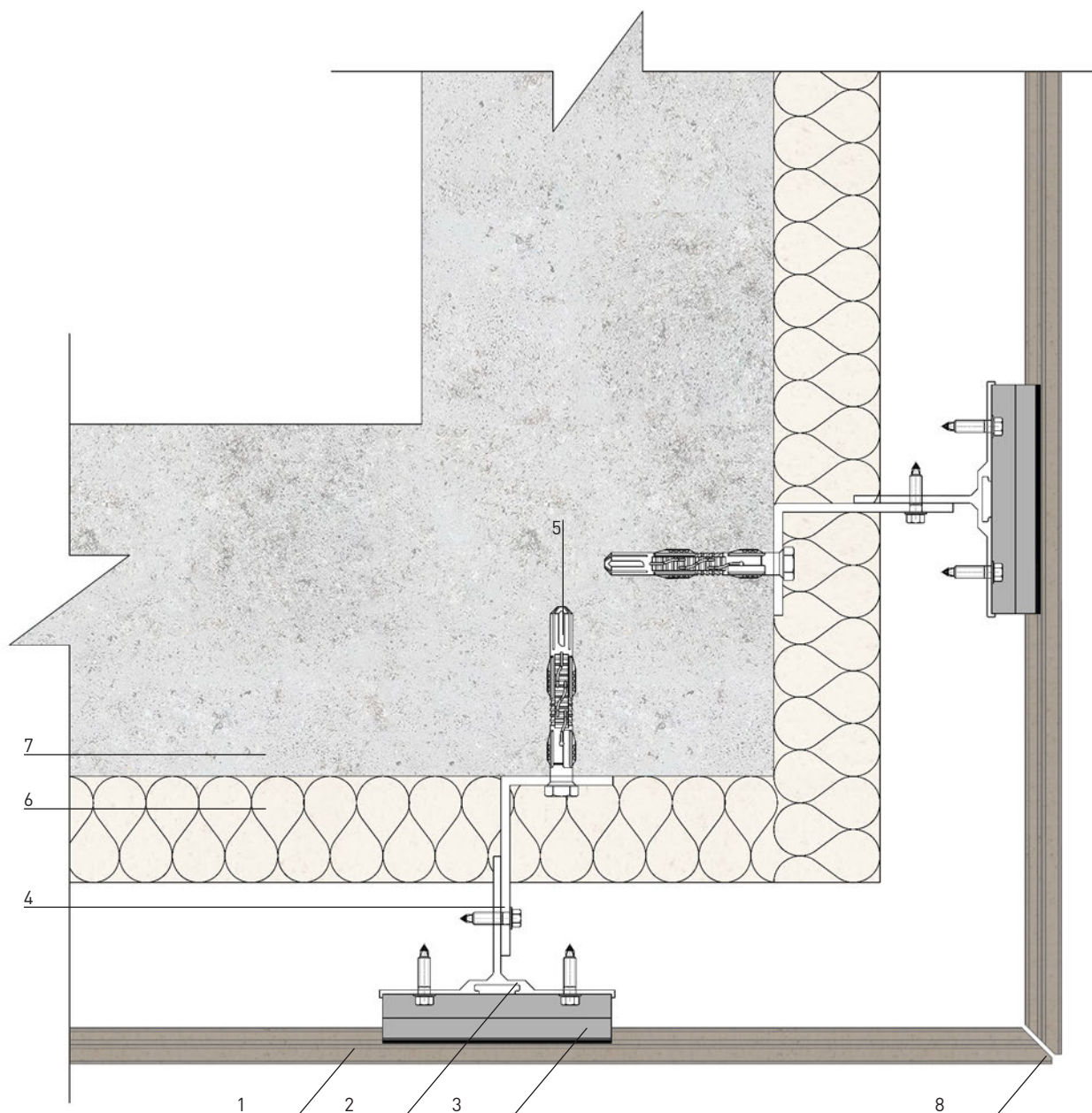


- |                           |                           |                    |
|---------------------------|---------------------------|--------------------|
| 1. Панель                 | 4. Кронштейн              | 7. Стена           |
| 2. Вертикальный Т-профиль | 5. Закрепление            | 8. Клипса фиксации |
| 3. Горизонтальный профиль | 6. Теплоизоляционный слой | 9. L-профиль       |

