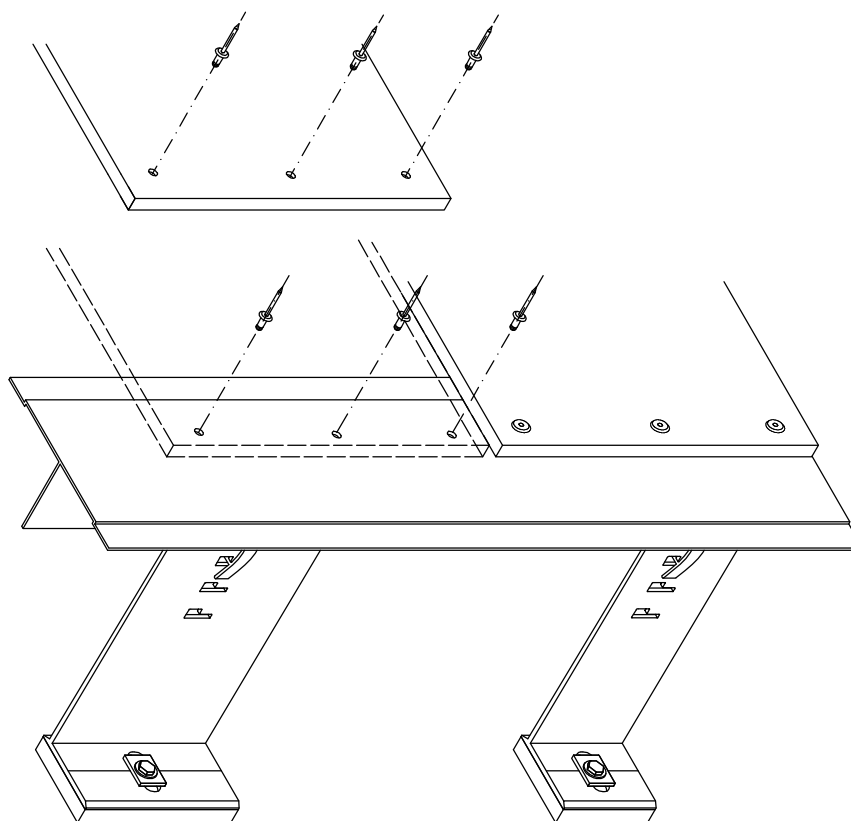


Система LT-147p. Схема монтажа облицовочной панели



Порядок монтажа

1. Монтаж, выравнивание облицовочной панели.
2. Постоянное закрепление облицовочной панели в проектном положении при помощи заклепок 5 x 12.

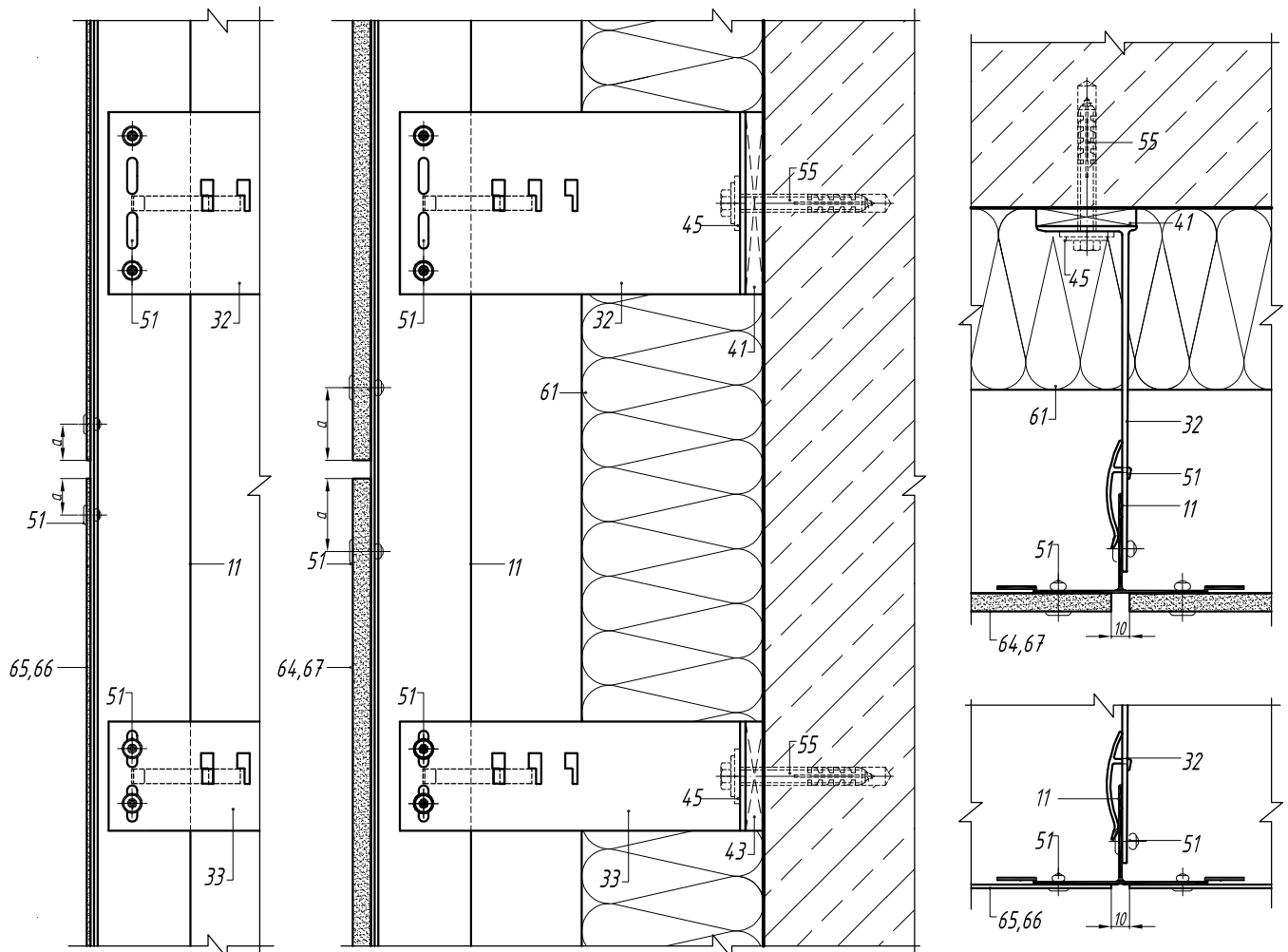
Шаг заклепок принимается по расчету. Для компенсации термических деформаций одна заклепка крепится жестко, все остальные должны быть установлены строго в отверстия увеличенного диаметра с использованием насадки на клепатель, ограничивающей вытяжку заклепки. Расстояние от края плиты до заклепок по указаниям производителя панели.

3. Установка последующих рядов облицовочных панелей.

Примечание :

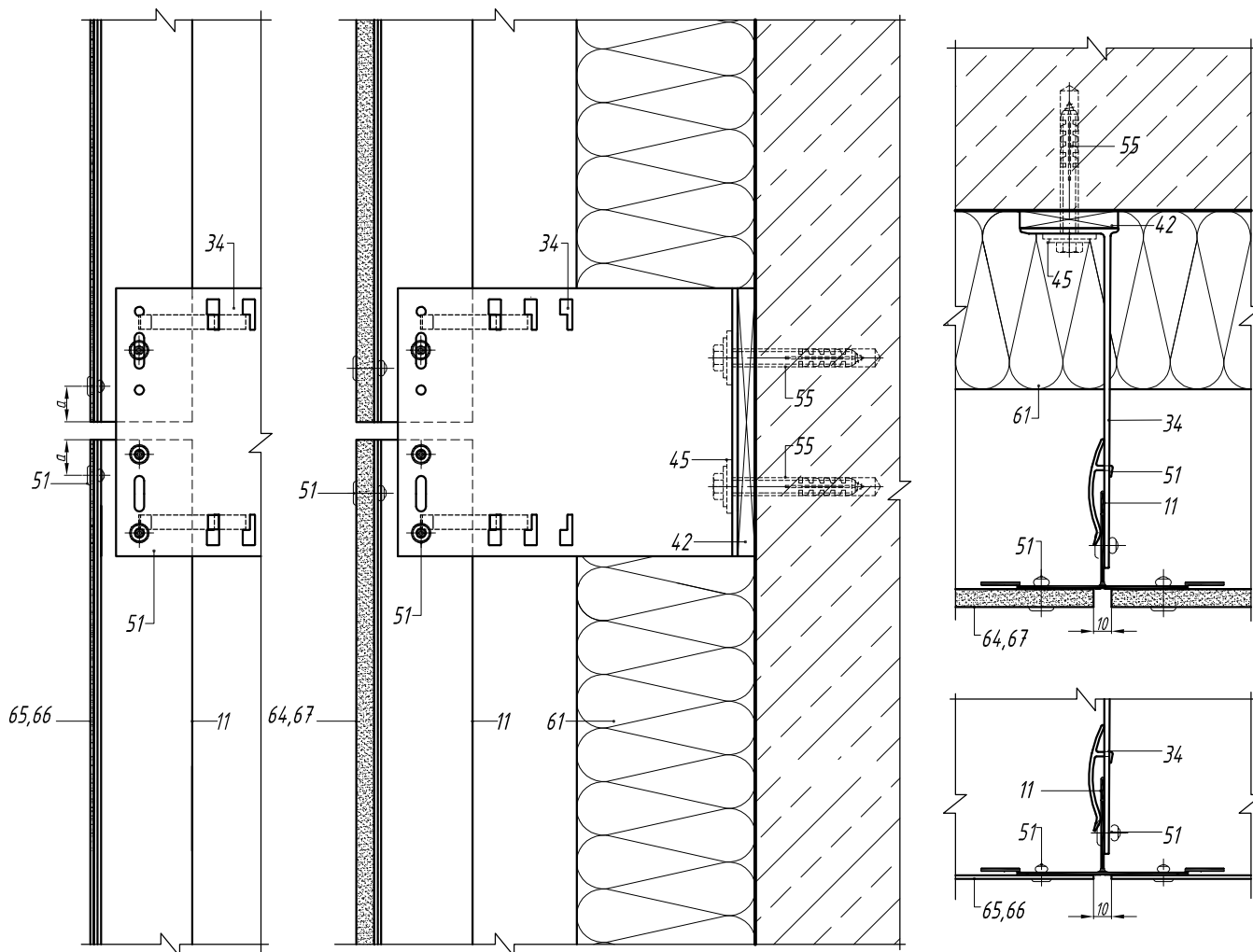
Облицовочная панель крепится в соответствии с рекомендациями производителя панели.

