



Альбом технических решений

Навесной фасадной системы серии Sirius 600

для облицовки HPL-панелями
с видимым и скрытым креплением и утепления наружных
стен зданий и сооружений различного назначения

сентябрь 2020

| | |
|--|----|
| Описание подсистем и элементов НВС Sirius..... | 5 |
| Перечень применяемых изделий..... | 7 |
| Типовая схема установки утеплителя..... | 26 |

Система Sirius: SL-600

| | |
|---|----|
| Общий вид системы..... | 28 |
| Схема крепления облицовки..... | 29 |
| Таблица вылета кронштейнов (без удлинителя)..... | 30 |
| Таблица вылета кронштейнов (с удлинителем)..... | 31 |
| Горизонтальный разрез. Вариант на Т-профиле..... | 32 |
| Горизонтальный разрез. Вариант на Н-профиле..... | 33 |
| Вертикальный разрез..... | 34 |
| Внутренний угол..... | 35 |
| Наружный угол без усиления..... | 36 |
| Наружный угол с усилением..... | 37 |
| Узел отлива. Вариант 1..... | 38 |
| Узел отлива. Вариант 2..... | 39 |
| Боковой откос. Вариант 1..... | 40 |
| Боковой откос. Вариант 2..... | 41 |
| Боковой откос. Вариант 3..... | 42 |
| Верхний откос. Вариант 1..... | 43 |
| Верхний откос. Вариант 2..... | 44 |
| Верхний откос. Вариант 3..... | 45 |
| Примыкание к цоколю. Вариант 1..... | 46 |
| Примыкание к цоколю. Вариант 2..... | 47 |
| Узел парапета..... | 48 |
| Примыкание к витражам боковое..... | 49 |
| Примыкание к витражам верхнее..... | 50 |
| Сопряжение со штукатурным фасадом верхнее..... | 51 |
| Сопряжение со штукатурным фасадом нижнее. Вариант 1..... | 52 |
| Сопряжение со штукатурным фасадом нижнее. Вариант 2..... | 53 |
| Сопряжение со штукатурным фасадом боковое. Вариант 1..... | 54 |
| Сопряжение со штукатурным фасадом боковое. Вариант 2..... | 55 |

Система Sirius: SP-600

| | |
|--|----|
| Общий вид системы..... | 57 |
| Таблица вылета кронштейнов (без удлинителя)..... | 58 |
| Таблица вылета кронштейнов (с удлинителем)..... | 59 |
| Варианты применения профилей..... | 60 |
| Горизонтальный разрез. Вариант на П-профиле..... | 61 |
| Горизонтальный разрез. Вариант на Н-профиле..... | 62 |
| Вертикальный разрез..... | 63 |
| Внутренний угол..... | 64 |
| Наружный угол без усиления..... | 65 |
| Наружный угол с усилением..... | 66 |
| Узел отлива. Вариант 1..... | 67 |
| Узел отлива. Вариант 2..... | 68 |
| Боковой откос. Вариант 1..... | 69 |
| Боковой откос. Вариант 2..... | 70 |

| | |
|---|----|
| Боковой откос. Вариант 3..... | 71 |
| Верхний откос. Вариант 1..... | 72 |
| Верхний откос. Вариант 2..... | 73 |
| Верхний откос. Вариант 3..... | 74 |
| Примыкание к цоколю. Вариант 1..... | 75 |
| Примыкание к цоколю. Вариант 2..... | 76 |
| Узел парапета..... | 77 |
| Примыкание к витражам боковое..... | 78 |
| Примыкание к витражам верхнее..... | 79 |
| Сопряжение со штукатурным фасадом верхнее..... | 80 |
| Сопряжение со штукатурным фасадом нижнее. Вариант 1..... | 81 |
| Сопряжение со штукатурным фасадом нижнее. Вариант 2..... | 82 |
| Сопряжение со штукатурным фасадом боковое. Вариант 1..... | 83 |
| Сопряжение со штукатурным фасадом боковое. Вариант 2..... | 84 |

Система Sirius: SH-600

| | |
|---|-----|
| Общий вид системы..... | 85 |
| Таблица вылета кронштейнов (без удлинителя)..... | 86 |
| Таблица вылета кронштейнов (с удлинителем)..... | 87 |
| Варианты применения профилей..... | 88 |
| Горизонтальный разрез. Вариант на П-профиле..... | 89 |
| Горизонтальный разрез. Вариант на Н-профиле..... | 90 |
| Вертикальный разрез..... | 91 |
| Внутренний угол..... | 92 |
| Наружный угол без усиления..... | 93 |
| Наружный угол с усилением..... | 94 |
| Узел отлива. Вариант 1..... | 95 |
| Узел отлива. Вариант 2..... | 96 |
| Боковой откос. Вариант 1..... | 97 |
| Боковой откос. Вариант 2..... | 98 |
| Боковой откос. Вариант 3..... | 99 |
| Верхний откос. Вариант 1..... | 100 |
| Верхний откос. Вариант 2..... | 101 |
| Верхний откос. Вариант 3..... | 102 |
| Примыкание к цоколю. Вариант 1..... | 103 |
| Примыкание к цоколю. Вариант 2..... | 104 |
| Узел парапета..... | 105 |
| Примыкание к витражам боковое..... | 106 |
| Примыкание к витражам верхнее..... | 107 |
| Сопряжение со штукатурным фасадом верхнее..... | 108 |
| Сопряжение со штукатурным фасадом нижнее. Вариант 1..... | 109 |
| Сопряжение со штукатурным фасадом нижнее. Вариант 2..... | 110 |
| Сопряжение со штукатурным фасадом боковое. Вариант 1..... | 111 |
| Сопряжение со штукатурным фасадом боковое. Вариант 2..... | 112 |

Система Sirius: SL-601

| | |
|---|-----|
| Общий вид системы..... | 113 |
| Таблица вылета кронштейнов (без удлинителя)..... | 114 |
| Таблица вылета кронштейнов (с удлинителем)..... | 115 |
| Горизонтальный разрез. Вариант на Т-профиле..... | 116 |
| Горизонтальный разрез. Вариант на Н-профиле..... | 117 |
| Вертикальный разрез..... | 118 |
| Внутренний угол..... | 119 |
| Наружный угол без усиления..... | 120 |
| Наружный угол с усилением..... | 121 |
| Узел отлива. Вариант 1..... | 122 |
| Узел отлива. Вариант 2..... | 123 |
| Боковой откос. Вариант 1..... | 124 |
| Боковой откос. Вариант 2..... | 125 |
| Боковой откос. Вариант 3..... | 126 |
| Верхний откос. Вариант 1..... | 127 |
| Верхний откос. Вариант 2..... | 128 |
| Верхний откос. Вариант 3..... | 129 |
| Примыкание к цоколю. Вариант 1..... | 130 |
| Примыкание к цоколю. Вариант 2..... | 131 |
| Узел парапета..... | 132 |
| Примыкание к витражам боковое..... | 133 |
| Примыкание к витражам верхнее..... | 134 |
| Сопряжение со штукатурным фасадом верхнее..... | 135 |
| Сопряжение со штукатурным фасадом нижнее. Вариант 1..... | 136 |
| Сопряжение со штукатурным фасадом нижнее. Вариант 2..... | 137 |
| Сопряжение со штукатурным фасадом боковое. Вариант 1..... | 138 |
| Сопряжение со штукатурным фасадом боковое. Вариант 2..... | 139 |

Система Sirius: SP-601

| | |
|--|-----|
| Общий вид системы..... | 141 |
| Таблица вылета кронштейнов (без удлинителя)..... | 142 |
| Таблица вылета кронштейнов (с удлинителем)..... | 143 |
| Варианты применения профилей..... | 144 |
| Горизонтальный разрез. Вариант на П-профиле..... | 145 |
| Горизонтальный разрез. Вариант на Н-профиле..... | 146 |
| Вертикальный разрез..... | 147 |
| Внутренний угол..... | 148 |
| Наружный угол без усиления..... | 149 |
| Наружный угол с усилением..... | 150 |
| Узел отлива. Вариант 1..... | 151 |
| Узел отлива. Вариант 2..... | 152 |
| Боковой откос. Вариант 1..... | 153 |
| Боковой откос. Вариант 2..... | 154 |
| Боковой откос. Вариант 3..... | 155 |
| Верхний откос. Вариант 1..... | 156 |
| Верхний откос. Вариант 2..... | 157 |
| Верхний откос. Вариант 3..... | 158 |

| | |
|---|-----|
| Примыкание к цоколю. Вариант 1..... | 159 |
| Примыкание к цоколю. Вариант 2..... | 160 |
| Узел парапета..... | 161 |
| Примыкание к витражам боковое..... | 162 |
| Примыкание к витражам верхнее..... | 163 |
| Сопряжение со штукатурным фасадом верхнее..... | 164 |
| Сопряжение со штукатурным фасадом нижнее. Вариант 1..... | 165 |
| Сопряжение со штукатурным фасадом нижнее. Вариант 2..... | 166 |
| Сопряжение со штукатурным фасадом боковое. Вариант 1..... | 167 |
| Сопряжение со штукатурным фасадом боковое. Вариант 2..... | 168 |

Система Sirius: SH-601

| | |
|---|-----|
| Общий вид системы..... | 169 |
| Таблица вылета кронштейнов (без удлинителя)..... | 170 |
| Таблица вылета кронштейнов (с удлинителем)..... | 171 |
| Варианты применения профилей..... | 172 |
| Горизонтальный разрез. Вариант на П-профиле..... | 173 |
| Горизонтальный разрез. Вариант на Н-профиле..... | 174 |
| Вертикальный разрез..... | 175 |
| Внутренний угол..... | 176 |
| Наружный угол без усиления..... | 177 |
| Наружный угол с усилением..... | 178 |
| Узел отлива. Вариант 1..... | 179 |
| Узел отлива. Вариант 2..... | 180 |
| Боковой откос. Вариант 1..... | 181 |
| Боковой откос. Вариант 2..... | 182 |
| Боковой откос. Вариант 3..... | 183 |
| Верхний откос. Вариант 1..... | 184 |
| Верхний откос. Вариант 2..... | 185 |
| Верхний откос. Вариант 3..... | 186 |
| Примыкание к цоколю. Вариант 1..... | 187 |
| Примыкание к цоколю. Вариант 2..... | 188 |
| Узел парапета..... | 189 |
| Примыкание к витражам боковое..... | 190 |
| Примыкание к витражам верхнее..... | 191 |
| Сопряжение со штукатурным фасадом верхнее..... | 192 |
| Сопряжение со штукатурным фасадом нижнее. Вариант 1..... | 193 |
| Сопряжение со штукатурным фасадом нижнее. Вариант 2..... | 194 |
| Сопряжение со штукатурным фасадом боковое. Вариант 1..... | 195 |
| Сопряжение со штукатурным фасадом боковое. Вариант 2..... | 196 |
| Схема монтажа в области проемов. Вариант 1..... | 197 |
| Схема монтажа в области проемов. Вариант 2..... | 198 |
| Схема монтажа в области проемов. Вариант 3..... | 200 |
| Сечение профилей системы..... | 203 |

Расшифровка названий Навесных Вентилируемых Систем Sirius

Название систем состоит из двух частей – буквенной и цифровой.

Пример: SP-400

Буквы обозначают тип системы. Всего их три: L, P и H

S* – система Sirius

SL– экономичная система Sirius

SP– базовая (усиленная, основная) система Sirius

SH– система Sirius для крепления в перекрытия

Цифровое обозначение имеет вид трехзначного числа, где

Первая цифра обозначает тип облицовки

– 1 – Керамогранит

– 2 – Композитные панели

– 3 – Натуральный камень

– 4 – Асбо- и фиброцементные панели

– 5 – Терракотовая плитка (объемная керамика)

– 6 – HPL-панели

Вторая цифра «0» .

Третья цифра обозначает разновидность системы.

Диапазон разновидностей системы от «0» до «9»

Пример:

Система SL-100 обозначает, что это экономичная система. В качестве облицовки используется керамогранит.

Система SH-300 обозначает, что это система крепления в перекрытия. В качестве облицовки используется натуральный камень.

Расшифровка названий профилей системы Sirius

Название профилей состоит из двух частей – буквенной и цифровой.

SP-*.**

SP– Sirius профиль имеет одинаковое название для всех профилей системы

Цифровое обозначение имеет вид трехзначного числа, разделенного точкой «.», где первая цифра до точки «.» обозначает :

SP– 1.** – основные профили для экономичных систем

SP– 2.** – основные профили для систем P и H типа

SP– 5.** – вспомогательные профили

Две другие цифры после точки «.» обозначают порядковый номер профиля.

Пример:

SP-1.1 обозначает, что это основной профиль для базовой системы с порядковым номером 1 (соответствие наименования профиля его порядковому номеру см. в таблице перечня применяемых изделий).

Расшифровка названий кронштейнов системы Sirius

Название кронштейнов состоит из трех частей, состоящих из букв и цифр.

Пример: KP-190У

Первые две буквы обозначают тип кронштейна.

KL-*** кронштейн L типа

KP-*** кронштейн P типа

KH-*** кронштейн H типа

Цифры обозначают вынос (расстояние) кронштейна от плоскости стены.

Последняя буква означает разновидность кронштейна в зависимости от сферы применения:

_У- усиленный

_Б- большой

_М- малый

_В- ветровой

Пример:

KP-190У обозначает, что это кронштейн P типа для базовой системы, с выносом от стены 190мм, усиленный.

Расшифровка названий остальных элементов системы Sirius

Название деталей системы состоит из двух частей – буквенной и цифровой.

Первые две буквы обозначают саму деталь

SD – Sirius деталь

Цифровое обозначение имеет вид трехзначного числа, разделенного точкой «.»
где

Первая цифра до точки «.» обозначает тип детали:

SD-7.** – деталь алюминиевая

SD-8.** – деталь нержавеющая

SD-9.** – деталь пластиковая

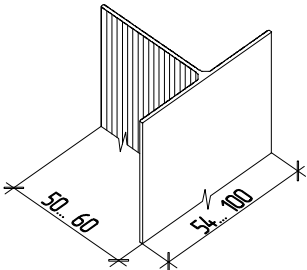
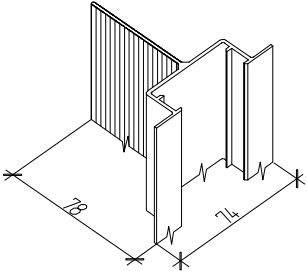
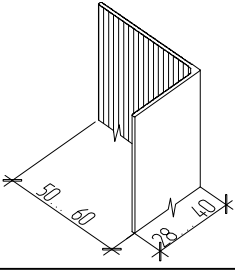
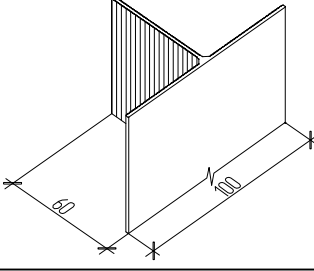
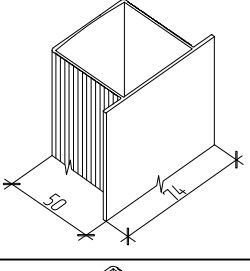
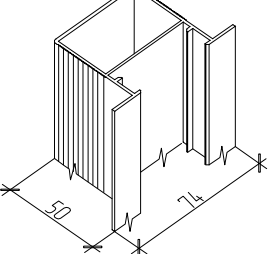
SD-10.** – деталь резиновая

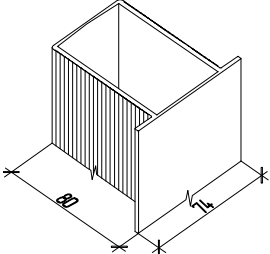
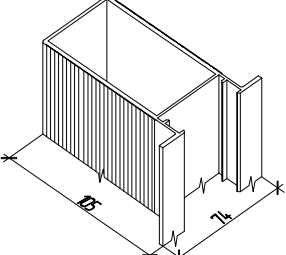
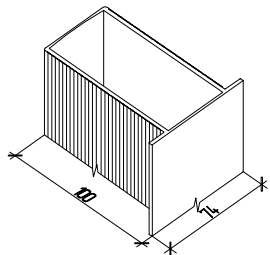
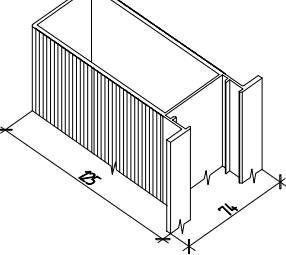
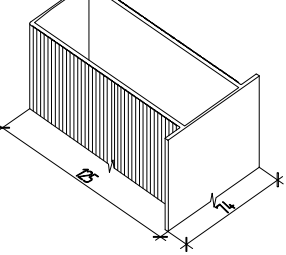
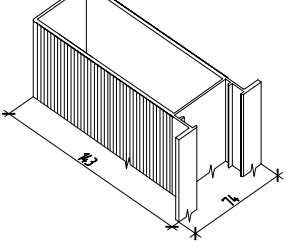
Две другие цифры после точки «.» обозначают порядковый номер детали.

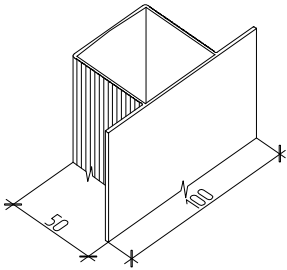
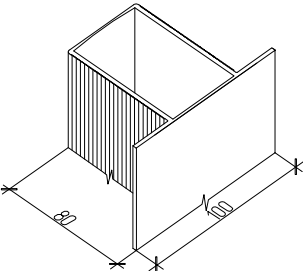
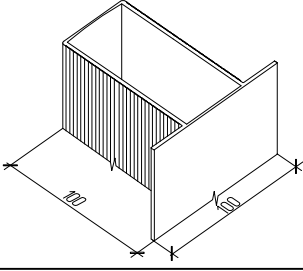
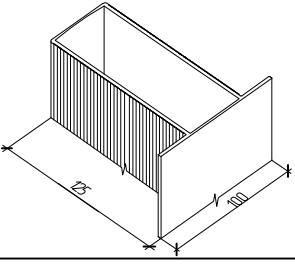
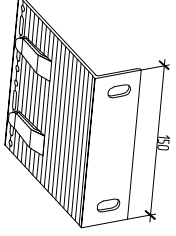
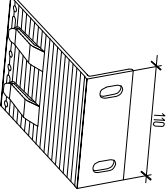
Пример:

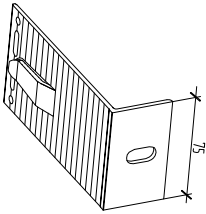
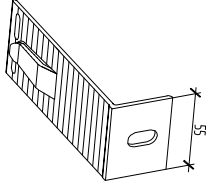
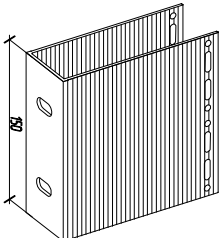
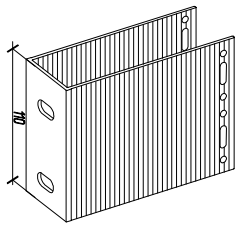
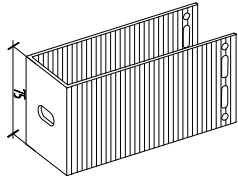
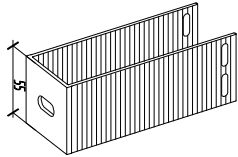
SD-7.1 обозначает, что это алюминиевая деталь с порядковым номером 1.

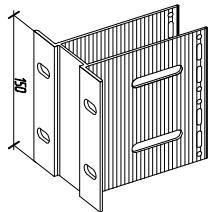
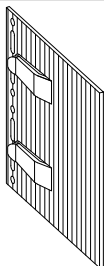
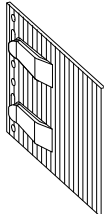
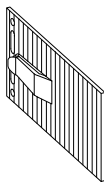
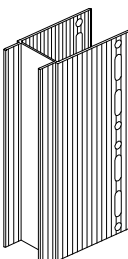
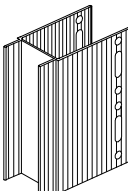
(соответствие наименования и назначения детали её порядковому номеру см. в таблице перечня применяемых изделий).

| № | Эскиз | Ед.изм. | Артикул | Наименование |
|---|---|---------|--------------------------------|---------------------------|
| 1 |  | м.п. | SP-1.1 М SP-1.1 SP-1.1 У | Профиль Т |
| 2 |  | м.п. | SP-1.2 SP-1.2 У | Профиль Н |
| 3 |  | м.п. | SP-1.3 М SP-1.3 SP-1.3 У | Профиль L |
| 4 |  | м.п. | SP-1.6 | Профиль Т увеличенный |
| 5 |  | м.п. | SP-2.1 | Профиль П керамогранит |
| 6 |  | м.п. | SP-2.2 | Профиль П композит |

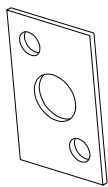
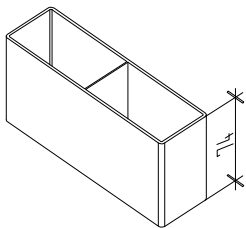
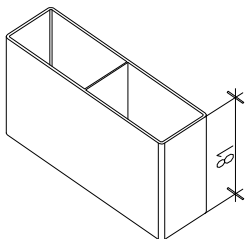
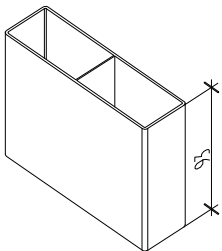
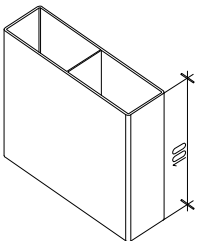
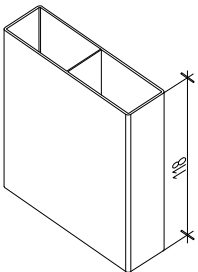
| № | Эскиз | Ед.изм. | Артикул | Наименование |
|----|---|---------|--------------------|--|
| 7 |  | м.п. | SP-2.3 SP-2.3-1 | Профиль П усиленный керамогранит |
| 8 |  | м.п. | SP-2.4 SP-2.4-1 | Профиль П усиленный композит |
| 9 |  | м.п. | SP-2.5 | Профиль П усиленный керамогранит |
| 10 |  | м.п. | SP-2.6 | Профиль П усиленный композит |
| 11 |  | м.п. | SP-2.7 | Профиль П усиленный керамогранит |
| 12 |  | м.п. | SP-2.8 | Профиль П усиленный композит |

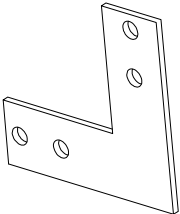
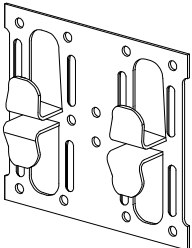
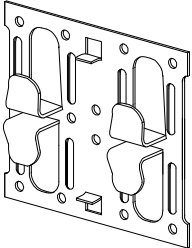
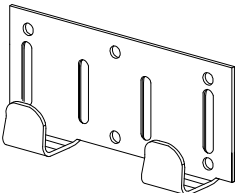
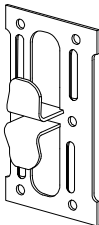
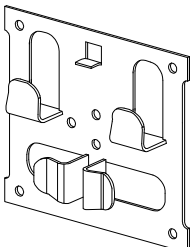
| № | Эскиз | Ед.изм. | Артикул | Наименование |
|----|---|---------|---|---------------------------------------|
| 13 |  | м.п. | SP-2.11 | Профиль П фиброцемент |
| 14 |  | м.п. | SP-2.13 | Профиль П усиленный фиброцемент |
| 15 |  | м.п. | SP-2.15 | Профиль П усиленный фиброцемент |
| 16 |  | м.п. | SP-2.17 | Профиль П усиленный фиброцемент |
| 17 |  | шт. | KL-80Y KL-110Y KL-150Y KL-190Y KL-210Y KL-230Y | Кронштейн усиленный |
| 18 |  | шт. | KL-80B KL-110B KL-150B KL-190B KL-210B KL-230B | Кронштейн большой |

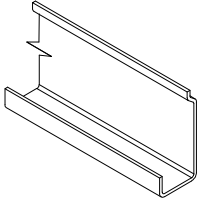
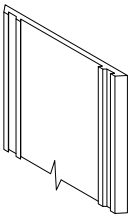

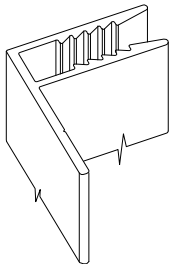
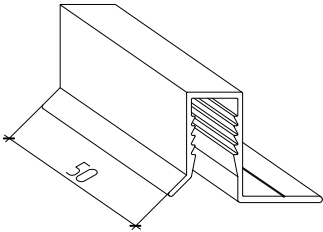
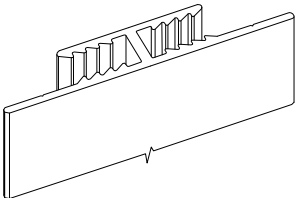
| № | Эскиз | Ед.изм. | Артикул | Наименование |
|----|---|---------|---|------------------------|
| 19 |  | шт. | KL-80M KL-110M KL-150M KL-190M KL-210M KL-230M | Кронштейн малый |
| 20 |  | шт. | KL-80B KL-110B KL-150B KL-190B KL-210B KL-230B | Кронштейн ветровой |
| 21 |  | шт. | KP-80Y KP-110Y KP-150Y KP-190Y KP-210Y KP-230Y | Кронштейн усиленный |
| 22 |  | шт. | KP-80B KP-110B KP-150B KP-190B KP-210B KP-230B | Кронштейн большой |
| 23 |  | шт. | KP-80M KP-110M KP-150M KP-190M KP-210M KP-230M | Кронштейн малый |
| 24 |  | шт. | KP-80B KP-110B KP-150B KP-190B KP-210B KP-230B | Кронштейн ветровой |

