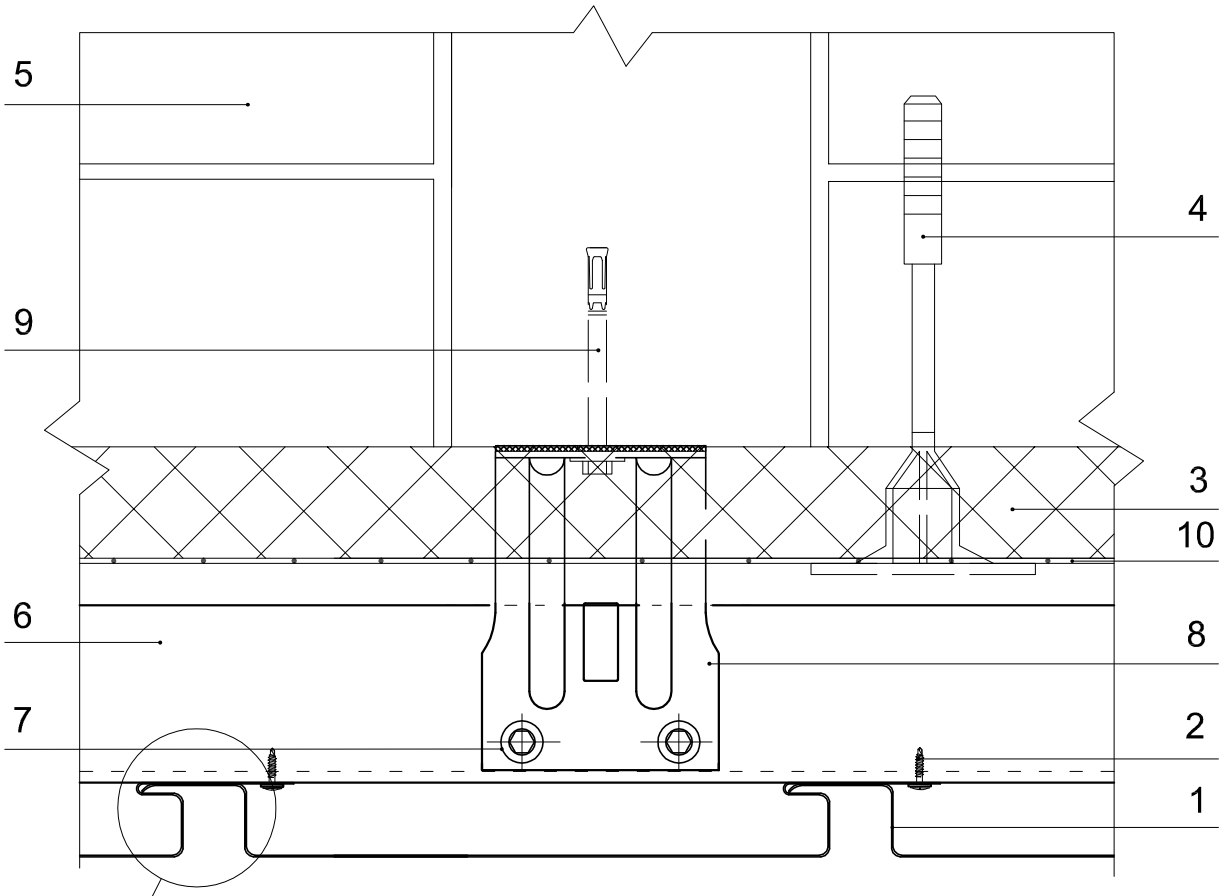
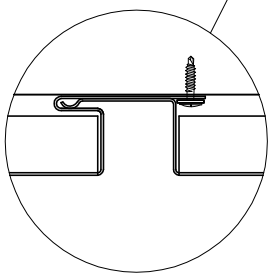
Системы вентилируемых фасадов ВФ МП ЛП

10. Узлы крепления системы вентилируемого фасада ВФ МП ЛП (горизонтальные направляющие)

Узел 10.1



Для Primepanel

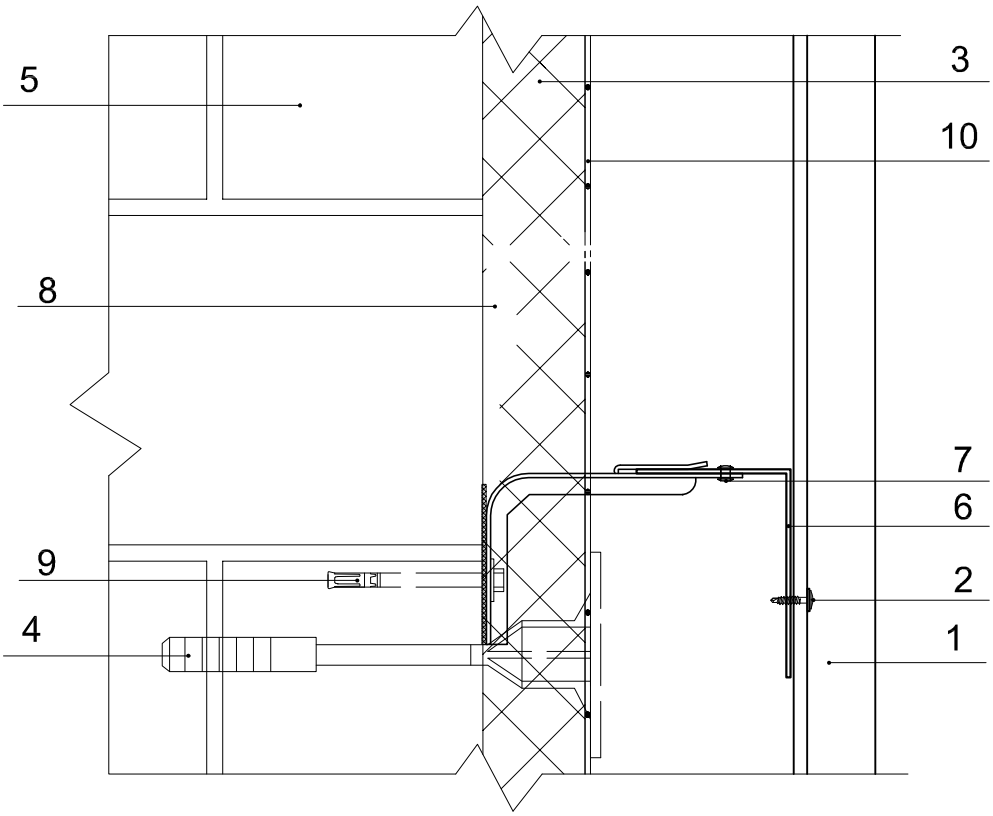


1. Линеарные панели МП ЛП или Primepanel (марка по проекту)
2. Саморез Ø4,2х(16)19 с прессшайбой
3. Теплоизоляция (по проекту)
4. Дюбель крепления теплоизоляции
5. Существующая стена
6. Крепежный профиль КПГ 60х44х3000
7. Заклепка или саморез Ø4,8х28 (Ø5,5х19) с прокладкой из ЭПДМ-резины
8. Кронштейн КК-L или ККУ-L с шайбой и паронитовой прокладкой
9. Крепежный элемент (марка по проекту)
10. Гидро-ветрозащитная мембрана Tyvek (по проекту)

Системы вентилируемых фасадов ВФ МП ЛП

Узел 10.2

Вертикальный разрез

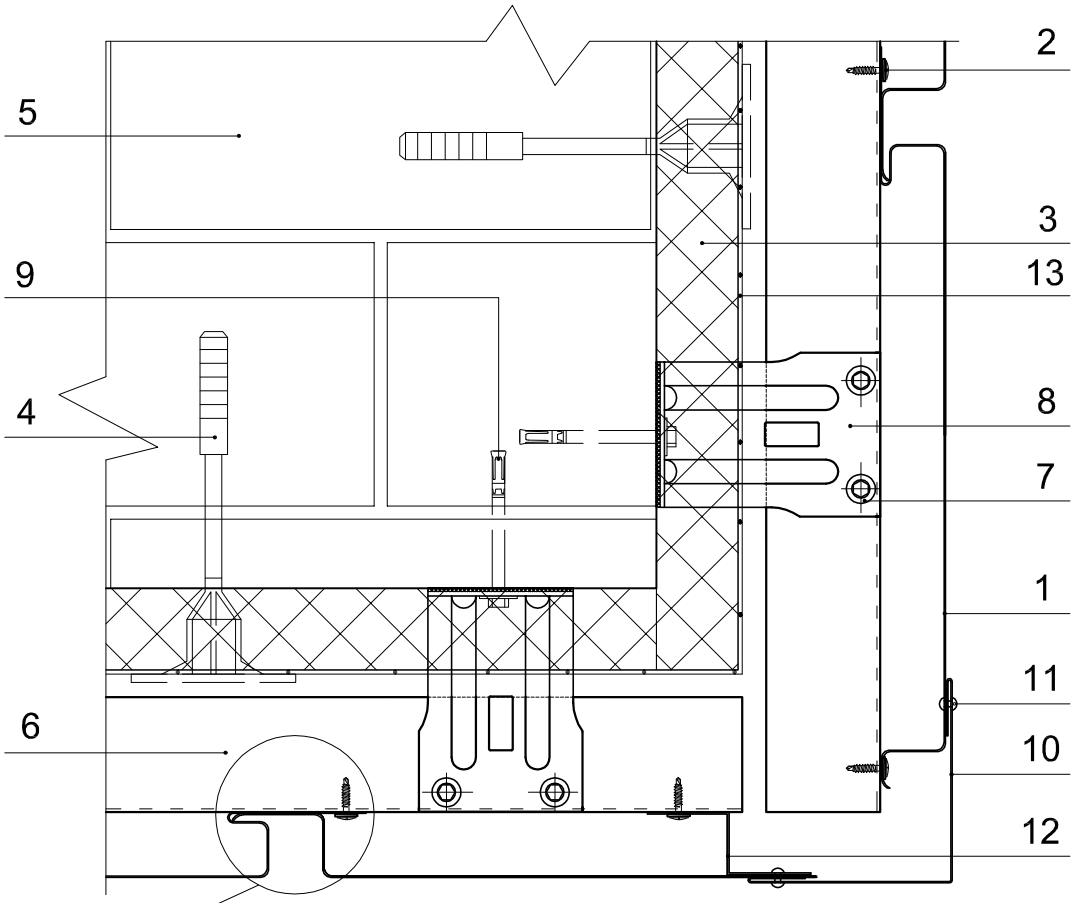


1. Линеарные панели МП ЛП или Primepanel (марка по проекту)
2. Саморез Ø4,2х(16)19 с прессшайбой
3. Теплоизоляция (по проекту)
4. Дюбель крепления теплоизоляции
5. Существующая стена
6. Крепежный профиль КПГ 60х44х3000
7. Заклепка или саморез Ø4,8х28 (Ø5,5х19) с прокладкой из ЭПДМ-резины
8. Кронштейн КК-L или ККУ-L с шайбой и паронитовой прокладкой
9. Крепежный элемент (марка по проекту)
10. Гидро-ветрозащитная мембрана Tyvek (по проекту)