*Вертикальный и горизонтальный разрезы по крепежным кронштейнам*



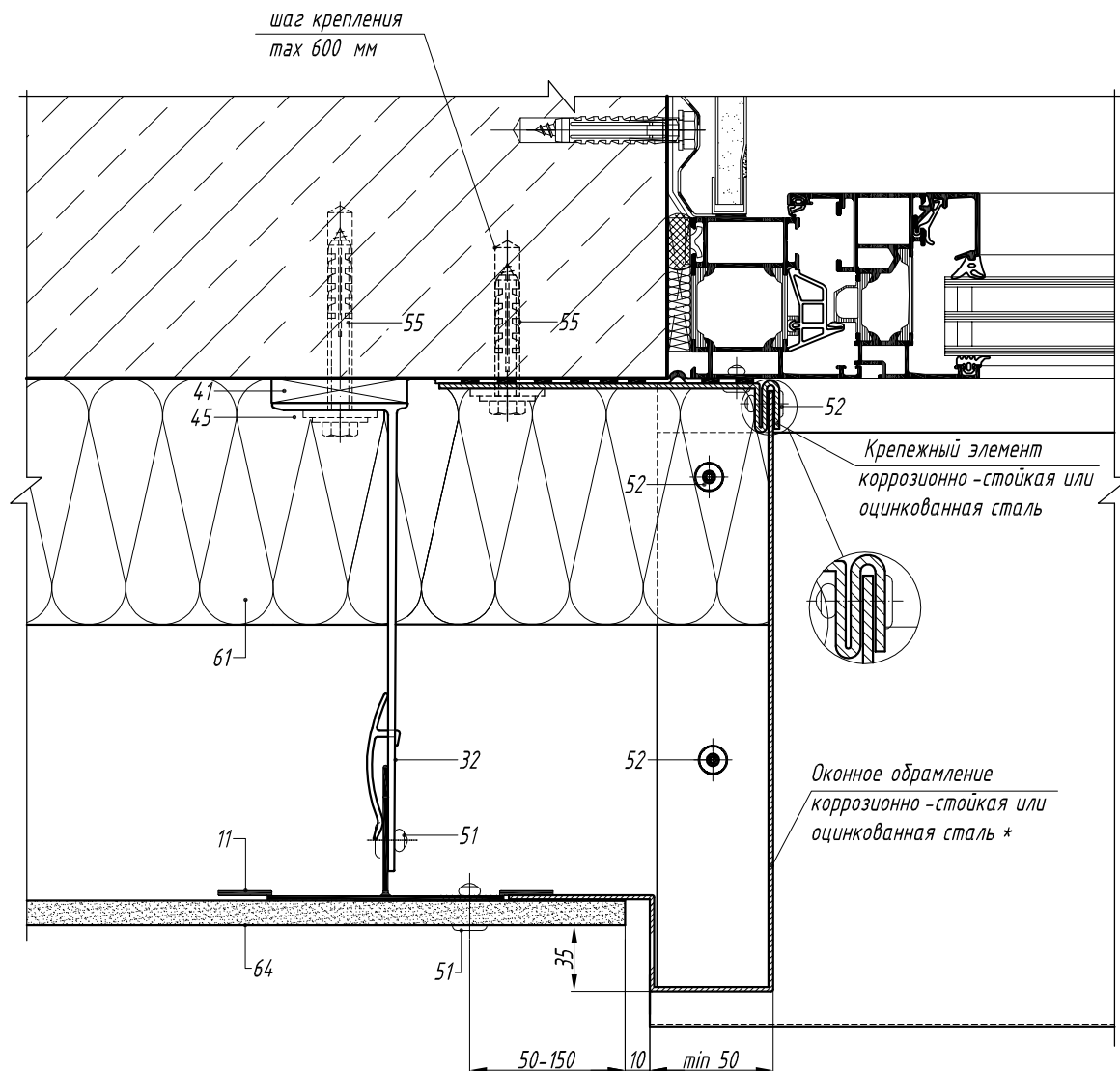
- 11. Профиль вертикальный А -39.1
- 32. Кронштейн несущий АД -061/L
- 33. Кронштейн опорный АД -062/L
- 41. Терморазрыв пластиковый ПД -131
- 43. Терморазрыв пластиковый ПД -132
- 45. Шайба для фиксации кронштейна АД -053
- 51. Заклепка вытяжная Al/Niго
- 55. Анкерный элемент
- 61. Теплоизоляционный слой
- 64. Плиты фиброцементные Minerit
- 65. Панели из алюминия
- 66. Панели из стали
- 67. Панели прессованные ламинированные Prodex IGN

*Вертикальный и горизонтальный разрезы по крепежному кронштейну АД -063/L*



- 11. Профиль вертикальный А -39.1
- 34. Кронштейн несущий АД -063/L
- 42. Терморазрыв пластиковый ПД -133
- 45. Шайба для фиксации кронштейна АД -053
- 51. Заклепка вытяжная Al/Niго
- 55. Анкерный элемент
- 61. Теплоизоляционный слой
- 64. Плиты фиброцементные Minerit
- 65. Панели из алюминия
- 66. Панели из стали
- 67. Панели прессованные ламинированные Prodex IGN

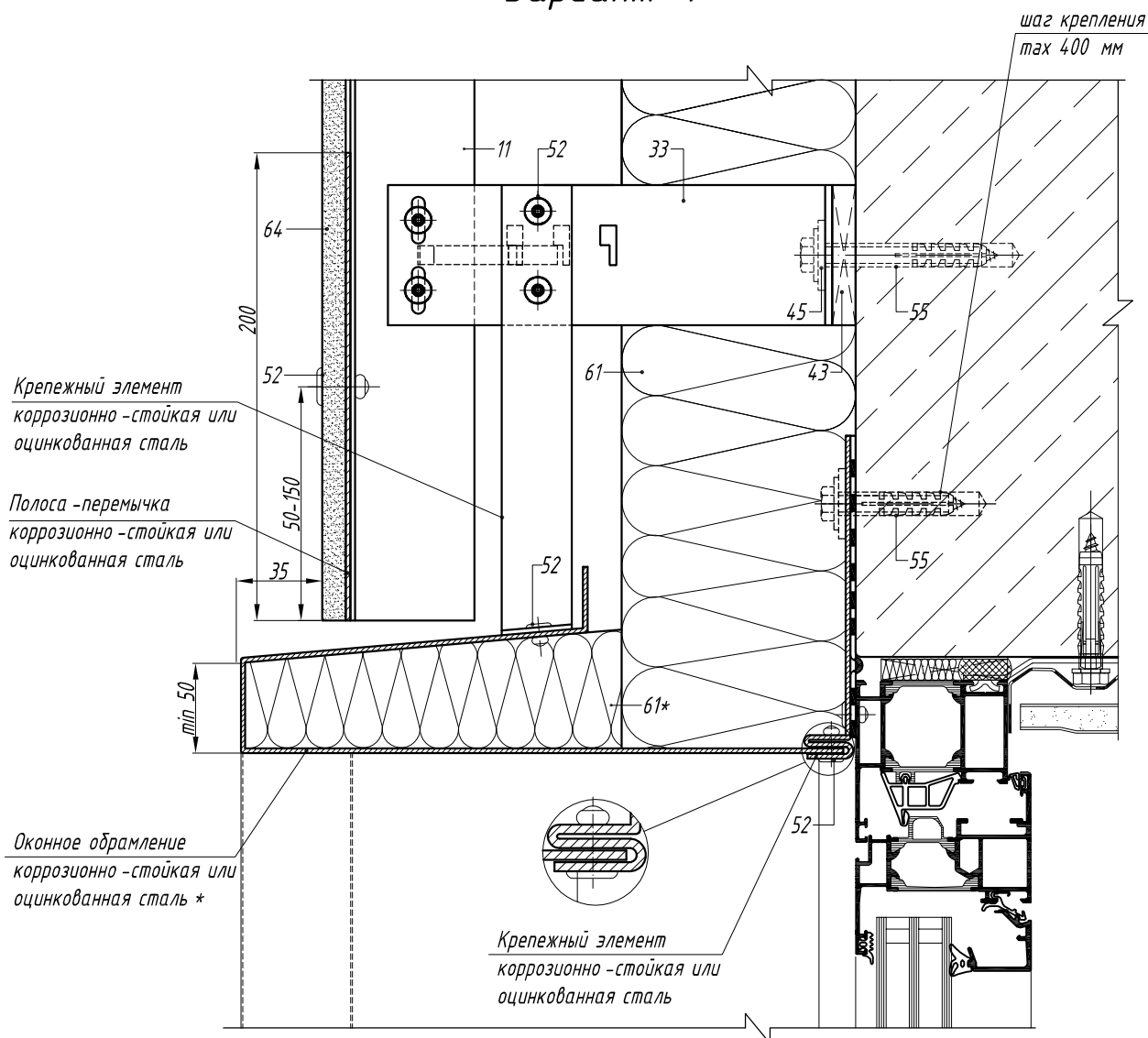
Горизонтальный разрез по боковому  
примыканию к оконному проему.  
Вариант 1