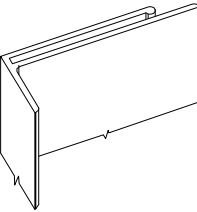
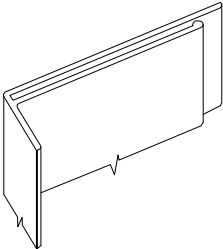
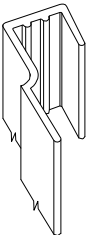
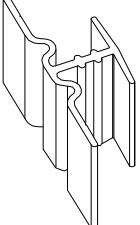
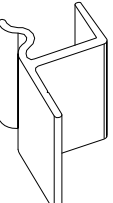
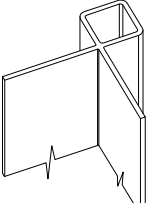
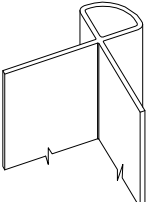
| № | Эскиз | Ед.изм. | Артикул | Наименование |
|----|---|---------|--------------------------------------|-------------------------------|
| 25 |  | шт. | КН-150 КН-190 КН-210 КН-230 | Кронштейн высотный |
| 26 |  | шт. | SD-7.10 | Удлинитель кронштейна KL-У |
| 27 |  | шт. | SD-7.11 | Удлинитель кронштейна KL-Б |
| 28 |  | шт. | SD-7.12 | Удлинитель кронштейна KL-М |
| 29 |  | шт. | SD-7.13 | Удлинитель кронштейна KP-У |
| 30 |  | шт. | SD-7.14 | Удлинитель кронштейна KP-Б |

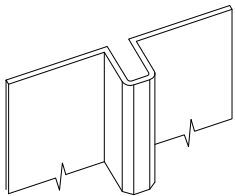
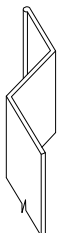
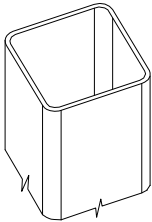
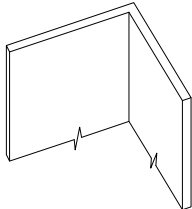
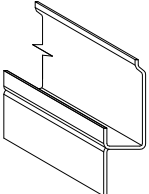
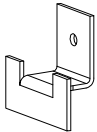
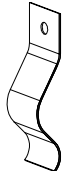
| № | Эскиз | Ед.изм. | Артикул | Наименование |
|----|---|---------|---------|---------------------------------|
| 31 |  | шт. | SD-7.15 | Удлинитель кронштейна КР-М |
| 32 |  | шт. | SD-9.1 | Терморазрыв большой |
| 33 |  | шт. | SD-9.2 | Терморазрыв малый |
| 34 |  | шт. | SD-7.1 | Крепитель кассеты универсальный |
| 35 |  | шт. | SD-7.2 | Салазка внутренняя со штифтом |
| 36 |  | шт. | SD-7.3 | Салазка внешняя со штифтом |

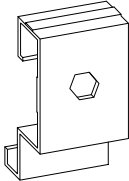
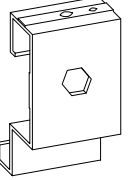
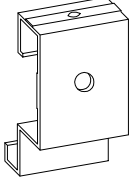
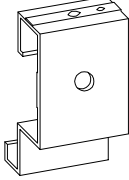
| № | Эскиз | Ед.изм. | Артикул | Наименование |
|----|---|---------|---------|------------------------------|
| 37 |  | шт. | SD-7.4 | Шайба-пластина |
| 38 |  | шт. | SD-7.26 | Закладная усиленного профиля |
| 39 |  | шт. | SD-7.27 | Закладная усиленного профиля |
| 40 |  | шт. | SD-7.28 | Закладная усиленного профиля |
| 41 |  | шт. | SD-7.29 | Закладная усиленного профиля |
| 42 |  | шт. | SD-7.30 | Закладная усиленного профиля |

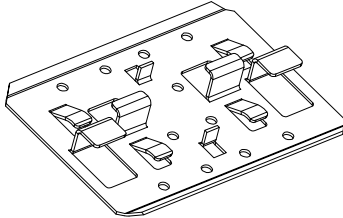
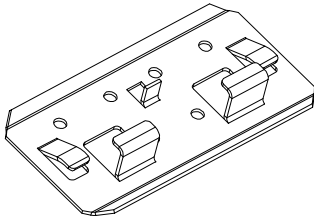
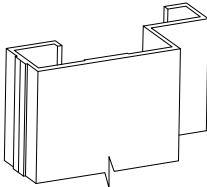
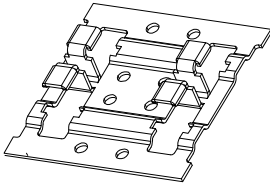
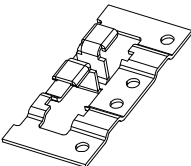
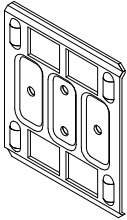
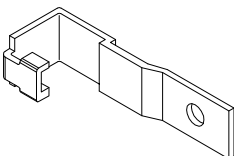
| № | Эскиз | Ед.изм. | Артикул | Наименование |
|----|---|---------|----------|---|
| 43 |  | шт. | SD-7.5 | Уголок алюминиевый |
| 44 |  | шт. | SD-8.1 | Кляммер рядовой под плитку 10мм |
| 45 |  | шт. | SD-8.1/f | Кляммер фиксирующий под плитку 10мм |
| 46 |  | шт. | SD-8.2 | Кляммер стартовый под плитку 10мм |
| 47 |  | шт. | SD-8.3 | Кляммер угловой под плитку 10мм |
| 48 |  | шт. | SD-8.7 | Кляммер стыковочный под плитку 10мм |

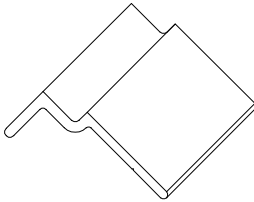
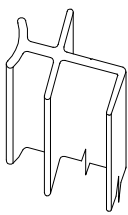
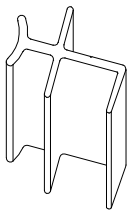

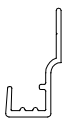
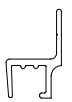
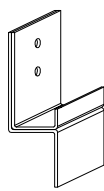
| № | Эскиз | Ед.изм. | Артикул | Наименование |
|----|---|---------|---------|---|
| 49 |  | м.п. | SD-8.10 | Кляммер нижний под натуральный камень |
| 50 |  | м.п. | SD-10.1 | Уплотнитель 54мм |
| 51 |  | м.п. | SD-10.2 | Уплотнитель 34мм |
| 52 |  | м.п. | SP-5.1 | Профиль F стыковочный |
| 53 |  | шт. | SD-7.49 | Фиксатор (прищепка) |
| 54 |  | м.п. | SP-5.3 | Профиль стыковочный потолочный |

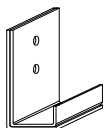
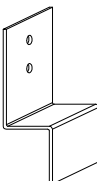
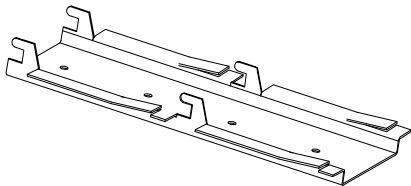
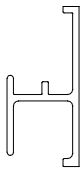

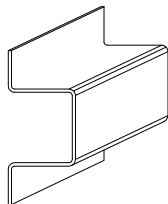
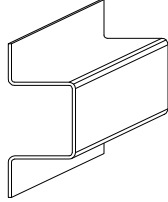
| № | Эскиз | Ед.изм. | Артикул | Наименование |
|----|---|---------|---------|---------------------------------------|
| 55 |  | м.п. | SP-5.4 | Профиль откоса |
| 56 |  | м.п. | SP-5.5 | Профиль отлива |
| 57 |  | м.п. | SP-5.6 | Профиль нижний натуральный камень |
| 58 |  | м.п. | SP-5.7 | Профиль средний натуральный камень |
| 59 |  | м.п. | SP-5.8 | Профиль верхний натуральный камень |
| 60 |  | м.п. | SP-5.9 | Профиль внешнего угла |
| 61 |  | м.п. | SP-5.10 | Профиль внешнего угла фигурный |

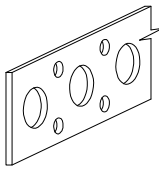
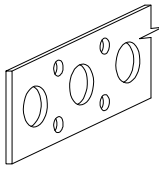
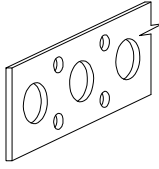
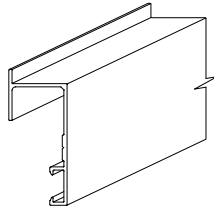
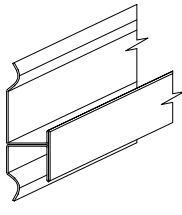
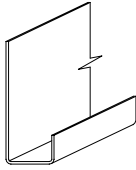
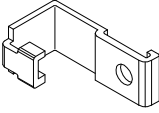
| № | Эскиз | Ед.изм. | Артикул | Наименование |
|----|---|---------|---------|------------------------------------|
| 62 |  | м.п. | SP-5.11 | Профиль вертикального шва |
| 63 |  | м.п. | SP-5.12 | Профиль горизонтального шва |
| 64 |  | м.п. | SP-5.13 | Труба квадрат |
| 65 |  | м.п. | SP-5.14 | Уголок |
| 66 |  | м.п. | SD-8.11 | Кляммер средний натуральный камень |
| 67 |  | шт. | SD-8.20 | Кляммер под терракоту |
| 68 |  | шт. | SD-8.21 | Пружина демпферная |

| № | Эскиз | Ед.изм. | Артикул | Наименование |
|----|---|---------|---------|--|
| 69 |  | шт. | SD-8.9 | Втулка 6,5x10 |
| 70 |  | шт. | SD-7.40 | Азграф нижний для KEIL анкера |
| 71 |  | м.п. | SD-7.41 | Азграф верхний для KEIL анкера |
| 72 |  | м.п. | SD-7.42 | Азграф верхний фиксирующий для KEIL анкера |
| 73 |  | м.п. | SD-7.43 | Азграф нижний для винтовой заклепки |
| 74 |  | м.п. | SD-7.44 | Азграф верхний для винтовой заклепки |
| 75 |  | м.п. | SD-7.45 | Азграф верхний фиксирующий для винтовой заклепки |

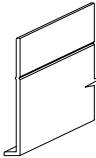
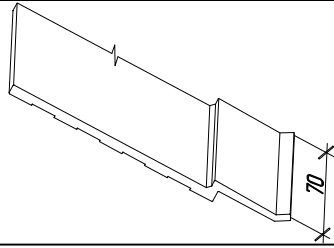
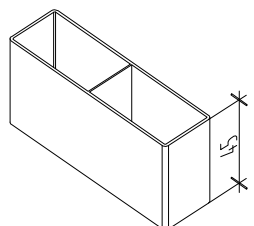
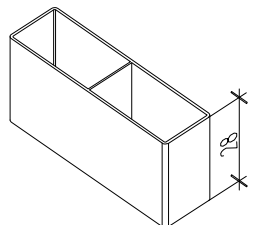
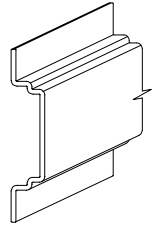
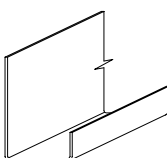
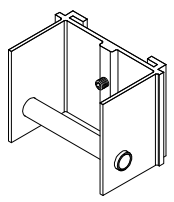
| № | Эскиз | Ед.изм. | Артикул | Наименование |
|----|---|---------|---------|--|
| 76 |  | шт | SD-8.22 | Кляммер рядовой с прижимом под терракоту |
| 77 |  | шт | SD-8.23 | Кляммер стартовый с прижимом под терракоту |
| 78 |  | м.п. | SP-5.16 | Азграфный профиль |
| 79 |  | шт | SD-8.25 | Кляммер рядовой КТ-К под терракоту |
| 80 |  | шт | SD-8.26 | Кляммер финишный КТ-К под терракоту |
| 81 |  | шт | SD-8.27 | Кляммер базовый КТ-К |
| 82 |  | шт | SD-8.28 | Зацеп финишный для базового кляммера КТ-К |

| № | Эскиз | Ед.изм. | Артикул | Наименование |
|----|---|---------|---------|--------------------------------------|
| 83 |  | м.п | SP-5.17 | Профиль горизонтальный под терракоту |
| 84 |  | м.п | SP-5.18 | Профиль ответный под терракоту |
| 85 |  | шт | SD-7.50 | Клипса под терракоту |
| 86 |  | шт | SD-7.51 | Кляммер средний под терракоту |
| 87 |  | шт | SD-7.52 | Кляммер стартовый под терракоту |
| 88 |  | шт | SD-7.53 | Кляммер финишный под терракоту |
| 89 |  | шт | SD-8.35 | Кляммер рядовой под терракоту |

| № | Эскиз | Ед.изм. | Артикул | Наименование |
|----|---|---------|---------|--------------------------------------|
| 90 |  | шт | SD-8.36 | Кляммер стартовый под терракоту |
| 91 |  | шт | SD-8.37 | Кляммер финишный под терракоту |
| 92 |  | м.п | SD-8.29 | Направляющая-кляммер под терракоту |
| 93 |  | шт | SD-7.56 | Кляммер средний под терракоту |
| 94 |  | м.п | SP-5.19 | Профиль средний под терракоту |
| 95 |  | м.п | SD-8.30 | Профиль рядовой под клинкер шов 10мм |
| 96 |  | м.п | SD-8.31 | Профиль рядовой под клинкер шов 12мм |

| № | Эскиз | Ед.изм. | Артикул | Наименование |
|-----|---|---------|---------|--|
| 97 |  | м.п | SD-8.32 | лента перфорированная b=25мм |
| 98 |  | м.п | SD-8.33 | лента перфорированная b=10мм |
| 99 |  | м.п | SD-8.34 | лента перфорированная b=12мм |
| 100 |  | м.п | SP-5.30 | Профиль средний под клинкер |
| 101 |  | м.п | SD-8.38 | Профиль средний под клинкер |
| 102 |  | м.п | SD-8.39 | Профиль концевой под клинкер |
| 103 |  | шт | SD-8.40 | Зацеп стартовый для базового кляммера КТ-К |

| № | Эскиз | Ед.изм. | Артикул | Наименование |
|-----|---|---------|---------|---------------------------|
| 104 |  | м.п | SP-5.31 | Профиль рядовой |
| 105 |  | м.п | SP-5.34 | Профиль горизонтальный |
| 106 |  | м.п | SP-5.35 | Профиль рядовой составной |
| 107 |  | м.п | SP-5.36 | Профиль фиксирующий |
| 108 |  | м.п | SP-5.37 | Профиль крышки |
| 109 |  | м.п | SP-5.38 | Профиль рамы |
| 110 |  | м.п | SP-5.39 | Профиль рамы с ухом |

| № | Эскиз | Ед.изм. | Артикул | Наименование |
|-----|---|---------|----------|---|
| 111 |  | м.п | SP-5.40 | Планка регулировочная |
| 112 |  | шт | SD-7.58 | Защел |
| 113 |  | шт | SD-7.21 | Закладная усиленного профиля |
| 114 |  | шт | SD-7.22 | Закладная усиленного профиля |
| 115 |  | м.п. | SP-5.41 | Профиль вспомогательный |
| 116 |  | м.п | SD-8.41 | Профиль стартовый под клинкер без затирки |
| 117 |  | шт | SD-7.3 M | Салазка малая внешняя со штифтом |

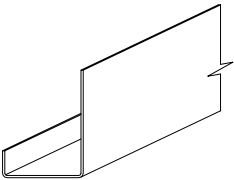
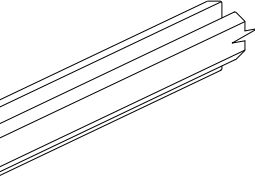
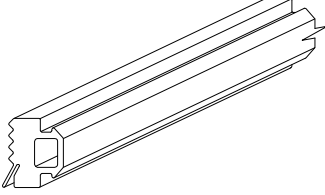
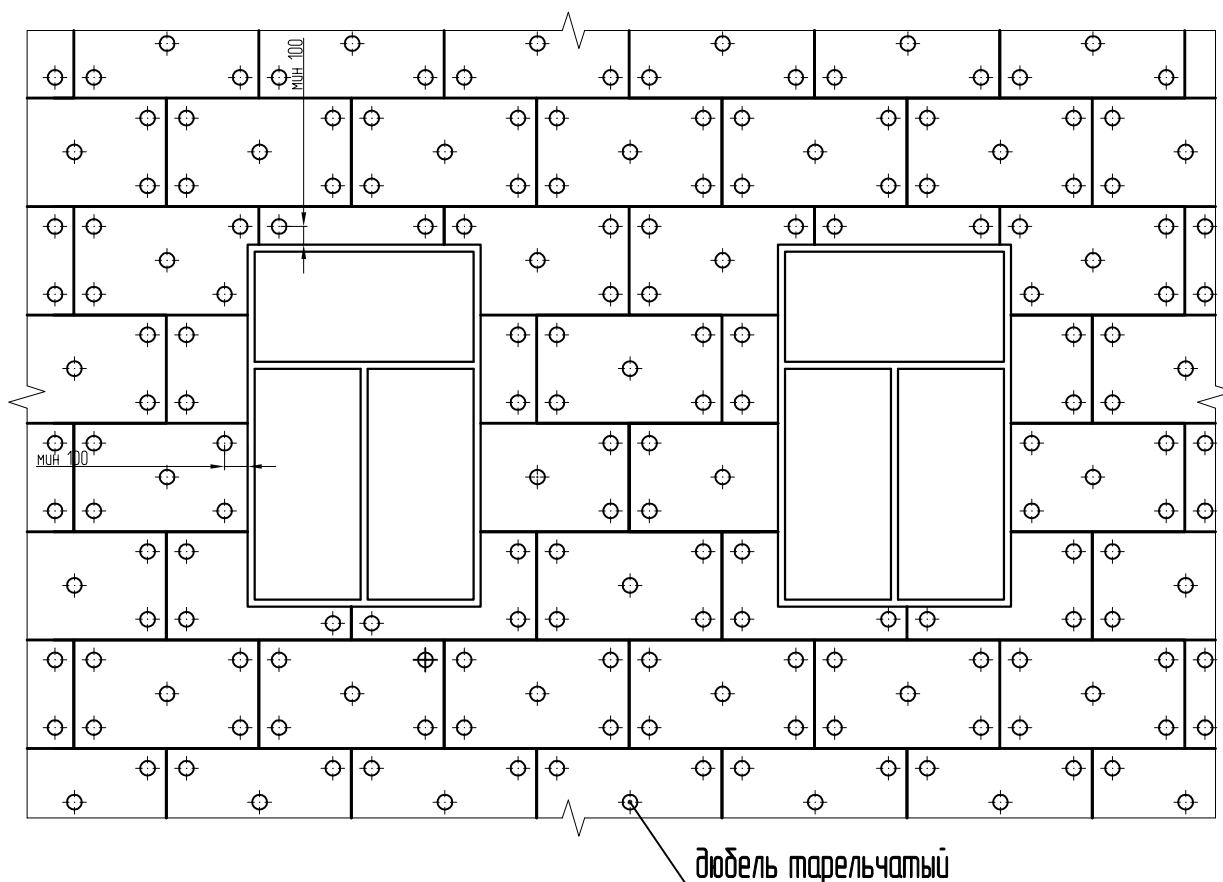
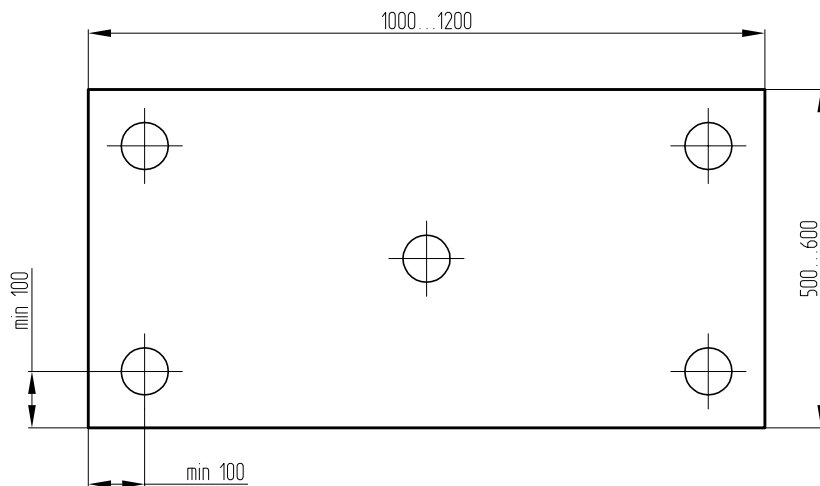
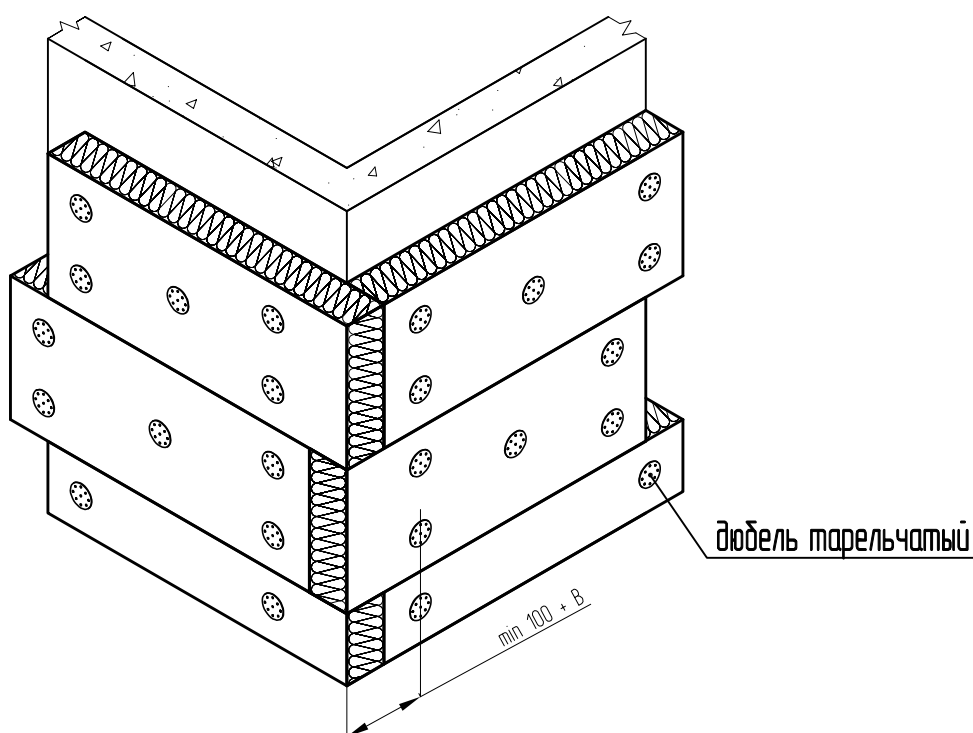
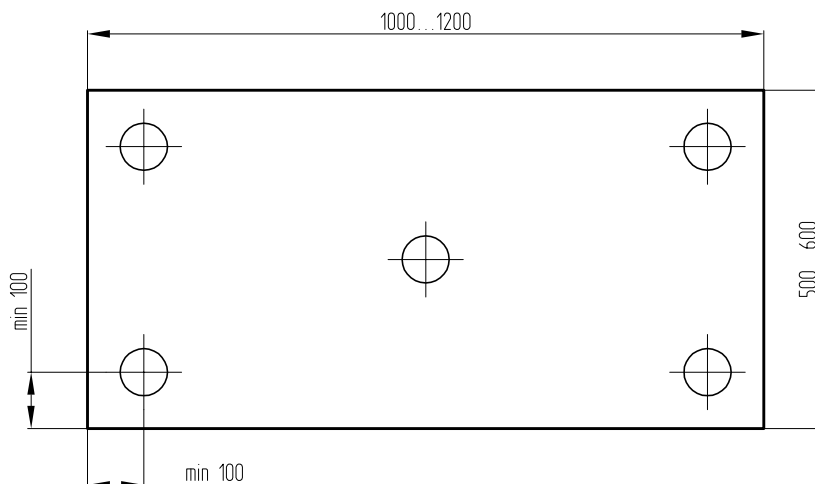
| № | Эскиз | Ед.изм. | Артикул | Наименование |
|-----|--|---------|---------|-------------------|
| 118 |  | м.п | SD-8.42 | Профиль стартовый |
| 119 |  | м.п | SD-10.3 | Уплотнитель 3мм |
| 120 |  | м.п | SD-10.4 | Уплотнитель 5мм |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