**FK** SYSTEM

Керамический  
КОСЯК





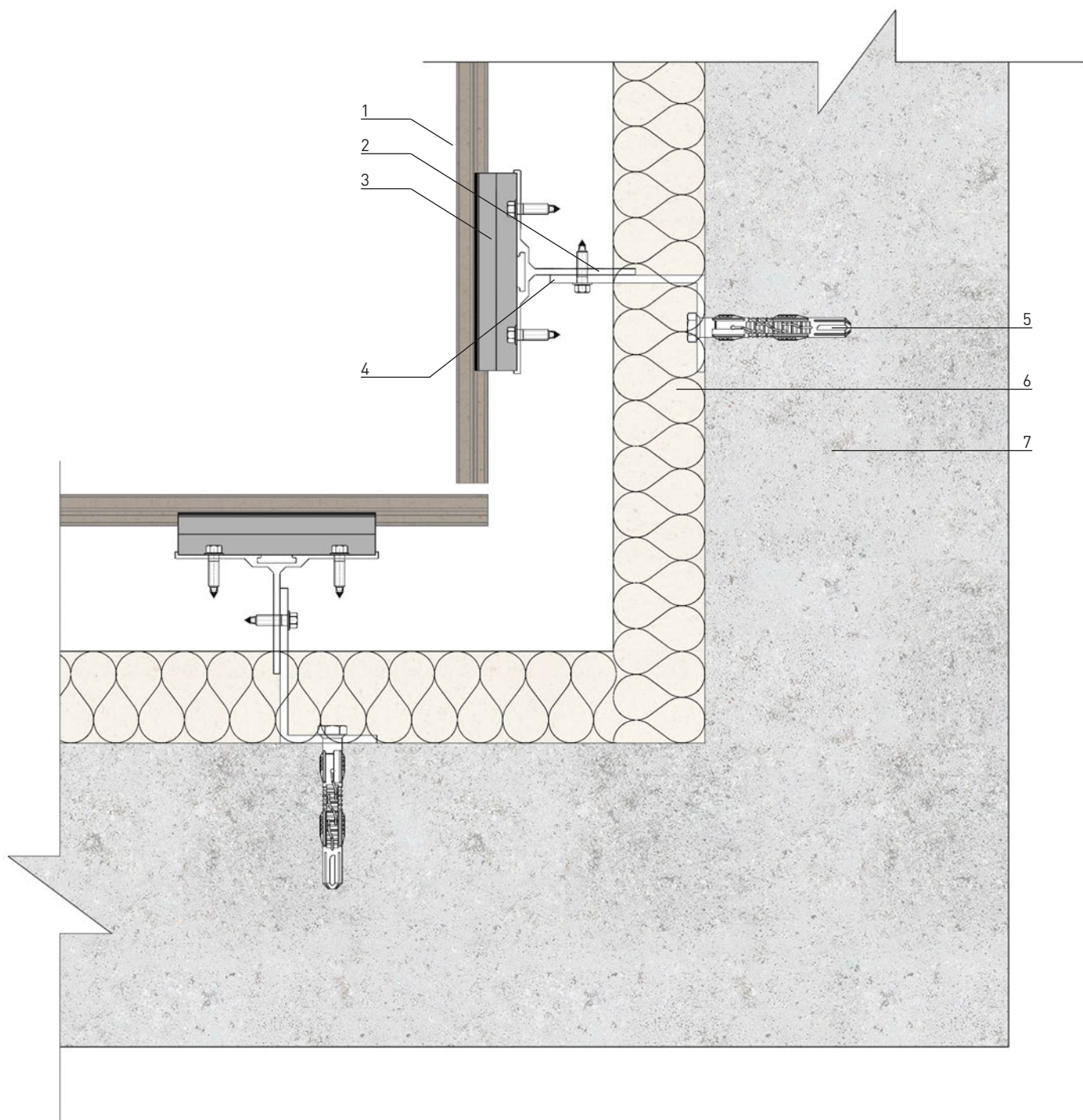
Mitter cut  
Corte en inglete

- |                           |                           |
|---------------------------|---------------------------|
| 1. Панель                 | 5. Закрепление            |
| 2. Вертикальный Т-профиль | 6. Теплоизоляционный слой |
| 3. Горизонтальный профиль | 7. Стена                  |
| 4. Кронштейн              | 8. Нарезка под углом      |