- 11. Направляющая А -39.1
- 32. Кронштейн несущий АД -061/L
- 41. Терморазрыв пластиковый ПД -131
- 45. Шайба для фиксации кронштейна АД -053
- 51. Заклепка вытяжная Al/Niго
- 52. Заклепка вытяжная Niго/Niго
- 55. Анкерный элемент
- 61. Теплоизоляционный слой
- 64. Плиты фиброцементные Minerit

\* Элементы противопожарных коробов оконных (дверных) и других проемов допускается выполнять из композитных панелей Alpolic Fr-SCM, Alpolic Fr-TCM

*Вертикальный разрез по верхнему  
примыканию к оконному проему.  
Вариант 1*

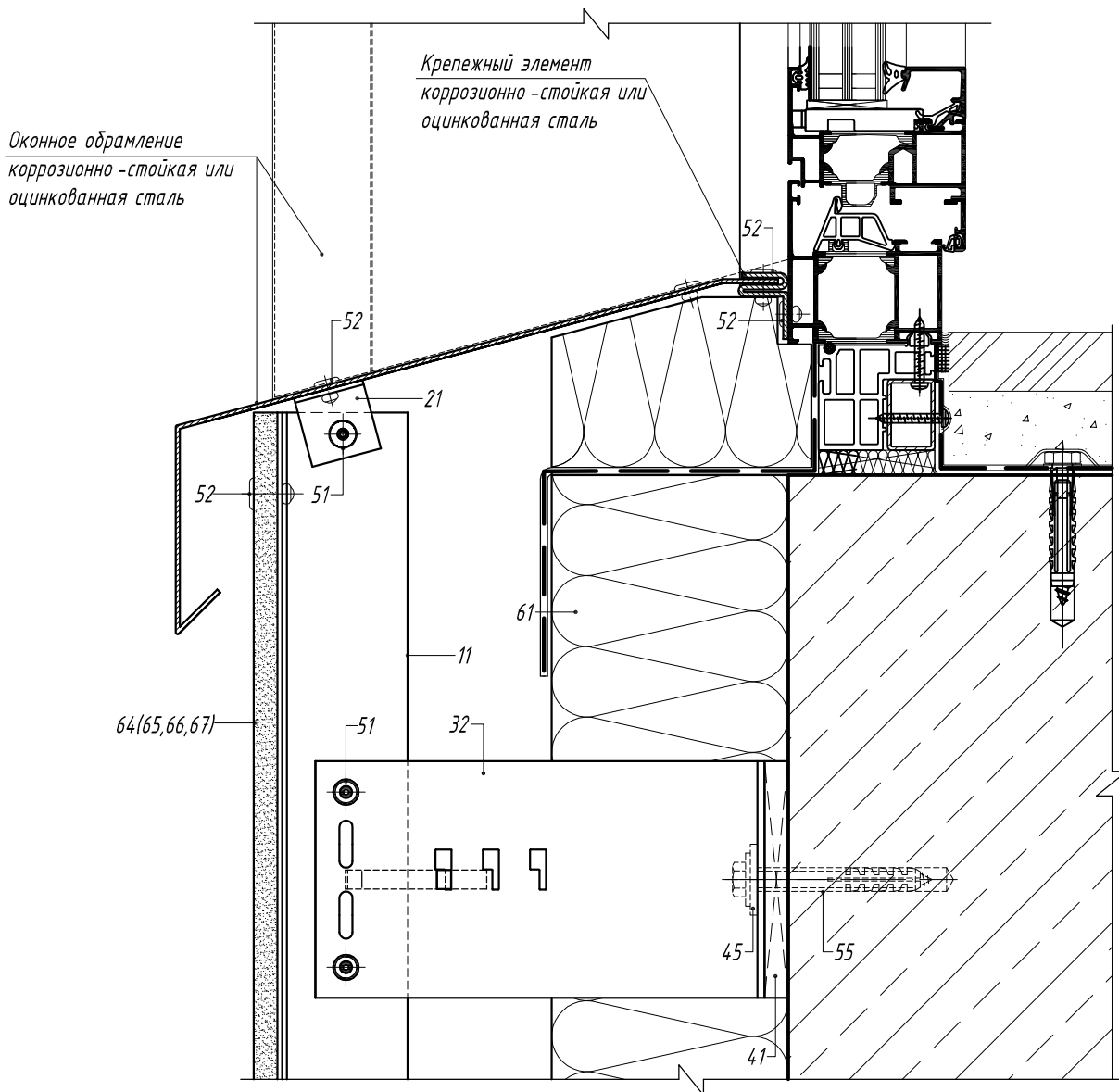


- 11. Направляющая А -39.1
- 33. Кронштейн опорный АД -062/L
- 43. Терморазрыв пластиковый ПД -132
- 45. Шайба для фиксации кронштейна АД -053
- 52. Заклепка вытяжная Nigo/Nigo
- 55. Анкерный элемент
- 61. Теплоизоляционный слой
- 64. Плиты фиброцементные Minerit

\* Полоса -вкладыш из негорючих ( группа горючести НГ по ГОСТ 30244) минераловатных плит шириной не менее 25 мм .

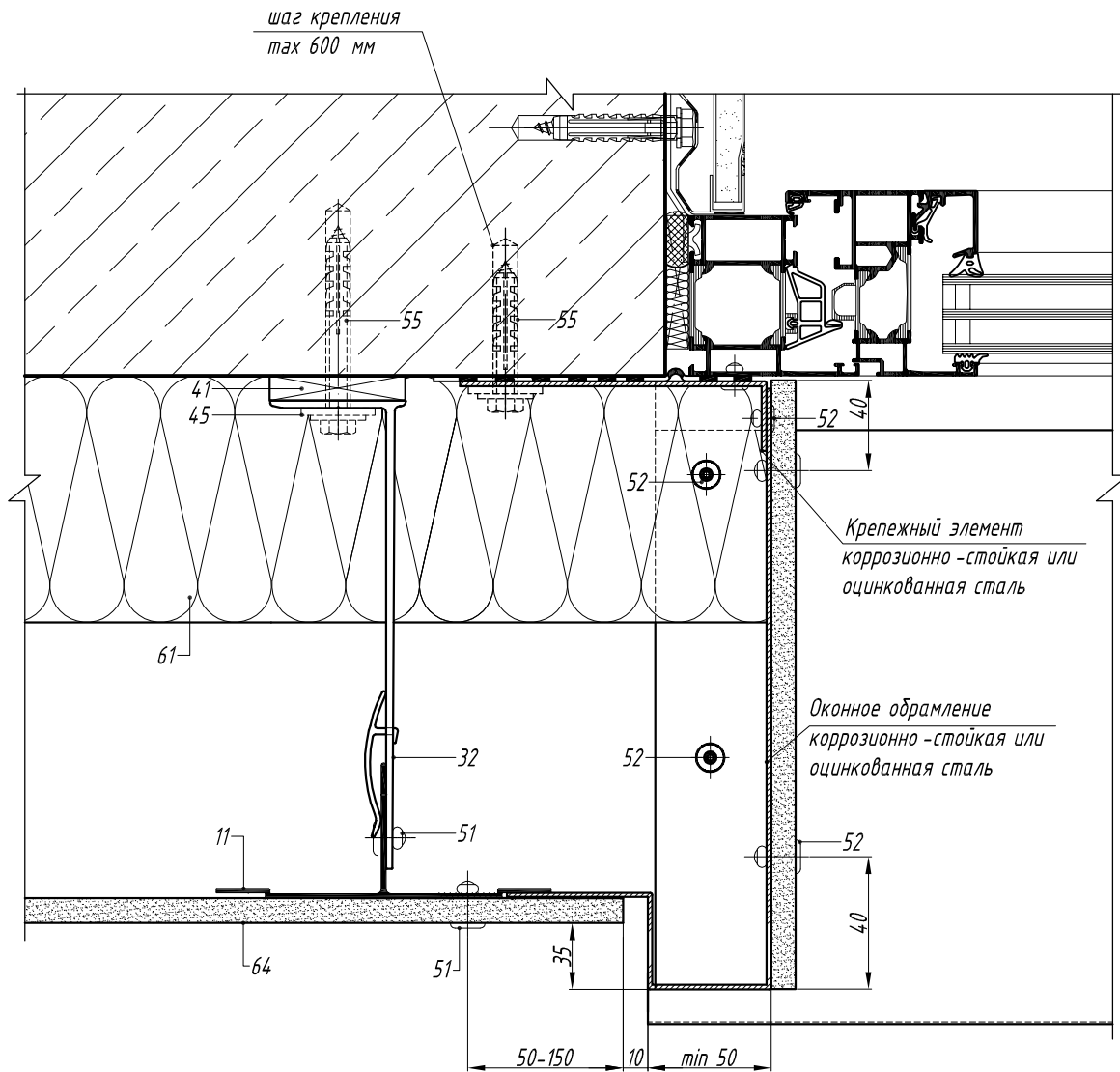
\*\* Элементы противопожарных коробов оконных ( дверных ) и других проемов допускается выполнять из композитных панелей Alpolic Fr-SCM, Alpolic Fr-TCM