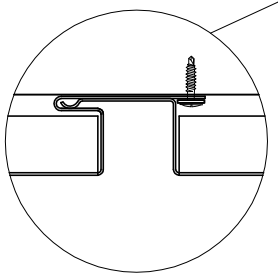
Системы вентилируемых фасадов ВФ МП ЛП

Узел 10.3

Наружный угол



Для Primepanel

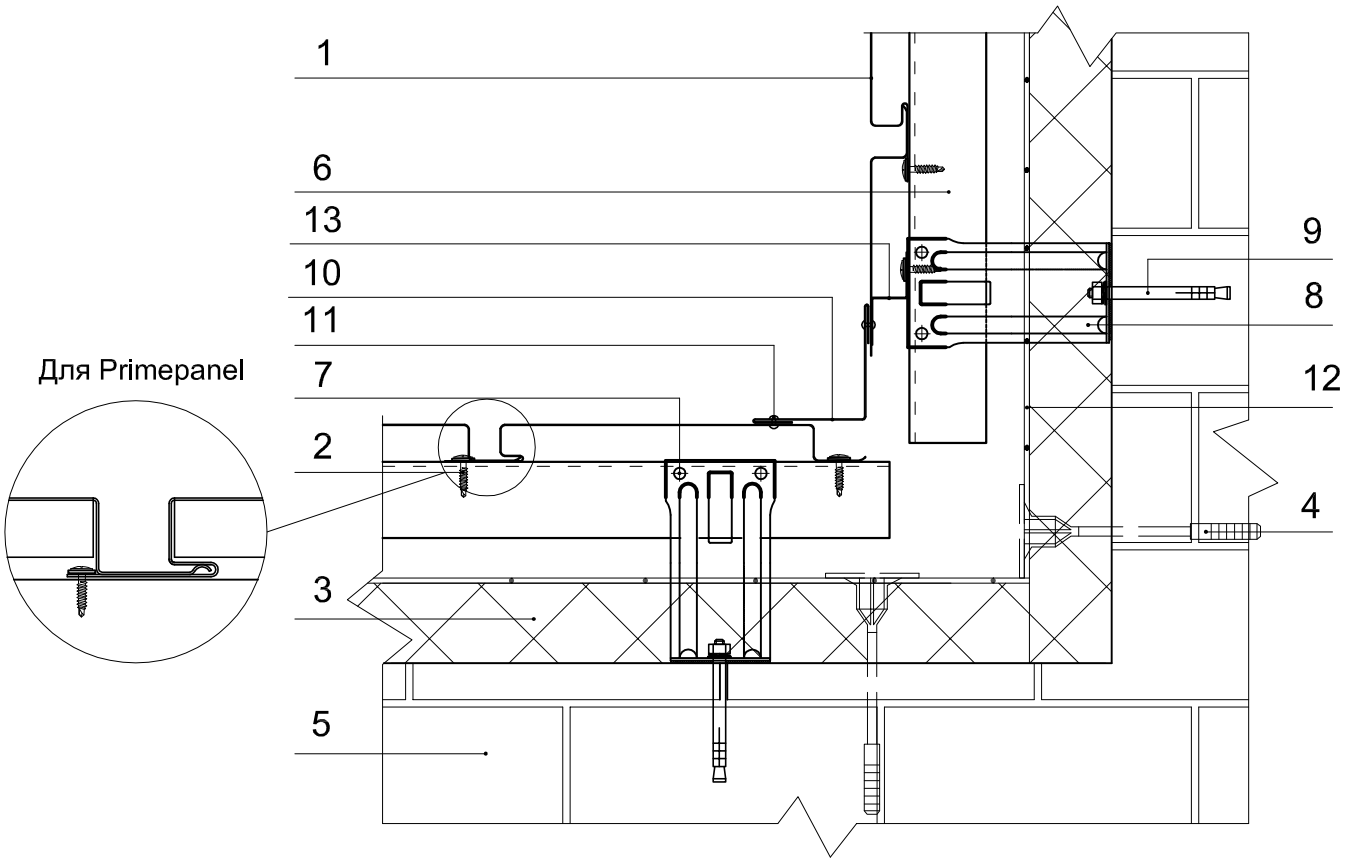


1. Линеарные панели МП ЛП или Primepanel (марка по проекту)
2. Саморез Ø4,2х(16)19 с прессшайбой
3. Теплоизоляция (по проекту)
4. Дюбель крепления теплоизоляции
5. Существующая стена
6. Крепежный профиль КПГ 60х44х3000
7. Заклепка или саморез Ø4,8х28 (Ø5,5х19) с прокладкой из ЭПДМ-резины
8. Кронштейн КК-L или ККУ-L с шайбой и паронитовой прокладкой
9. Крепежный элемент (марка по проекту)
10. Планка угла наружного ПУН-50х50х3000, (75х75х3000) (по проекту)
11. Заклепка Ø3,2х8 (цветная, комбинированная)
12. Планка Z-образная ПZ-30х23х3000 (t= 0,7 мм)
13. Гидро-ветрозащитная мембрана Tyvek (по проекту)

Системы вентилируемых фасадов ВФ МП ЛП

Узел 10.4

Внутренний угол

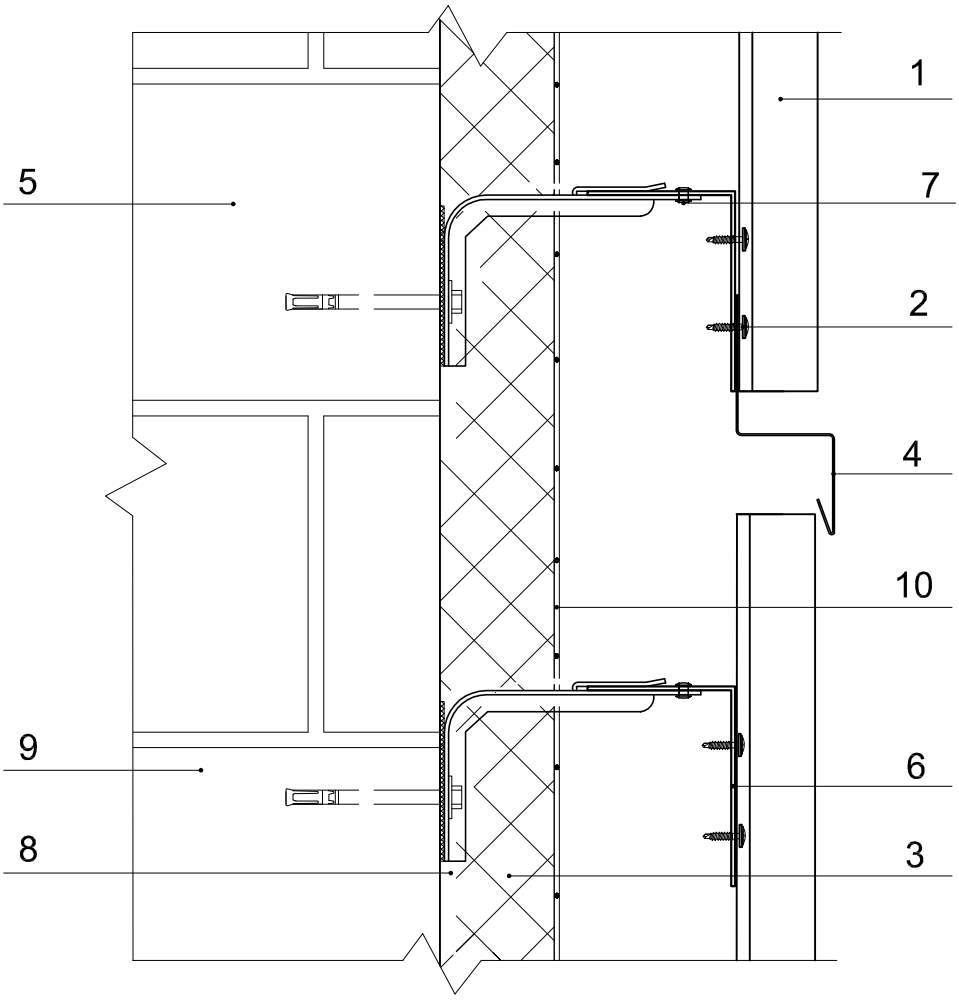


1. Линеарные панели МП ЛП или Primepanel (марка по проекту)
2. Саморез Ø4,2х(16)19 с прессшайбой
3. Теплоизоляция (по проекту)
4. Дюбель крепления теплоизоляции
5. Существующая стена
6. Крепежный профиль КПГ 60х44х3000
7. Заклепка или саморез Ø4,8х28 (Ø5,5х19) с прокладкой из ЭПДМ-резины
8. Кронштейн КК-L или ККУ-L с шайбой и паронитовой прокладкой
9. Крепежный элемент (марка по проекту)
10. Планка угла внутреннего ПУВ-50х50х3000 (75х75х3000) (по проекту)
11. Заклепка Ø3,2х8 (цветная, комбинированная)
12. Гидро-ветрозащитная мембрана Tyvek (по проекту)
13. Планка Z-образная ПZ-30х23х3000 (t= 0,7 мм)