Схема установки теплоизоляционной плиты на плоскости

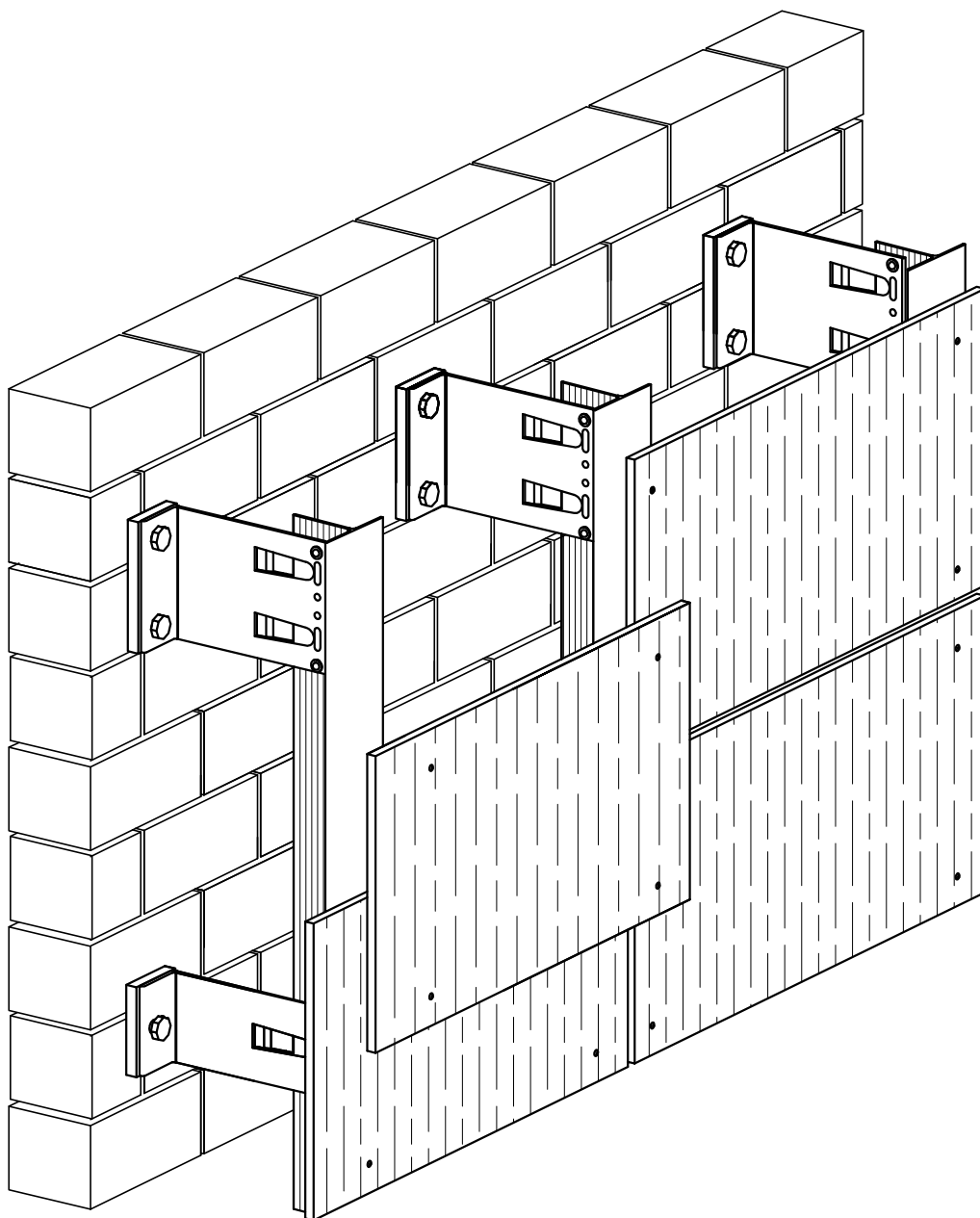


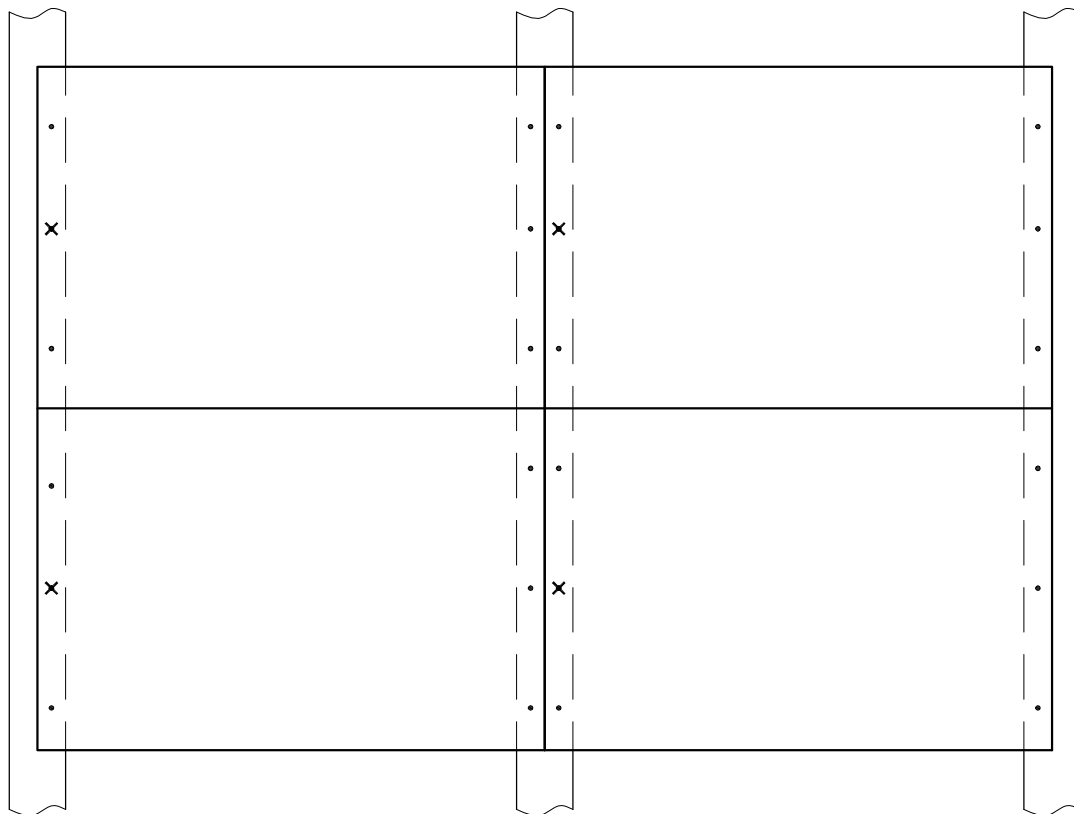
- Основной типоразмер минераловатных плит для вентилируемых фасадов - 600x1000, 600x1200.
- Крепление плит утеплителя к стене осуществляется тарельчатыми дюбелями из расчета 5шт. на 1 плиту.

Схема установки теплоизоляционной плиты
на углу здания



- Основной типоразмер минераловатных плит для вентилируемых фасадов - 600x1000, 600x1200.
- Крепление плит утеплителя к стене осуществляется тарельчатыми дюбелями из расчета 5шт. на 1 плиту.
- B - толщина теплоизоляционной плиты.



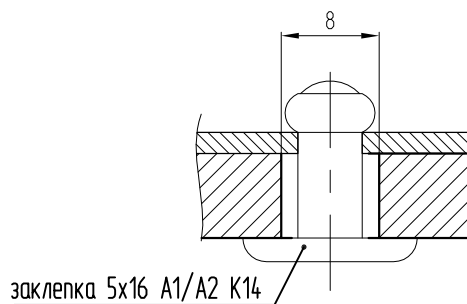
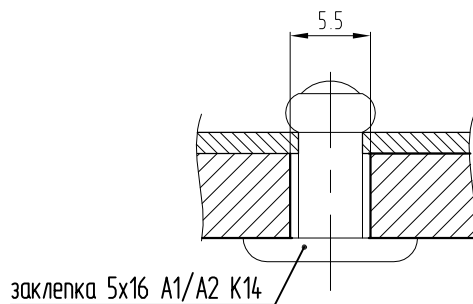


X - фиксированная точка крепления

● - "скользящая" точка крепления

Фиксированная точка крепления

"Скользящая" точка крепления



1. Расстояние от центров отверстий до края плит, а также диаметры отверстий должны соответствовать рекомендациям производителей материала.
2. Не допускается установка и крепление плиты облицовки к двум смежным по вертикали направляющим.

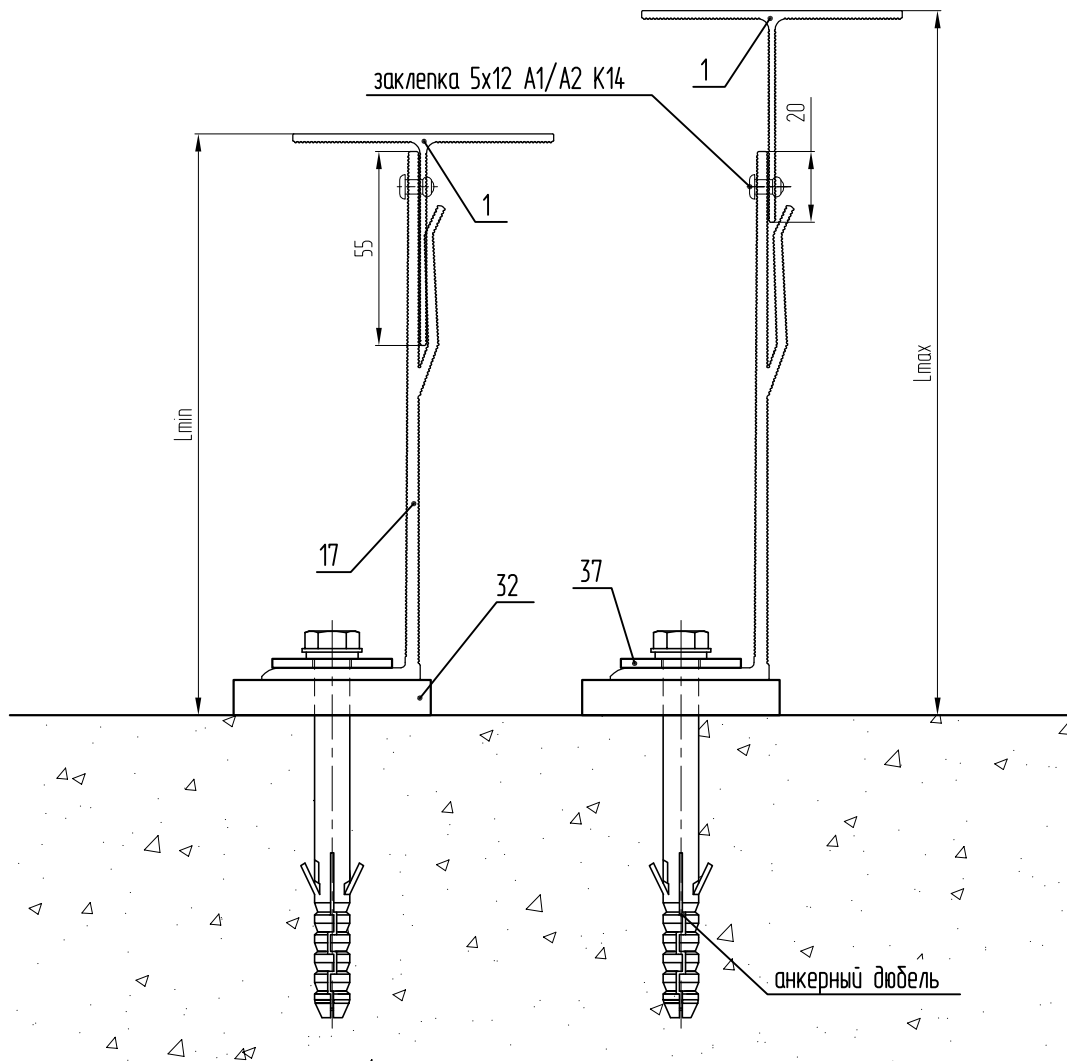


Таблица для кронштейнов БЕЗ удлинителя

| Вылет кронштейна, L | Расстояние от стены до наружной плоскости направляющей | |
|---------------------|--|------------------|
| | минимальное, мм | максимальное, мм |
| 80мм | 95 | 130 |
| 110мм | 125 | 160 |
| 150мм | 165 | 200 |
| 190мм | 205 | 240 |
| 210мм | 225 | 260 |
| 230мм | 245 | 280 |

1. SP-1.1 - Профиль Т

17. KL-150Y - Кронштейн усиленный

32. SD-9.1 - Терморазрыв большой

37. SD-7.4 - Шайба-пластина (НЕ устанавливается при использовании дюбеля с пресс-шайбой)

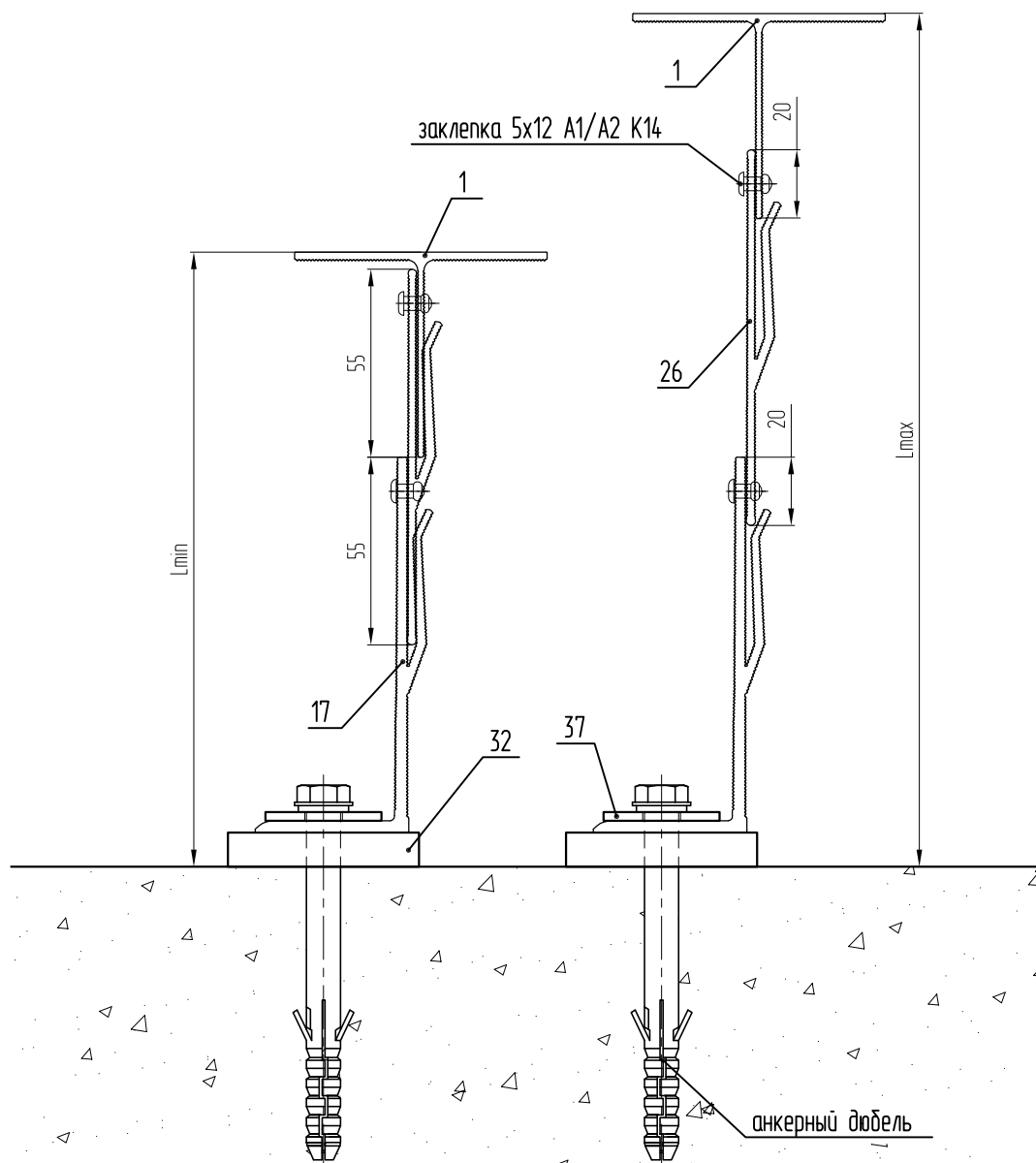
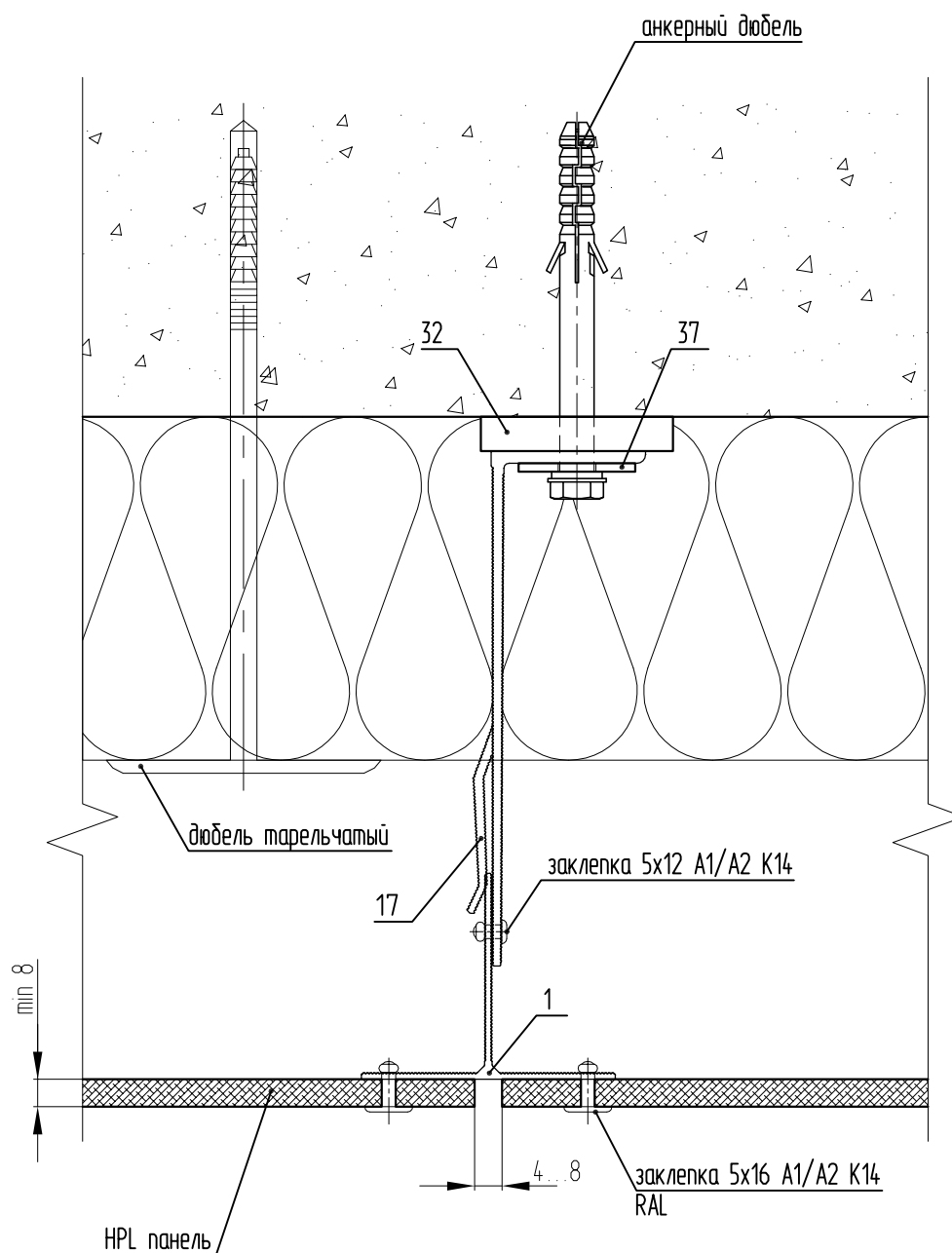


Таблица для кронштейнов с удлинителем

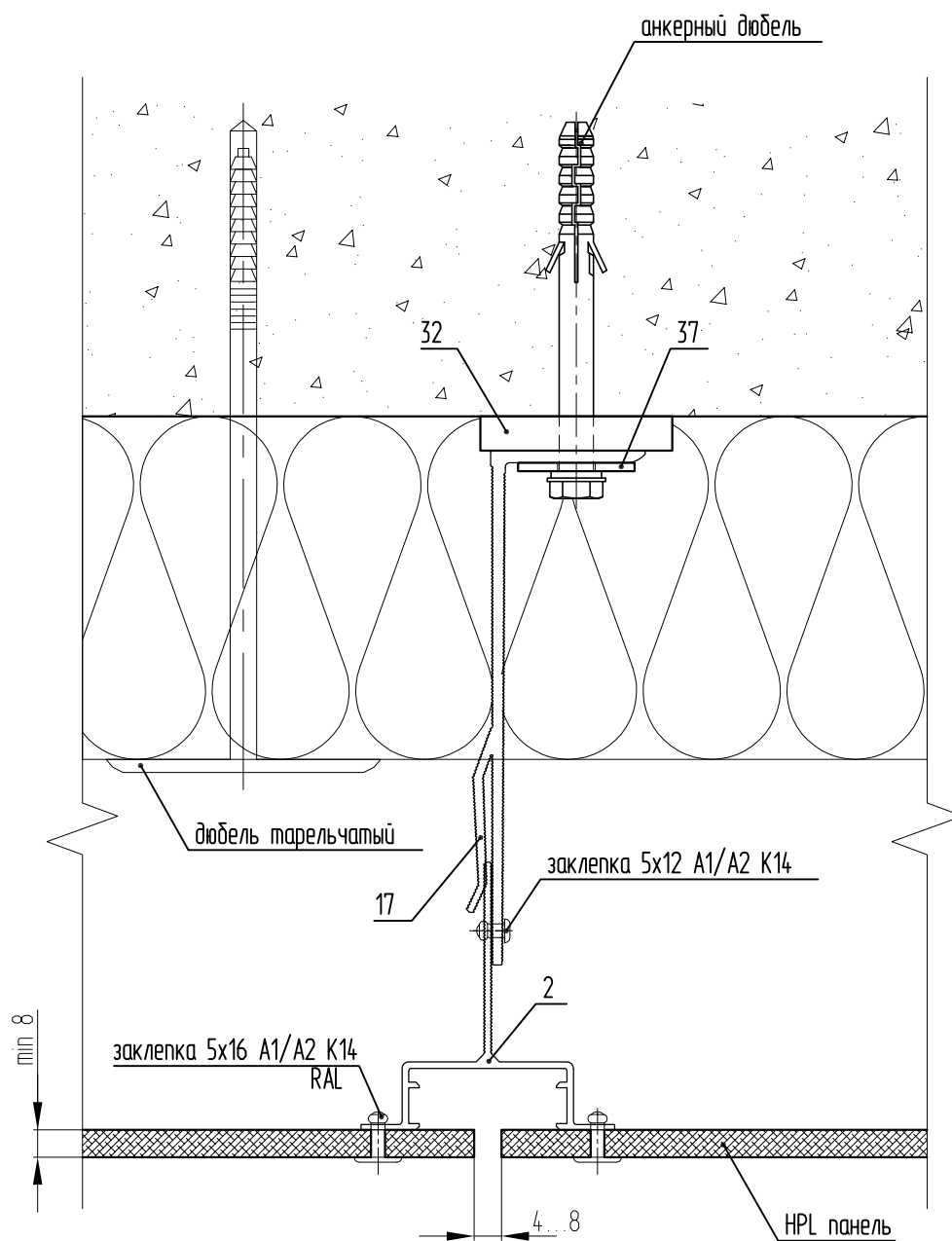
| Вылет кронштейна, L | Расстояние от стены до наружной плоскости направляющей | |
|---------------------|--|------------------|
| | минимальное, мм | максимальное, мм |
| 80мм | 150 | 220 |
| 110мм | 180 | 250 |
| 150мм | 220 | 290 |
| 190мм | 260 | 330 |
| 210мм | 280 | 350 |
| 230мм | 300 | 370 |

1. SP-1.1 - Профиль Т
 17. KL-150У - Кронштейн усиленный
 26. SD-7.10 - Удлинитель кронштейна KL-У
 32. SD-9.1 - Терморазрыв большой
 37. SD-7.4 - Шайба-пластина (НЕ устанавливается при использовании дюбеля с пресс-шайбой)

Sirius SL-600
Горизонтальный разрез. Вариант на Т-профиле

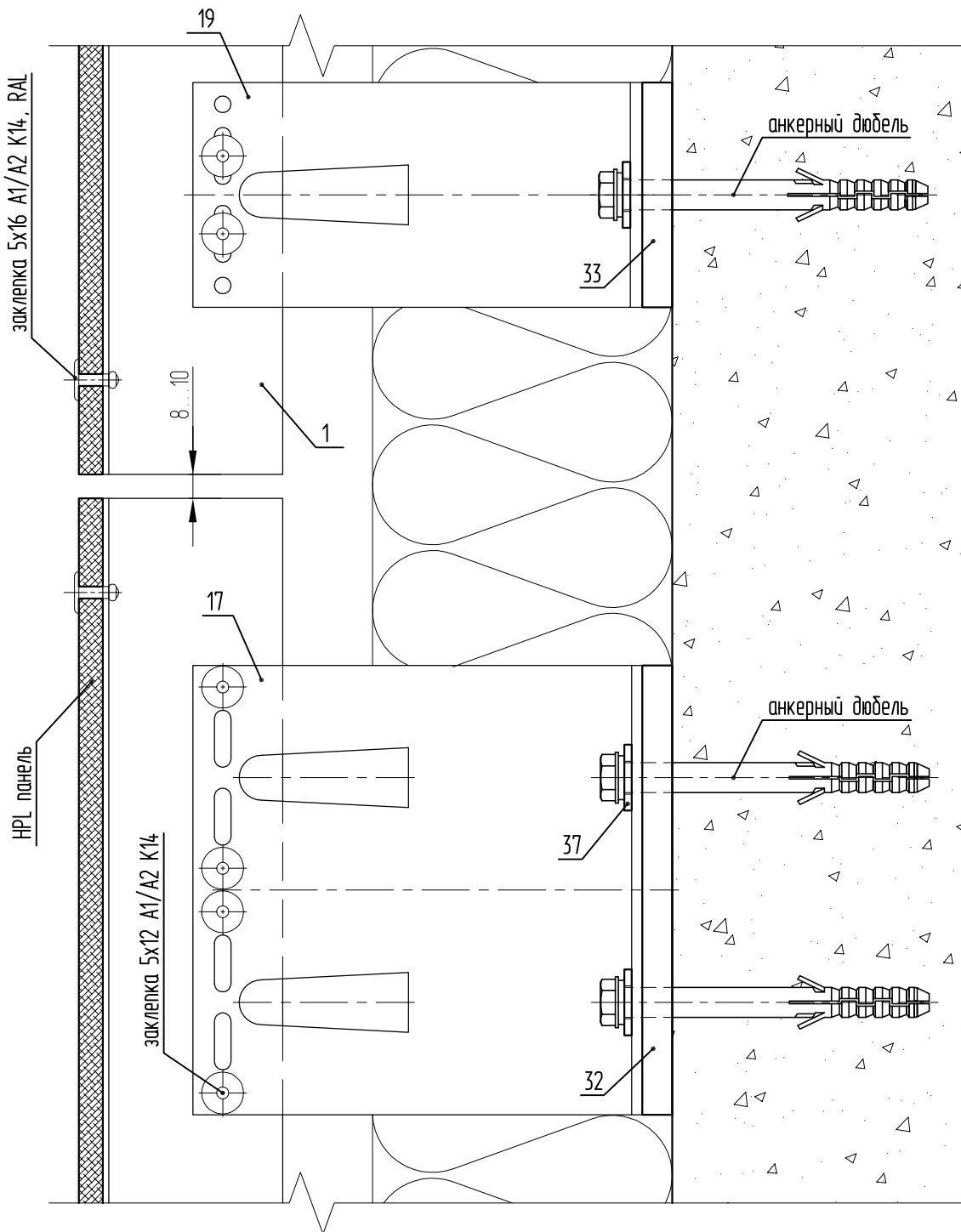


- 1. SP-1.1 - Профиль Т
- 17. KL-150Y - Кронштейн усиленный
- 32. SD-9.1 - Терморазрыв большой
- 37. SD-7.4 - Шайба-пластина (НЕ устанавливается при использовании дюбеля с пресс-шайбой)