**FK** SYSTEM

Внешний угол



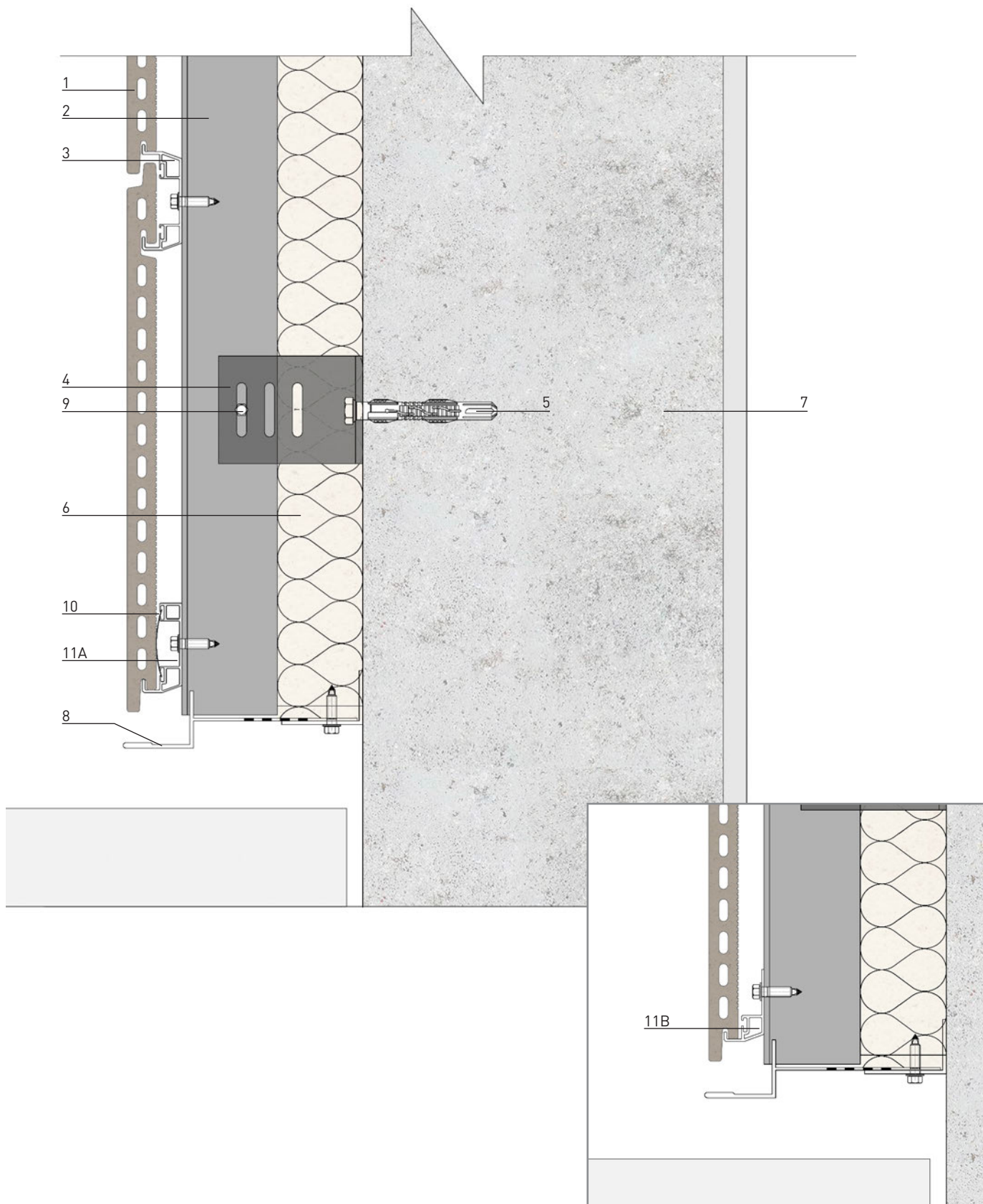


- 1. Панель
- 2. Вертикальный Т-профиль
- 3. Горизонтальный профиль
- 4. Кронштейн