Системы вентилируемых фасадов ВФ МП ЛП

Узел 10.5

Стыковка

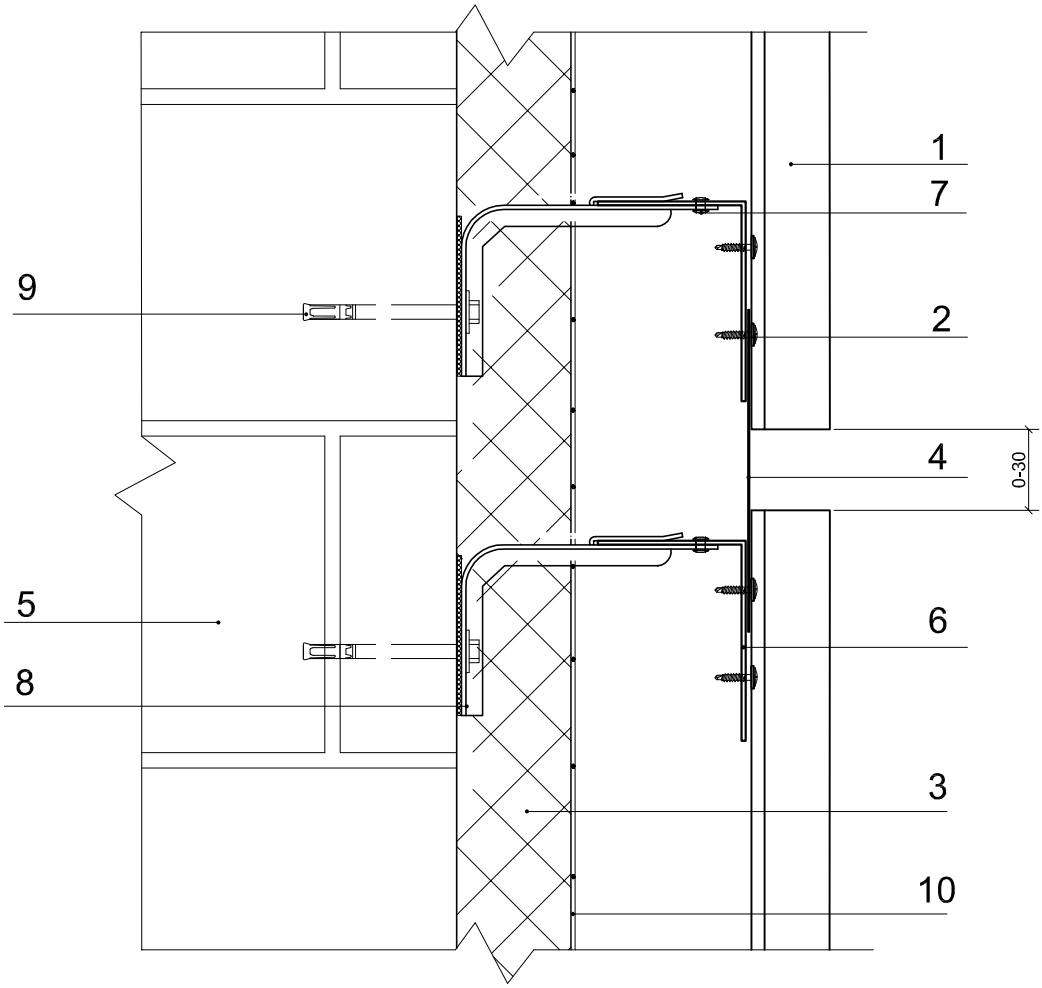


1. Линеарные панели МП ЛП или Primepanel (марка по проекту)
2. Саморез Ø4,2х(16)19 с прессшайбой
3. Теплоизоляция (по проекту)
4. Планка вертикального стыка ПВС-30х30х3000
5. Существующая стена
6. Крепежный профиль КПГ 60х44х3000
7. Заклепка или саморез Ø4,8х28 (Ø5,5х19) с прокладкой из ЭПДМ-резины
8. Кронштейн КК-L или ККУ-L с шайбой и паронитовой прокладкой
9. Крепежный элемент (марка по проекту)
10. Гидро-ветрозащитная мембрана Tyvek (по проекту)

Системы вентилируемых фасадов ВФ МП ЛП

Узел 10.5.1

Стыковка

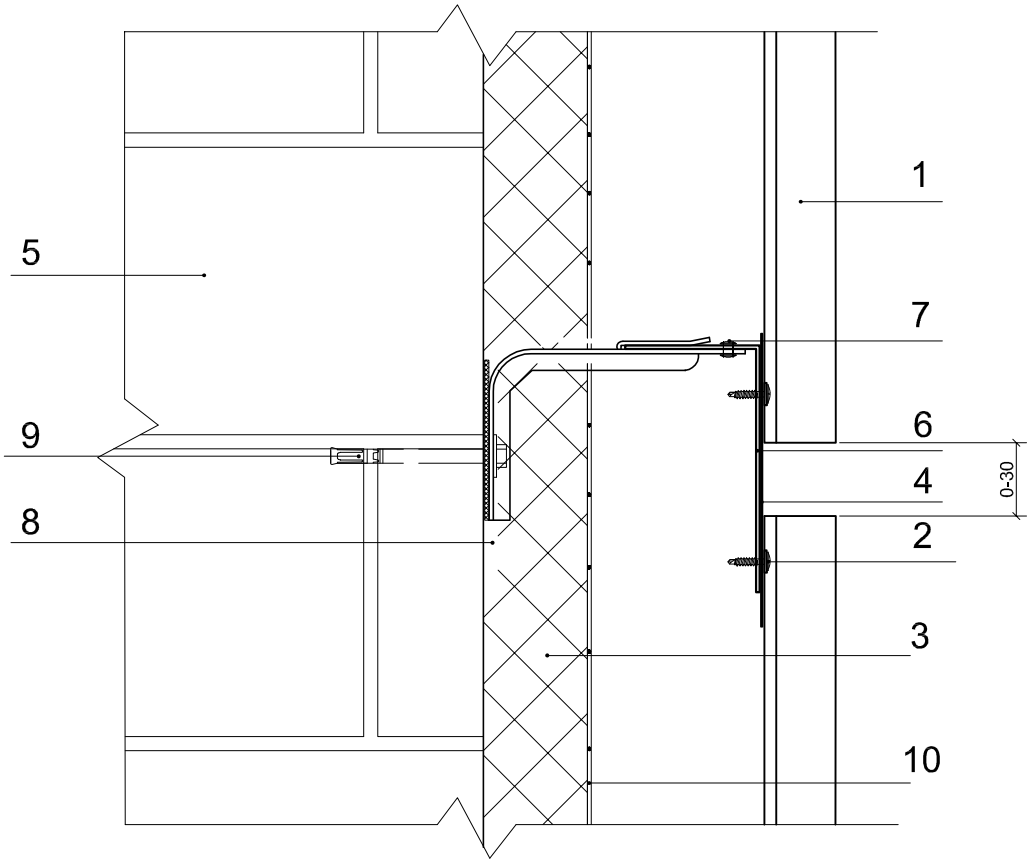


1. Линеарные панели МП ЛП или Primepanel (марка по проекту)
2. Саморез Ø4,2х(16)19 с прессшайбой
3. Теплоизоляция (по проекту)
4. Полоса декоративная ПД-80х3000
5. Существующая стена
6. Крепежный профиль КПГ 60х44х3000
7. Заклепка или саморез Ø4,8х28 (Ø5,5х19) с прокладкой из ЭПДМ-резины
8. Кронштейн КК-L или ККУ-L с шайбой и паронитовой прокладкой
9. Крепежный элемент (марка по проекту)
10. Гидро-ветрозащитная мембрана Tyvek (по проекту)

Системы вентилируемых фасадов ВФ МП ЛП

Узел 10.5.2

Стыковка

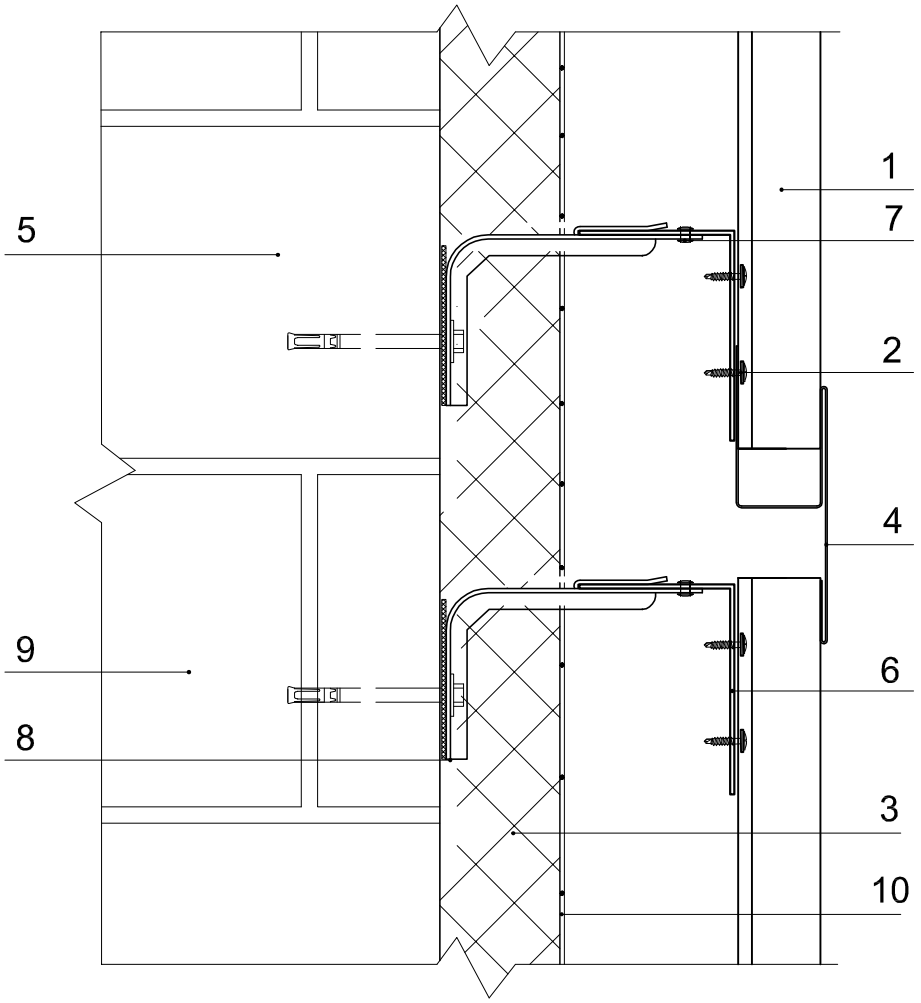


1. Линеарные панели МП ЛП или Primepanel (марка по проекту)
2. Саморез Ø4,2х(16)19 с прессшайбой
3. Теплоизоляция (по проекту)
4. Полоса декоративная ПД-80х3000
5. Существующая стена
6. Крепежный профиль КПГШ 60х81х3000
7. Заклепка или саморез Ø4,8х28 (Ø5,5х19) с прокладкой из ЭПДМ-резины
8. Кронштейн КК-L или ККУ-L с шайбой и паронитовой прокладкой
9. Крепежный элемент (марка по проекту)
10. Гидро-ветрозащитная мембрана Tyvek (по проекту)