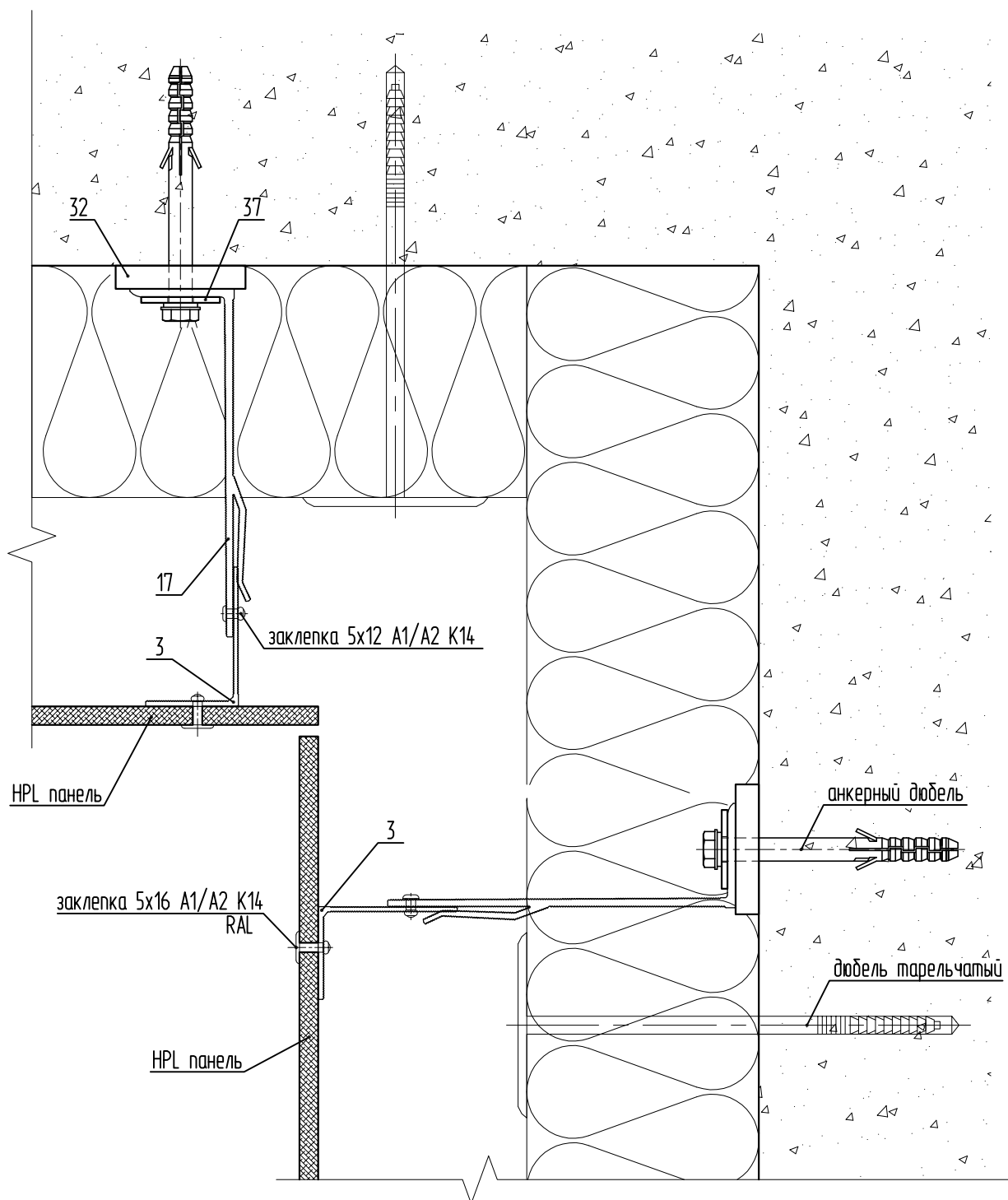


- 2. SP-1.2 - Профиль Н
- 17. KL-150Y - Кронштейн усиленный
- 32. SD-9.1 - Терморазрыв большой
- 37. SD-7.4 - Шайба-пластина (НЕ устанавливается при использовании дюбеля с пресс-шайбой)

Sirius SL-600
Вертикальный разрез

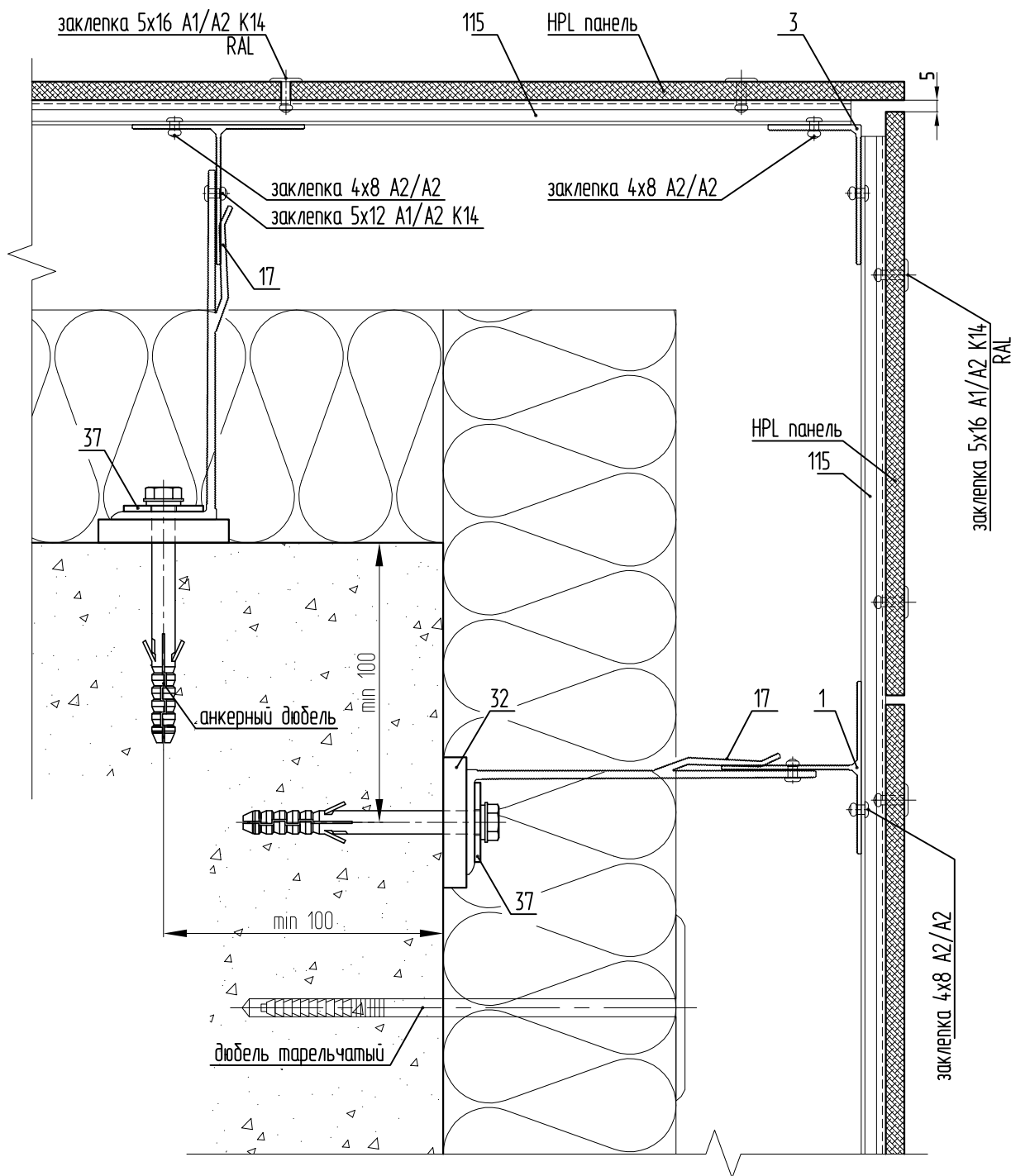


- 1. SP-1.1 - Профиль Т
- 17. KL-150У - Кронштейн усиленный
- 19. KL-150М - Кронштейн малый
- 32. SD-9.1 - Терморазрыв большой
- 33. SD-9.2 - Терморазрыв малый
- 37. SD-7.4 - Шайба-пластина (НЕ устанавливается при использовании дюбеля с пресс-шайбой)

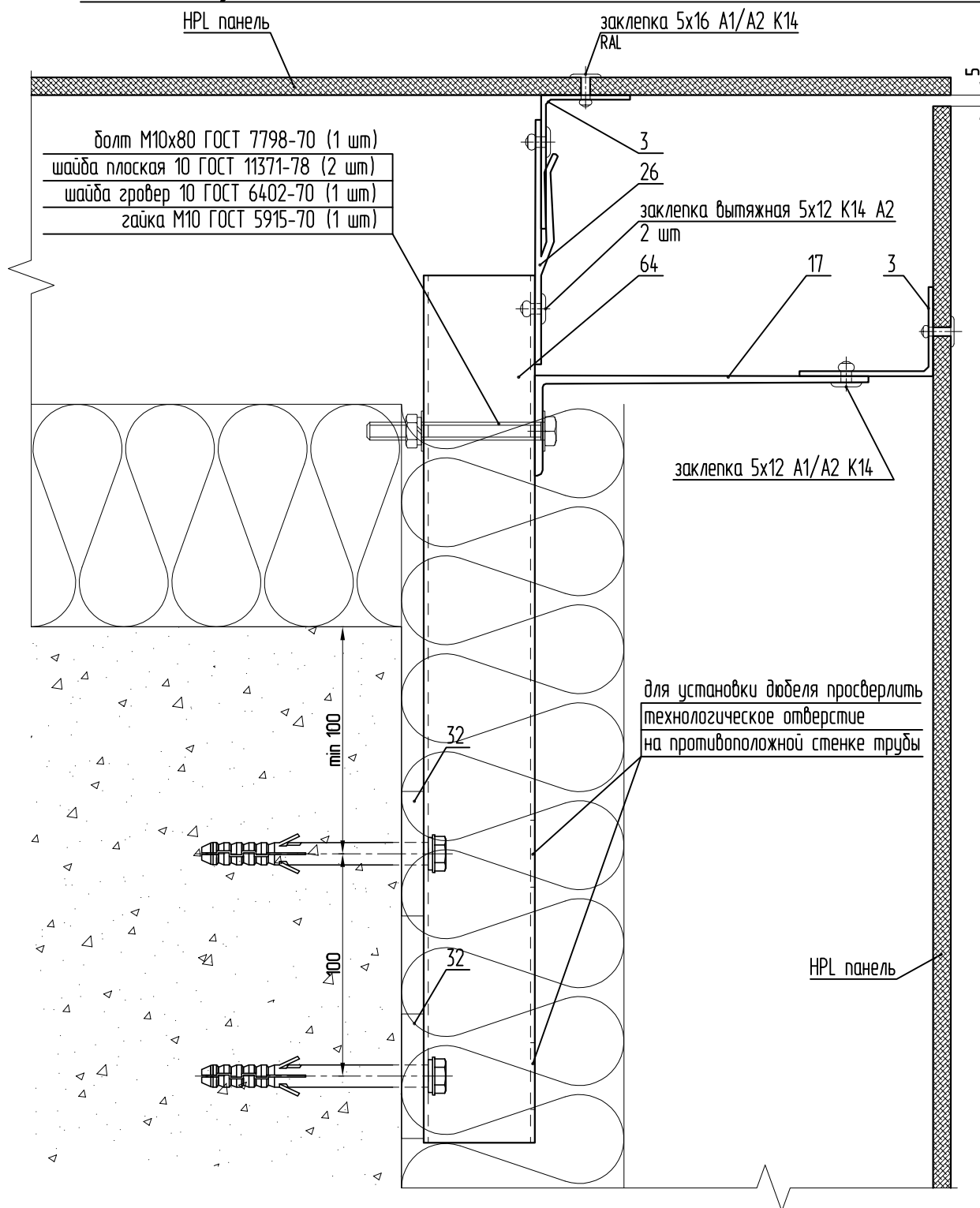


- 3. SP-1.3 - Профиль L
- 17. KL-150Y - Кронштейн усиленный
- 32. SD-9.1 - Терморазрыв большой
- 37. SD-7.4 - Шайба-пластина (НЕ устанавливается при использовании дюбеля с пресс-шайбой)

Sirius SL-600
Наружный угол без усиления

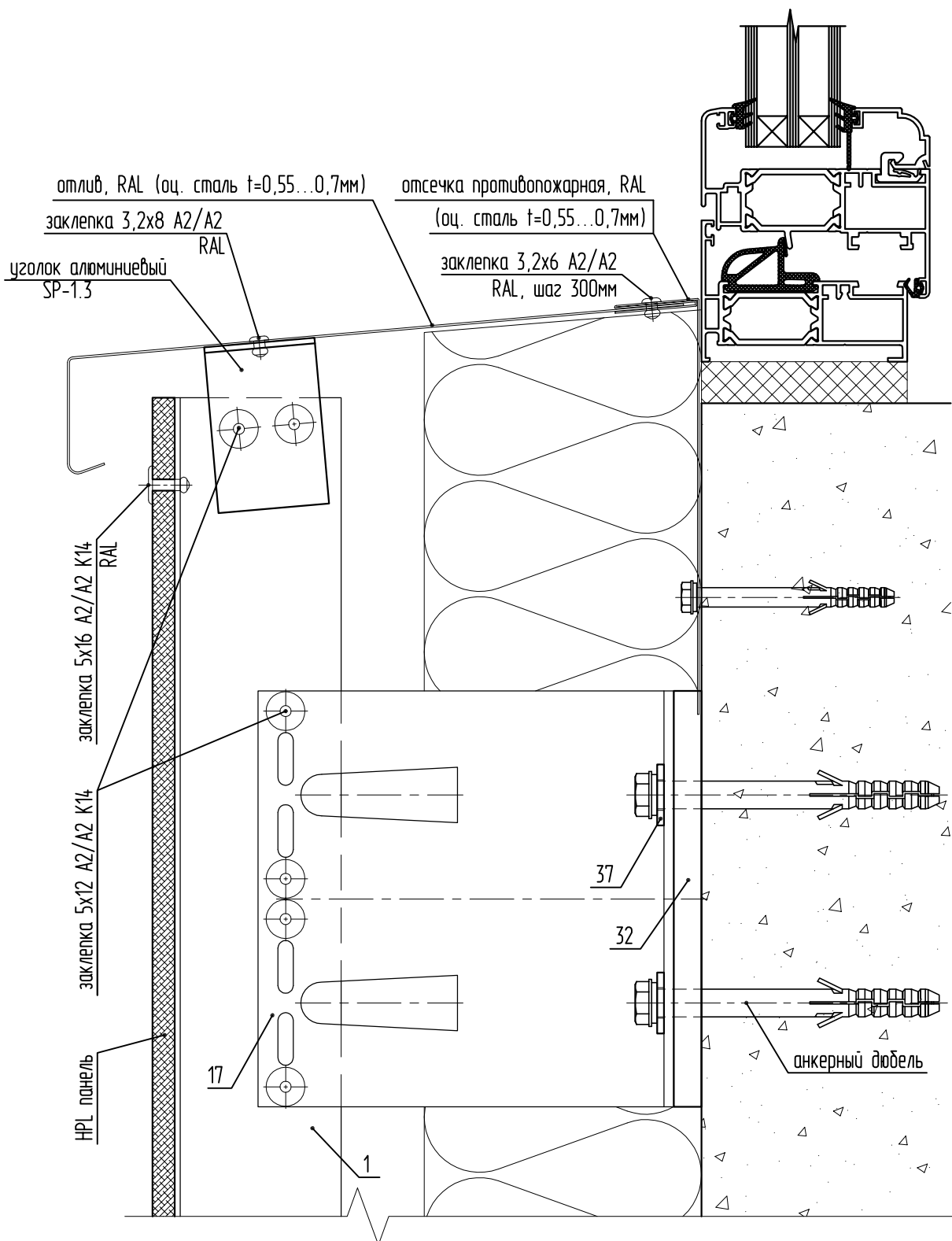


- 1. SP-1.1 - Профиль Т
- 3. SP-1.3 - Профиль L
- 17. KL-150Y - Кронштейн усиленный
- 32. SD-9.1 - Терморазрыв большой
- 37. SD-7.4 - Шайба-пластина (НЕ устанавливается при использовании дюбеля с пресс-шайбой)
- 115. SP-5.41 - Профиль вспомогательный

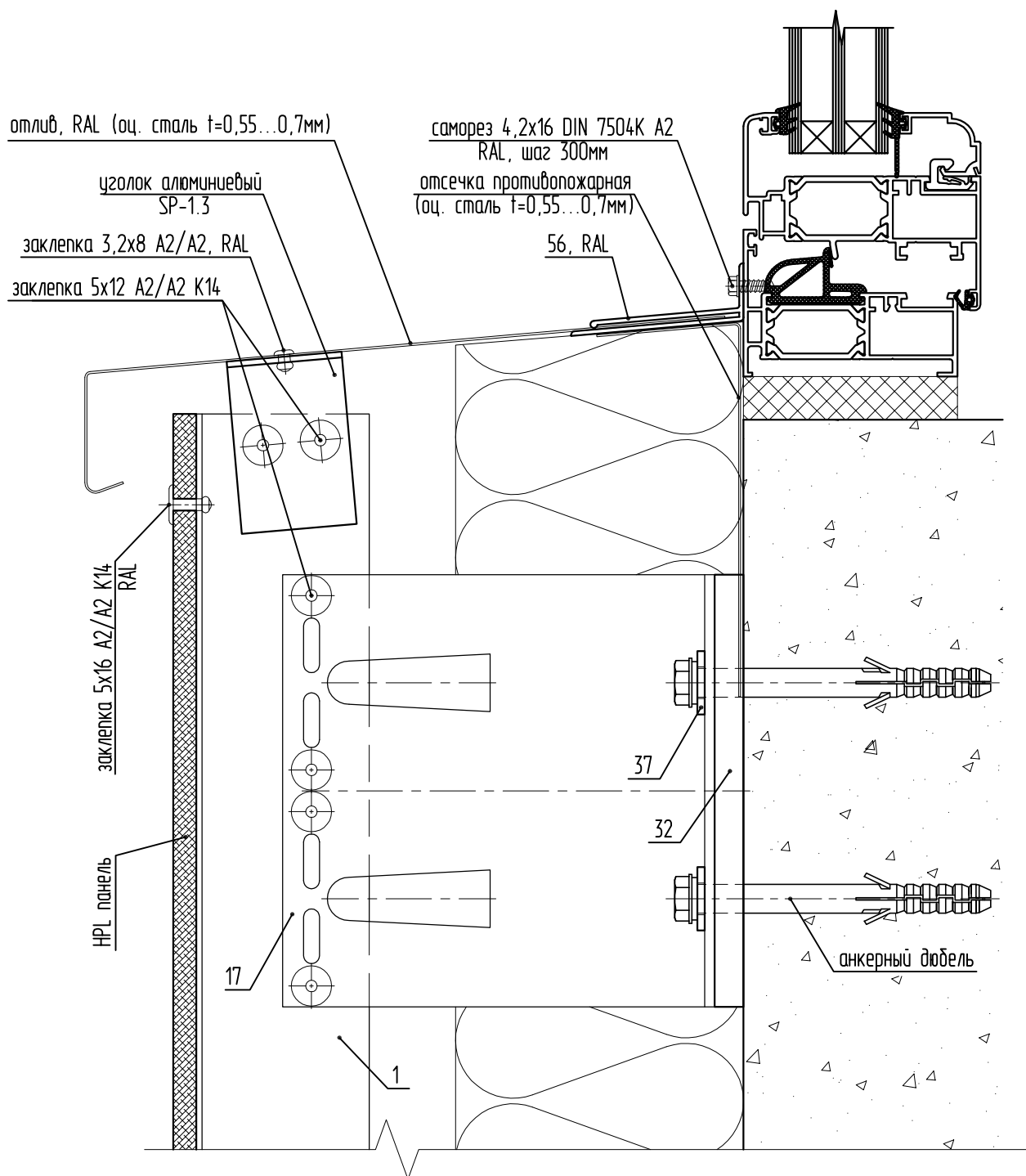


- 3. SP-1.3 - Профиль L
- 17. KL-150Y - Кронштейн усиленный
- 26. SD-7.10 - Удлинитель усиленный
- 32. SD-9.1 - Терморазрыв большой
- 64. SP-5.13 - Труба квадрат (длина трубы в среднем 500...700мм)

Sirius SL-600
 Узел отлива. Вариант 1

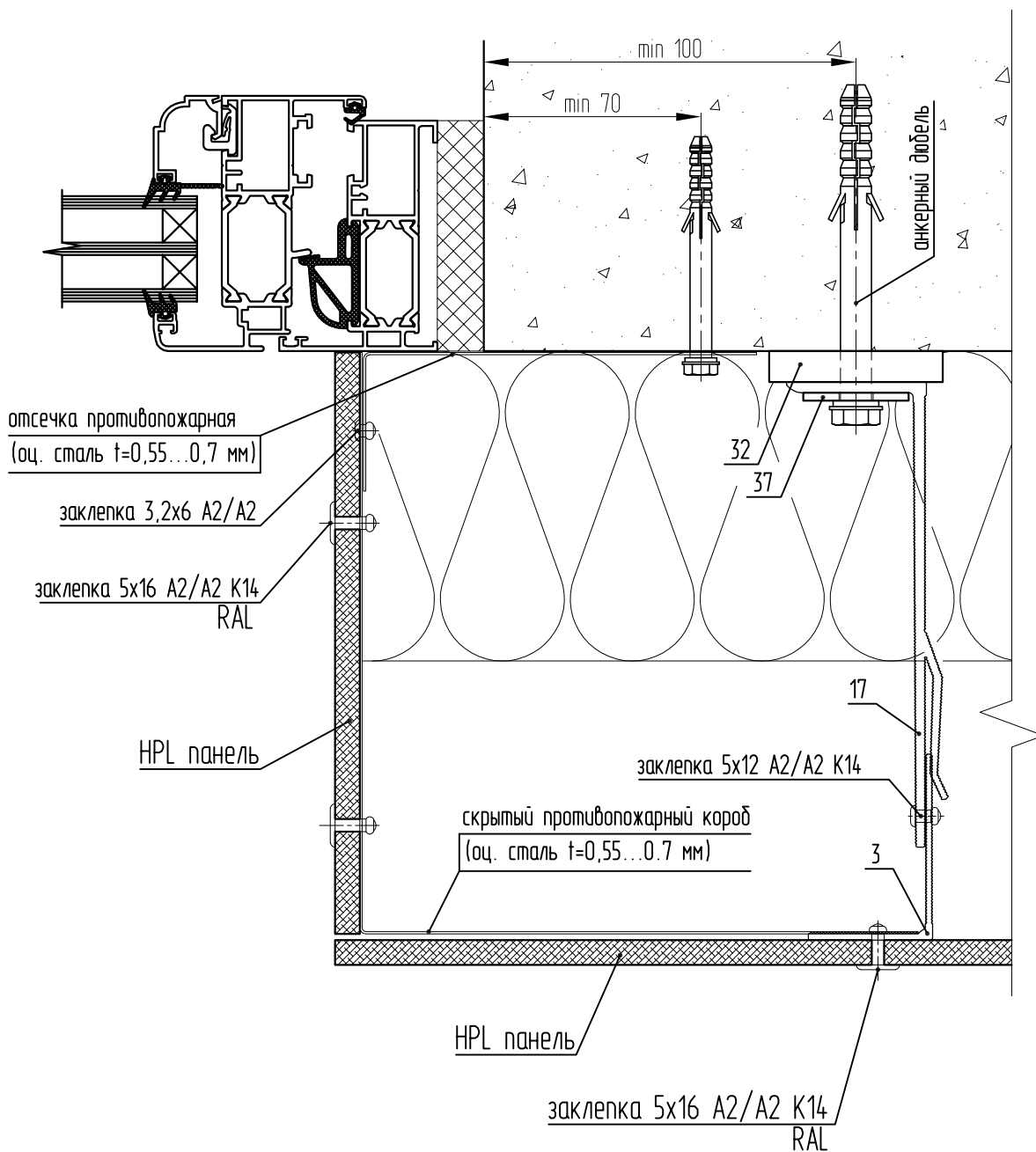


- 1. SP-1.1 - Профиль Т
- 17. KL-150Y - Кронштейн усиленный
- 32. SD-9.1 - Терморазрыв большой
- 37. SD-7.4 - Шайба-пластина (НЕ устанавливается при использовании дюбеля с пресс-шайбой)