*Вертикальный разрез по нижнему  
примыканию к оконному проему.  
Вариант 1*



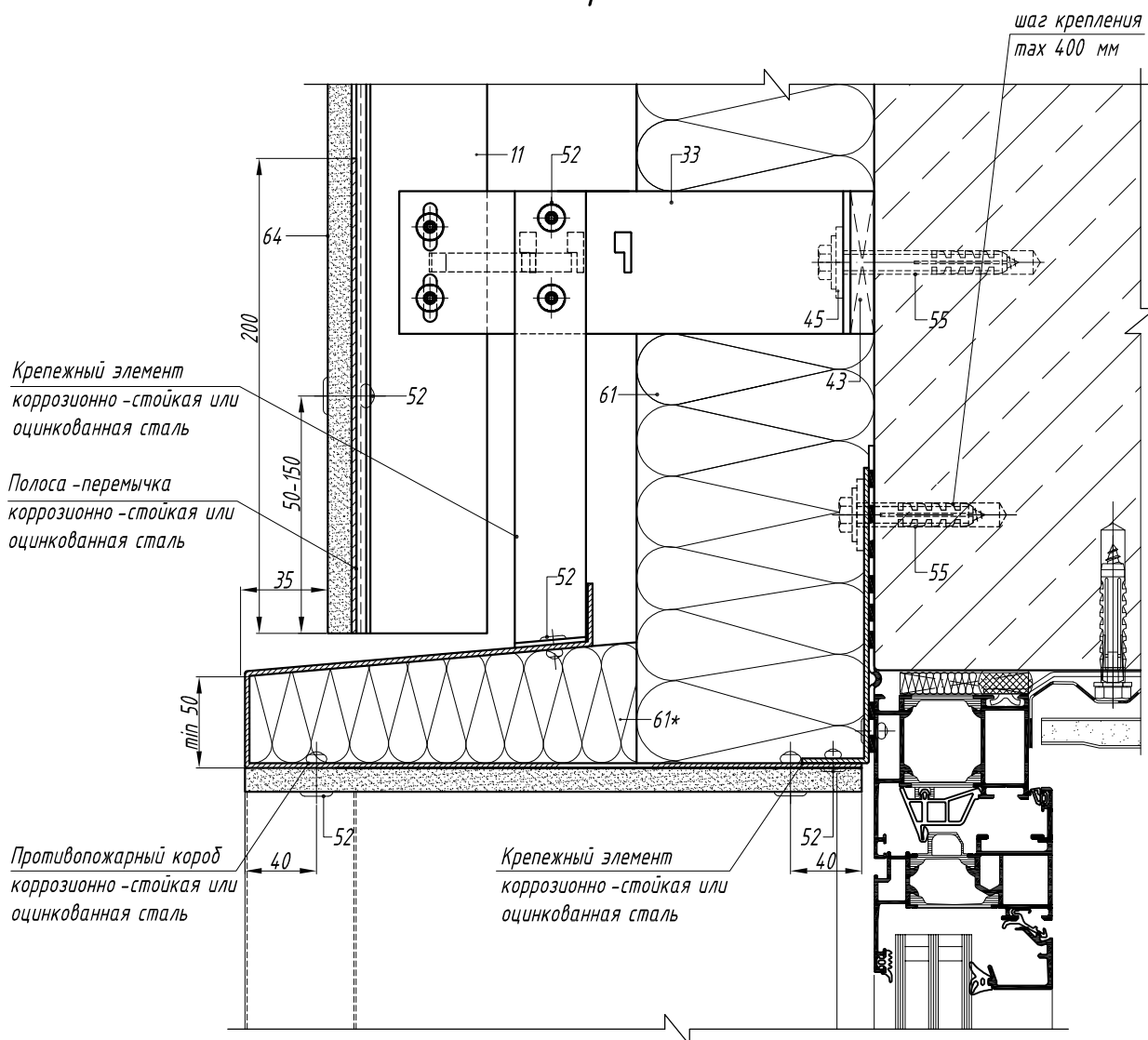
- 11. Направляющая А -39.1
- 21. Профиль вспомогательный уголок 30\*30\*2
- 32. Кронштейн несущий АД -031/L
- 41. Терморазрыв пластиковый ПД -131
- 45. Шайба для фиксации кронштейна АД -053
- 51. Заклепка вытяжная Al/Niго
- 52. Заклепка вытяжная Niго/Niго
- 55. Анкерный элемент
- 61. Теплоизоляционный слой
- 64. Плиты фиброцементные Minerit
- 65. Панели из алюминия
- 66. Панели из стали
- 67. Панели прессованные ламинированные Prodex IGN

*Горизонтальный разрез по боковому  
примыканию к оконному проему.  
Вариант 2*



- 11. Направляющая А -39.1
- 32. Кронштейн несущий АД -061/L
- 41. Терморазрыв пластиковый ПД -131
- 45. Шайба для фиксации кронштейна АД -053
- 51. Заклепка вытяжная Al/Niго
- 52. Заклепка вытяжная Niго/Niго
- 55. Анкерный элемент
- 61. Теплоизоляционный слой
- 64. Плиты фиброцементные Minerit

*Вертикальный разрез по верхнему  
примыканию к оконному проему.  
Вариант 2*

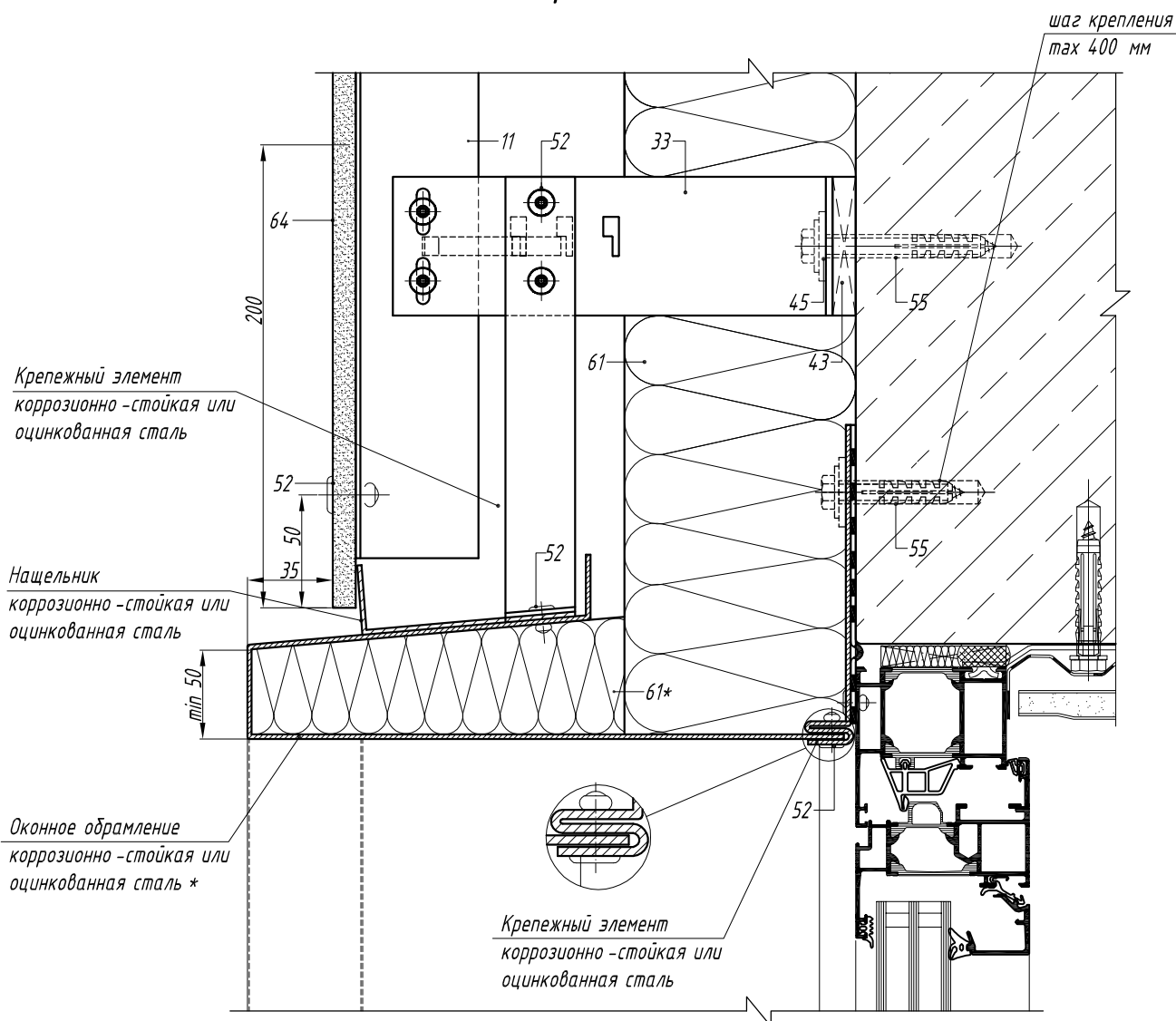


- 11. Направляющая А -39.1
- 33. Кронштейн опорный АД -062/L
- 43. Терморазрыв пластиковый ПД -132
- 45. Шайба для фиксации кронштейна АД -053
- 52. Заклепка вытяжная Nigo/Nigo
- 55. Анкерный элемент
- 61. Теплоизоляционный слой
- 64. Плиты фиброцементные Minerit

\* Полоса-вкладыш из негорючих (группа горючести НГ по ГОСТ 30244) минераловатных плит шириной не менее 30 мм .