Системы вентилируемых фасадов ВФ МП ЛП

Узел 10.5.3

Стыковка

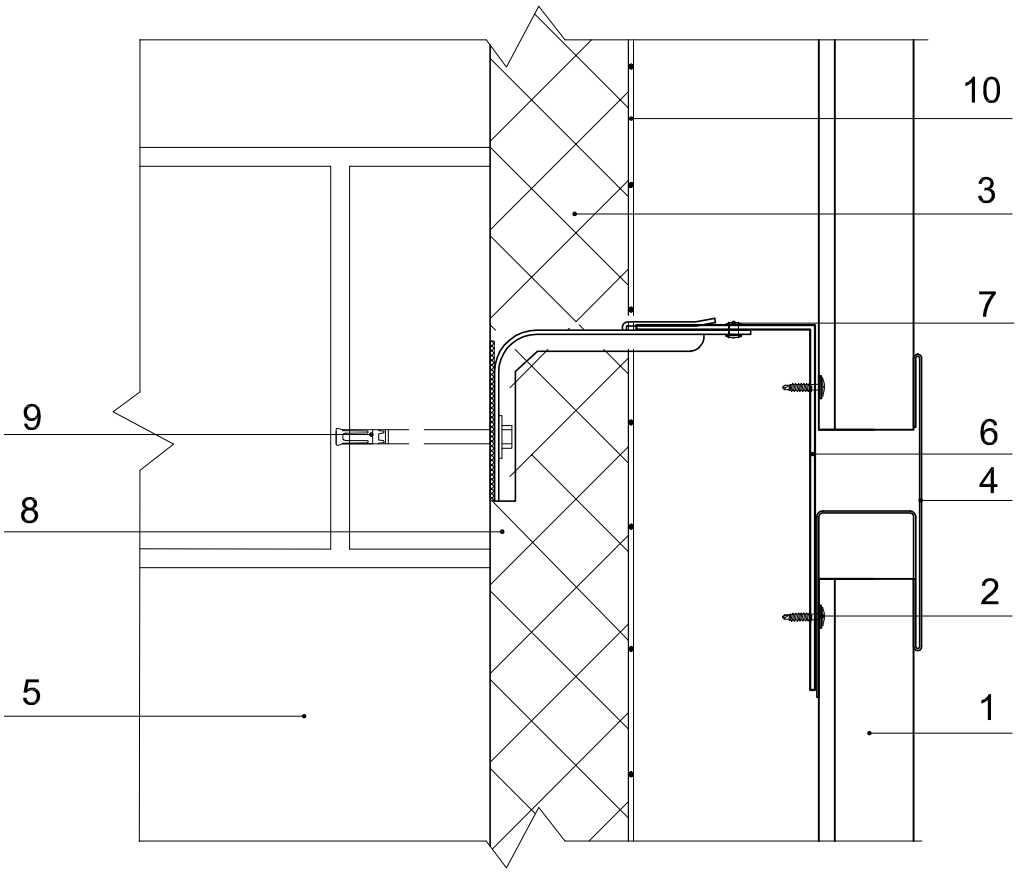


1. Линеарные панели МП ЛП или Primepanel (марка по проекту)
2. Саморез Ø4,2х(16)19 с прессшайбой
3. Теплоизоляция (по проекту)
4. Планка стыковочная универсальная ПСУ-50х25х3000
5. Существующая стена
6. Крепежный профиль КПГ 60х44х3000
7. Заклепка или саморез Ø4,8х28 (Ø5,5х19) с прокладкой из ЭПДМ-резины
8. Кронштейн КК-L или ККУ-L с шайбой и паронитовой прокладкой
9. Крепежный элемент (марка по проекту)
10. Гидро-ветрозащитная мембрана Tyvek (по проекту)

Системы вентилируемых фасадов ВФ МП ЛП

Узел 10.5.4

Стыковка

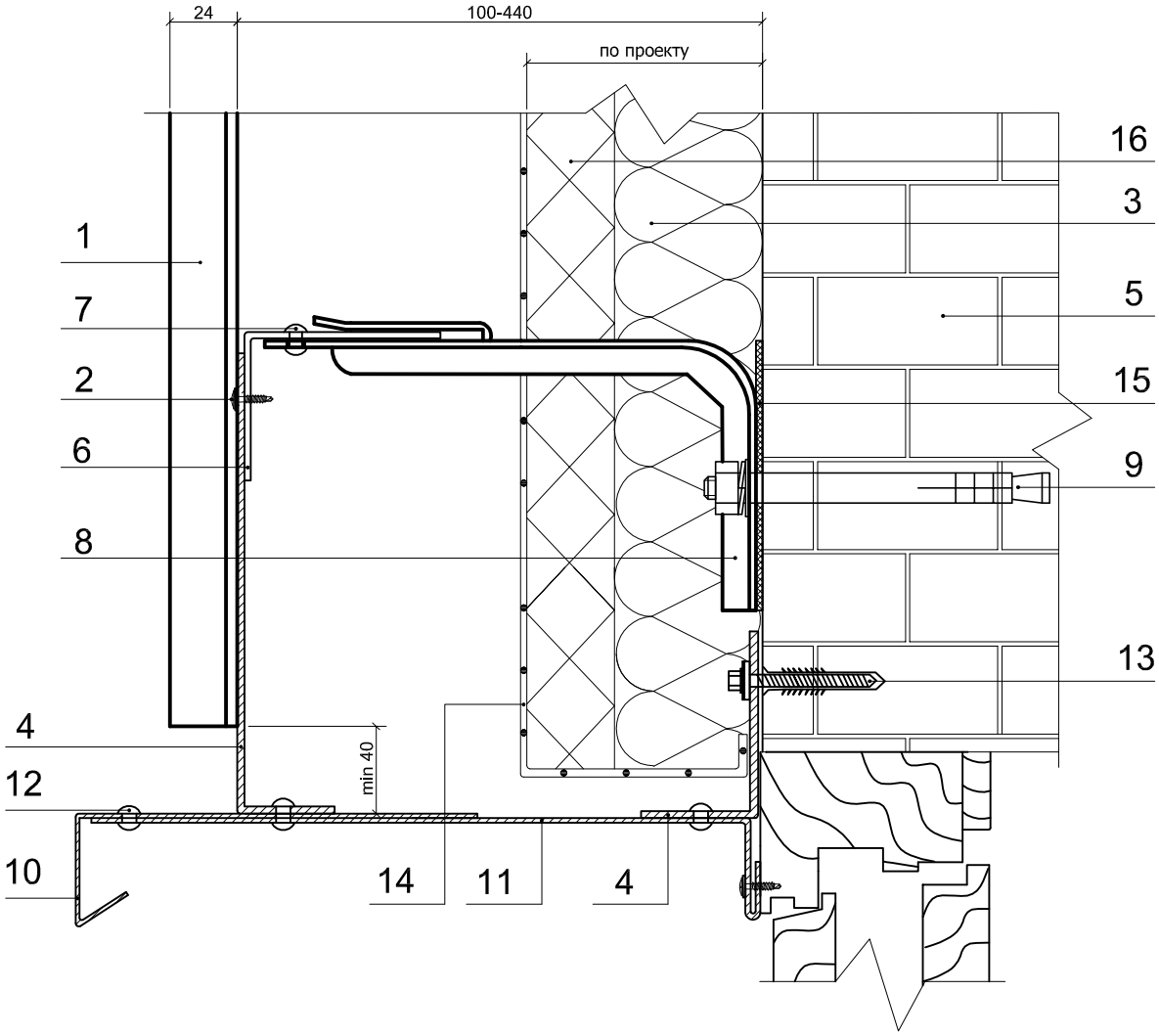


1. Линеарные панели МП ЛП или Primepanel (марка по проекту)
2. Саморез Ø4,2х(16)19 с прессшайбой
3. Теплоизоляция (по проекту)
4. Планка стыковочная универсальная ПСУ-50х25х3000
5. Существующая стена
6. Крепежный профиль КПГШ 60х81х3000
7. Заклепка или саморез Ø4,8х28 (Ø5,5х19) с прокладкой из ЭПДМ-резины
8. Кронштейн КК-L или ККУ-L с шайбой и паронитовой прокладкой
9. Крепежный элемент (марка по проекту)
10. Гидро-ветрозащитная мембрана Tyvek (по проекту)

Системы вентилируемых фасадов ВФ МП ЛП

Узел 10.6

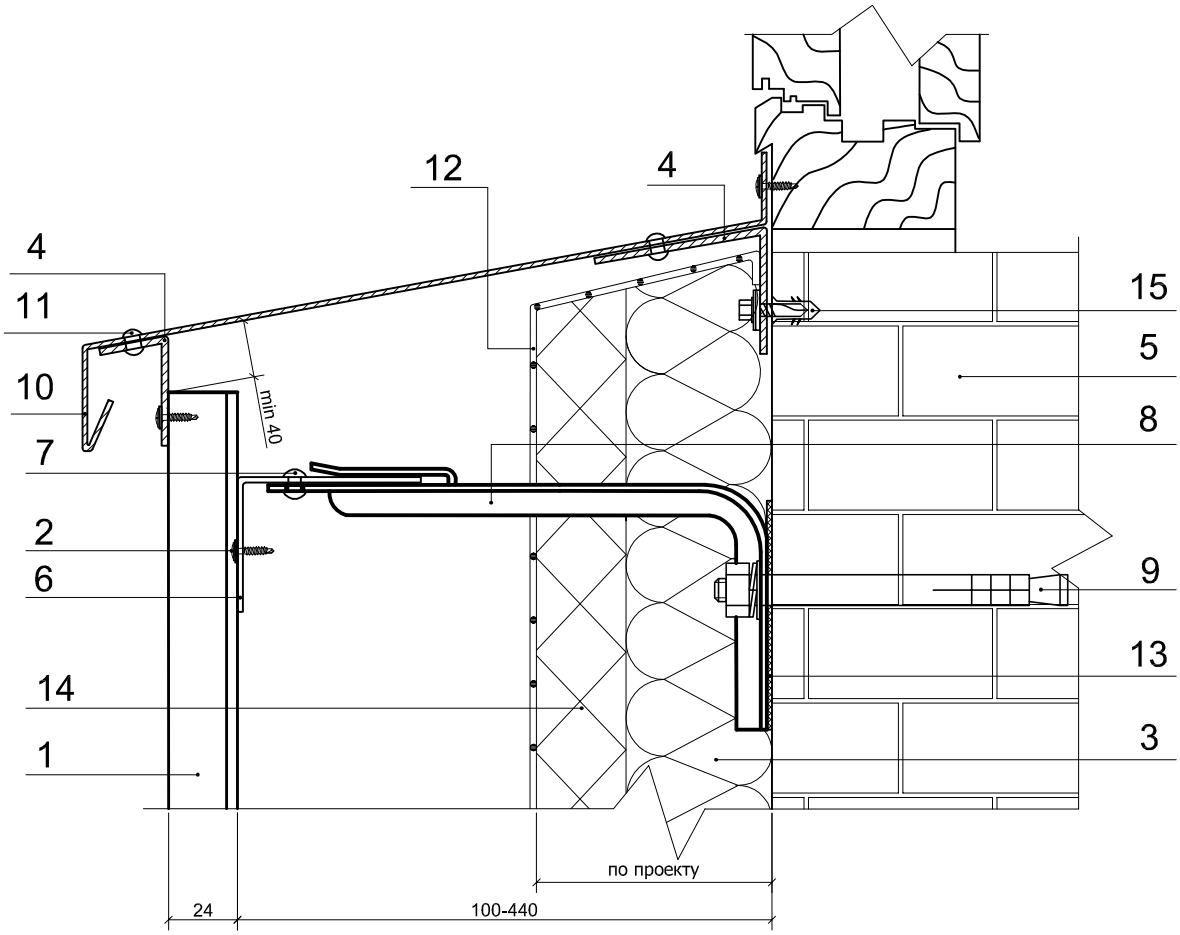
Верх окна



1. Линеарные панели МП ЛП или Primepanel (марка по проекту)
2. Саморез Ø4,2х(16)19 с прессшайбой
3. Теплоизоляция (по проекту)
4. Костыль (по проекту)
5. Существующая стена
6. Крепежный профиль КПГ 60х44х3000
7. Заклепка или саморез Ø4,8х28 (Ø5,5х19) с прокладкой из ЭПДМ-резины
8. Кронштейн КК-L или ККУ-L с шайбой и паронитовой прокладкой
9. Крепежный элемент (марка по проекту)
10. Планка примыкания верхнего, t= 0,5-0,7 мм (по проекту)
11. Планка примыкания, t= 0,5-0,7 мм (по проекту)
12. Заклепка Ø3,2х8 (цветная, комбинированная)
13. Дюбель (по проекту)
14. Гидро-ветрозащитная мембрана Tyvek (по проекту)
15. Изоляционная прокладка
16. Теплоизоляция (по проекту)