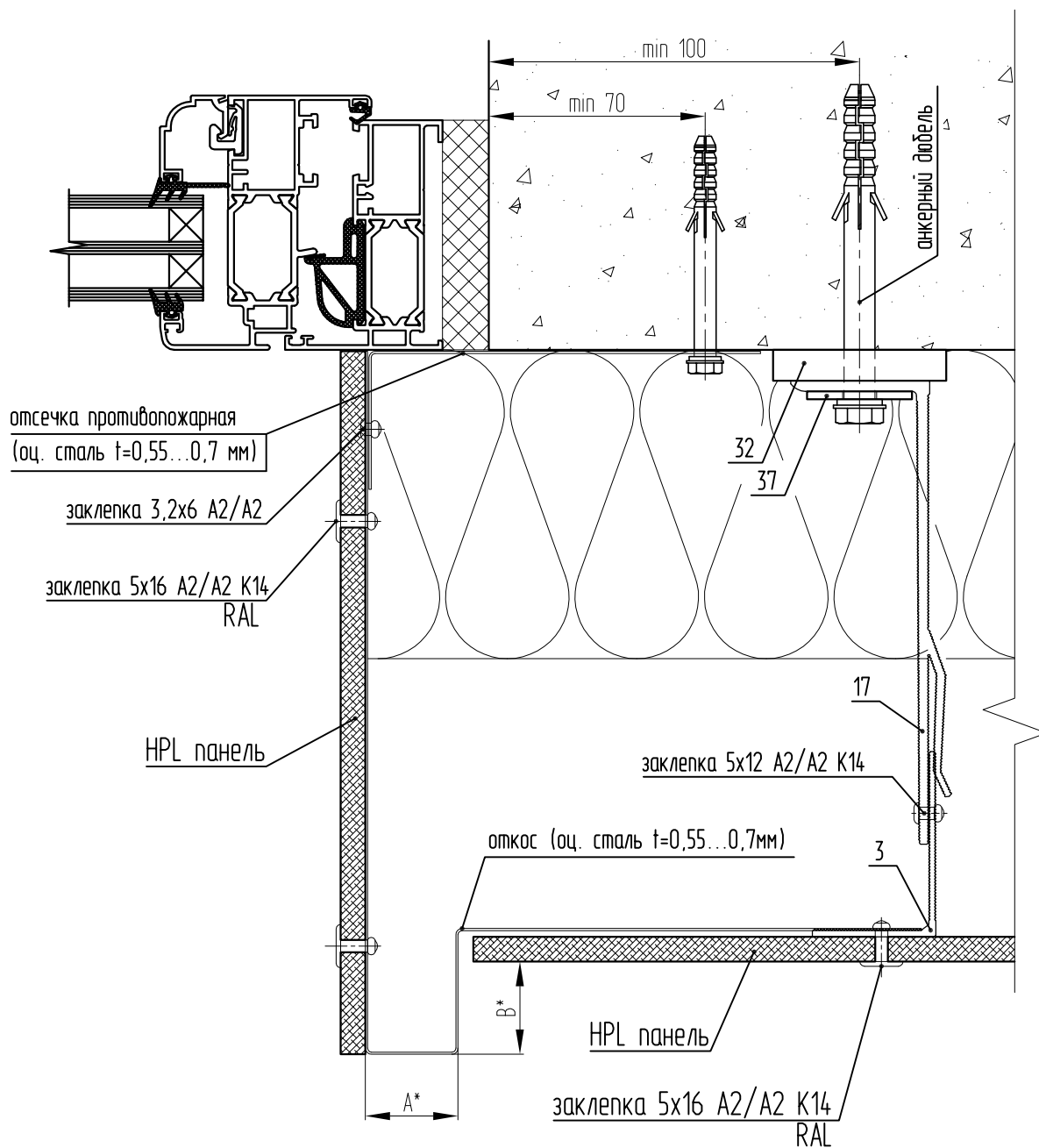


- 1. SP-1.1 - Профиль Т
- 17. KL-150У - Кронштейн усиленный
- 32. SD-9.1 - Терморазрыв большой
- 37. SD-7.4 - Шайба-пластина (НЕ устанавливается при использовании дюбеля с пресс-шайбой)
- 56. SP-5.5 - Профиль отлива

Sirius SL-600
Боковой откос. Вариант 1

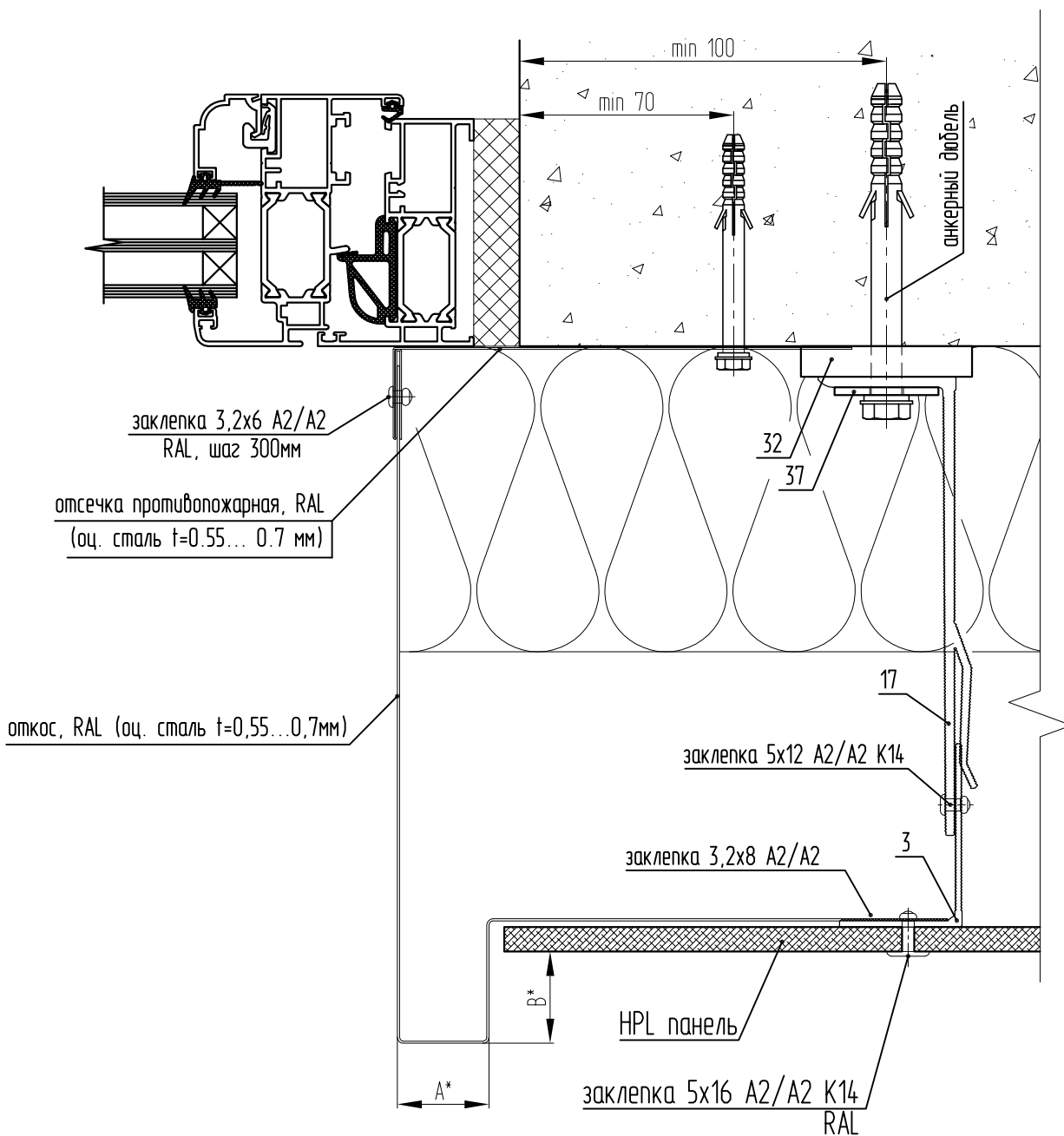


- 3. SP-1.3 - Профиль L
- 17. KL-1509 - Кронштейн усиленный
- 32. SD-9.1 - Терморазрыв большой
- 37. SD-7.4 - Шайба-пластина (НЕ устанавливается при использовании дюбеля с пресс-шайбой)



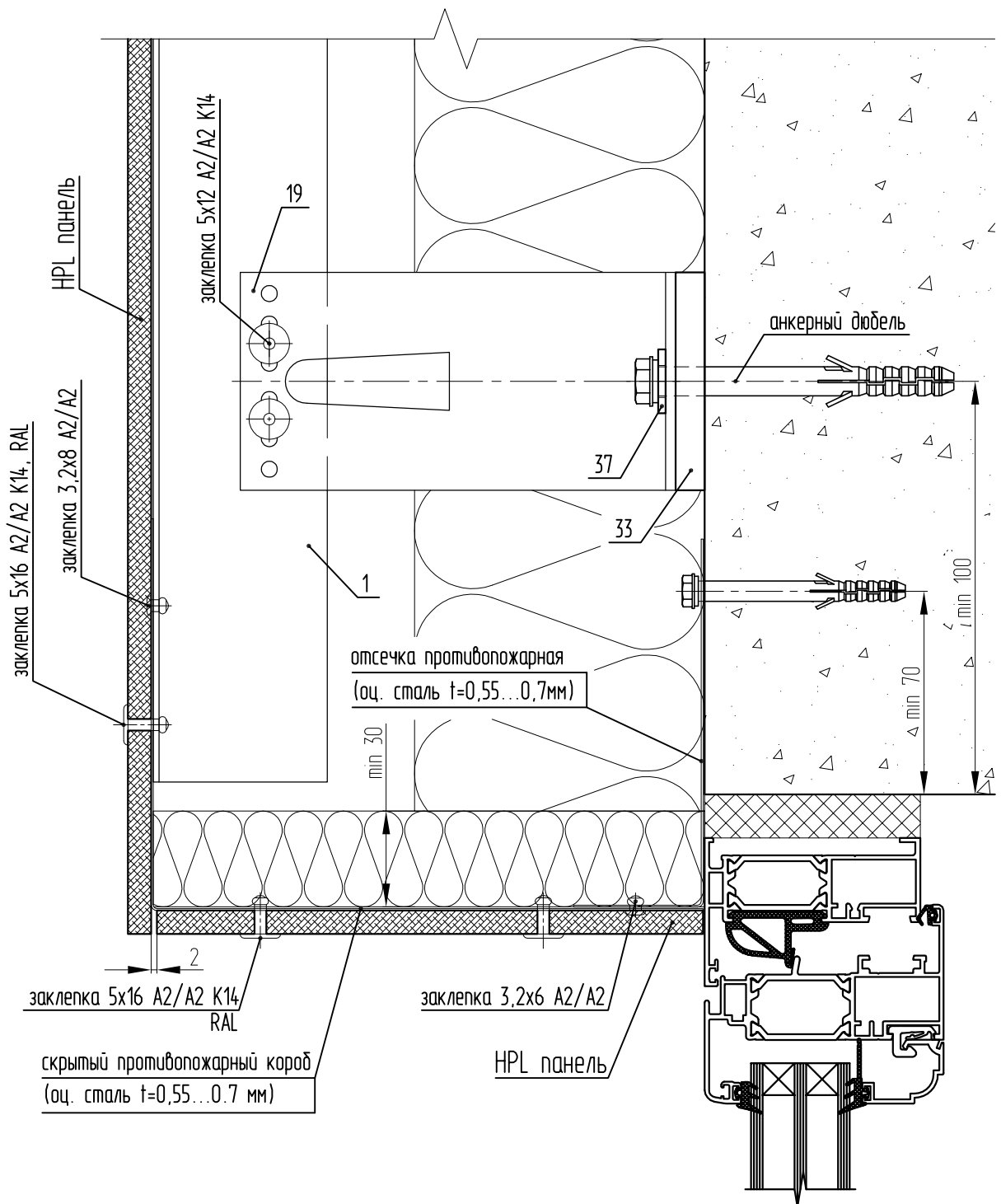
- 3. SP-1.3 - Профиль L
- 17. KL-150Y - Кронштейн усиленный
- 32. SD-9.1 - Терморазрыв большой
- 37. SD-7.4 - Шайба-пластина (НЕ устанавливается при использовании дюбеля с пресс-шайбой)

*размеры выступов/бортиков согласно требованиям Экспертного заключения по пожаробезопасности системы;

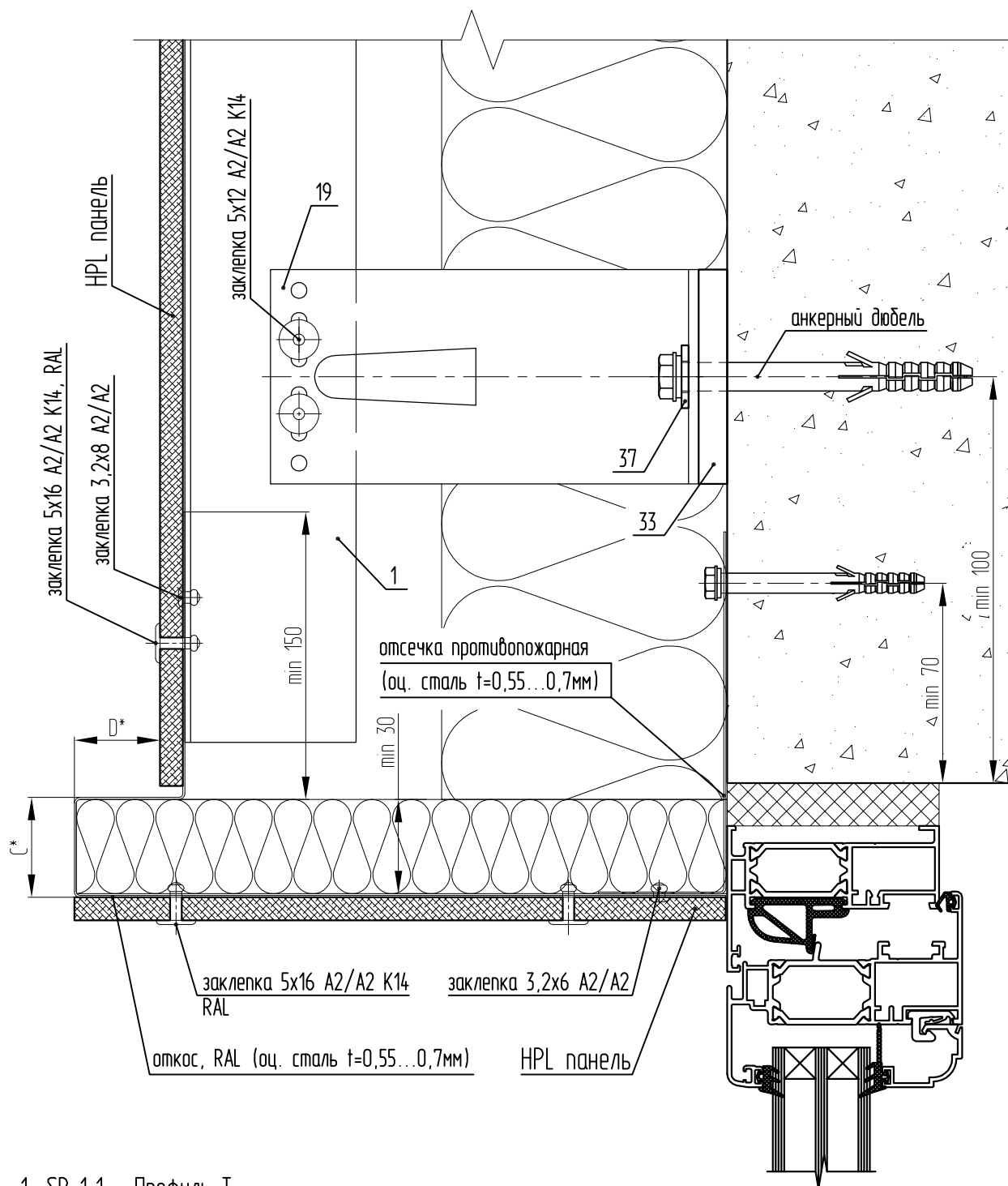


- 3. SP-1.3 - Профиль L
- 17. KL-1509 - Кронштейн усиленный
- 32. SD-9.1 - Терморазрыв большой
- 37. SD-7.4 - Шайба-пластина (НЕ устанавливается при использовании дюбеля с пресс-шайбой)

*размеры выступов/бортиков согласно требованиям Экспертного заключения по пожаробезопасности системы;

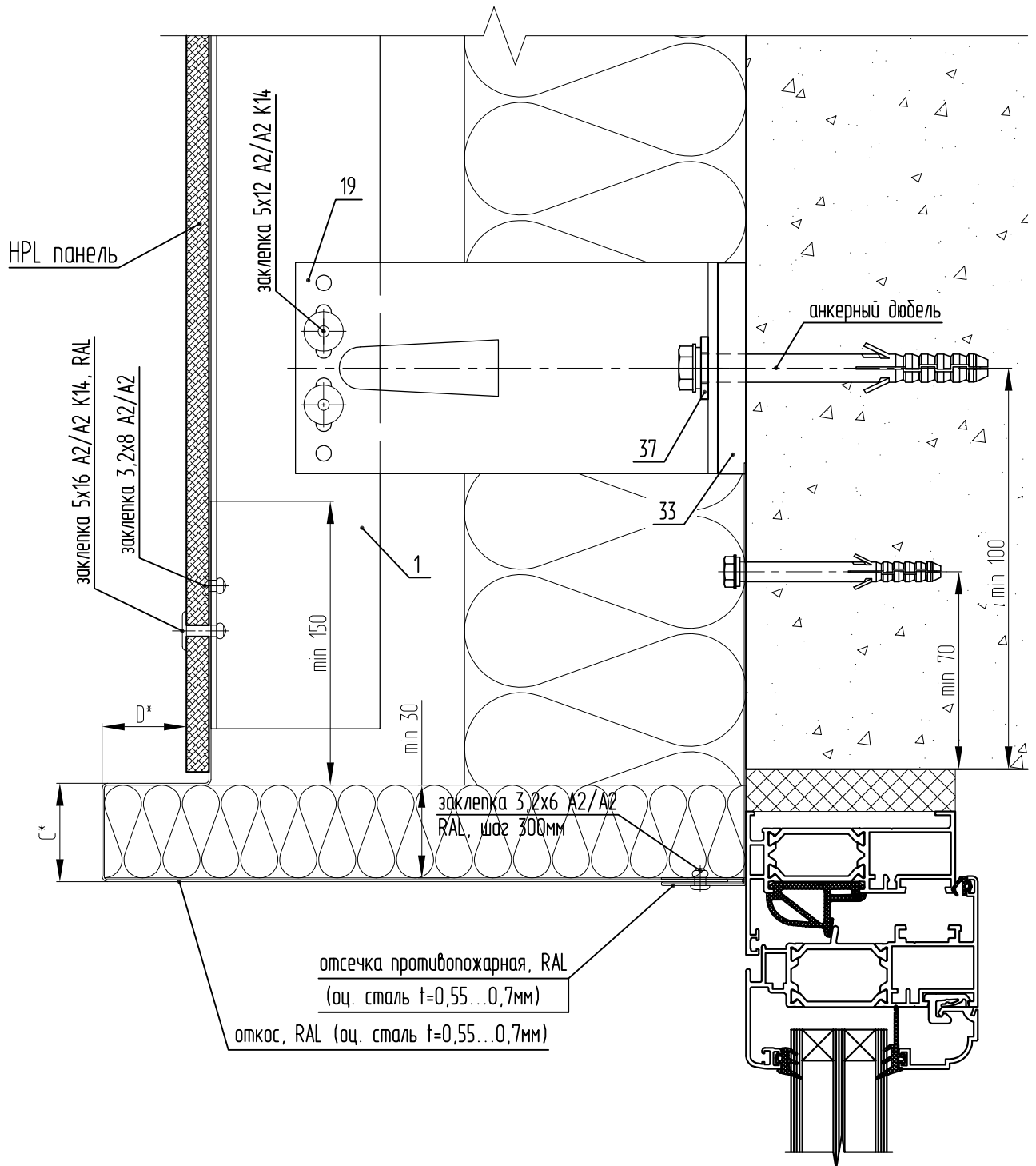


1. SP-1.1 - Профиль Т
 19. KL-150M - Кронштейн малый
 33. SD-9.2 - Терморазрыв малый
 37. SD-7.4 - Шайба-пластина (НЕ устанавливается при использовании дюбеля с пресс-шайбой)



1. SP-1.1 - Профиль Т
19. KL-150M - Кранштейн малый
33. SD-9.2 - Терморазрыв малый
37. SD-7.4 - Шайба-пластина (НЕ устанавливается при использовании дюбеля с пресс-шайбой)

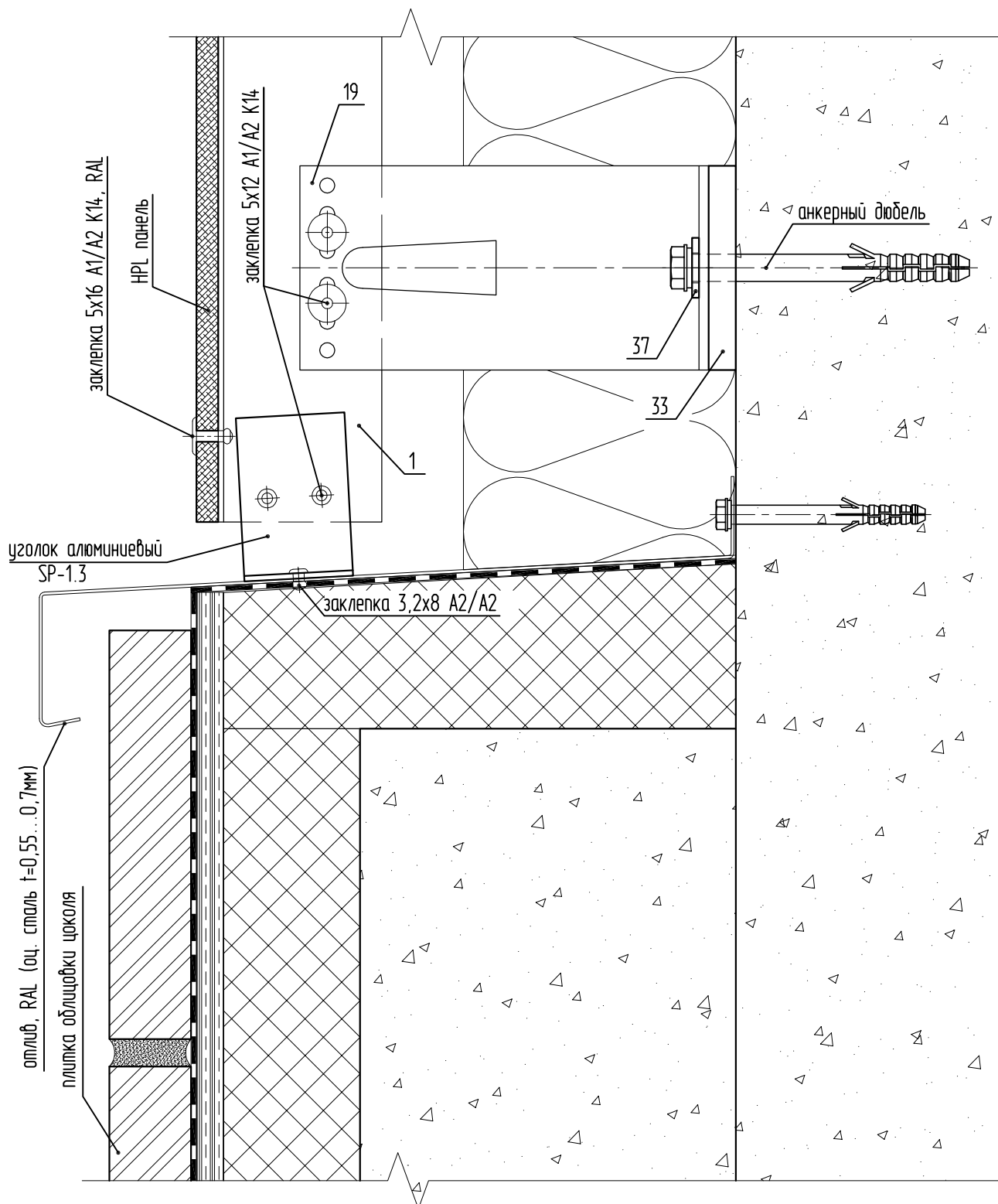
*размеры выступов/бортиков согласно требованиям Экспертного заключения по пожаробезопасности системы;