- 5. Закрепление
- 6. Теплоизоляционный слой
- 7. Стена

**FK** SYSTEM

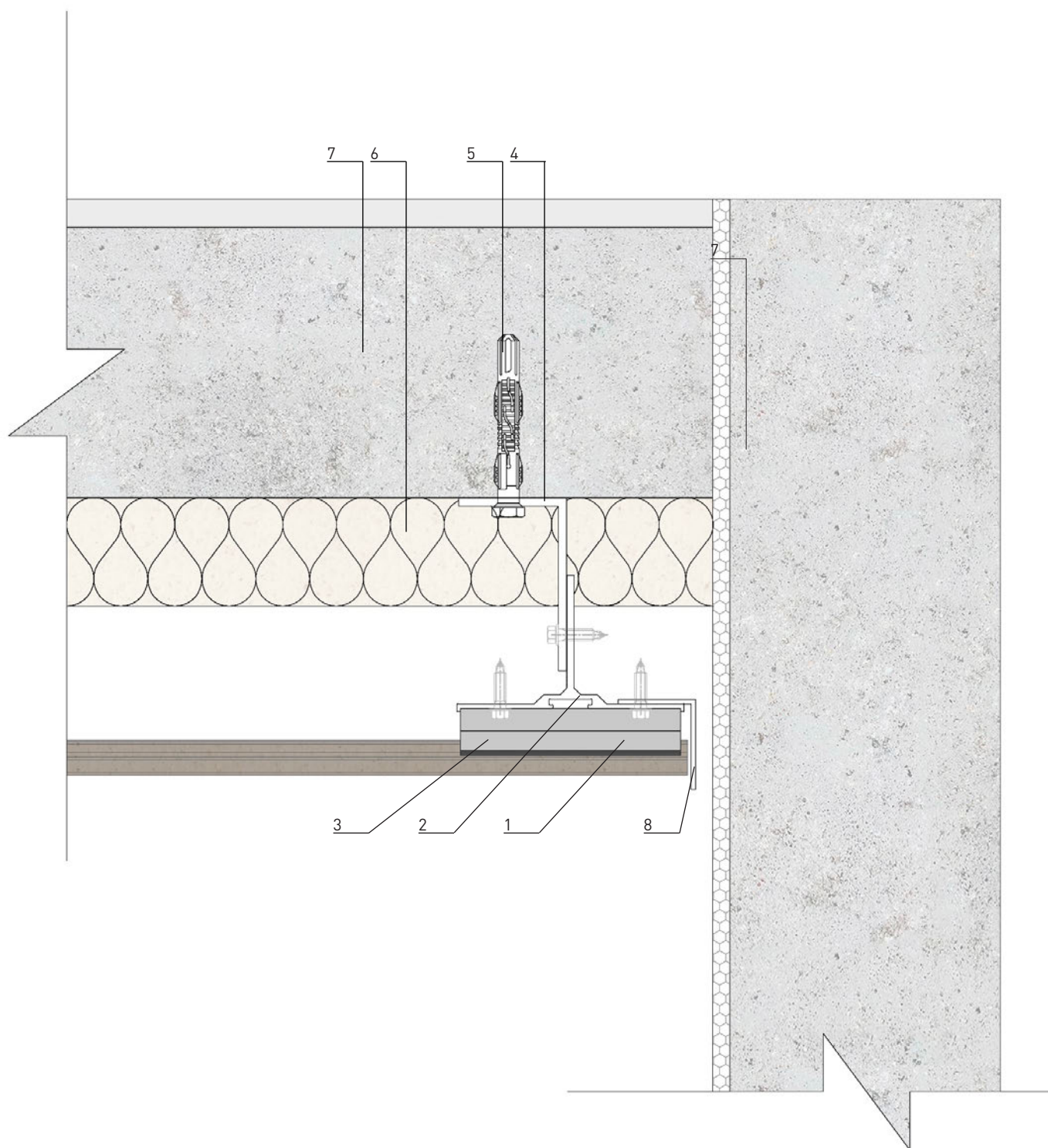
Внутренний  
угол



- |                           |                                 |                                      |
|---------------------------|---------------------------------|--------------------------------------|
| 1. Панель                 | 5. Закрепление                  | 9. Фиксация в точке скольжения       |
| 2. Вертикальный Т-профиль | 6. Теплоизоляционный слой       | 10. Рессор                           |
| 3. Горизонтальный профиль | 7. Стена                        | 11. Стартовый горизонтальный профиль |
| 4. Кронштейн              | 8. Перфорированный лист металла |                                      |