Системы вентилируемых фасадов ВФ МП ЛП

Узел 10.7
Низ окна

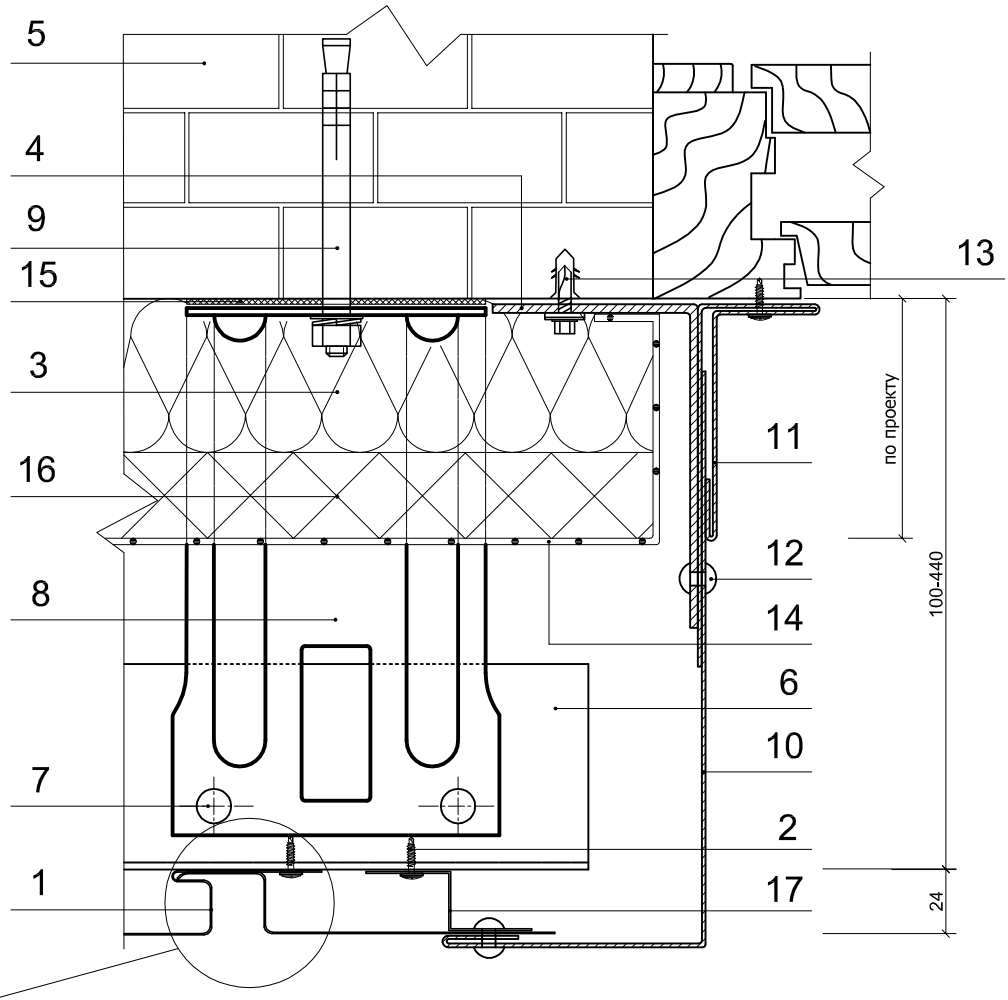


1. Линеарные панели МП ЛП или Primepanel (марка по проекту)
2. Саморез Ø4,2х(16)19 с прессшайбой
3. Теплоизоляция (по проекту)
4. Костыль (по проекту)
5. Существующая стена
6. Крепежный профиль КПГ 60х44х3000
7. Заклепка или саморез Ø4,8х28 (Ø5,5х19) с прокладкой из ЭПДМ-резины
8. Кронштейн КК-L или ККУ-L с шайбой и паронитовой прокладкой
9. Крепежный элемент (марка по проекту)
10. Отлив оконный (оц. сталь с полимерным покрытием, t=0,5-0,7 мм)
11. Заклепка Ø3,2х8 (цветная, комбинированная)
12. Гидро-ветрозащитная мембрана Tyvek (по проекту)
13. Изоляционная прокладка
14. Теплоизоляция (по проекту)
15. Дюбель фасадный (марка по проекту)

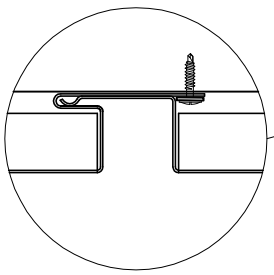
Системы вентилируемых фасадов ВФ МП ЛП

Узел 10.8

Боковое сопряжение окна и стены

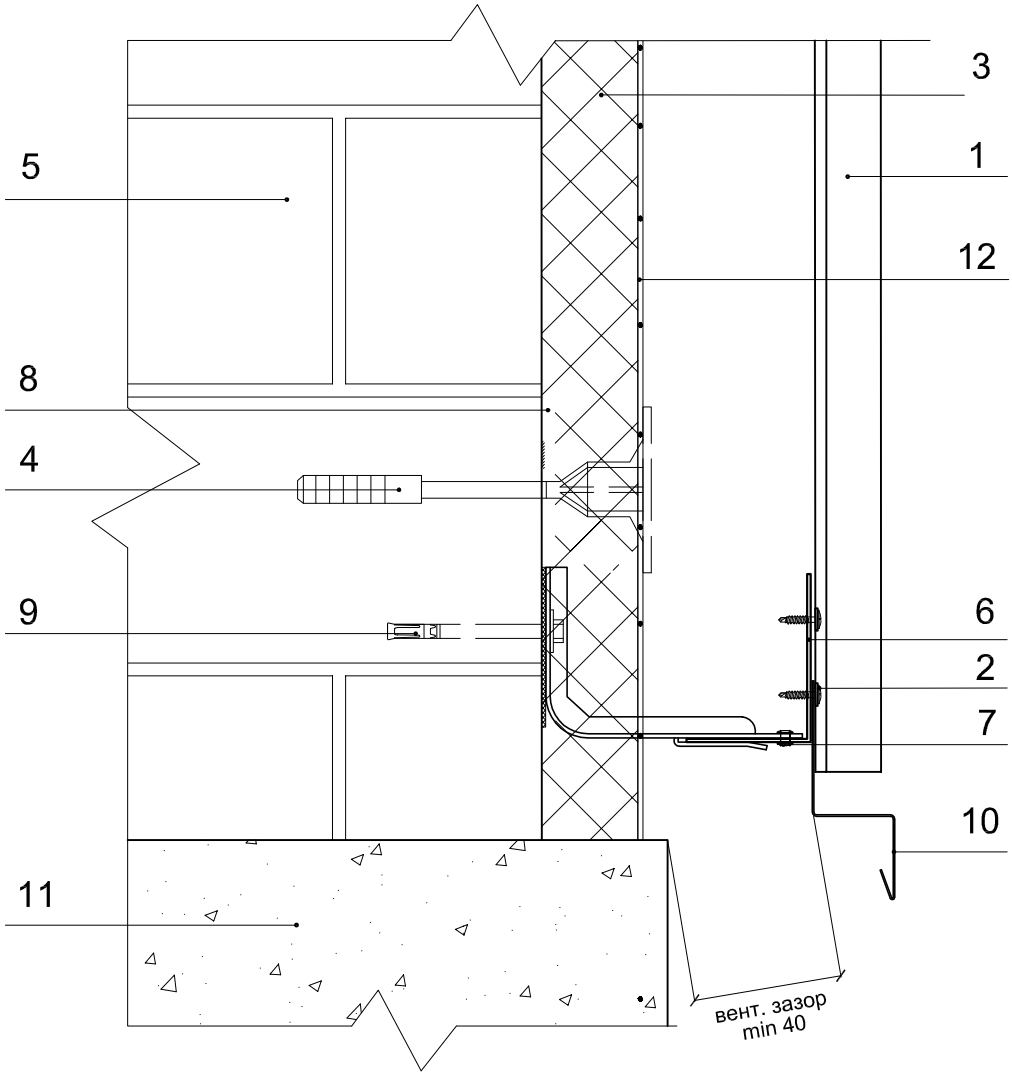


Для Primepanel



1. Линеарные панели МП ЛП или Primepanel (марка по проекту)
2. Саморез Ø4,2х(16)19 с прессшайбой
3. Теплоизоляция (по проекту)
4. Костыль (по проекту)
5. Существующая стена
6. Крепежный профиль КПГ 60х44х3000
7. Заклепка или саморез Ø4,8х28 (Ø5,5х19) с прокладкой из ЭПДМ-резины
8. Кронштейн КК-L или ККУ-L с шайбой и паронитовой прокладкой
9. Крепежный элемент (марка по проекту)
10. Планка откосная (по проекту)
11. Планка аквилона ПА-55х20х3000
12. Заклепка Ø3,2х8 (цветная, комбинированная)
13. Дюбель фасадный (марка по проекту)
14. Гидро-ветрозащитная мембрана Tyvek (по проекту)
15. Изоляционная прокладка
16. Теплоизоляция (по проекту)
17. Планка Z-образная ПZ-30х23х3000 (t= 0,7 мм)