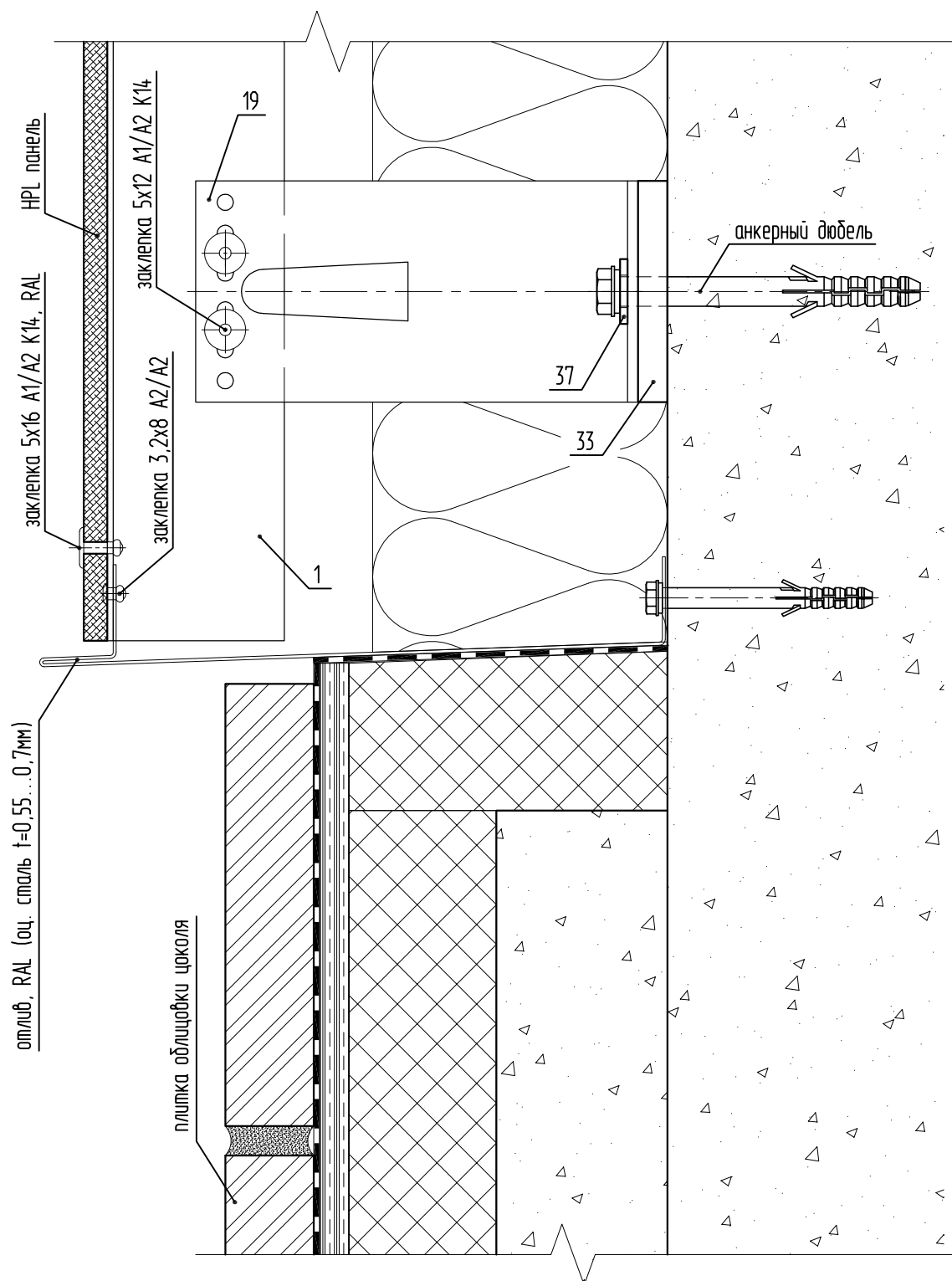
- 1. SP-1.1 - Профиль Т
- 19. KL-150M - Кронштейн малый
- 33. SD-9.2 - Терморазрыв малый
- 37. SD-7.4 - Шайба-пластина (НЕ устанавливается при использовании дюбеля с пресс-шайбой)

*размеры выступов/бортиков согласно требованиям Экспертного заключения по пожаробезопасности системы;

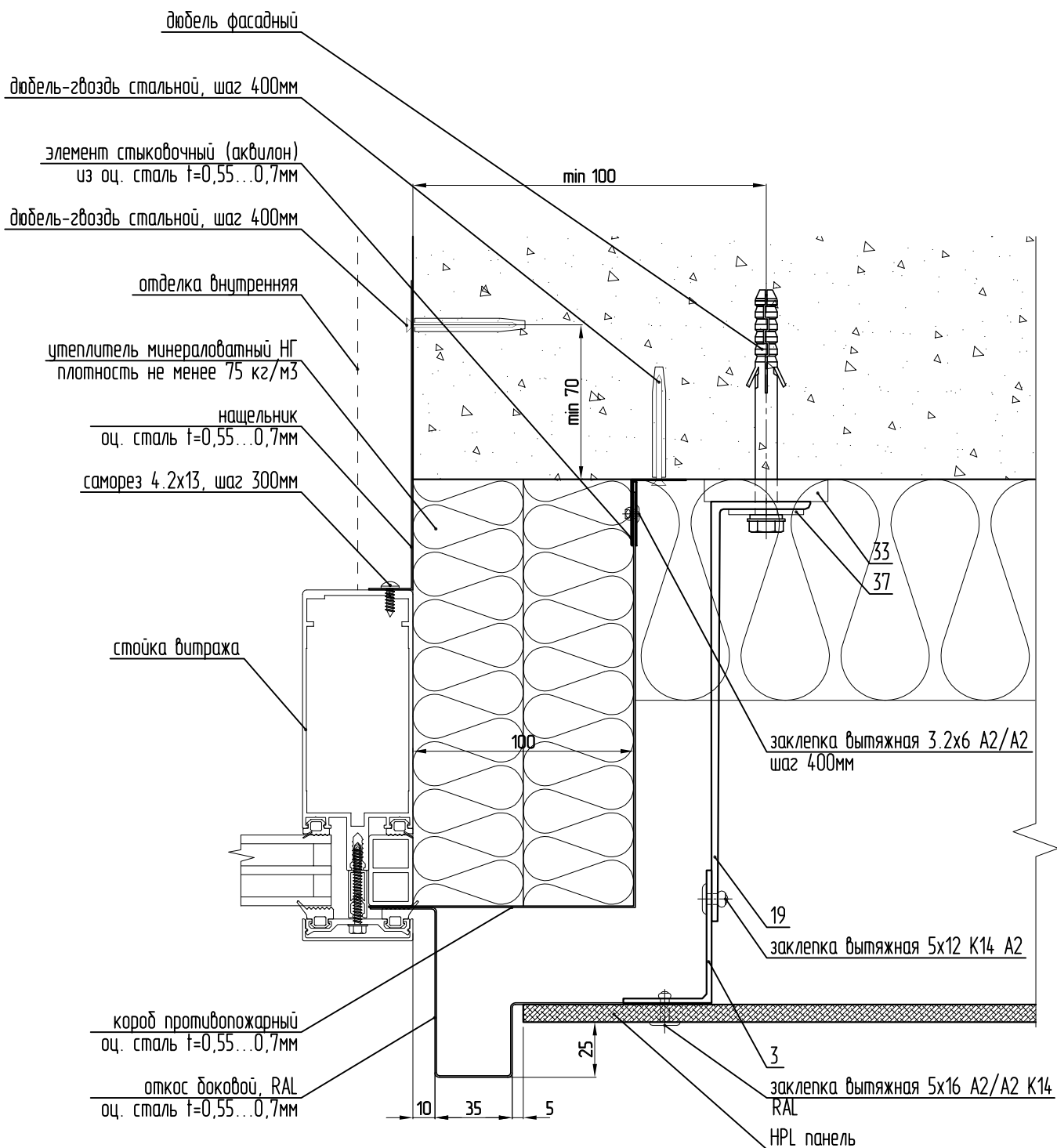
Sirius SL-600
 Примыкание к цоколю. Вариант 1



- 1. SP-1.1 - Профиль Т
- 19. KL-150M - Кронштейн малый
- 33. SD-9.2 - Терморазрыв малый
- 37. SD-7.4 - Шайба-пластина (НЕ устанавливается при использовании дюбеля с пресс-шайбой)



1. SP-1.1 - Профиль Т
 19. KL-150M - Кронштейн малый
 33. SD-9.2 - Терморазрыв малый
 37. SD-7.4 - Шайба-пластина (НЕ устанавливается при использовании дюбеля с пресс-шайбой)



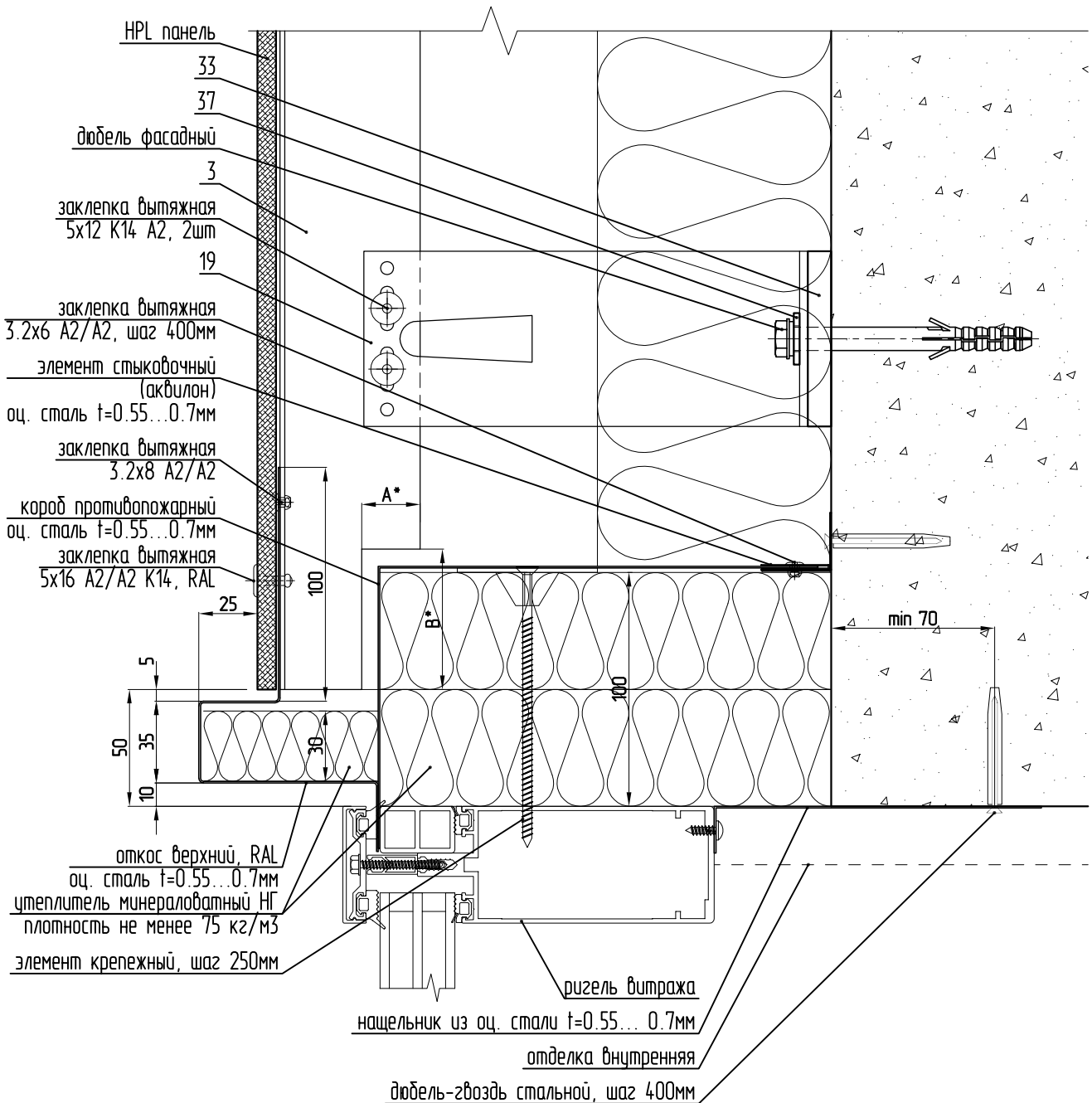
3. SP-1.3 - Профиль L

19. KL-150M - Кронштейн малый

33. SD-9.2 - Терморазрыв малый

37. SD-7.4 - Шайба-пластина (НЕ устанавливается при использовании дюбеля с пресс-шайбой)

Sirius SL-600
Примыкание к витражам верхнее



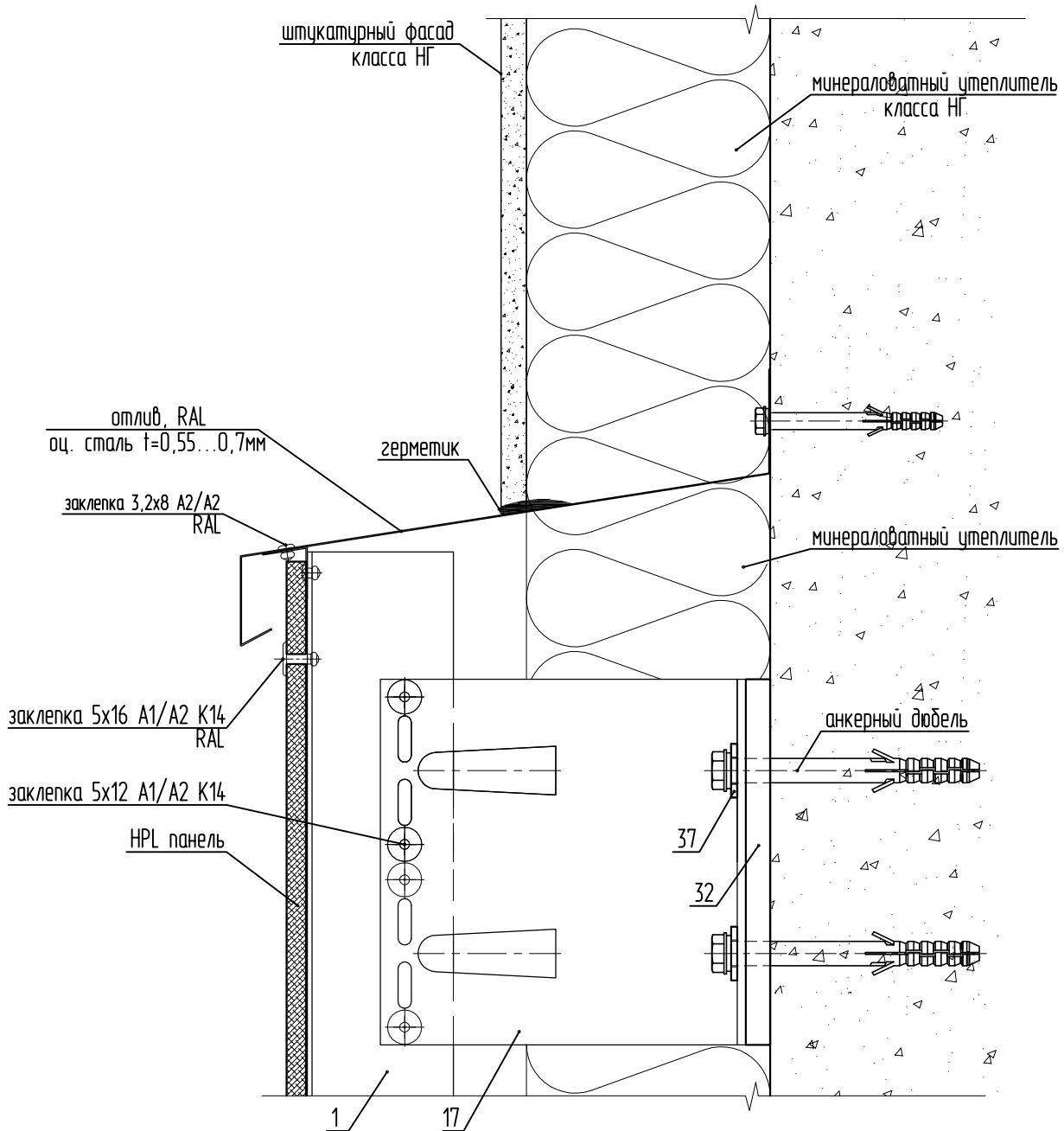
* Размеры A и B уточнить по месту

3. SP-1.3 - Профиль L

19. KL-150M - Кронштейн малый

33. SD-9.2 - Терморазрыв малый

37. SD-7.4 - Шайба-пластина (НЕ устанавливается при использовании дюбеля с пресс-шайбой)

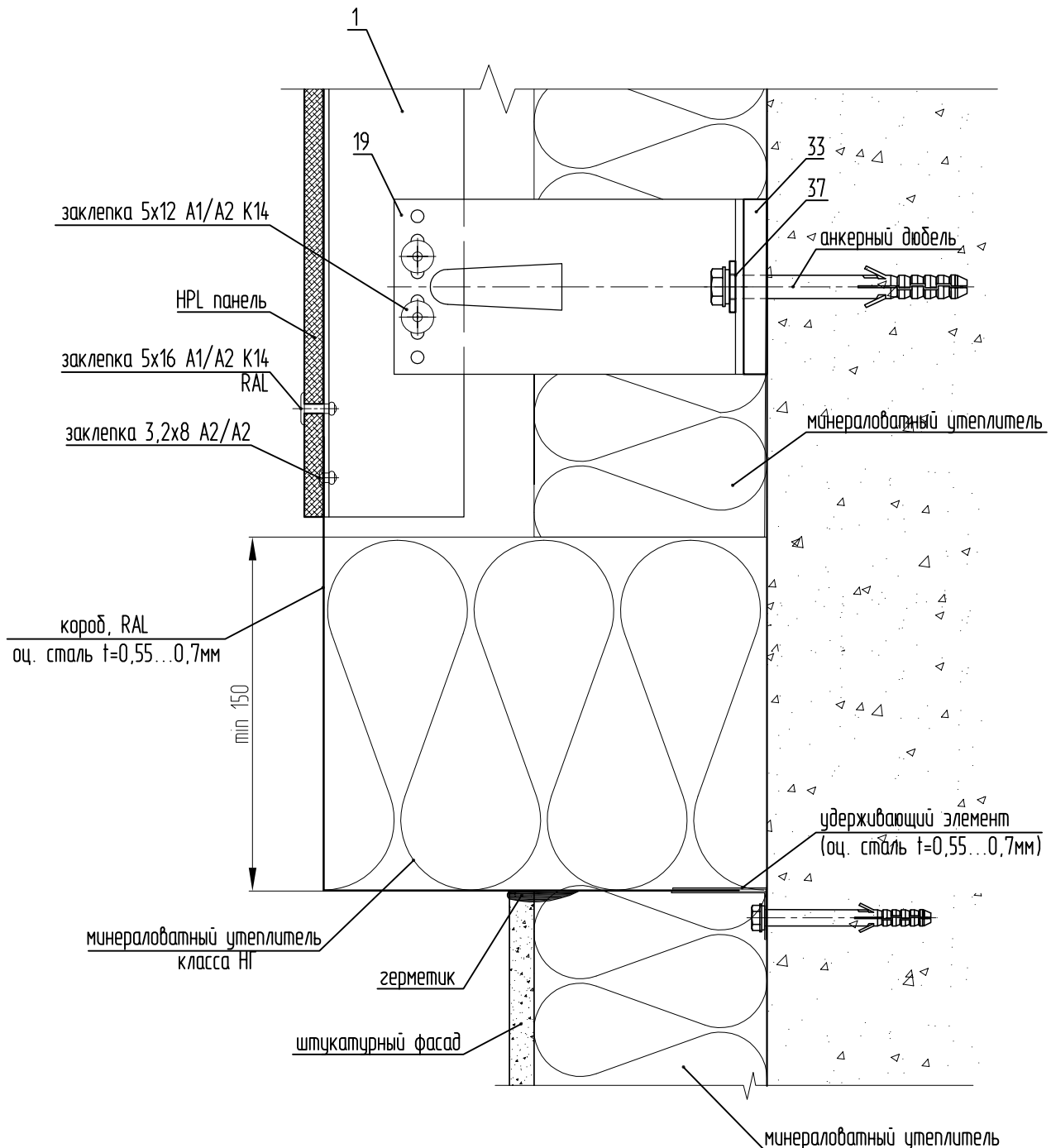


- 1. SP-1.1 - Профиль Т
- 17. KL-150Y - Кронштейн усиленный
- 32. SD-9.1 - Терморазрыв большой
- 37. SD-7.4 - Шайба-пластина (НЕ устанавливается при использовании дюбеля с пресс-шайбой)

Sirius SL-600

Сопряжение со штукатурным фасадом (нижнее).

Вариант 1

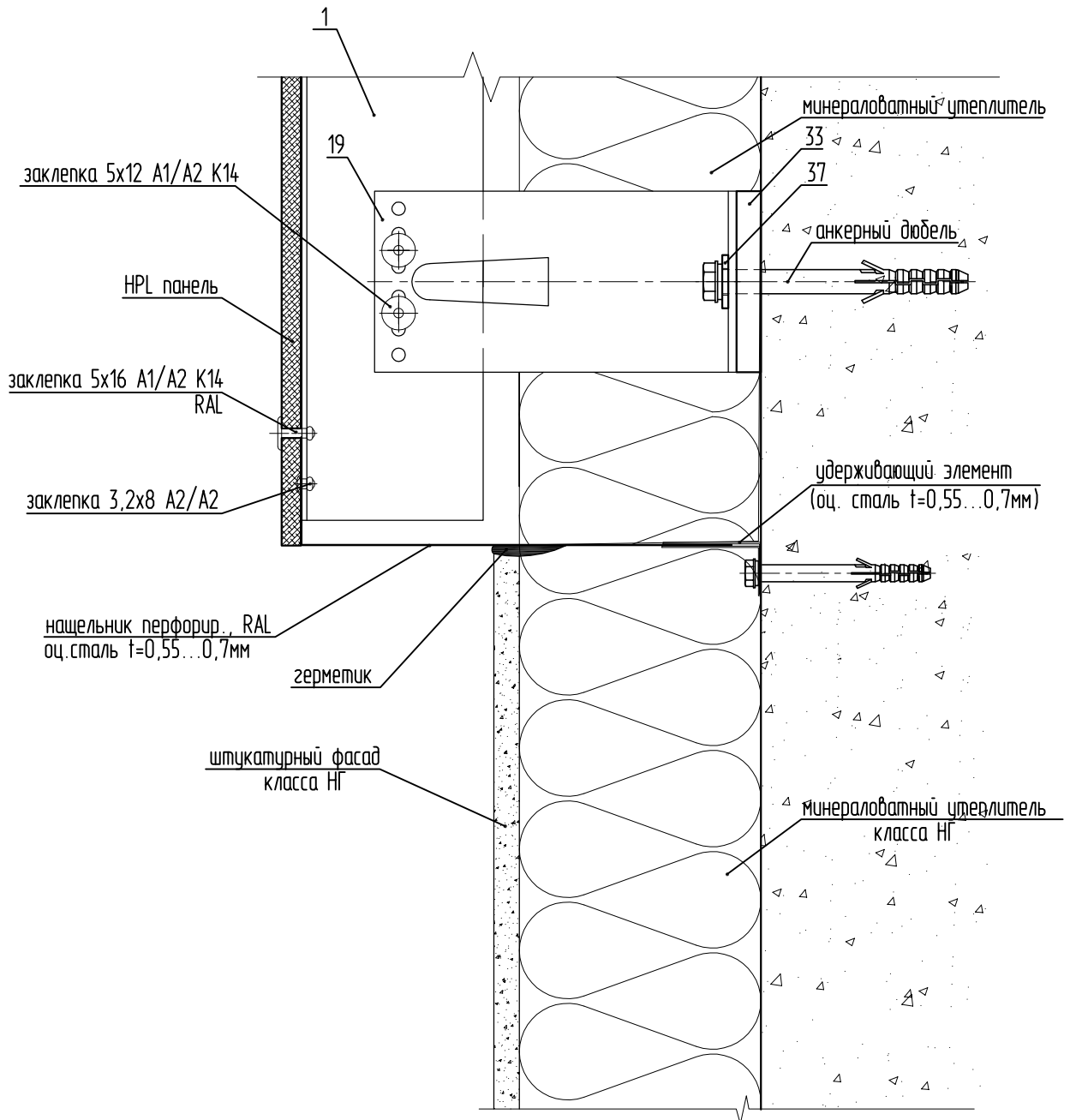


1. SP-1.1 - Профиль Т

19. KL-150M - Кронштейн малый

33. SD-9.2 - Терморазрыв малый

37. SD-7.4 - Шайба-пластина (НЕ устанавливается при использовании дюбеля с пресс-шайбой)

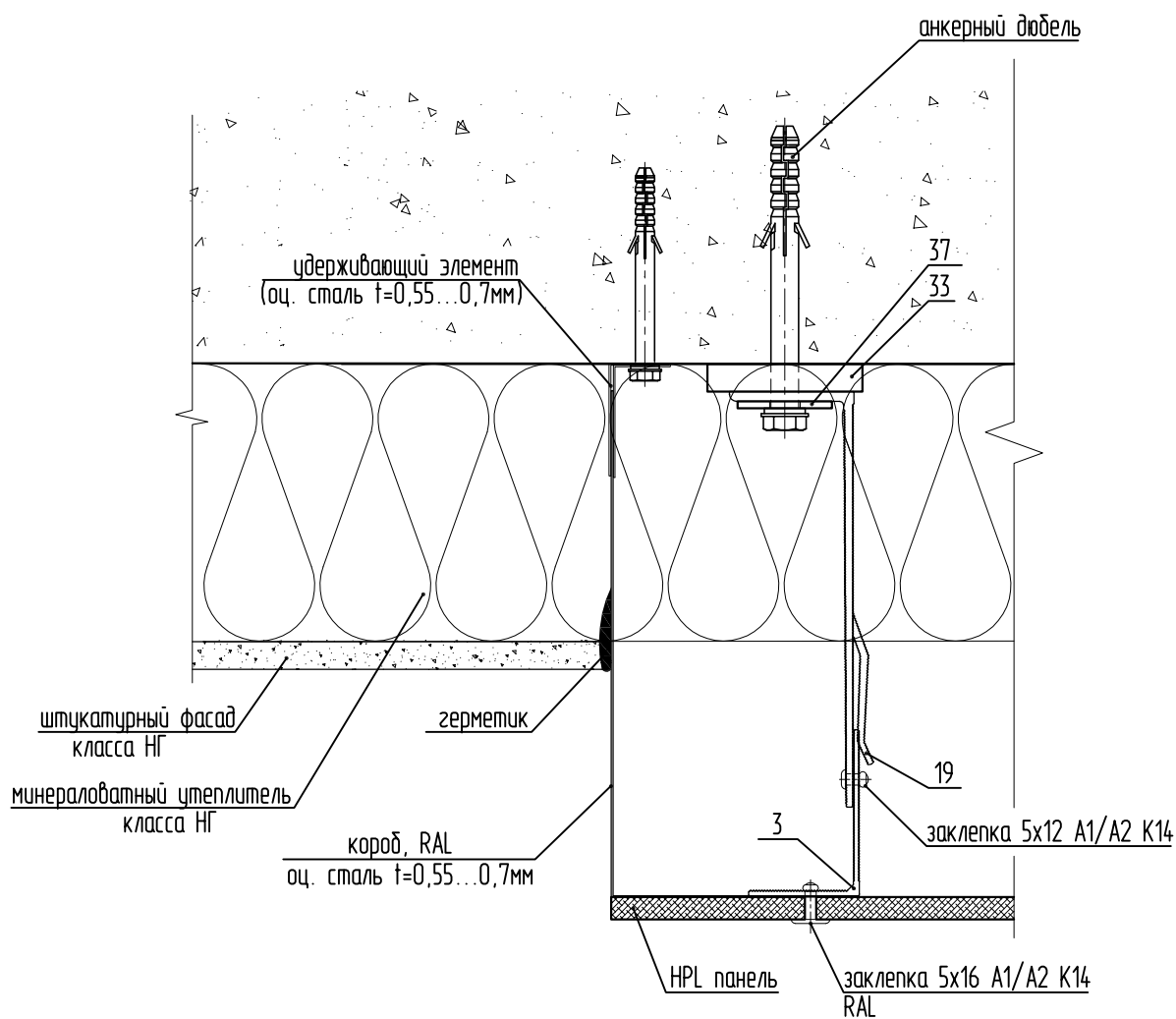


1. SP-1.1 - Профиль Т
 19. KL-150M - Кронштейн малый
 33. SD-9.2 - Терморазрыв малый
 37. SD-7.4 - Шайба-пластина (НЕ устанавливается при использовании дюбеля с пресс-шайбой)

Sirius SL-600

Сопряжение со штукатурным фасадом (доковое).