**FK** SYSTEM

Завершение

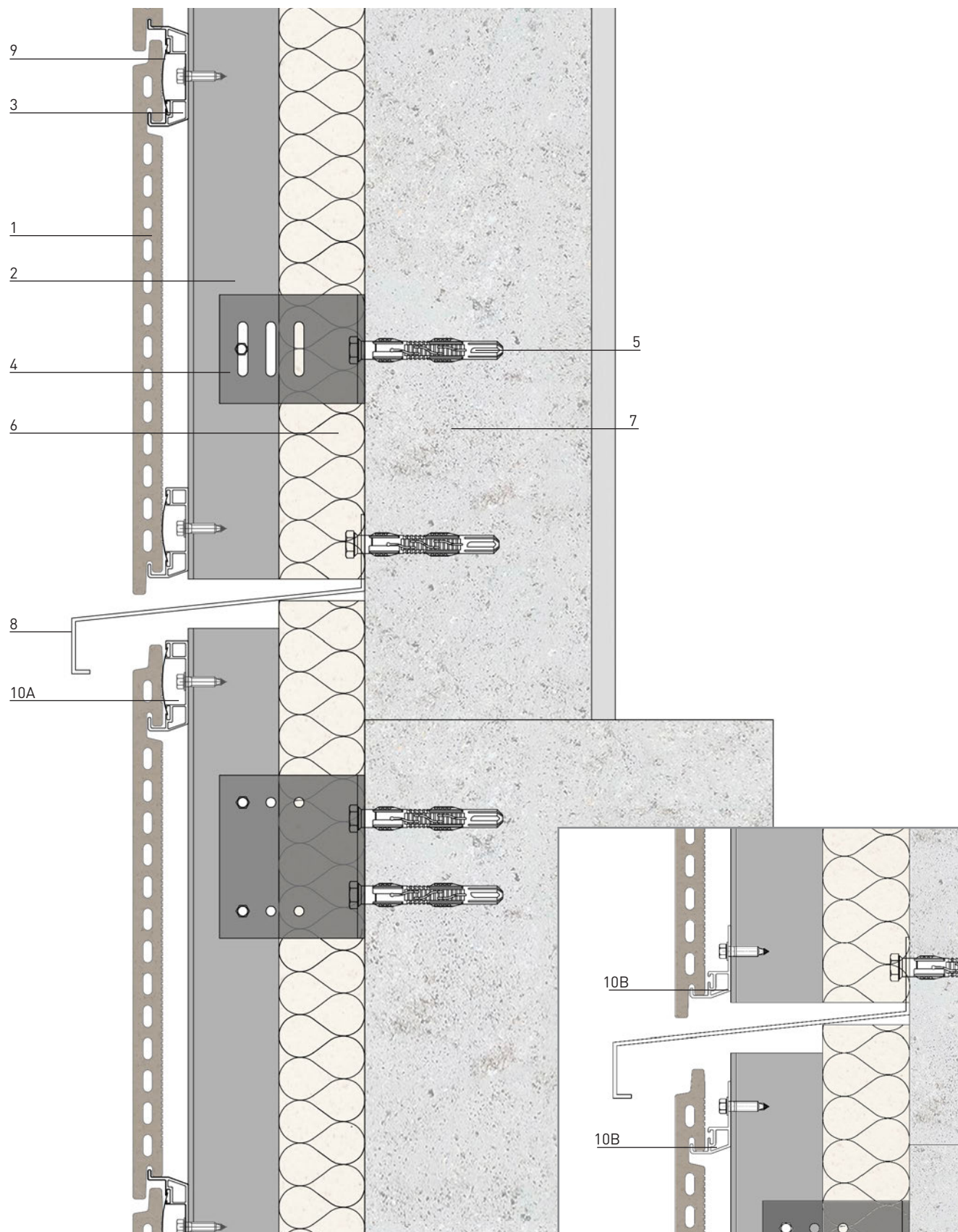


- |                           |                           |                       |
|---------------------------|---------------------------|-----------------------|
| 1. Панель                 | 4. Кронштейн              | 7. Стена              |
| 2. Вертикальный Т-профиль | 5. Закрепление            | 8. Металлический лист |
| 3. Горизонтальный профиль | 6. Теплоизоляционный слой | 9. Эластичный шов     |

**FK** SYSTEM

Боковое  
завершение



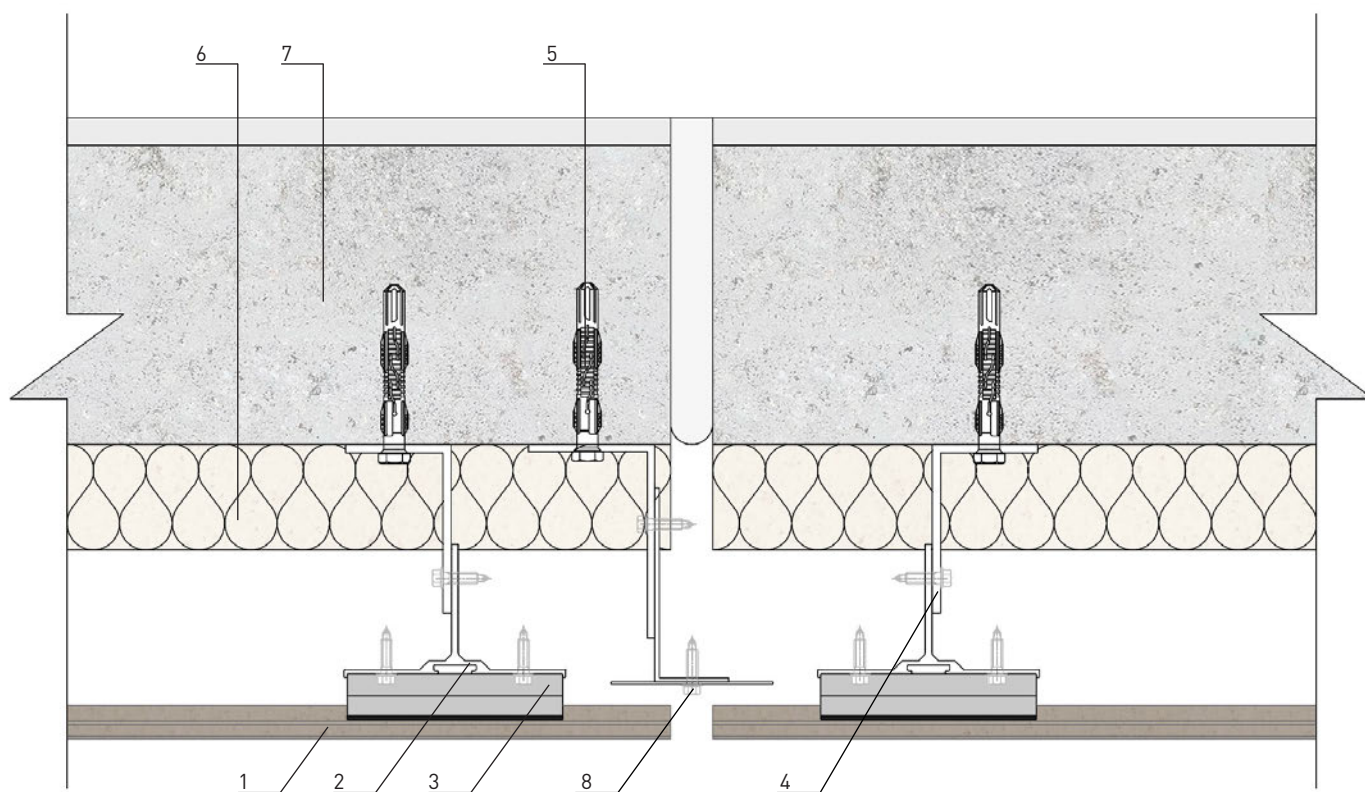


- |                           |                           |                       |
|---------------------------|---------------------------|-----------------------|
| 1. Панель                 | 4. Кронштейн              | 7. Стена              |
| 2. Вертикальный Т-профиль | 5. Закрепление            | 8. Металлический лист |
| 3. Горизонтальный профиль | 6. Теплоизоляционный слой | 9. Эластичный шов     |