Узел 10.9
Цоколь

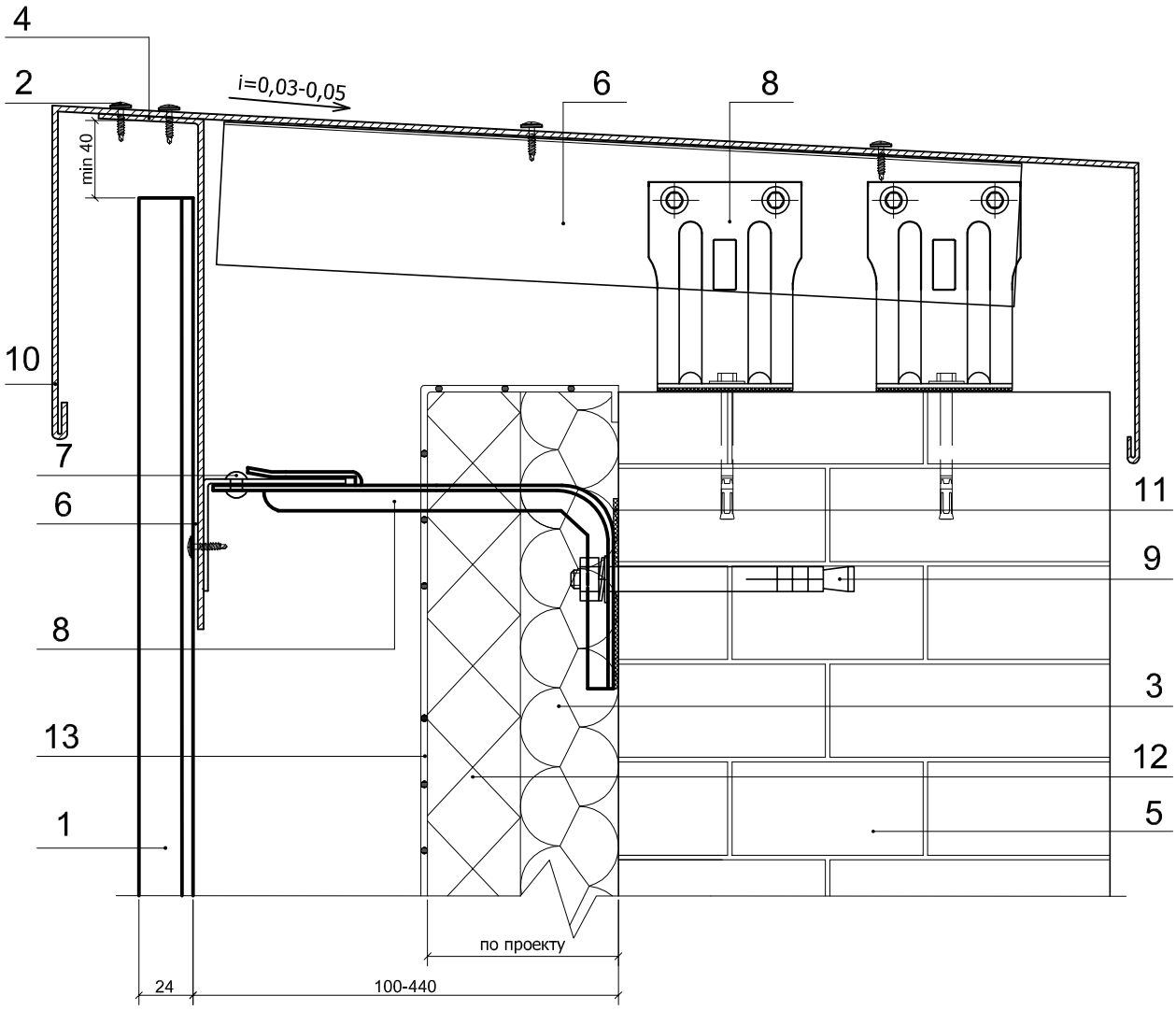


1. Линеарные панели МП ЛП или Primepanel (марка по проекту)
2. Саморез Ø4,2х(16)19 с прессшайбой
3. Теплоизоляция (по проекту)
4. Дюбель крепления теплоизоляции
5. Существующая стена
6. Крепежный профиль КПГ 60х44х3000
7. Заклепка или саморез Ø4,8х28 (Ø5,5х19) с прокладкой из ЭПДМ-резины
8. Кронштейн КК-L или ККУ-L с шайбой и паронитовой прокладкой
9. Крепежный элемент (марка по проекту)
10. Планка вертикального стыка ПВС-30х30х3000
11. Цоколь
12. Гидро-ветрозащитная мембрана Tyvek (по проекту)

Системы вентилируемых фасадов ВФ МП ЛП

Узел 10.10

Парапет

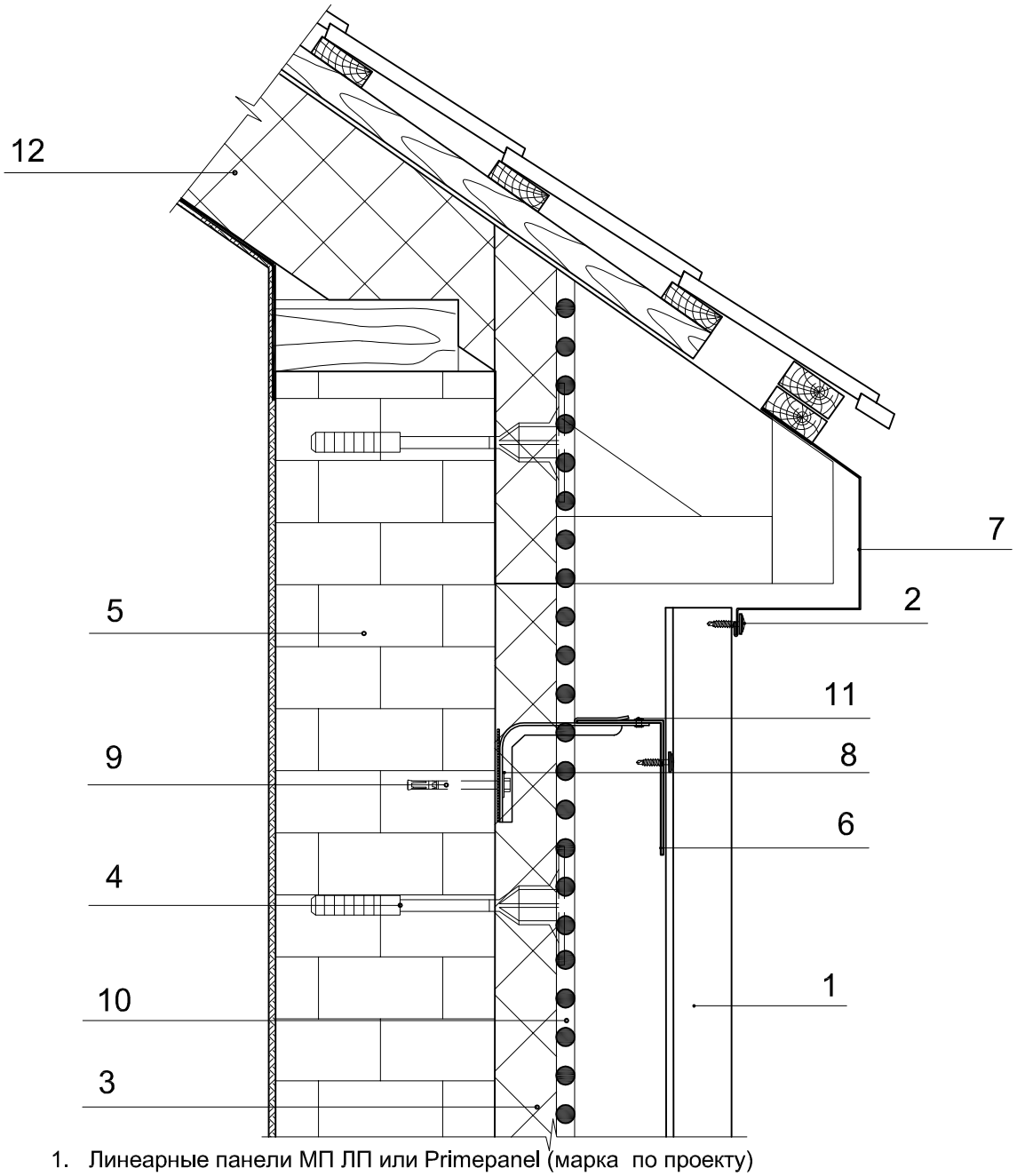


1. Линеарные панели МП ЛП или Primepanel (марка по проекту)
2. Саморез Ø4,2х(16)19 с прессшайбой
3. Теплоизоляция (по проекту)
4. Костыль (по проекту)
5. Существующая стена
6. Крепежный профиль КПГ 60х44х3000
7. Заклепка или саморез Ø4,8х28 (Ø5,5х19) с прокладкой из ЭПДМ-резины
8. Кронштейн КК-L или ККУ-L с шайбой и паронитовой прокладкой
9. Крепежный элемент (марка по проекту)
10. Парапетный слив (оц. сталь с полимерным покрытием, t=0,5-1,2 мм) (по проекту)
11. Изоляционная прокладка
12. Теплоизоляция (по проекту)
13. Гидро-ветрозащитная мембрана Tyvek (по проекту)