Вариант 1

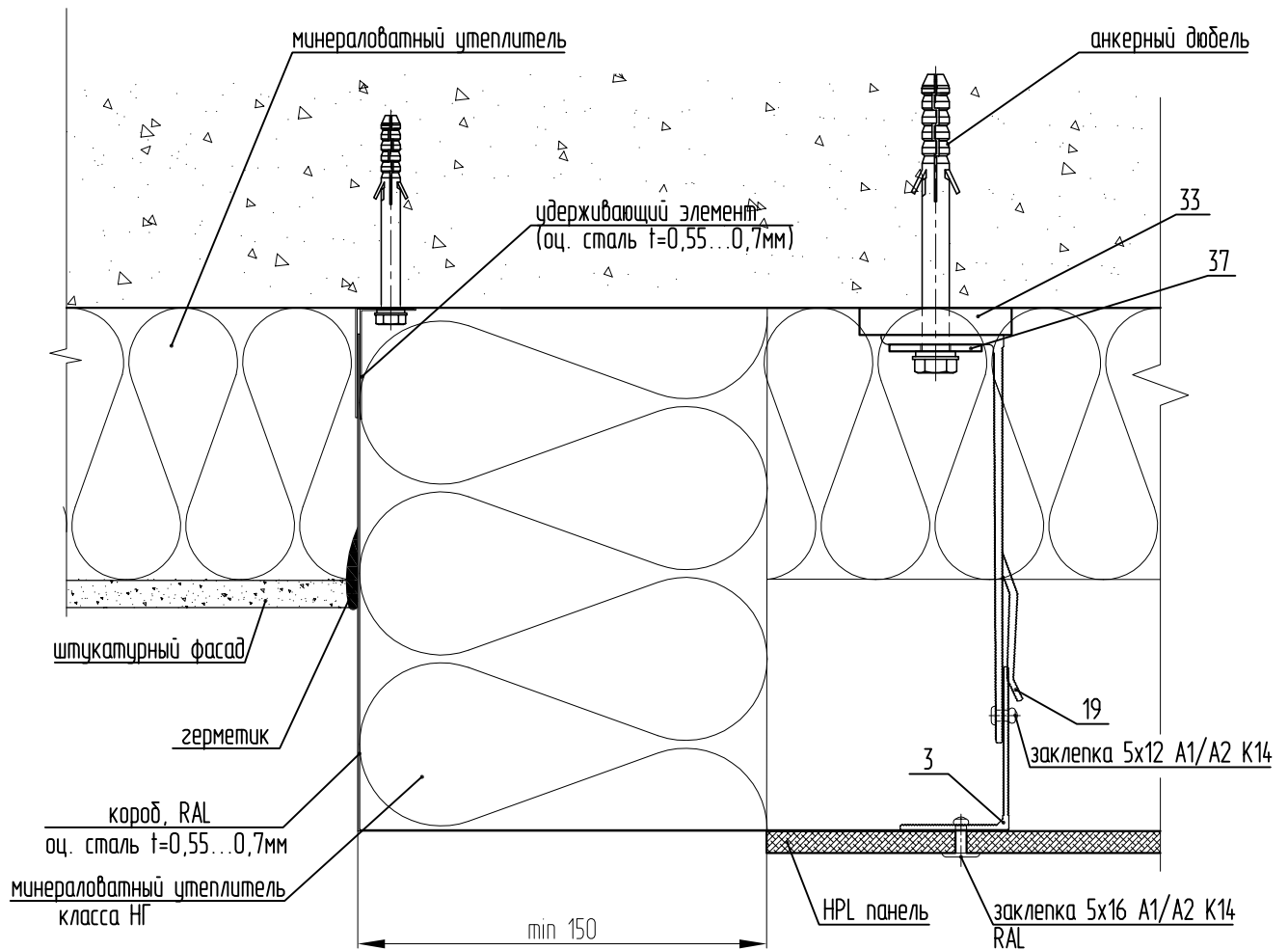


3. SP-1.3 - Профиль L

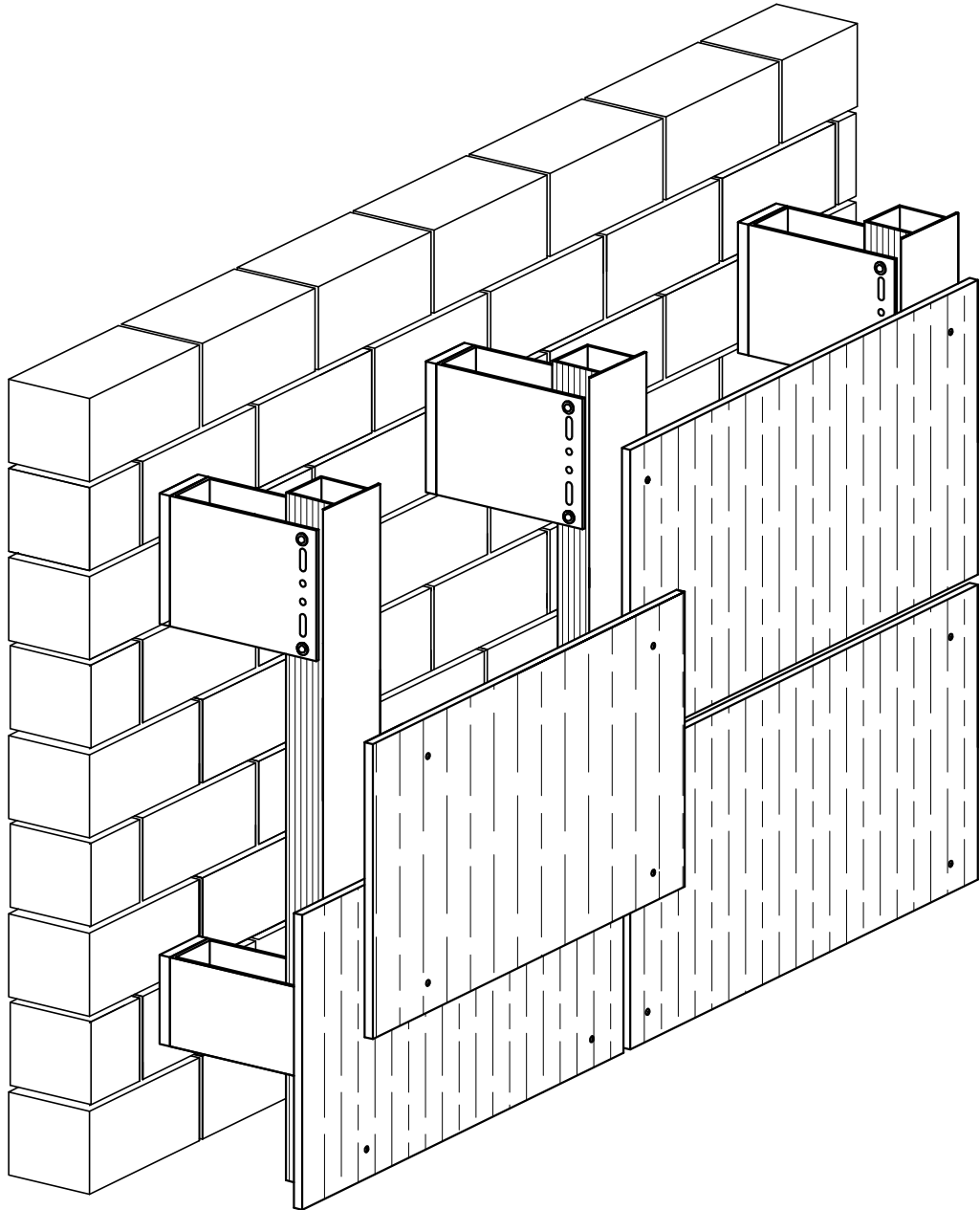
19. KL-150M - Кронштейн малый

33. SD-9.2 - Терморазрыв малый

37. SD-7.4 - Шайба-пластина (НЕ устанавливается при использовании дюбеля с пресс-шайбой)



- 3. SP-1.3 - Профиль L
- 19. KL-150M - Кронштейн малый
- 33. SD-9.2 - Терморазрыв малый
- 37. SD-7.4 - Шайба-пластина (НЕ устанавливается при использовании дюбеля с пресс-шайбой)



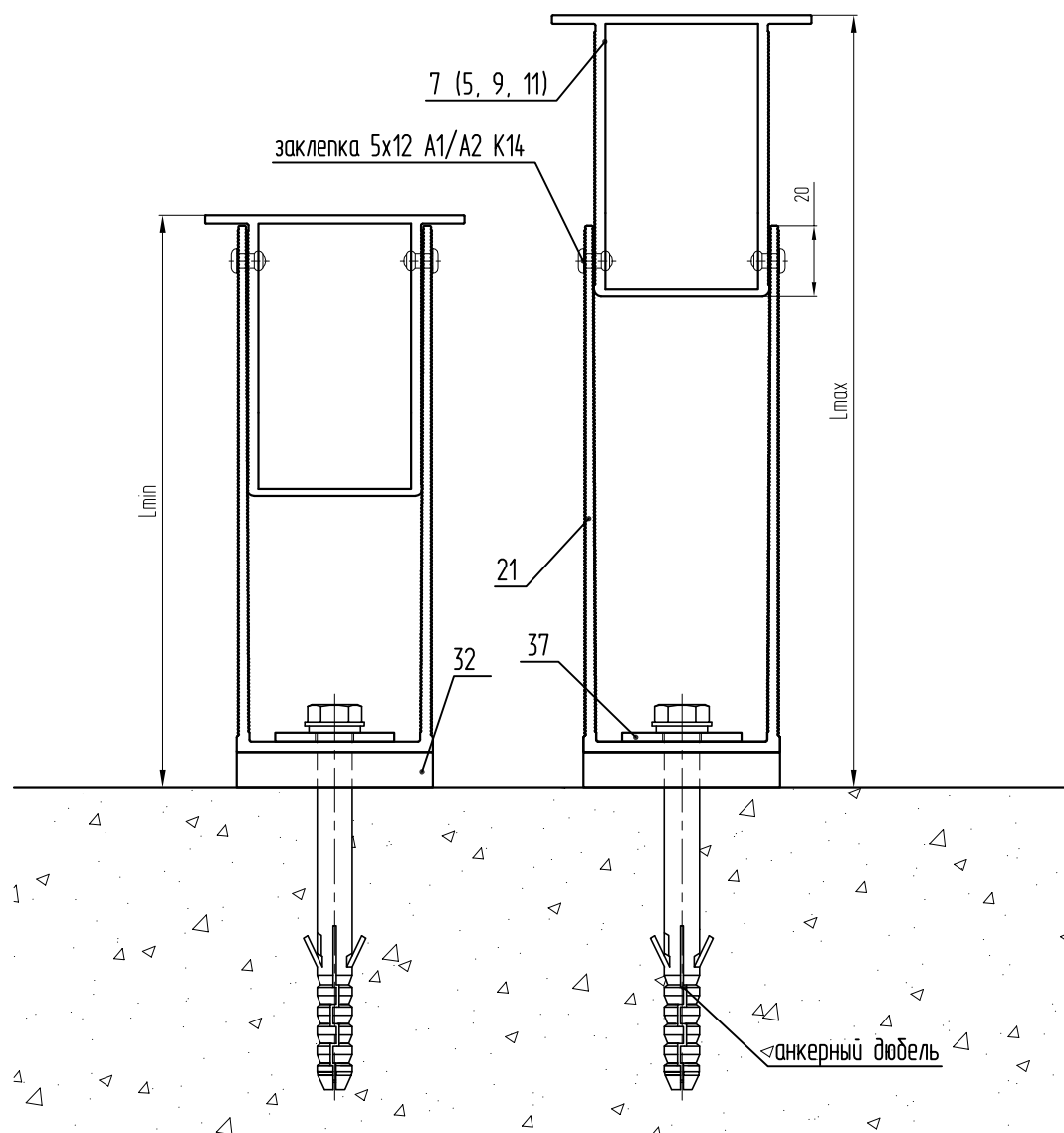


Таблица для кронштейнов БЕЗ удлинителя

| Вылет кронштейна, L | Расстояние от стены до наружной плоскости направляющей | | | | | | | |
|---------------------|--|--------|--------|--------|------------------|--------|--------|--------|
| | минимальное, мм | | | | максимальное, мм | | | |
| | SP-2.1 | SP-2.3 | SP-2.5 | SP-2.7 | SP-2.1 | SP-2.3 | SP-2.5 | SP-2.7 |
| 80мм | 93 | 106 | 130 | 153 | 120 | 150 | 170 | 195 |
| 110мм | 123 | 123 | 130 | 153 | 150 | 180 | 200 | 225 |
| 150мм | 163 | 163 | 163 | 163 | 190 | 220 | 240 | 240 |
| 190мм | 203 | 203 | 203 | 203 | 230 | 260 | 280 | 280 |
| 210мм | 223 | 223 | 223 | 223 | 250 | 280 | 300 | 300 |
| 230мм | 243 | 243 | 243 | 243 | 270 | 300 | 320 | 345 |

7. SP-2.3 - Профиль П усиленный керамогранит

21. KP-150Y - Кронштейн усиленный

32. SD-9.1 - Терморазрыв большой

37. SD-7.4 - Шайба-пластина (НЕ устанавливается при использовании дюбеля с пресс-шайбой)

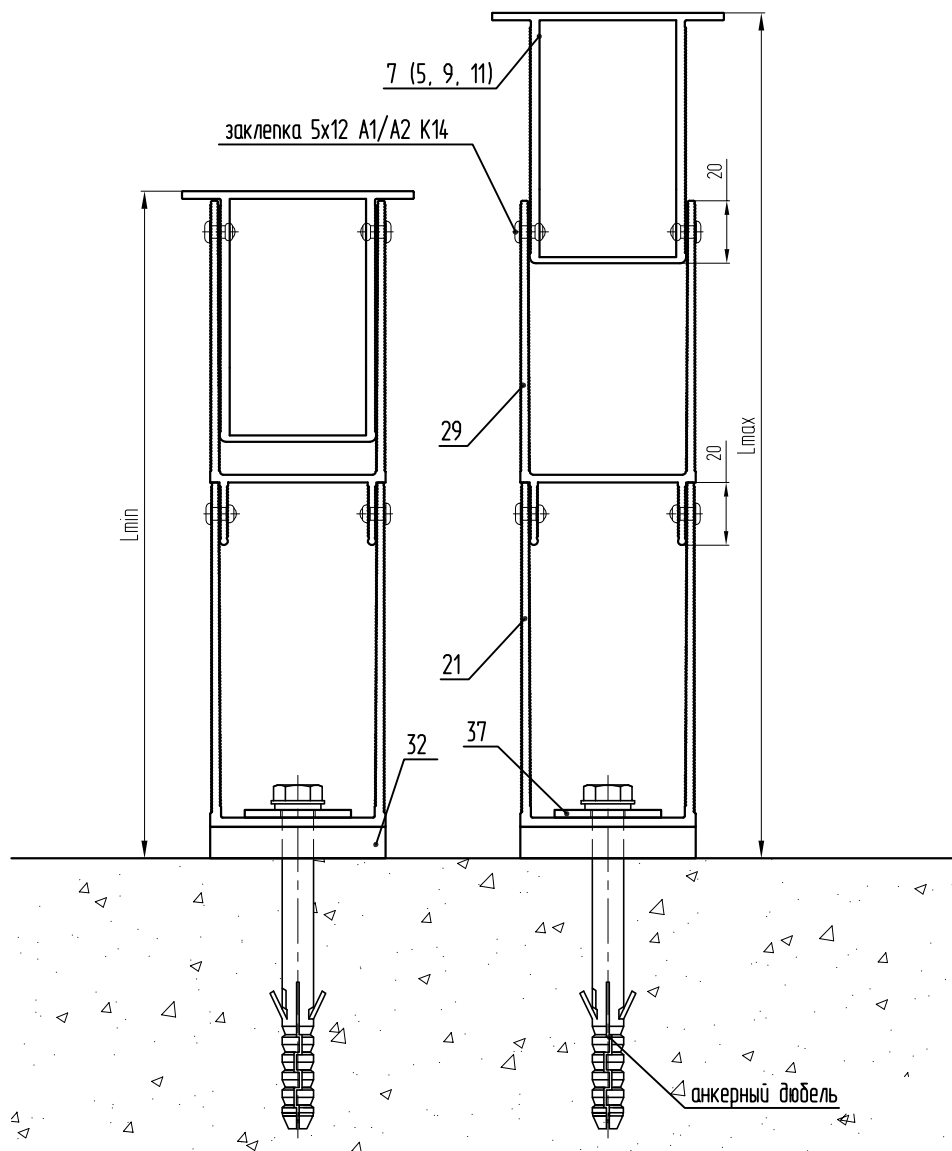
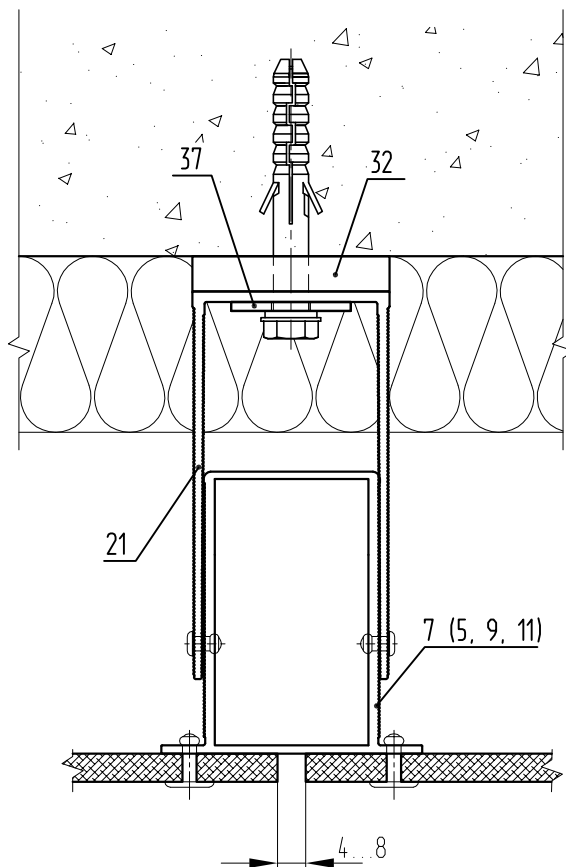


Таблица для кронштейнов с удлинителем

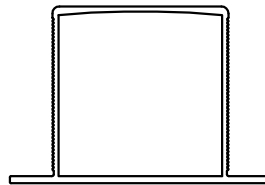
| Вылет кронштейна, L | Расстояние от стены до наружной плоскости направляющей | | | | | | | |
|---------------------|--|--------|--------|--------|------------------|--------|--------|--------|
| | минимальное, мм | | | | максимальное, мм | | | |
| | SP-2.1 | SP-2.3 | SP-2.5 | SP-2.7 | SP-2.1 | SP-2.3 | SP-2.5 | SP-2.7 |
| 80мм | 183 | 183 | 193 | 218 | 210 | 240 | 260 | 285 |
| 110мм | 213 | 213 | 223 | 248 | 240 | 270 | 290 | 315 |
| 150мм | 253 | 253 | 263 | 288 | 280 | 310 | 330 | 355 |
| 190мм | 293 | 293 | 303 | 328 | 320 | 350 | 370 | 395 |
| 210мм | 313 | 313 | 323 | 348 | 340 | 370 | 390 | 415 |
| 230мм | 333 | 333 | 343 | 368 | 360 | 390 | 410 | 435 |

- 7. SP-2.3 - Профиль П усиленный керамогранит
- 21. KP-150У - Кронштейн усиленный
- 29. SD-7.13 - Удлинитель кронштейна KP-У
- 32. SD-9.1 - Терморазрыв большой
- 37. SD-7.4 - Шайба-пластина (НЕ устанавливается при использовании дюбеля с пресс-шайбой)