Вертикальный разрез по верхнему  
примыканию к оконному проему.  
Вариант 3

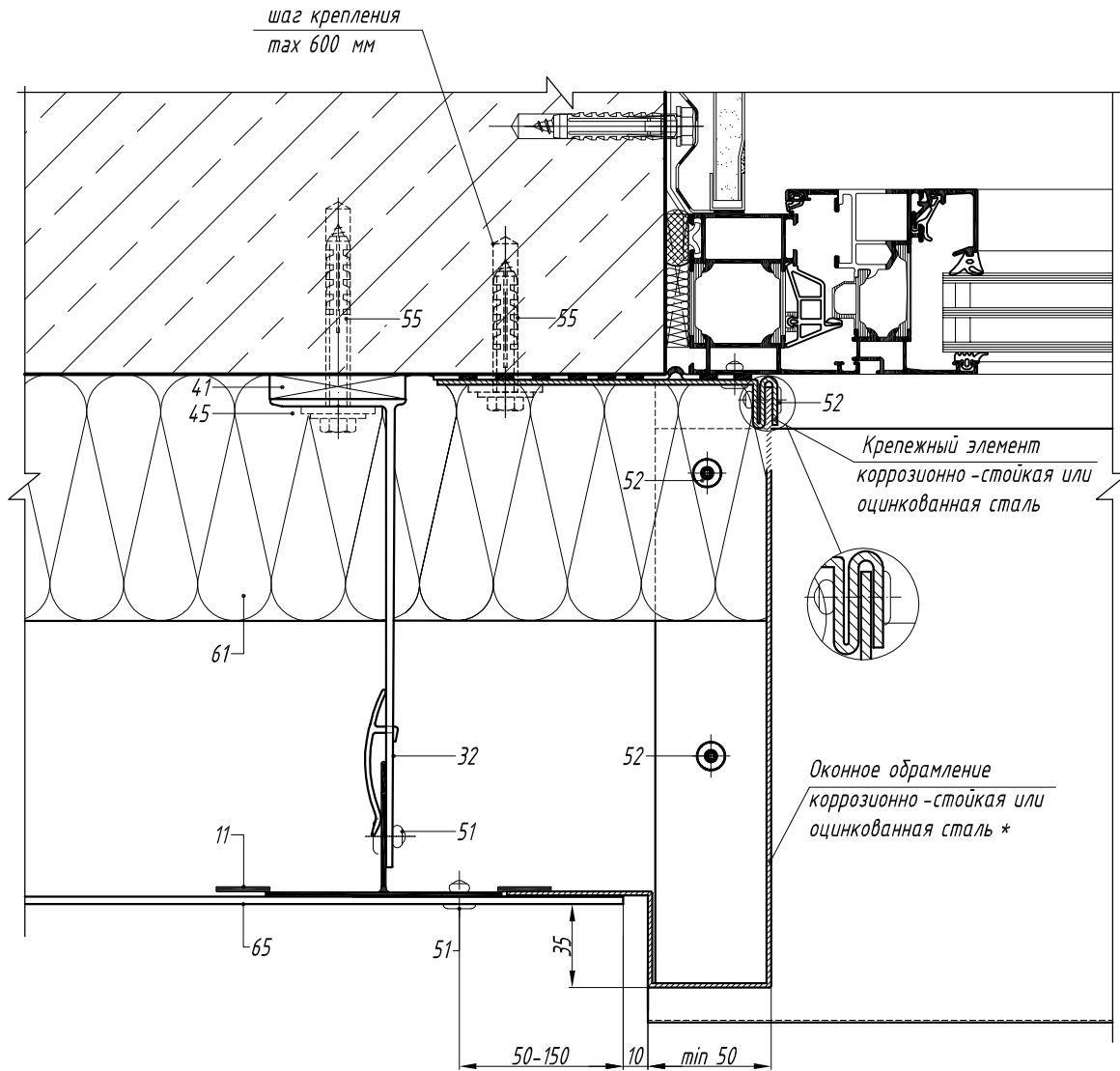


- 11. Направляющая А -39.1
- 33. Кронштейн опорный АД -062/L
- 43. Терморазрыв пластиковый ПД -132
- 45. Шайба для фиксации кронштейна АД -053
- 52. Заклепка вытяжная Nigo/Nigo
- 55. Анкерный элемент
- 61. Теплоизоляционный слой
- 64. Плиты фиброцементные Minerit

\* Полоса -вкладыш из негорючих ( группа горючести НГ по ГОСТ 30244) минераловатных плит шириной не менее 25 мм .

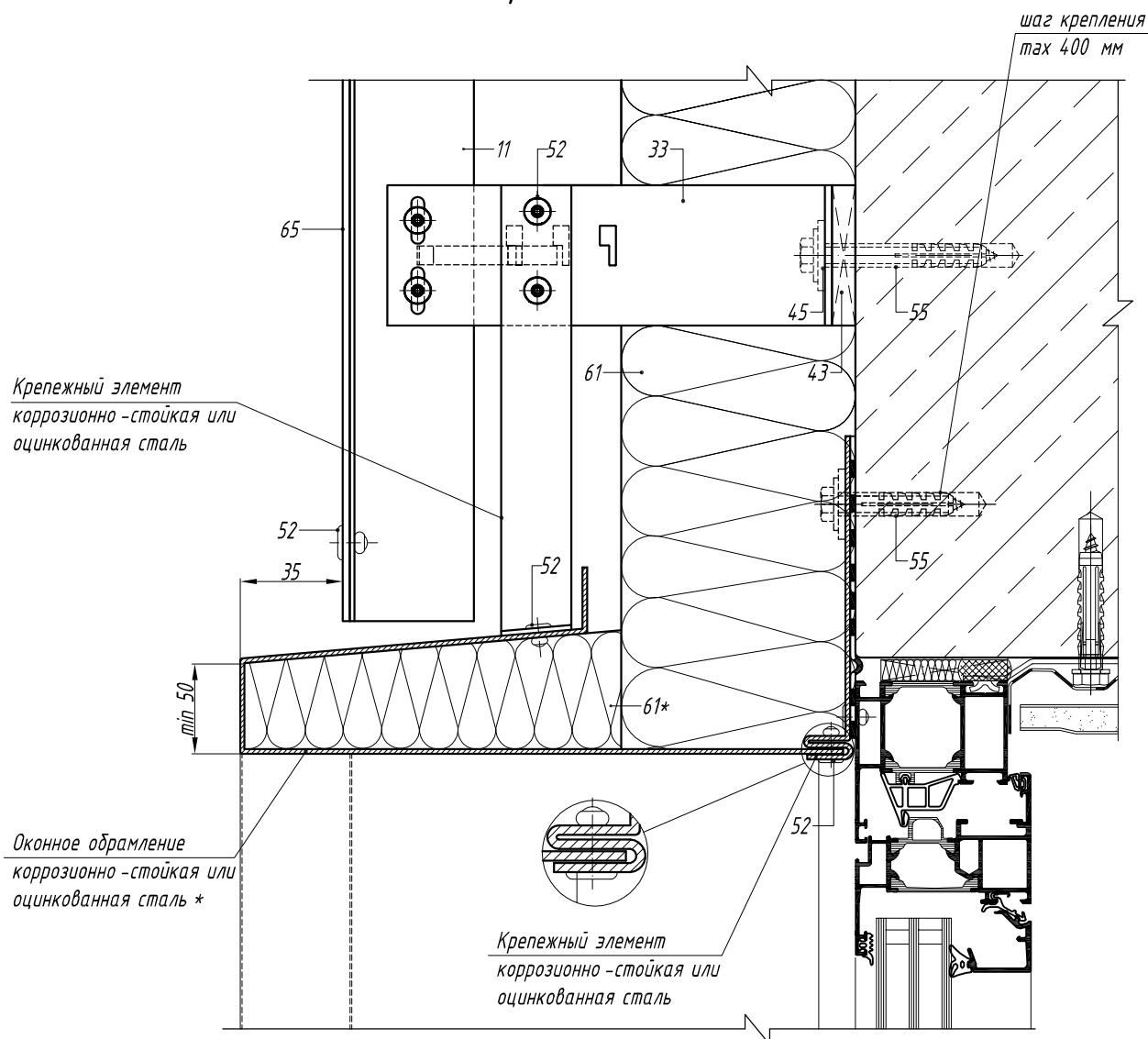
\*\* Элементы противопожарных коробов оконных ( дверных ) и других проемов допускается выполнять из композитных панелей Alpolic Fr-SCM, Alpolic Fr-TCM

*Горизонтальный разрез по боковому  
примыканию к оконному проему.  
Вариант 4*



- 11. Направляющая А -39.1
- 32. Кронштейн несущий АД -061/L
- 41. Терморазрыв пластиковый ПД -131
- 45. Шайба для фиксации кронштейна АД -053
- 51. Заклепка вытяжная Al/Niго
- 52. Заклепка вытяжная Niго/Niго
- 55. Анкерный элемент
- 61. Теплоизоляционный слой
- 65. Панели из алюминия

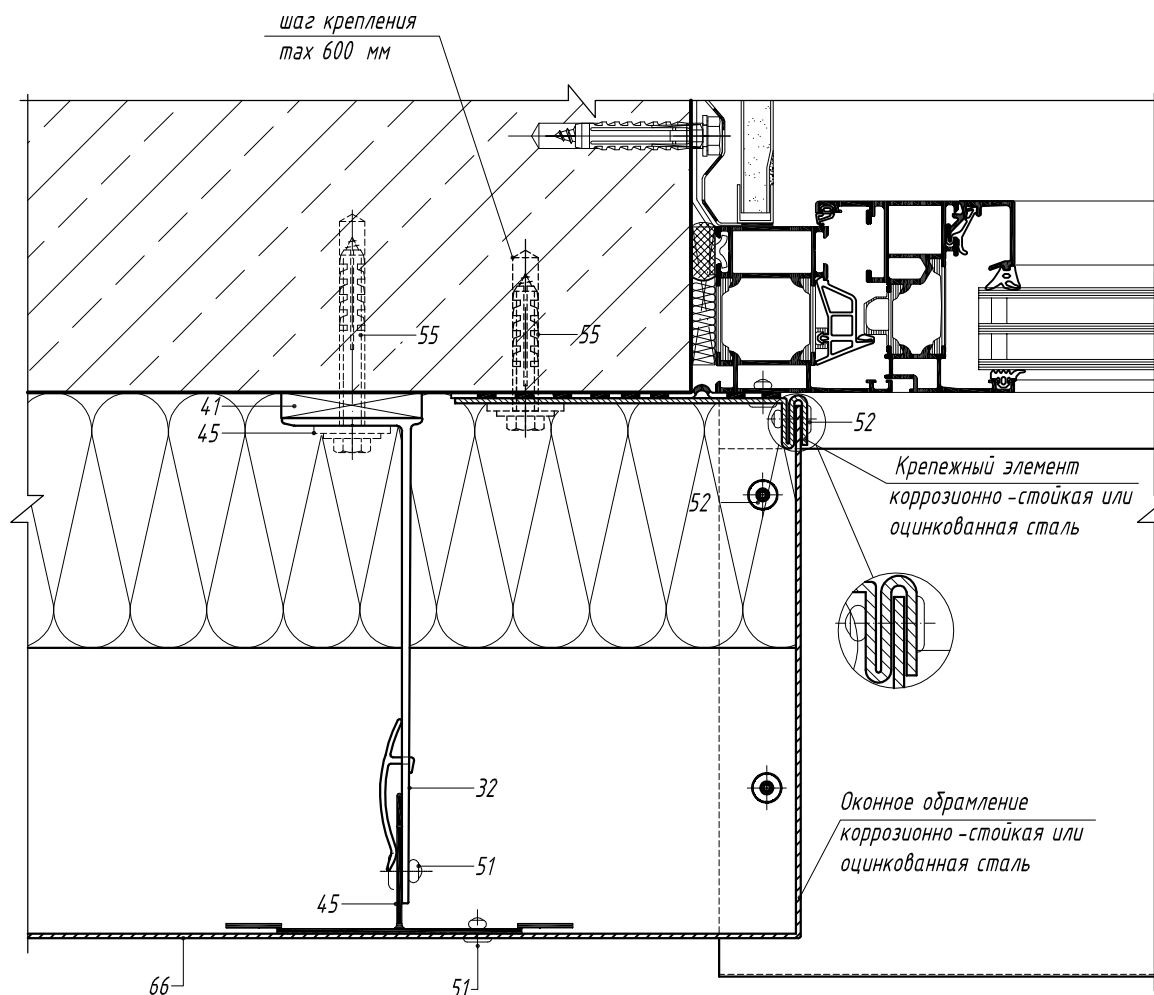
*Вертикальный разрез по верхнему  
примыканию к оконному проему.  
Вариант 4*