Системы вентилируемых фасадов ВФ МП ЛП

Узел 8.11

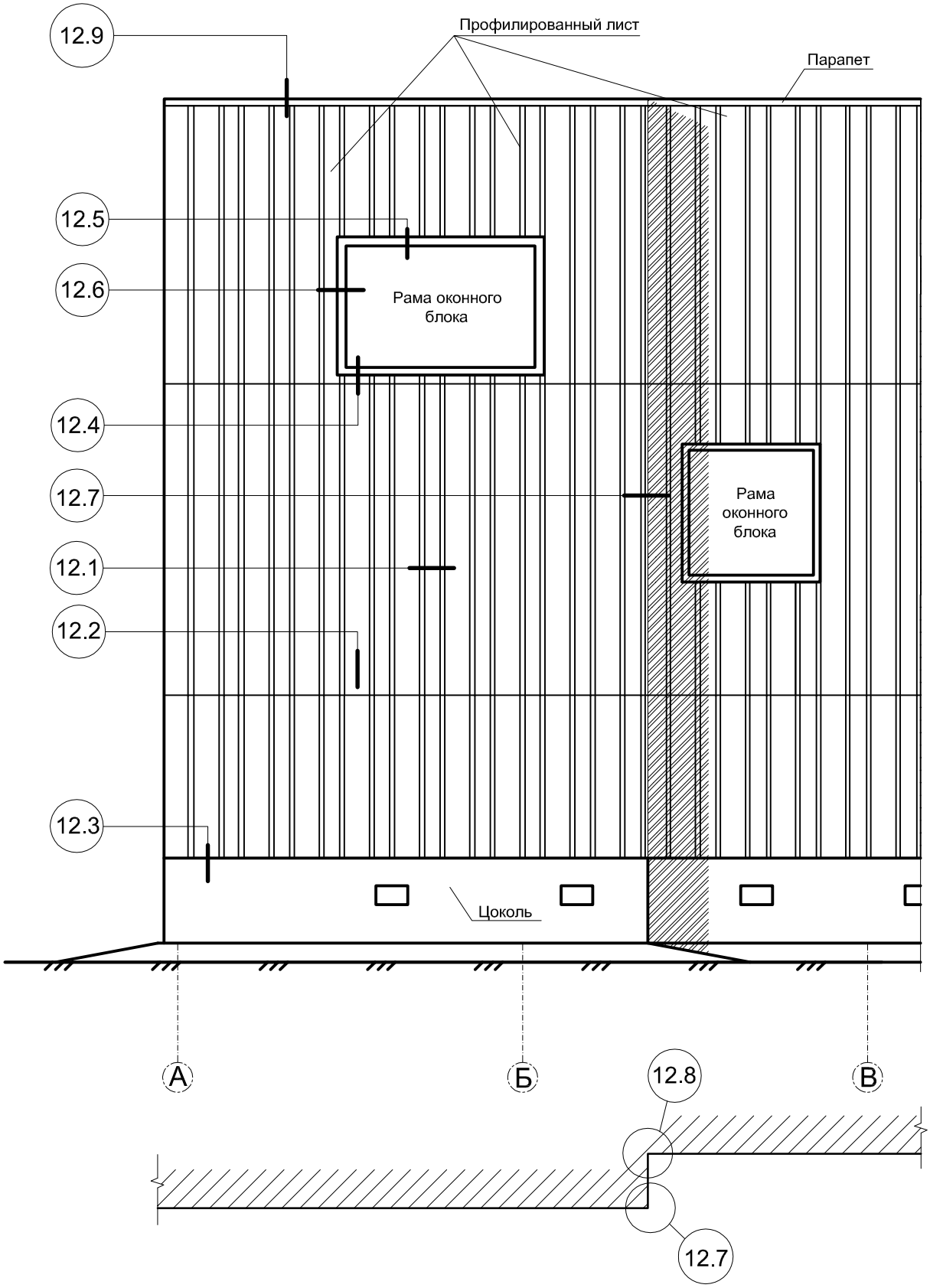
Вертикальный разрез примыкания к кровле



1. Линеарные панели МП ЛП или Primepanel (марка по проекту)
2. Саморез Ø4,2х(16)19 с прессшайбой
3. Теплоизоляция (по проекту)
4. Дюбель крепления теплоизоляции
5. Существующая стена
6. Крепежный профиль КПГ 60х44х3000, КПГШ 60х81х3000 (по проекту)
7. Фасонный элемент карниза (по проекту)
8. Кронштейн КК-L или ККУ-L с шайбой и паронитовой прокладкой
9. Крепежный элемент (марка по проекту)
10. Гидро-ветрозащитная мембрана Tyvek (по проекту)
11. Заклепка или саморез Ø4,8х28 (Ø5,5х19) с прокладкой из ЭПДМ-резины
12. Конструкция кровли (см. Альбом технических решений по Кровельной системе Металл Профиль)

Системы вентилируемых фасадов ВФ МП ПЛ

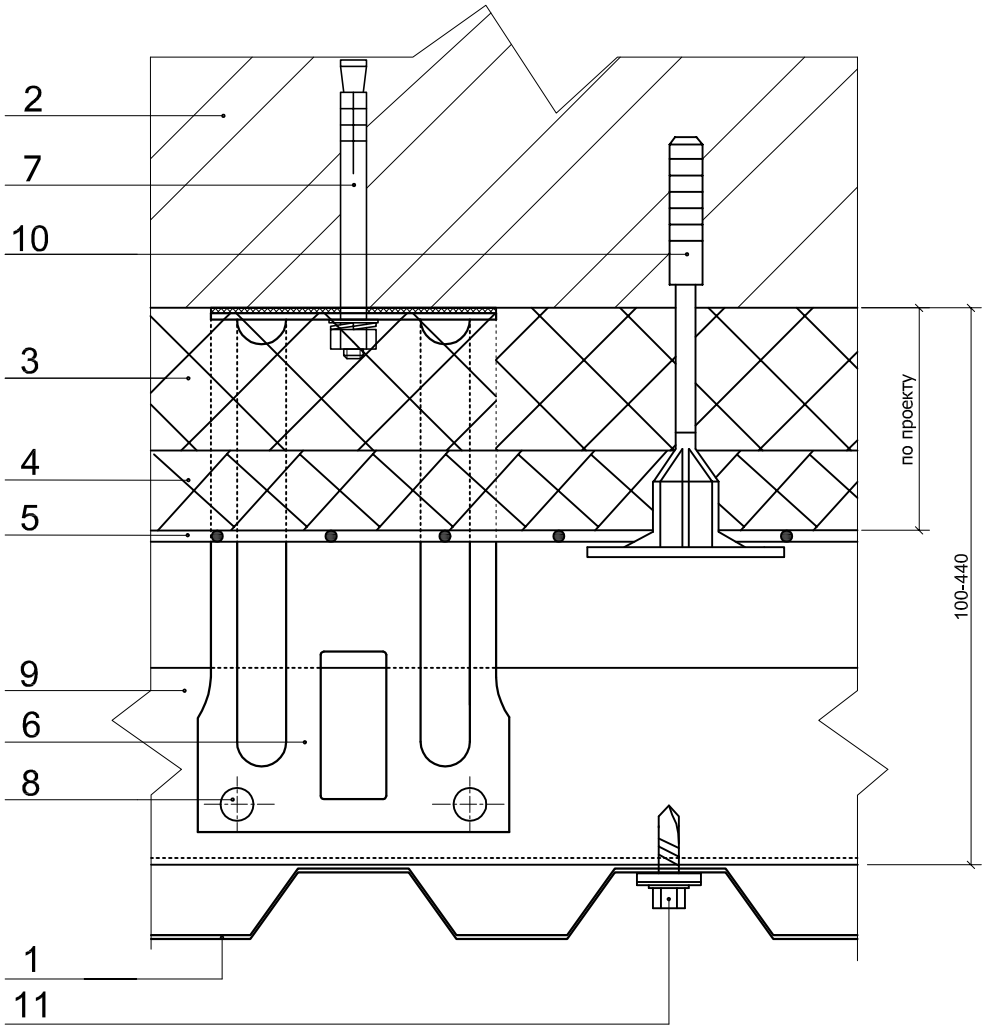
11. Маркировка узлов (горизонтальные направляющие)



12. Узлы крепления системы вентилируемого фасада ВФ МП ПЛ (горизонтальные направляющие)

Узел 12.1

Горизонтальный разрез

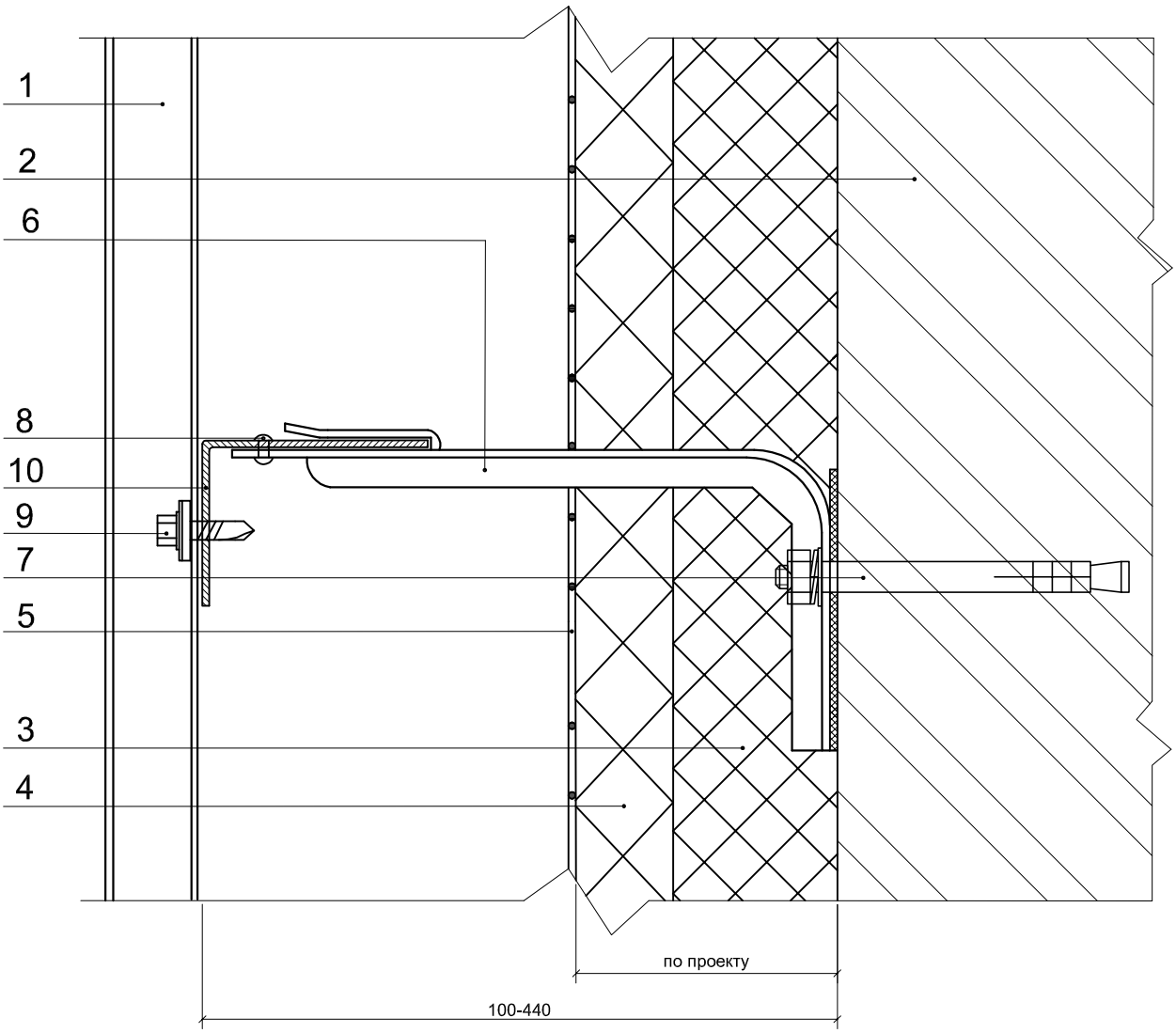


1. Профилированный лист (марка по проекту)
2. Несущая стена
3. Теплоизоляция (по проекту)
4. Теплоизоляция (по проекту)
5. Гидро-ветрозащитная мембрана Tyvek (по проекту)
6. Кронштейн КК-L или ККУ-L с шайбой и паронитовой прокладкой
7. Крепежный элемент (марка по проекту)
8. Заклепка или саморез 4,8х28 (Ø5,5х19) с прокладкой из ЭПДМ-резины
9. Горизонтальная направляющая КПГ- 60х44х3000, КПГ-40х40х3000 (по проекту)
10. Дюбель крепления теплоизоляции
11. Саморез Ø4,8х28 (Ø5,5х19) с прокладкой из ЭПДМ-резины и цветной головкой