**FK** SYSTEM

Боковое  
завершение

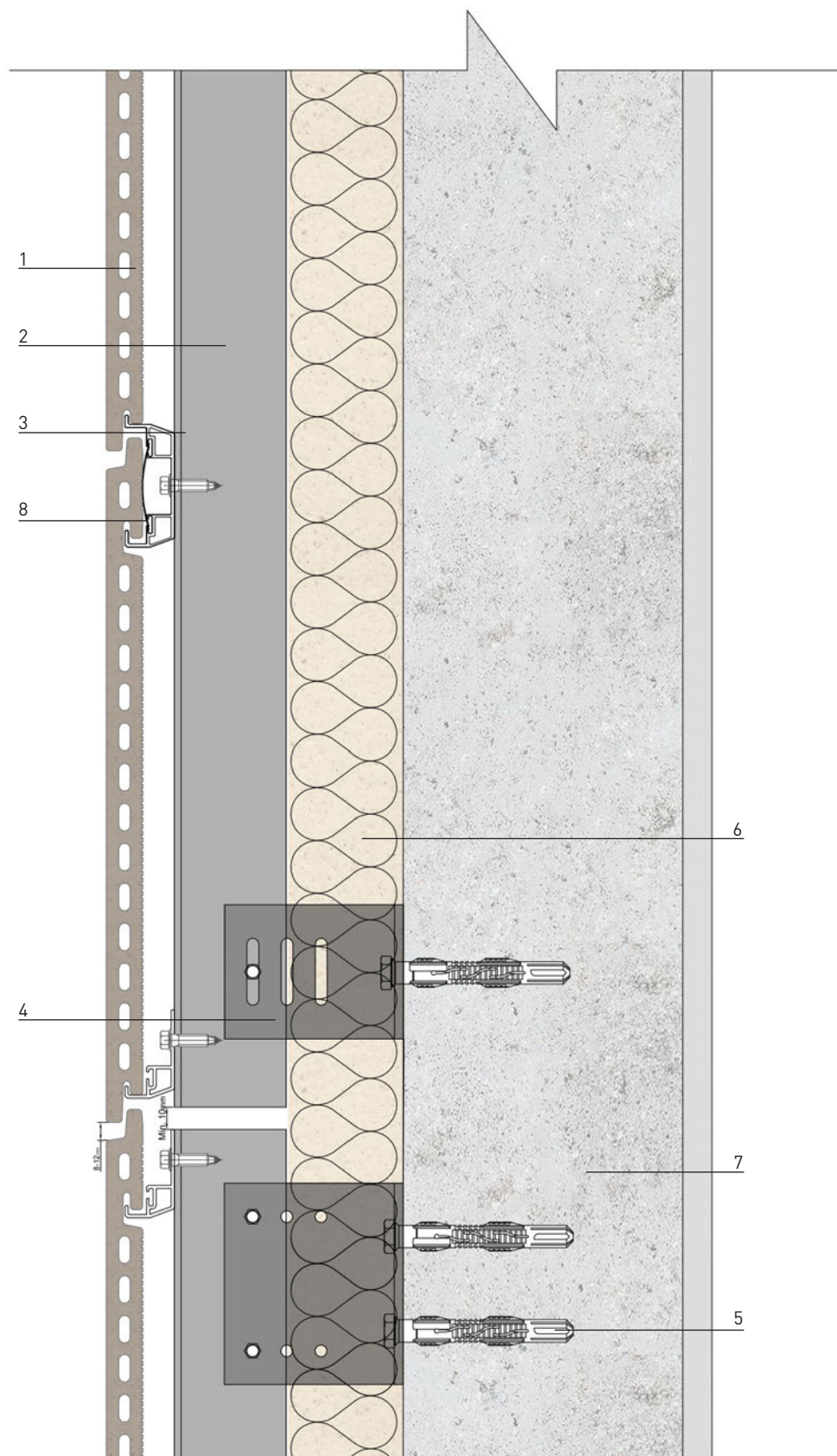




- |                           |                           |
|---------------------------|---------------------------|
| 1. Панель                 | 5. Закрепление            |
| 2. Вертикальный Т-профиль | 6. Теплоизоляционный слой |
| 3. Горизонтальный профиль | 7. Стена                  |
| 4. Кронштейн              | 8. Лист металла           |