- 11. Направляющая А -39.1
- 33. Кронштейн опорный АД -062/L
- 43. Терморазрыв пластиковый ПД -132
- 45. Шайба для фиксации кронштейна АД -053
- 51. Заклепка вытяжная Al/Niго
- 52. Заклепка вытяжная Niго/Niго
- 55. Анкерный элемент
- 61. Теплоизоляционный слой
- 65. Панели из алюминия

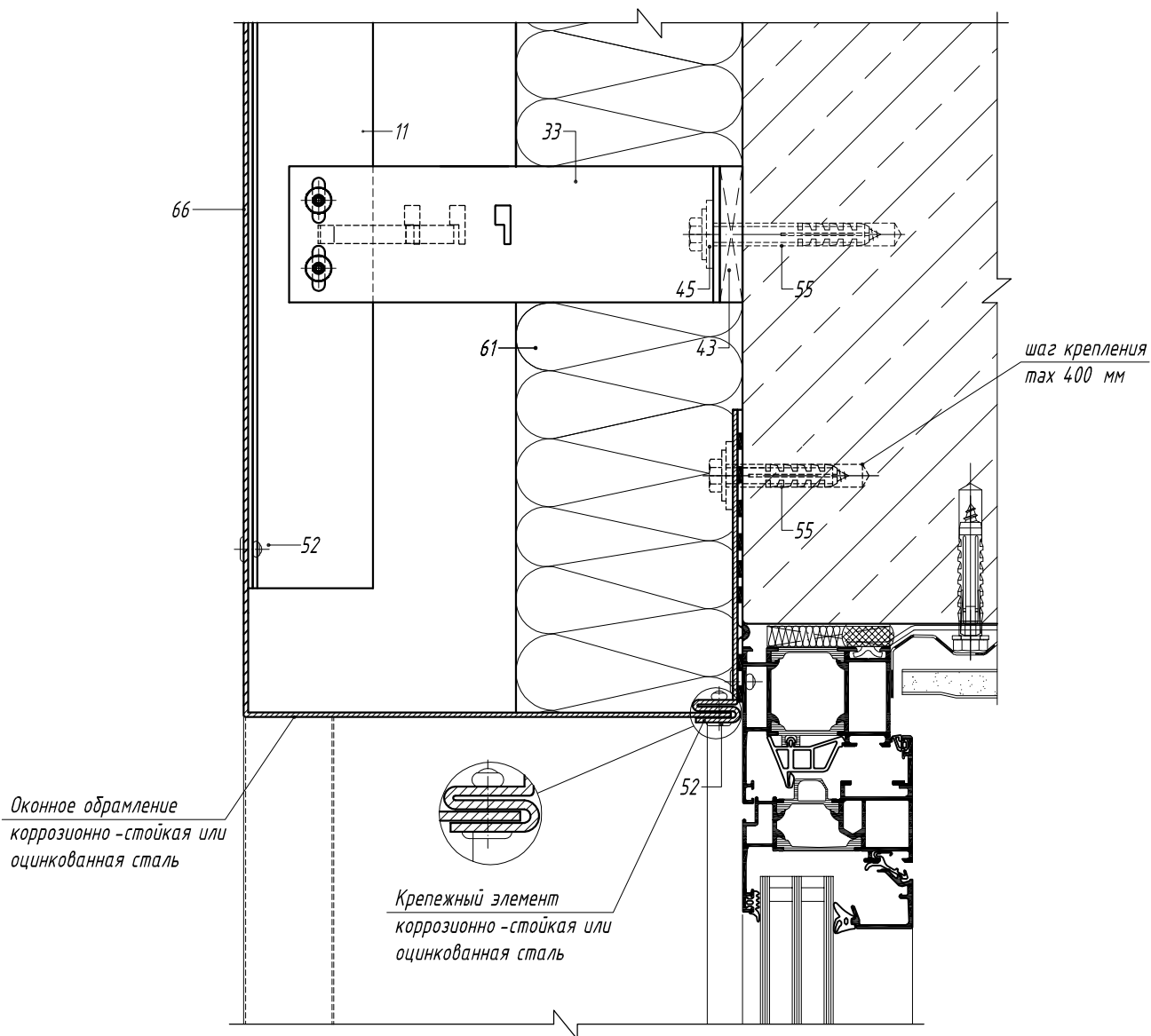
\* Полоса -вкладыш из негорючих (группа горючести НГ по ГОСТ 30244) минераловатных плит шириной не менее 25 мм .

*Горизонтальный разрез по боковому  
примыканию к оконному проему.  
Вариант 5*



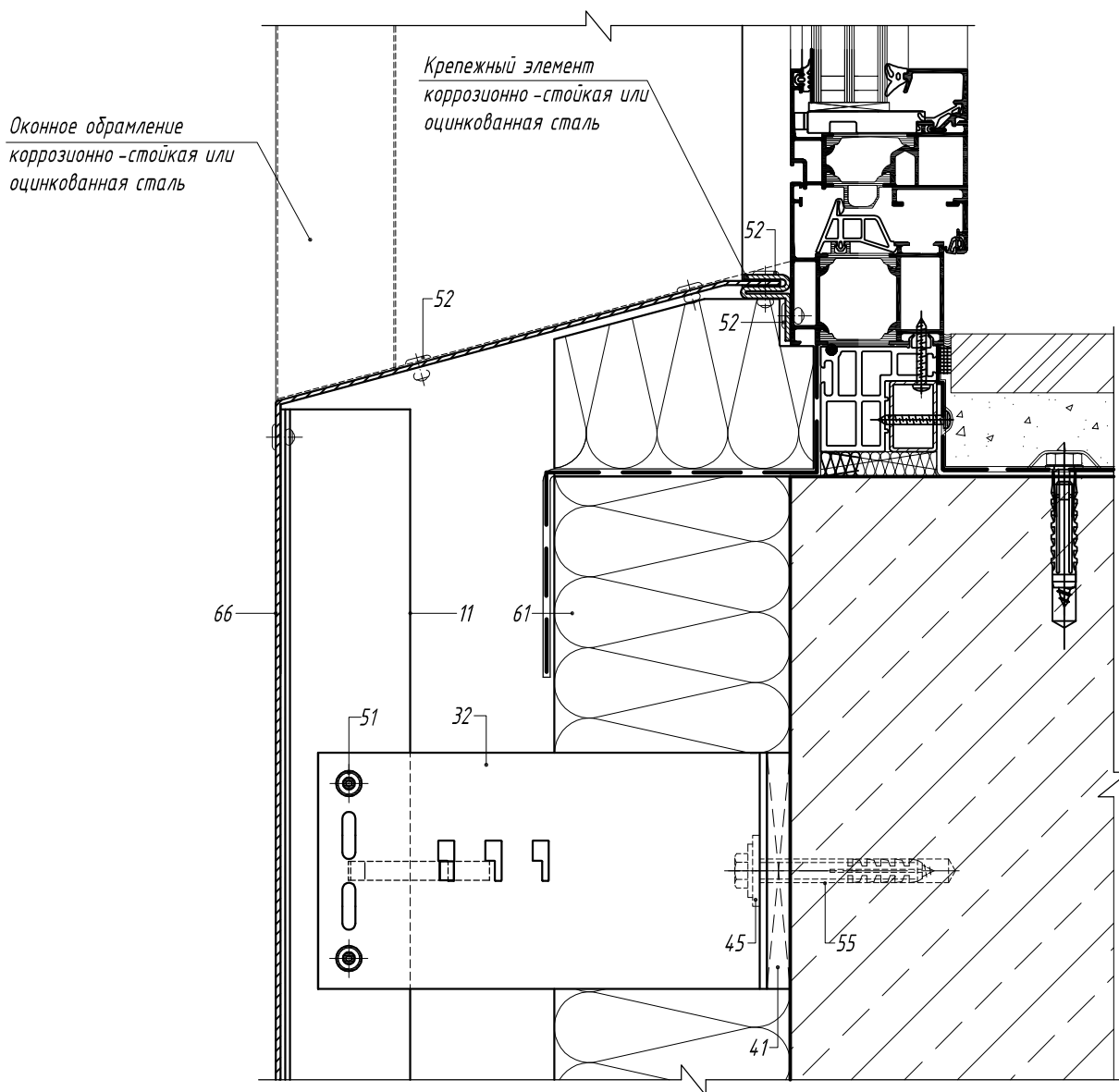
- 11. Направляющая А -39.1
- 32. Кронштейн несущий АД -061/L
- 41. Терморазрыв пластиковый ПД -131
- 45. Шайба для фиксации кронштейна АД -053
- 51. Заклепка вытяжная Al/Niго
- 52. Заклепка вытяжная Niго/Niго
- 55. Анкерный элемент
- 61. Теплоизоляционный слой
- 65. Панели из алюминия
- 66. Панели из стали