Системы вентилируемых фасадов ВФ МП ПЛ

Узел 12.2

Вертикальный разрез

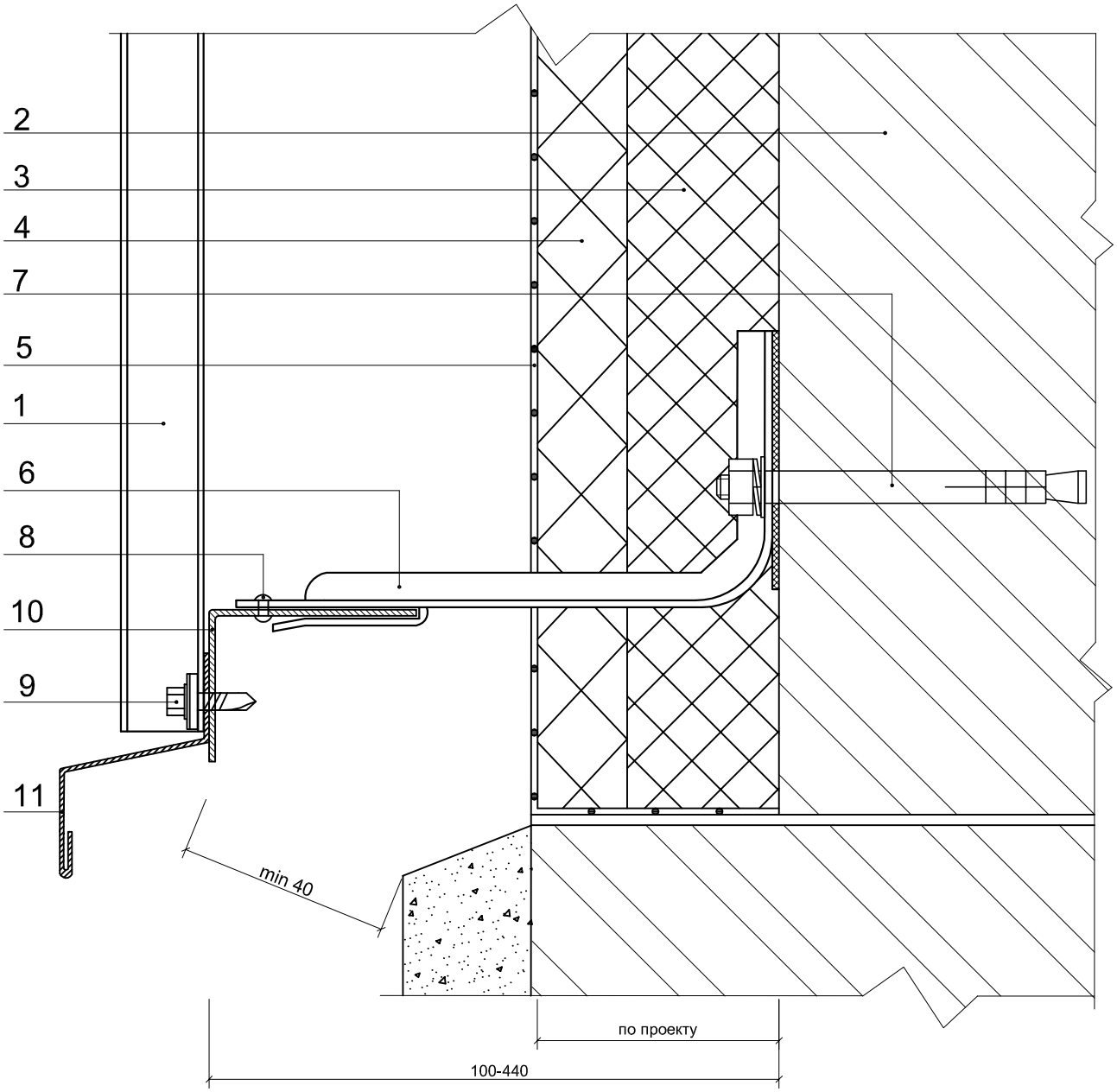


1. Профилированный лист (марка по проекту)
2. Несущая стена
3. Теплоизоляция (по проекту)
4. Теплоизоляция (по проекту)
5. Гидро-ветрозащитная мембрана Tyvek (по проекту)
6. Кронштейн КК-L или ККУ-L с шайбой и паронитовой прокладкой
7. Крепежный элемент (марка по проекту)
8. Заклепка или саморез Ø4,8x28 (Ø5,5x19) с прокладкой из ЭПДМ-резины
9. Саморез Ø4,8x28 (Ø5,5x19) с прокладкой из ЭПДМ-резины и цветной головкой
10. Горизонтальная направляющая КПГ- 60x44x3000, КПГ-40x40x3000 (по проекту)

Системы вентилируемых фасадов ВФ МП ПЛ

Узел 12.3

Цоколь

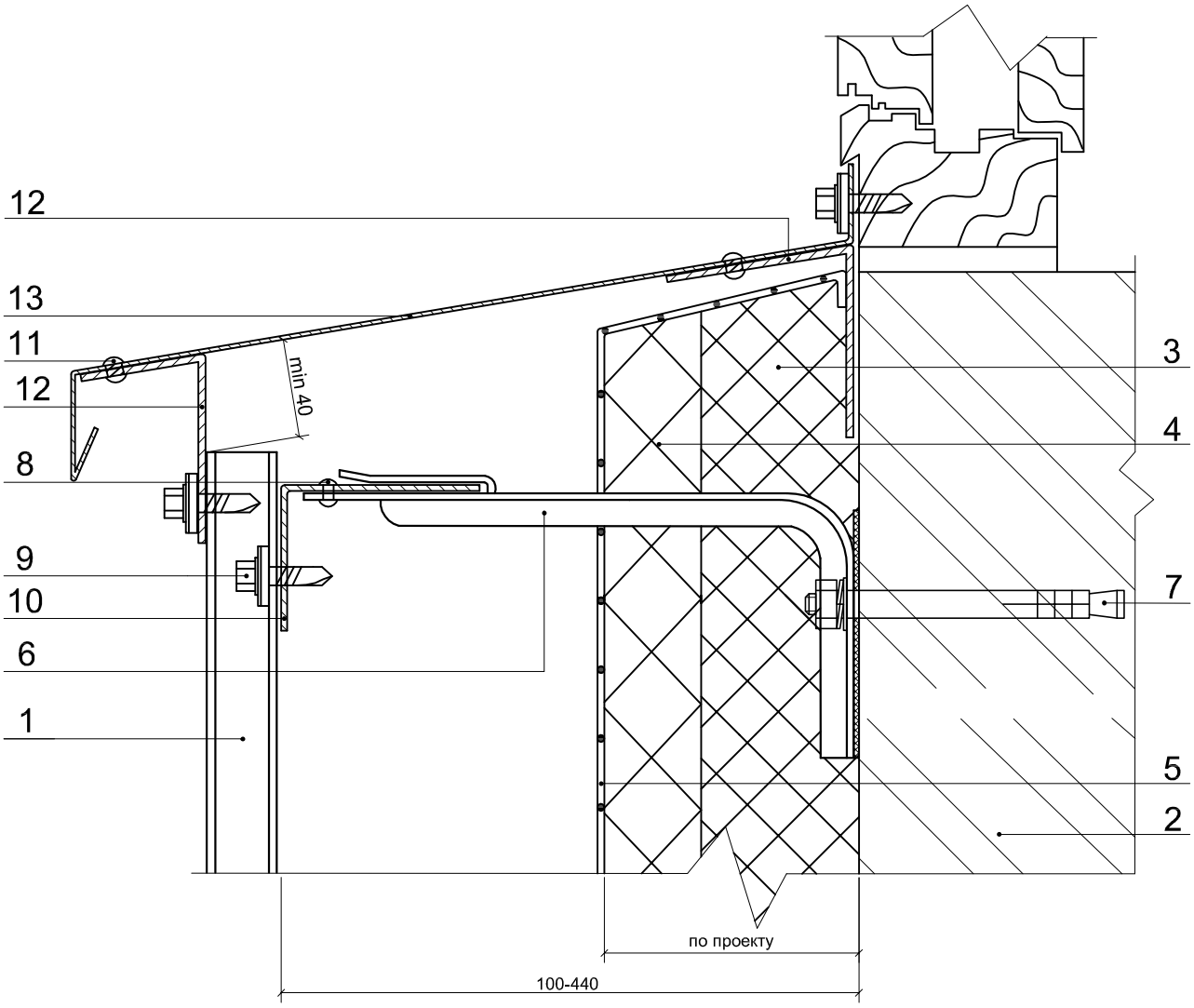


1. Профилированный лист (марка по проекту)
2. Несущая стена
3. Теплоизоляция (по проекту)
4. Теплоизоляция (по проекту)
5. Гидро-ветрозащитная мембрана Tyvek (по проекту)
6. Кронштейн КК-L или ККУ-L с шайбой и паронитовой прокладкой
7. Крепежный элемент (марка по проекту)
8. Заклепка или саморез Ø4,8x28 (Ø5,5x19) с прокладкой из ЭПДМ-резины
9. Саморез Ø4,8x28 (Ø5,5x19) с прокладкой из ЭПДМ-резины и цветной головкой
10. Горизонтальная направляющая КПГ- 60x44x3000, КПГ-40x40x3000 (по проекту)
11. Слив цоколя (оц.сталь с полимерным покрытием, t=0,55-1,2 мм)

Системы вентилируемых фасадов ВФ МП ПЛ

Узел 12.4

Низ окна



1. Профилированный лист (марка по проекту)
2. Несущая стена
3. Теплоизоляция (по проекту)
4. Теплоизоляция (по проекту)
5. Гидро-ветрозащитная мембрана Tyvek (по проекту)
6. Кронштейн КК-L или ККУ-L с шайбой и паронитовой прокладкой
7. Крепежный элемент (марка по проекту)
8. Заклепка или саморез Ø4,8x28 (Ø5,5x19) с прокладкой из ЭПДМ-резины
9. Саморез Ø4,8x28 (Ø5,5x19) с прокладкой из ЭПДМ-резины и цветной головкой
10. Горизонтальная направляющая КПГ- 60x44x3000, КПГ-40x40x3000 (по проекту)
11. Заклепка стальная
12. Костыль (оц.сталь 40x2 мм полоса, шаг 300-500 мм)
13. Отлив оконный (оц.сталь с полимерным покрытием, t=0,55-1,2 мм)