**FK** SYSTEM

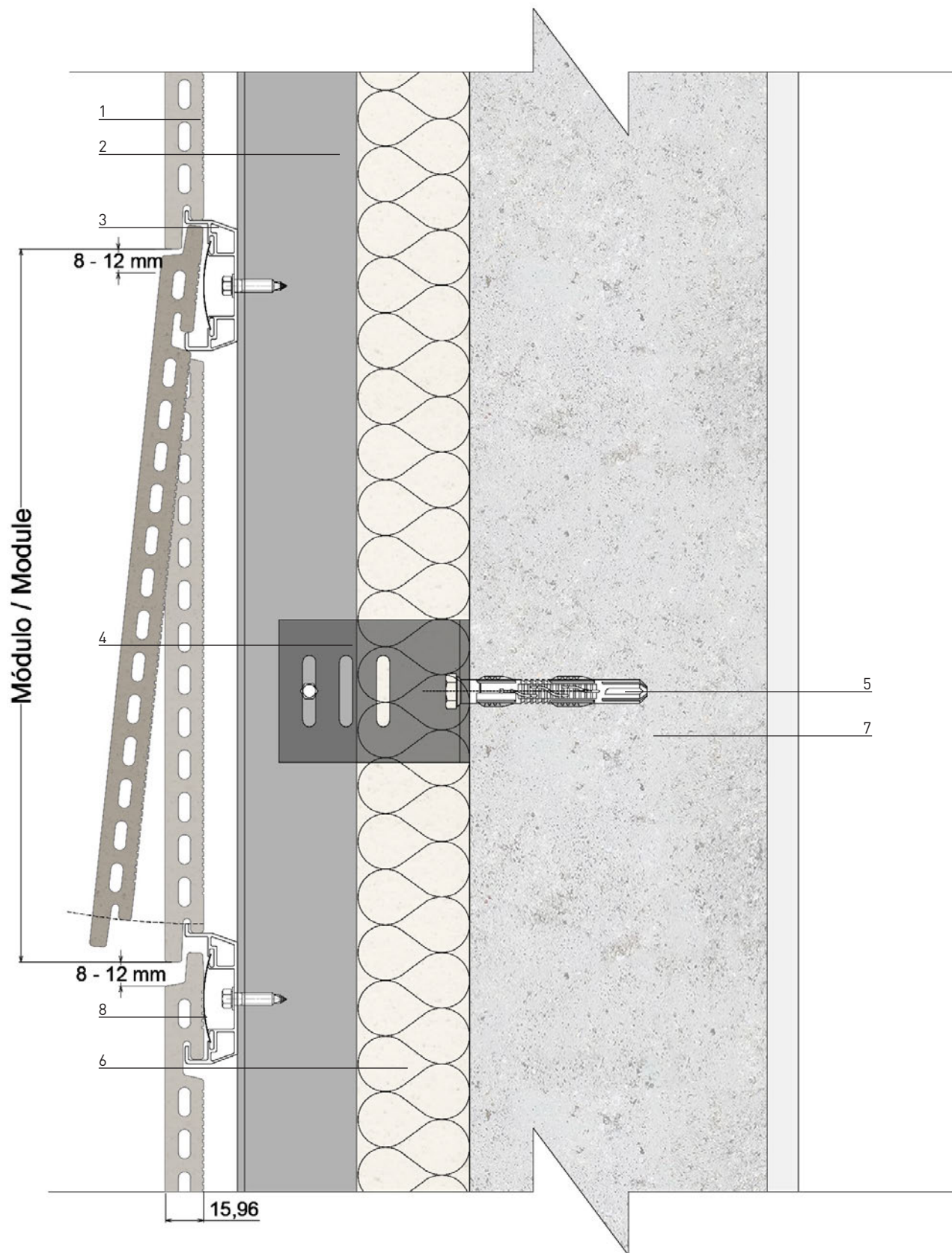
Расширительный шов



- |                           |                           |           |
|---------------------------|---------------------------|-----------|
| 1. Панель                 | 4. Кронштейн              | 7. Стена  |
| 2. Вертикальный Т-профиль | 5. Закрепление            | 8. Рессор |
| 3. Горизонтальный профиль | 6. Теплоизоляционный слой |           |