*Вертикальный разрез по верхнему  
примыканию к оконному проему.  
Вариант 5*



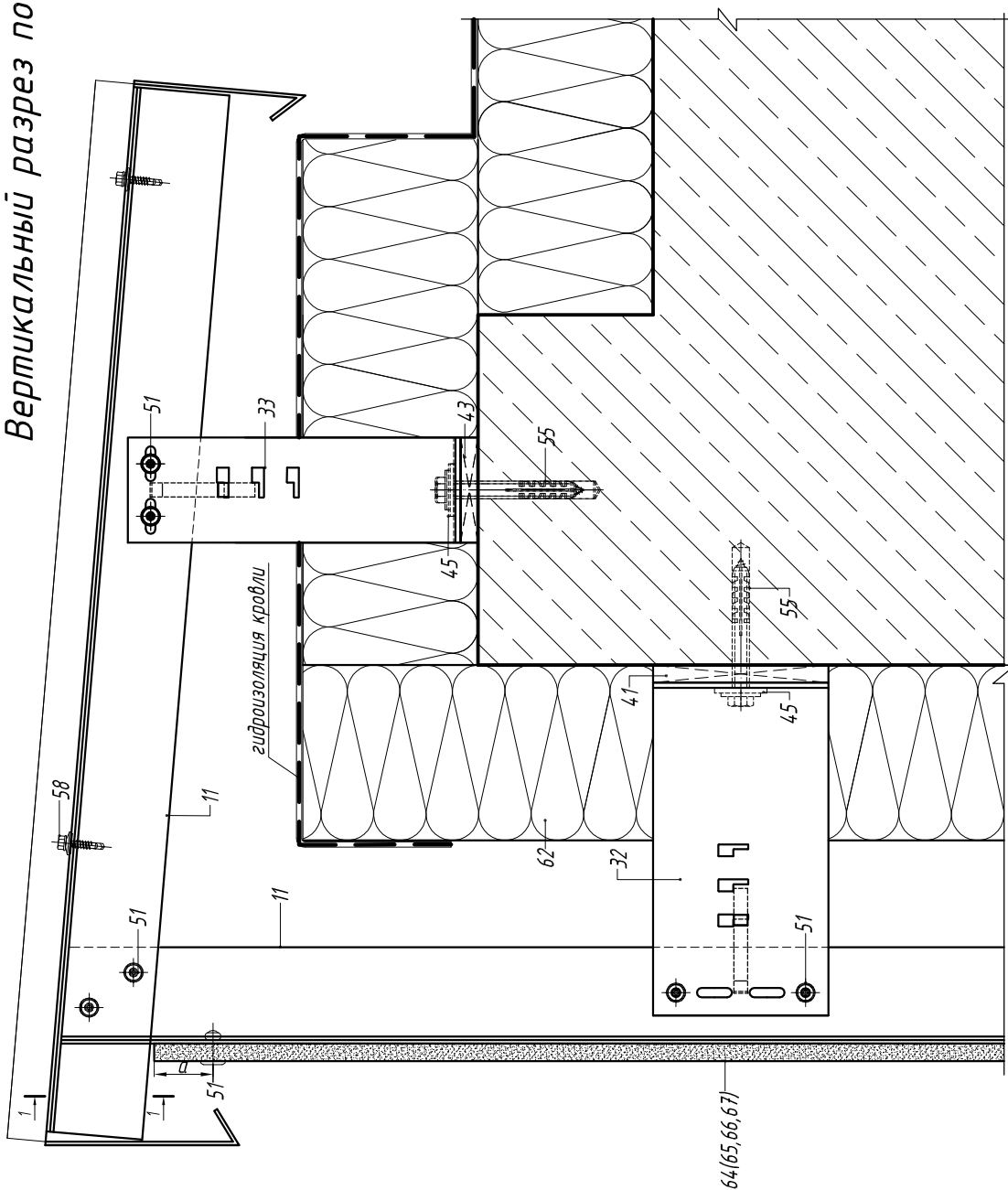
- 11. Направляющая А -39.1
- 33. Кронштейн несущий АД -062/L
- 43. Терморазрыв пластиковый ПД -132
- 45. Шайба для фиксации кронштейна АД -053
- 51. Заклепка вытяжная Al/Niго
- 52. Заклепка вытяжная Niго/Niго
- 55. Анкерный элемент
- 61. Теплоизоляционный слой
- 65. Панели из алюминия
- 66. Панели из стали

*Вертикальный разрез по нижнему примыканию к оконному проему.  
Вариант 5*



- 11. Направляющая А -39.1
- 32. Кронштейн несущий АД -061/L
- 41. Терморазрыв пластиковый ПД -131
- 45. Шайба для фиксации кронштейна АД -053
- 45. Шайба для фиксации кронштейна АД -053
- 51. Заклепка вытяжная Al/Niго
- 55. Анкерный элемент
- 61. Теплоизоляционный слой
- 66. Панели из стали

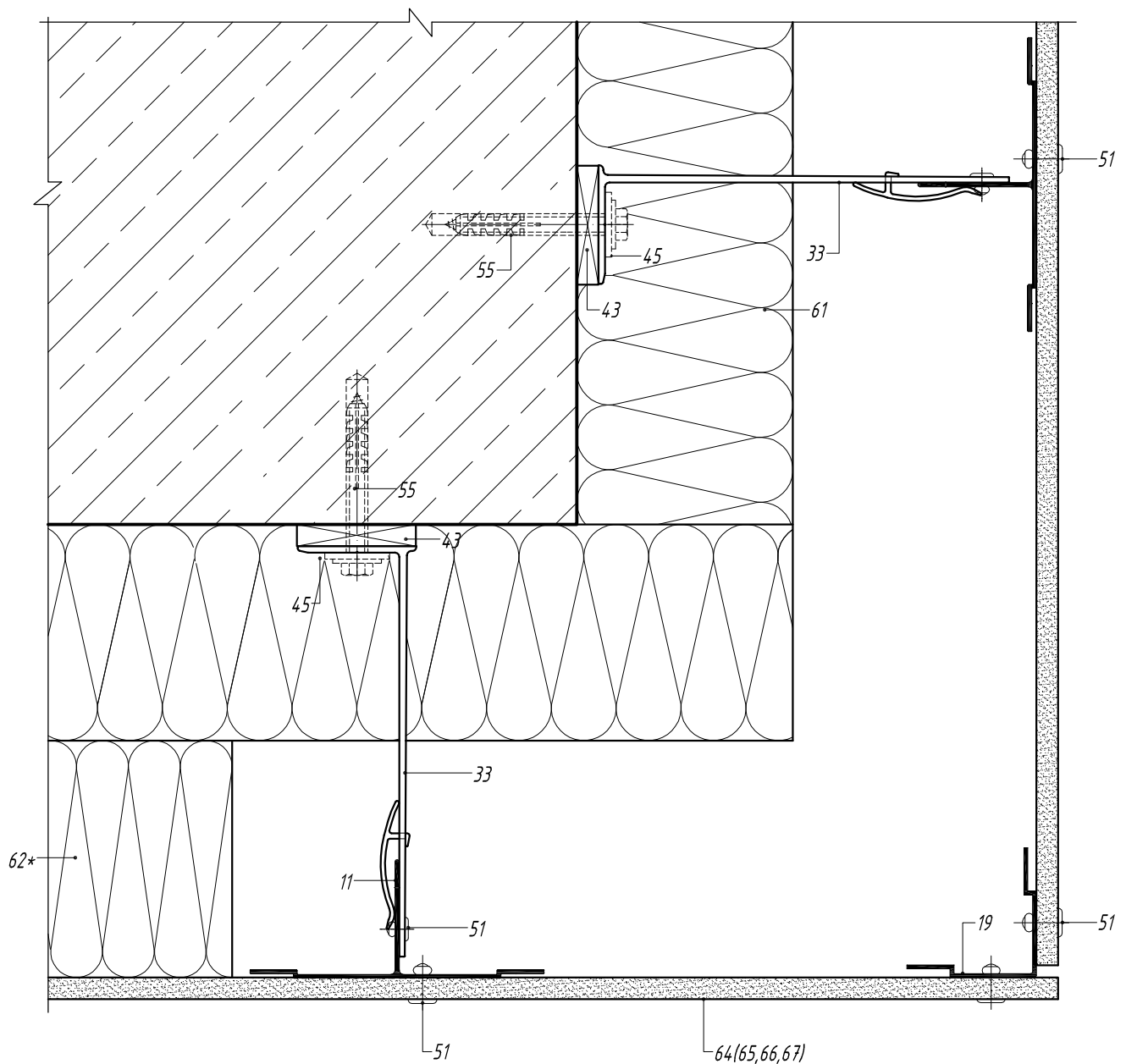
Вертикальный разрез по паралету



11. Направляющая А -39.1
32. Кронштейн несущий АД -061/L
33. Кронштейн опорный АД -062/L
41. Терморазрыв пластиковый ПД -131
43. Терморазрыв пластиковый ПД -132
45. Шайба для фиксации кронштейна АД -053
51. Заклепка вытяжная Al/Niго
55. Анкерный элемент
58. Винт самонарезающий самосверлящий
61. Теплоизоляционный слой
64. Плиты фиброцементные Minergit
65. Панели из алюминия
66. Панели из стали
67. Панели прессованные ламинированные Prodex IGN

**Примечание :**  
Кронштейн (33) может не устанавливаться при подтверждении несущей способности консоли.  
Паралетная крышка изготавливается из листовой коррозионно -стойкой стали или стали с антикоррозионным покрытием. Крепление паралетной крышки выполняется саморезами.

Горизонтальный разрез по обрамлению  
наружного угла

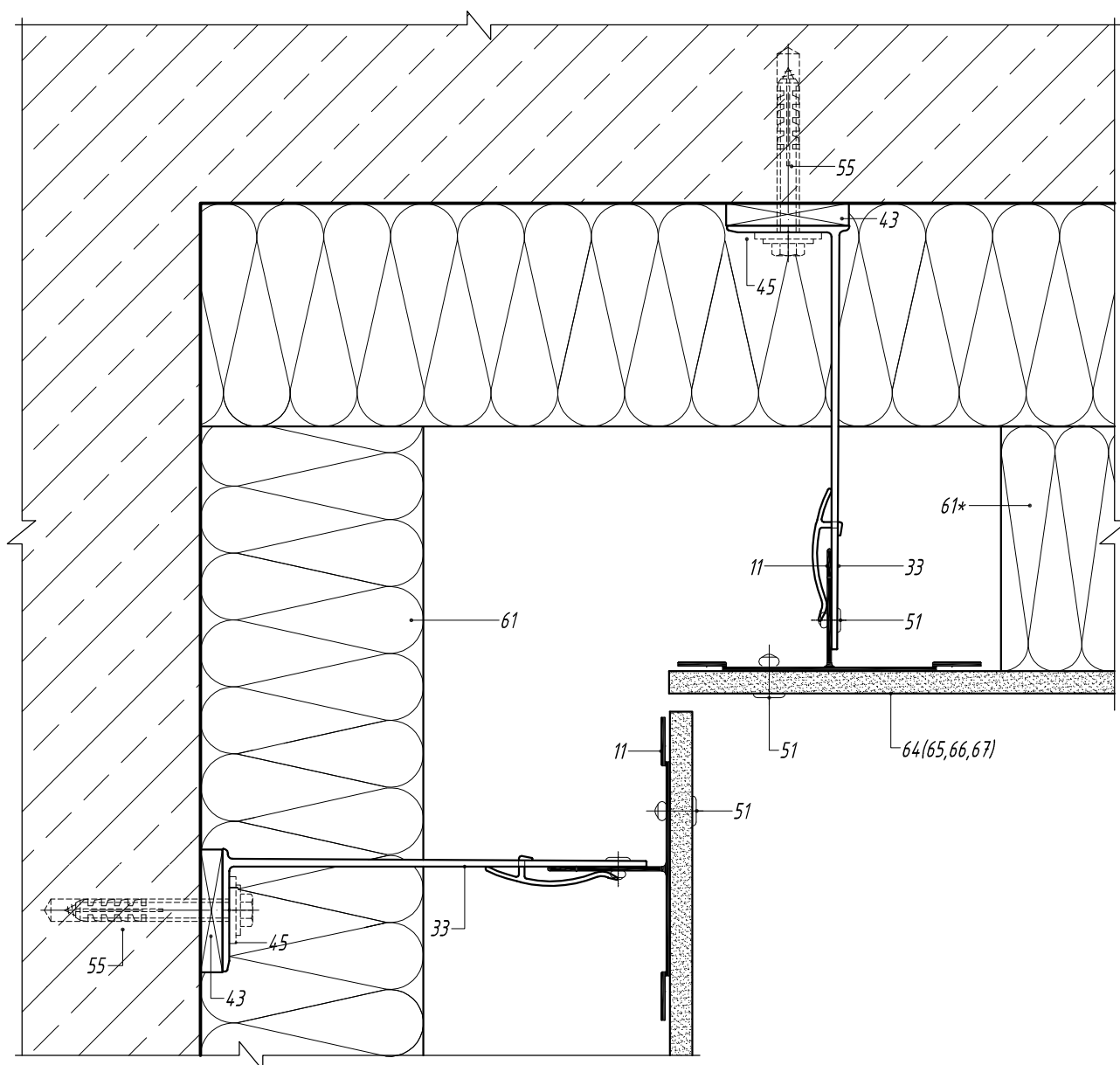


- 11. Профиль вертикальный А -39.1
- 19. Профиль вспомогательный А -18
- 33. Кронштейн несущий АД -062/L
- 43. Терморазрыв пластиковый ПД -132
- 45. Шайба для фиксации кронштейна АД -053
- 51. Заклепка вытяжная Al/NiCo
- 55. Анкерный элемент
- 61. Теплоизоляционный слой
- 64. Плиты фиброцементные Minerit
- 65. Панели из алюминия
- 66. Панели из стали
- 67. Панели прессованные ламинированные Prodex IGN

\* Преграда из минераловатных плит для снижения ветровой нагрузки на углах здания. Установка преград носит рекомендательный характер.



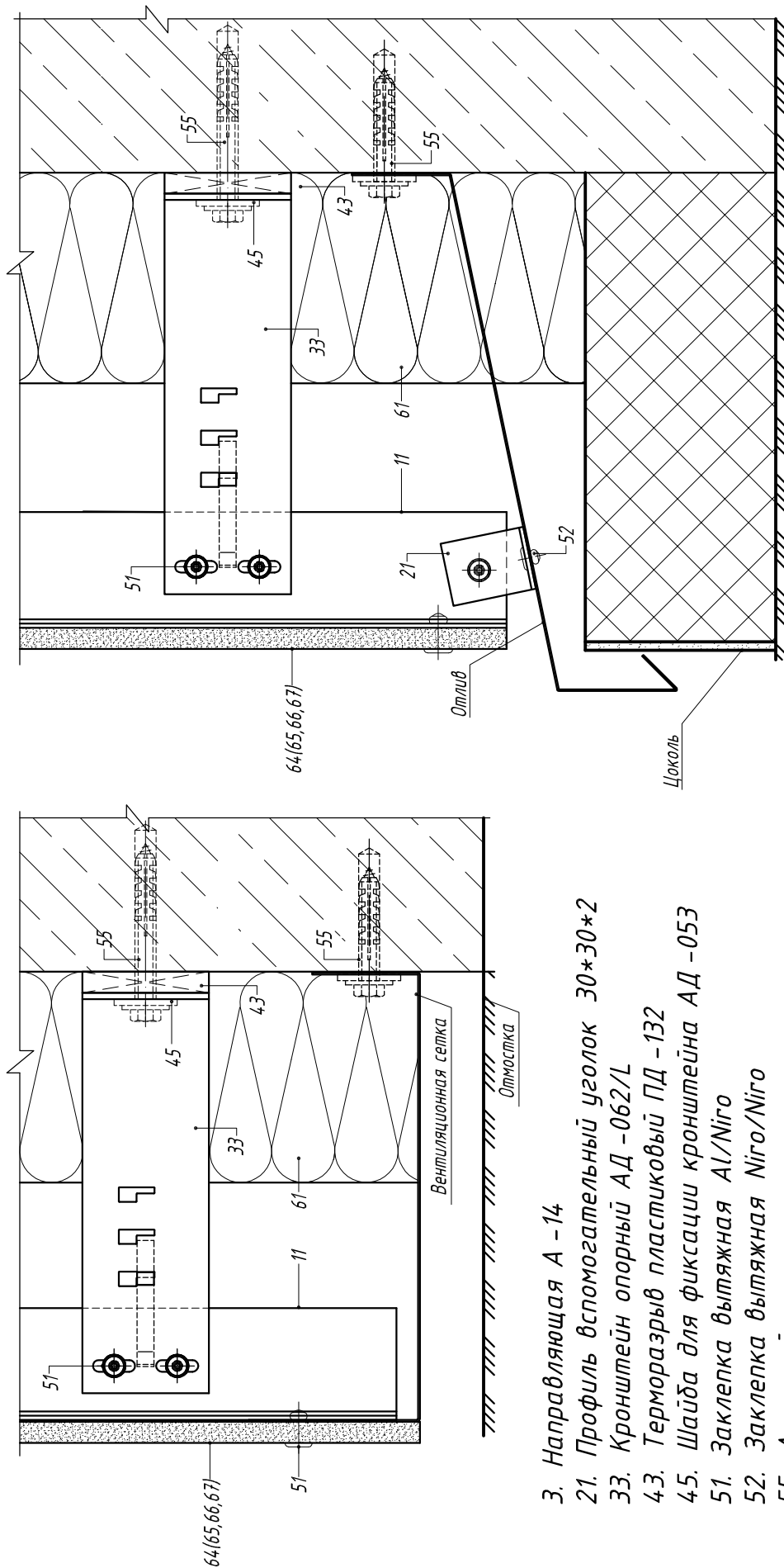
*Горизонтальный разрез по обрамлению  
внутреннего угла*



- 11. Профиль вертикальный А -39.1
- 33. Кронштейн несущий АД -062/L
- 43. Терморазрыв пластиковый ПД -132
- 45. Шайба для фиксации кронштейна АД -053
- 51. Заклепка вытяжная Al/Niго
- 55. Анкерный элемент
- 61. Теплоизоляционный слой
- 64. Плиты фиброцементные Minerit
- 65. Панели из алюминия
- 66. Панели из стали
- 67. Панели прессованные ламинированные Prodex IGN

\* Преграда из минераловатных плит для снижения ветровой нагрузки на углах здания. Установка преград носит рекомендательный характер.

Вертикальный разрез по цоколю



- 3. Направляющая А - 14
- 21. Профиль вспомогательный уголок 30\*30\*2
- 33. Кронштейн опорный АД -062/L
- 43. Терморазрыв пластиковый ПД -132
- 45. Шайба для фиксации кронштейна АД -053
- 51. Заклепка вытяжная Al/Niго
- 52. Заклепка вытяжная Niго/Niго
- 55. Анкерный элемент
- 61. Теплоизоляционный слой
- 64. Плиты фиброцементные Minergit
- 65. Панели из алюминия
- 66. Панели из стали
- 67. Панели прессованные ламинированные Prodex IGW

Примечание :  
Вентиляционная сетка и отлив изготавливаются из листовой коррозионно -стойкой стали или стали с антикоррозионным покрытием. Отверстия в сетке должны иметь овальную форму.