**FK** SYSTEM

Открытый стык между  
профилями

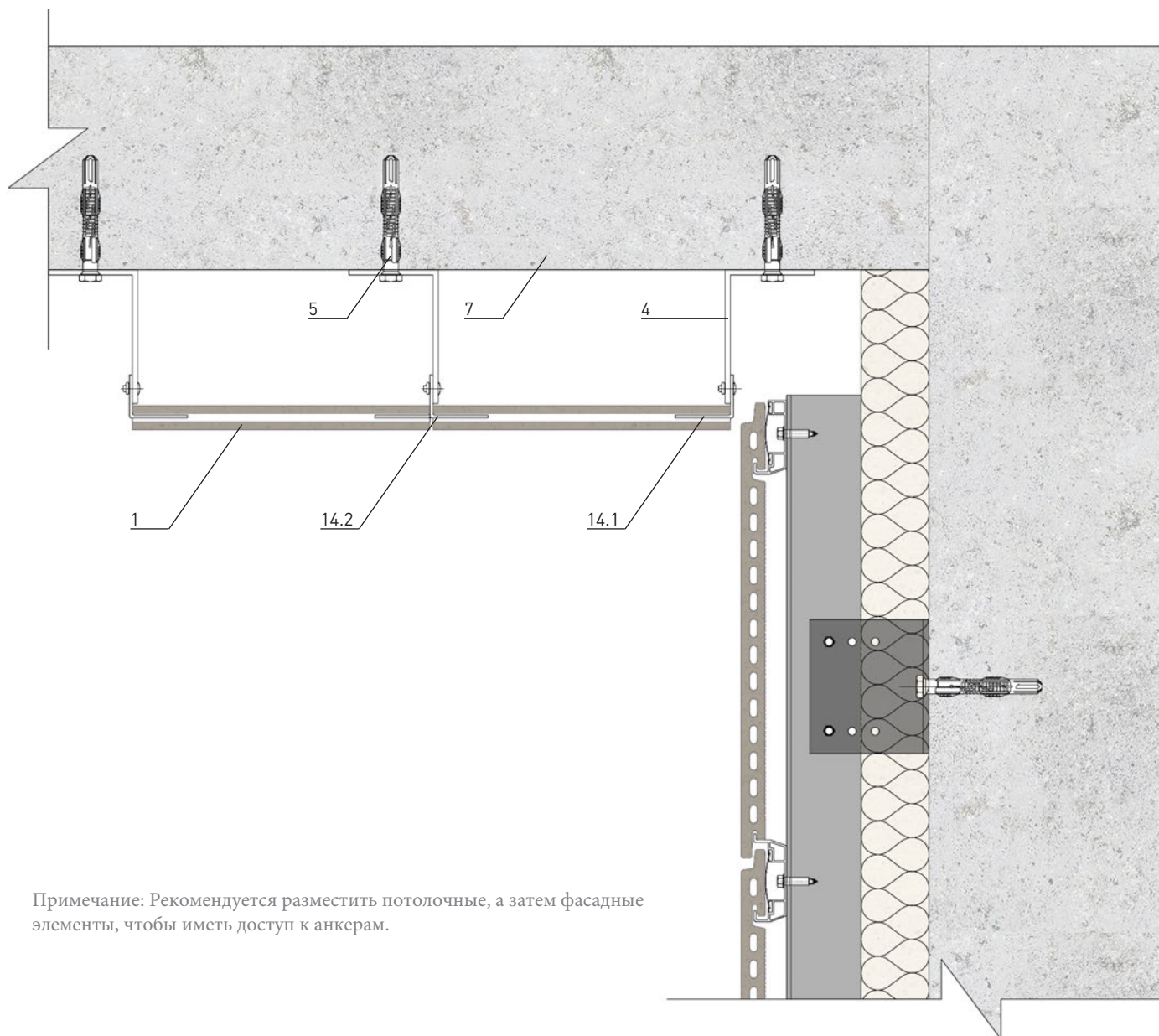


- |                           |                           |
|---------------------------|---------------------------|
| 1. Панель                 | 5. Закрепление            |
| 2. Вертикальный Т-профиль | 6. Теплоизоляционный слой |
| 3. Горизонтальный профиль | 7. Стена                  |
| 4. Кронштейн              | 8. Рессор                 |

**FK** SYSTEM

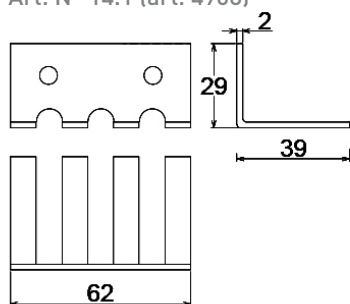
Замена панели



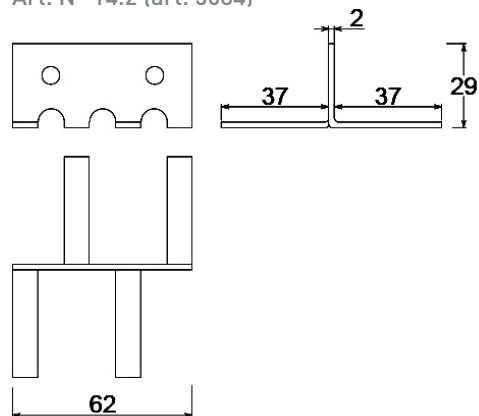


Примечание: Рекомендуется разместить потолочные, а затем фасадные элементы, чтобы иметь доступ к анкерам.

Art. N° 14.1 (art. 4968)



Art. N° 14.2 (art. 5084)



1. Панель

7. Плита

4. Кронштейн

14.1. Фиксирующий профиль

5. Закреплени  
е

14.2. Промежуточный  
фиксирующий профиль

**FK** SYSTEM

Керамический  
ПОТОЛОК





Tel. +7 495 258-56-55

Tel. +7 495 258-56-60

[dg@duvils.ru](mailto:dg@duvils.ru)

[www.duvils.ru](http://www.duvils.ru)