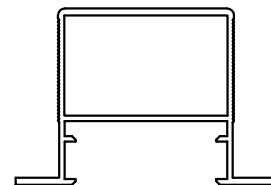


Варианты профилей

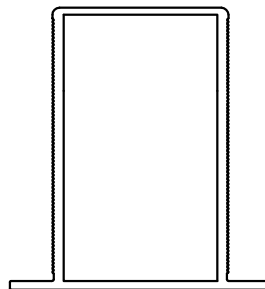
SP-2.1



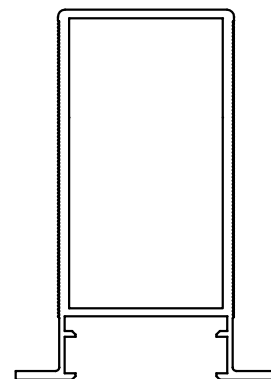
SP-2.2



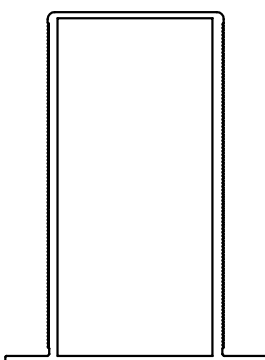
SP-2.3



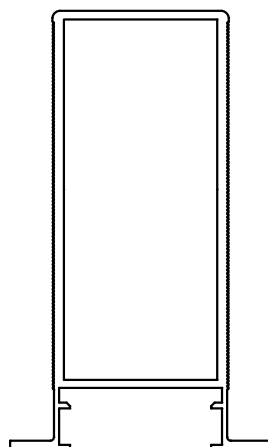
SP-2.4



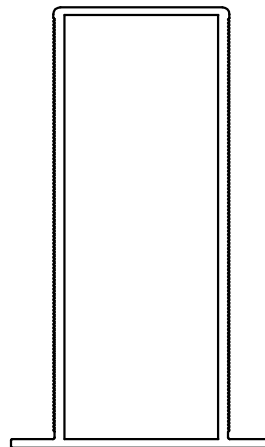
SP-2.5



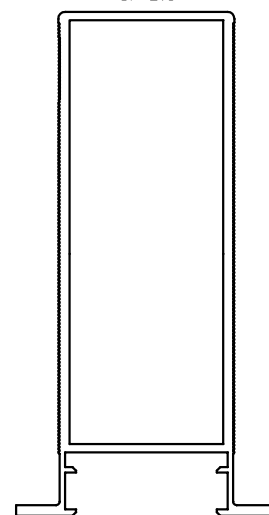
SP-2.6



SP-2.7



SP-2.8

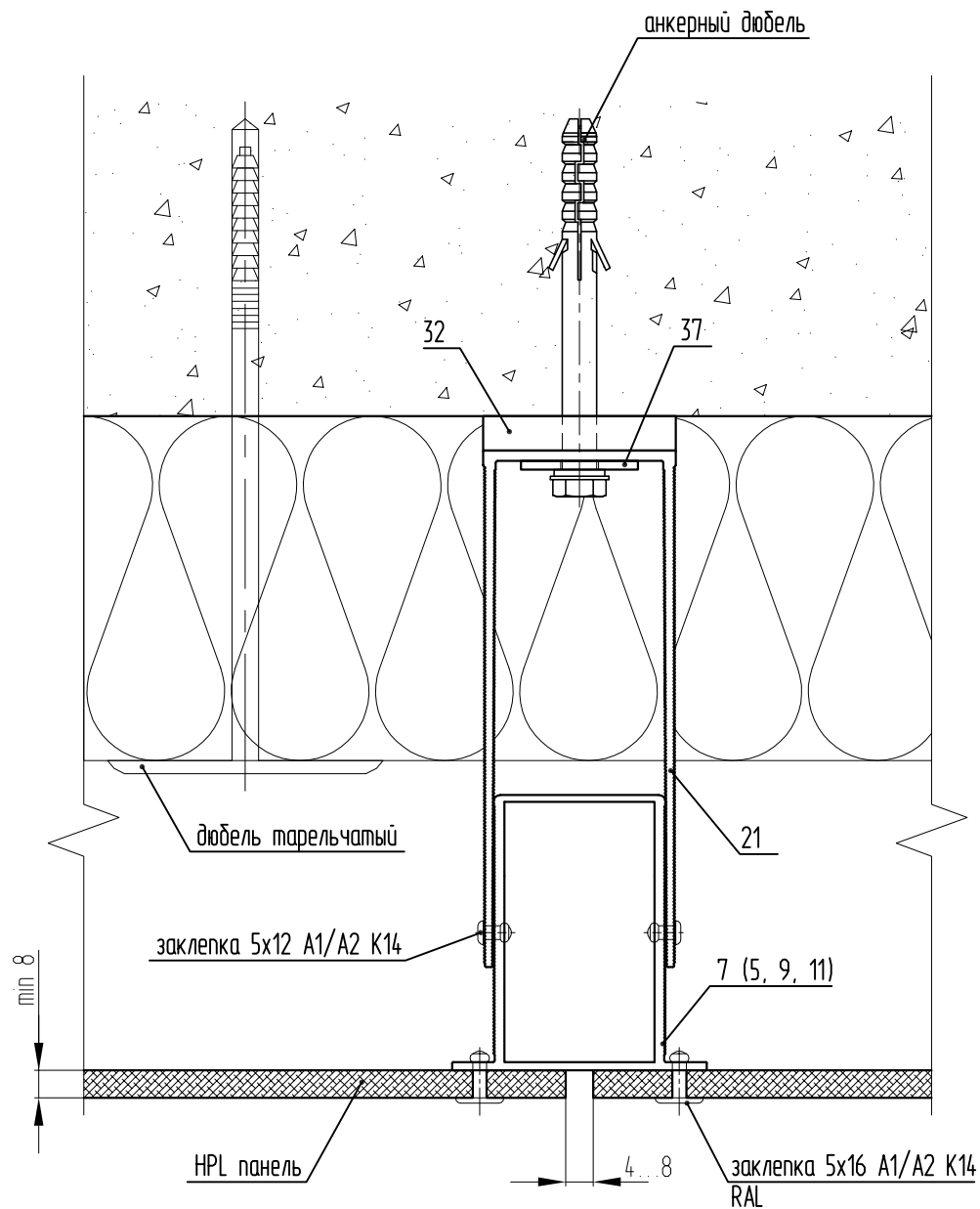


7. SP-2.3 - Профиль П усиленный керамогранит

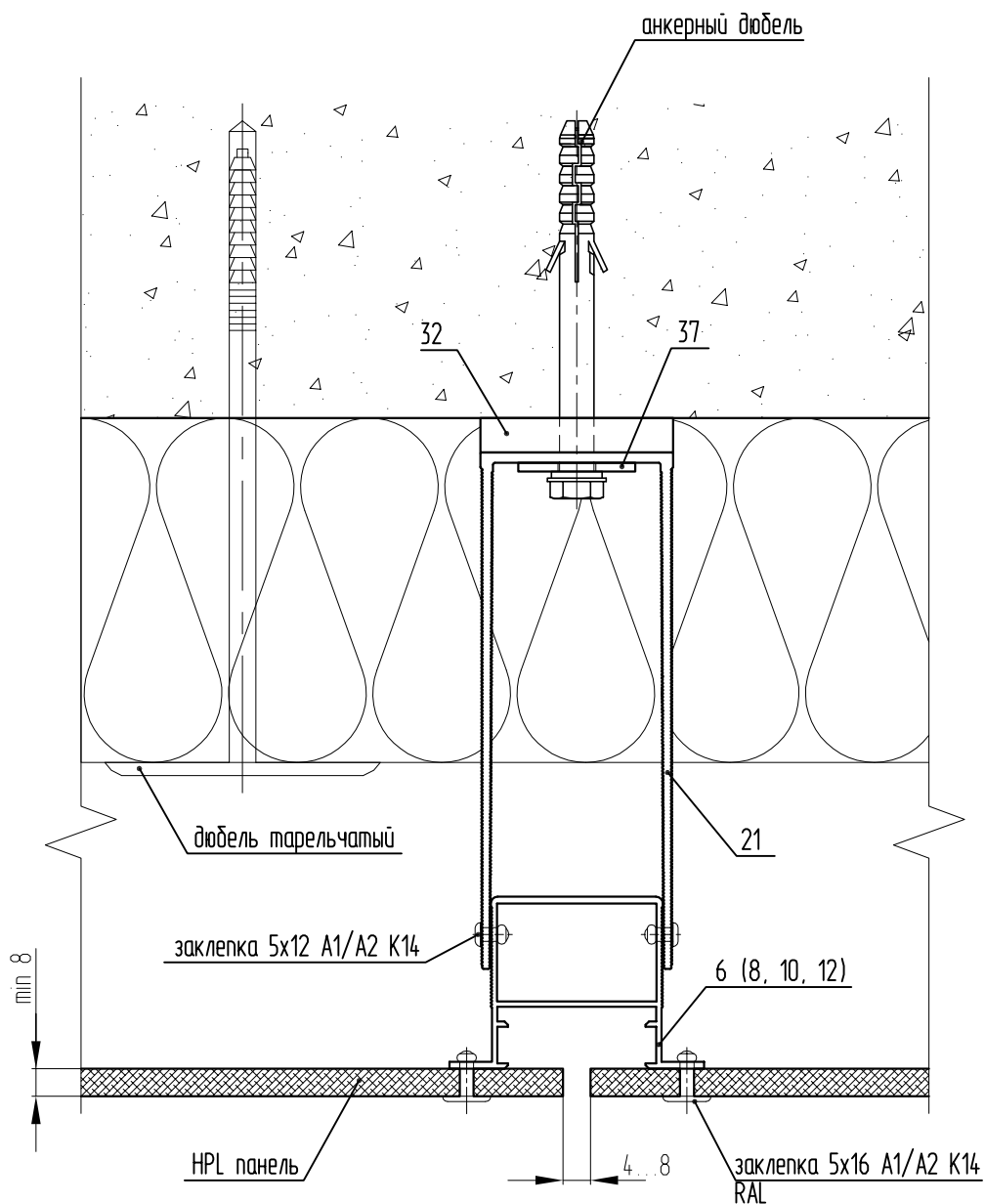
21. KP-150Y - Кронштейн усиленный

32. SD-9.1 - Терморазрыв большой

37. SD-7.4 - Шайба-пластина (НЕ устанавливается при использовании дюбеля с пресс-шайбой)



- 7. SP-2.3 - Профиль П усиленный керамогранит
- 21. KP-150Y - Кронштейн усиленный
- 32. SD-9.1 - Терморазрыв большой
- 37. SD-7.4 - Шайба-пластина (НЕ устанавливается при использовании дюбеля с пресс-шайбой)

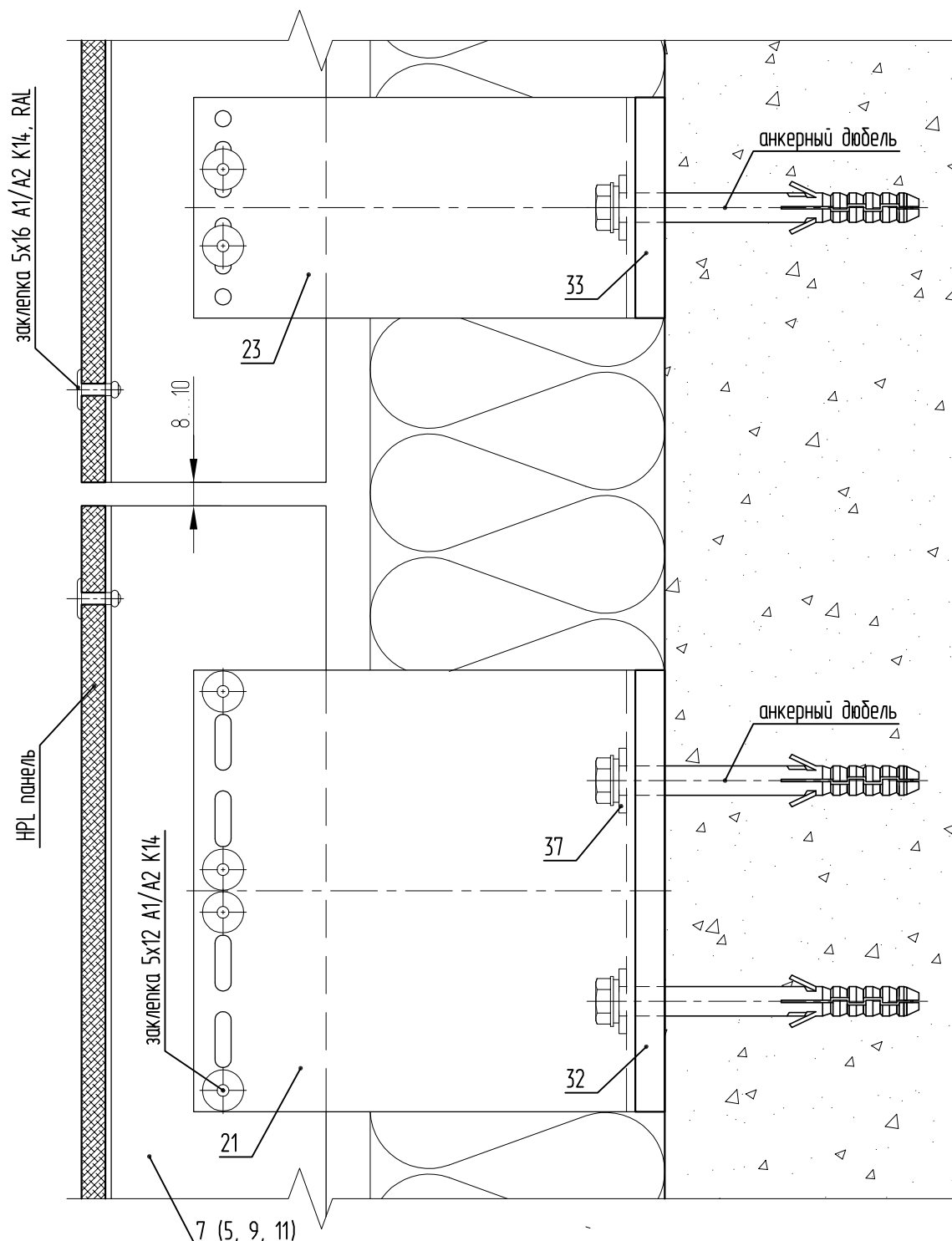


6. SP-2.2 - Профиль П усиленный композит

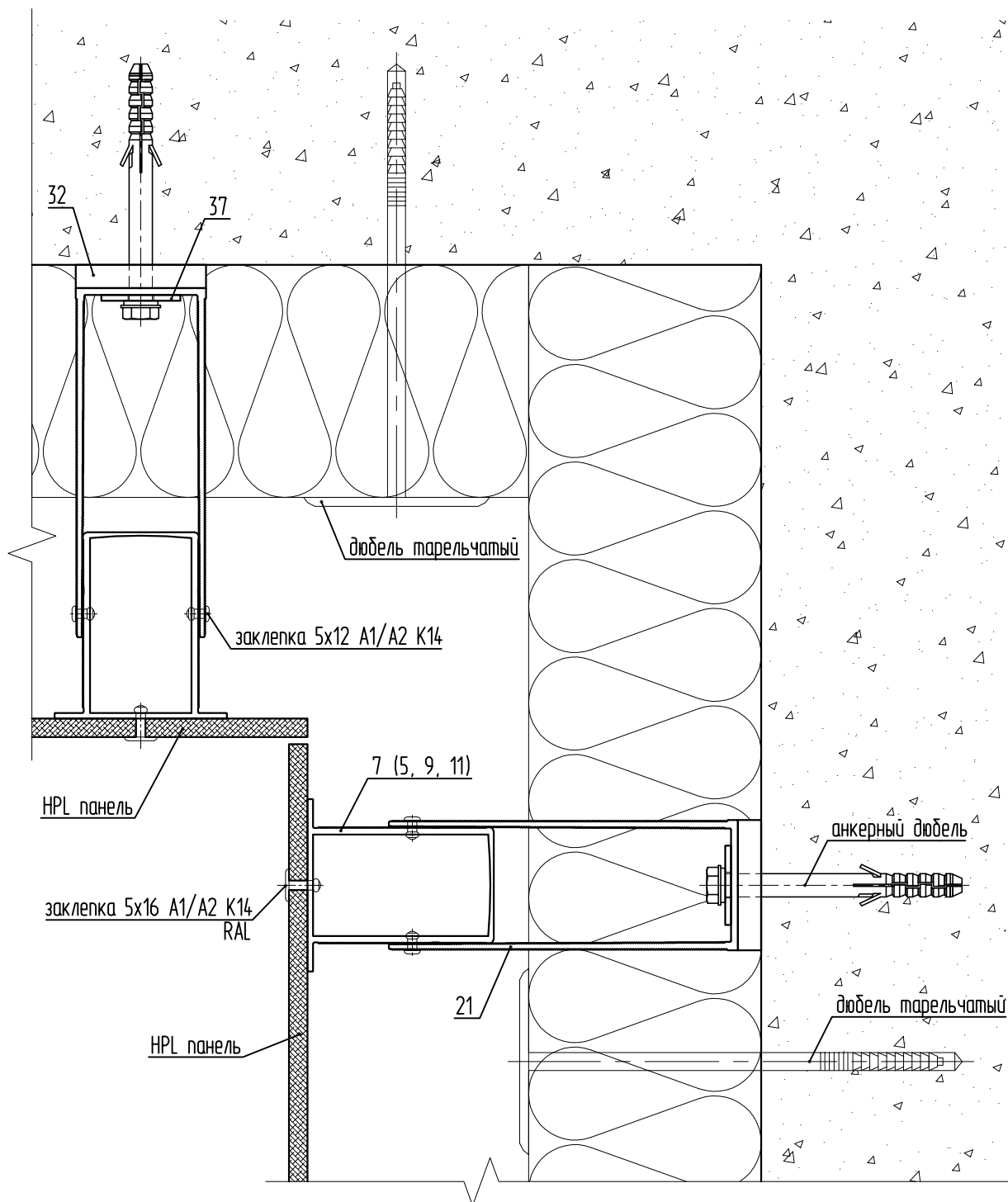
21. KP-150Y - Кронштейн усиленный

32. SD-9.1 - Терморазрыв большой

37. SD-7.4 - Шайба-пластина (НЕ устанавливается при использовании дюбеля с пресс-шайбой)



7. SP-2.3 - Профиль П усиленный керамогранит
 21. KP-150Y - Кронштейн усиленный
 23. KP-150M - Кронштейн малый
 32. SD-9.1 - Терморазрыв большой
 33. SD-9.2 - Терморазрыв малый
 37. SD-7.4 - Шайба-пластина (НЕ устанавливается при использовании дюбеля с пресс-шайбой)

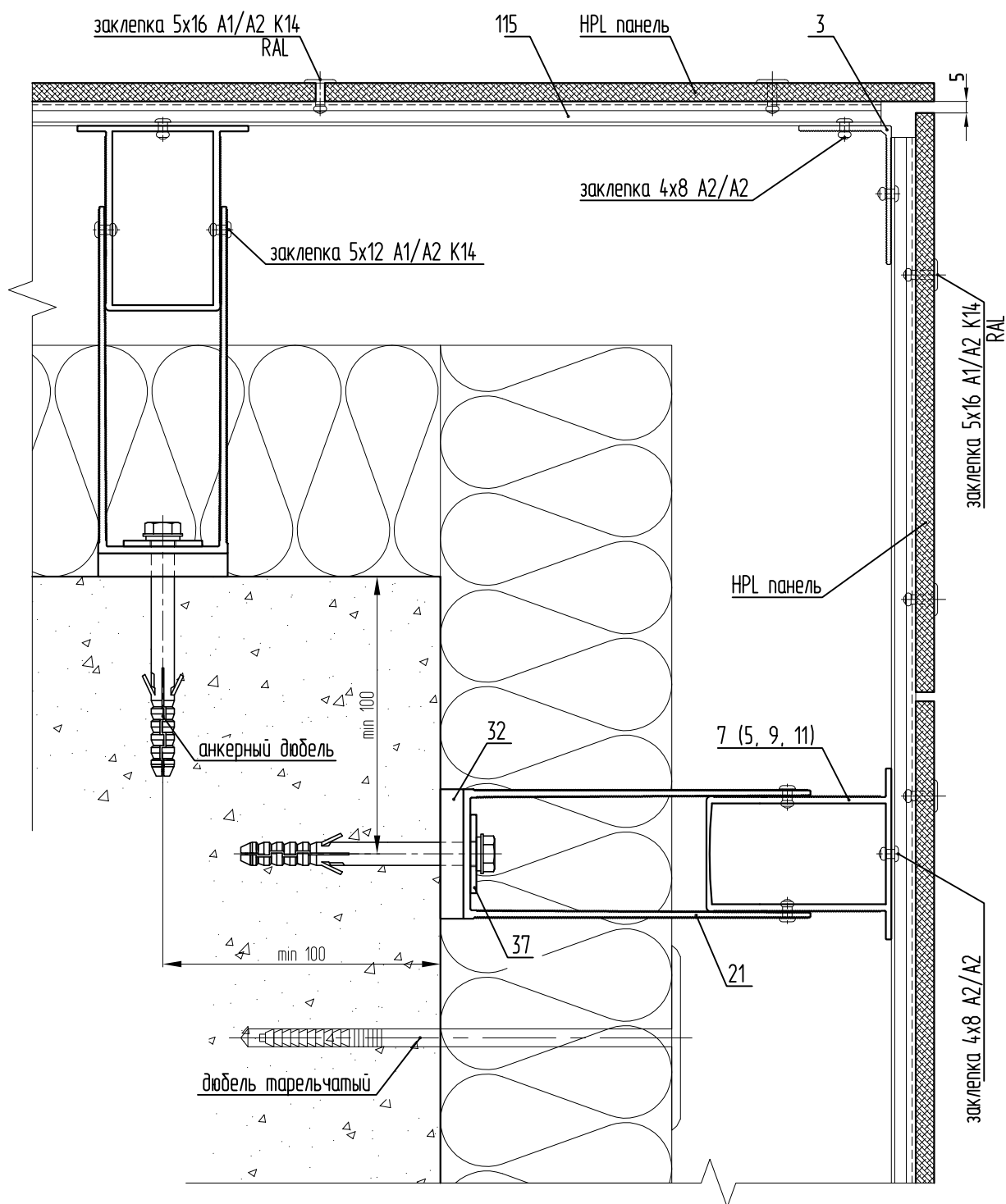


7. SP-2.3 - Профиль П усиленный керамогранит

21. KP-150У - Кронштейн усиленный

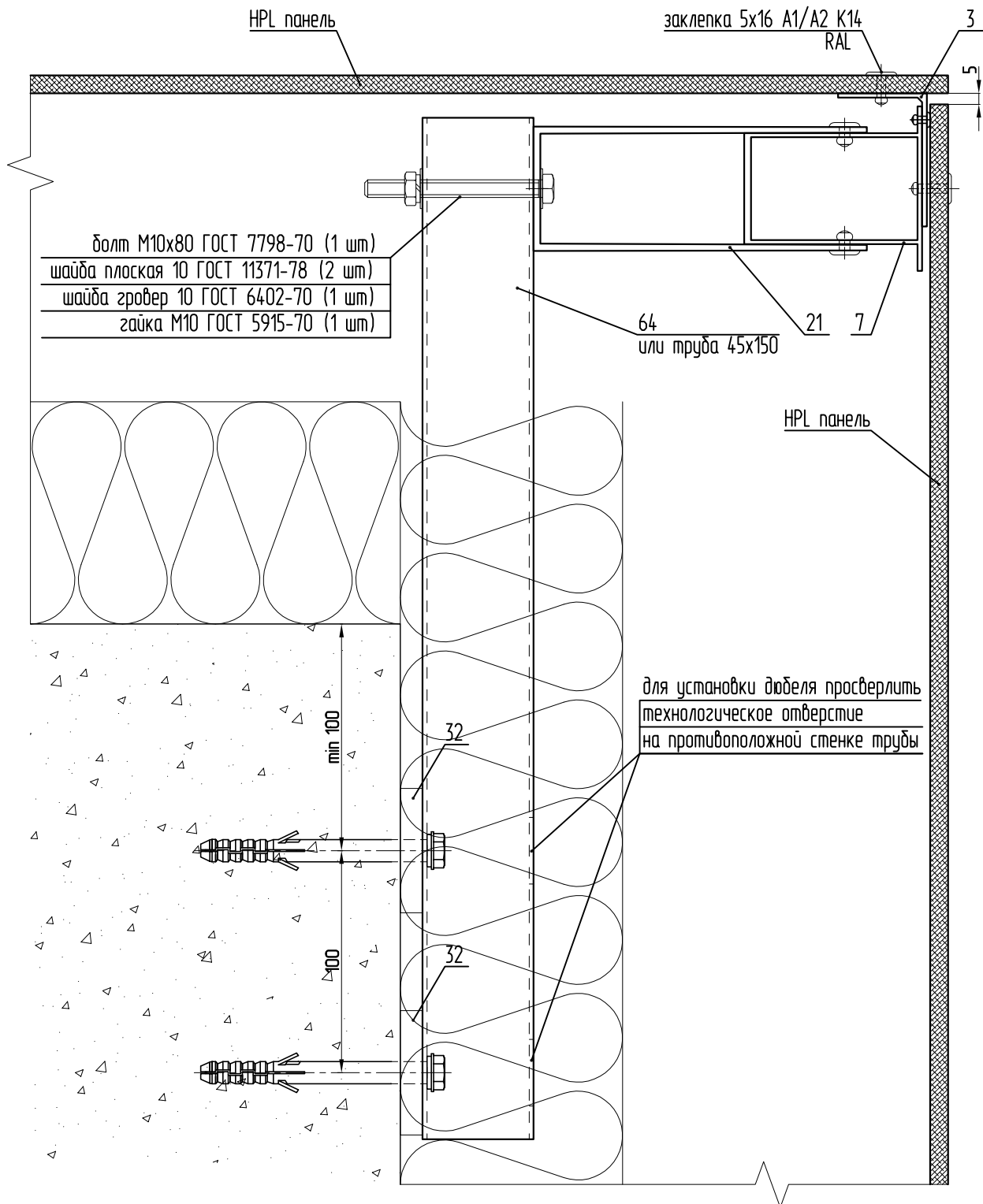
32. SD-9.1 - Терморазрыв большой

37. SD-7.4 - Шайба-пластина (НЕ устанавливается при использовании дюбеля с пресс-шайбой)

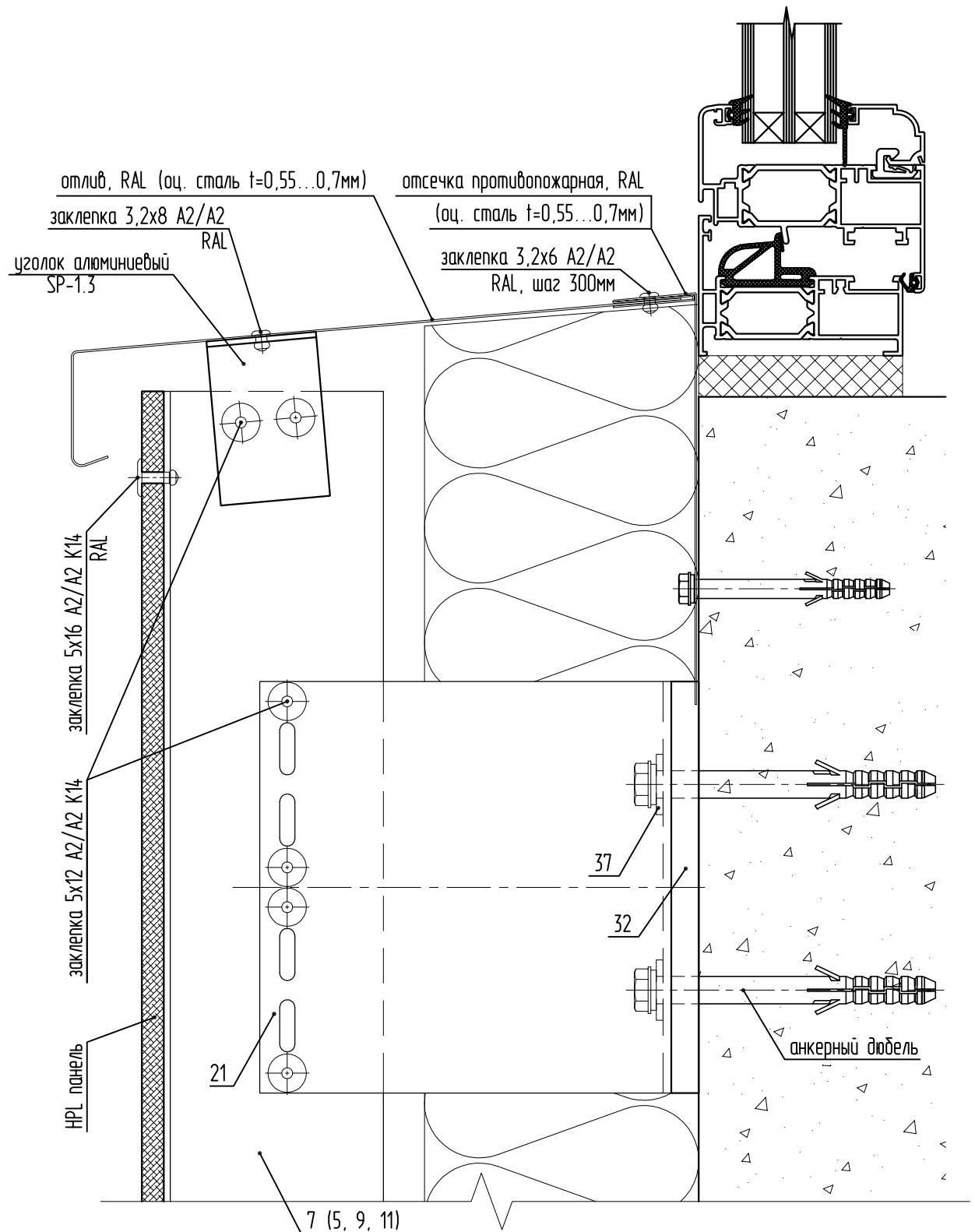


- 3. SP-1.3 - Профиль L
- 7. SP-2.3 - Профиль П усиленный керамогранит
- 21. KP-150У - Кронштейн усиленный
- 32. SD-9.1 - Терморазрыв большой
- 37. SD-7.4 - Шайба-пластина (НЕ устанавливается при использовании дюбеля с пресс-шайбой)
- 115. SP-5.41 - Профиль вспомогательный

Sirius SP-600
Наружный узел с усилением

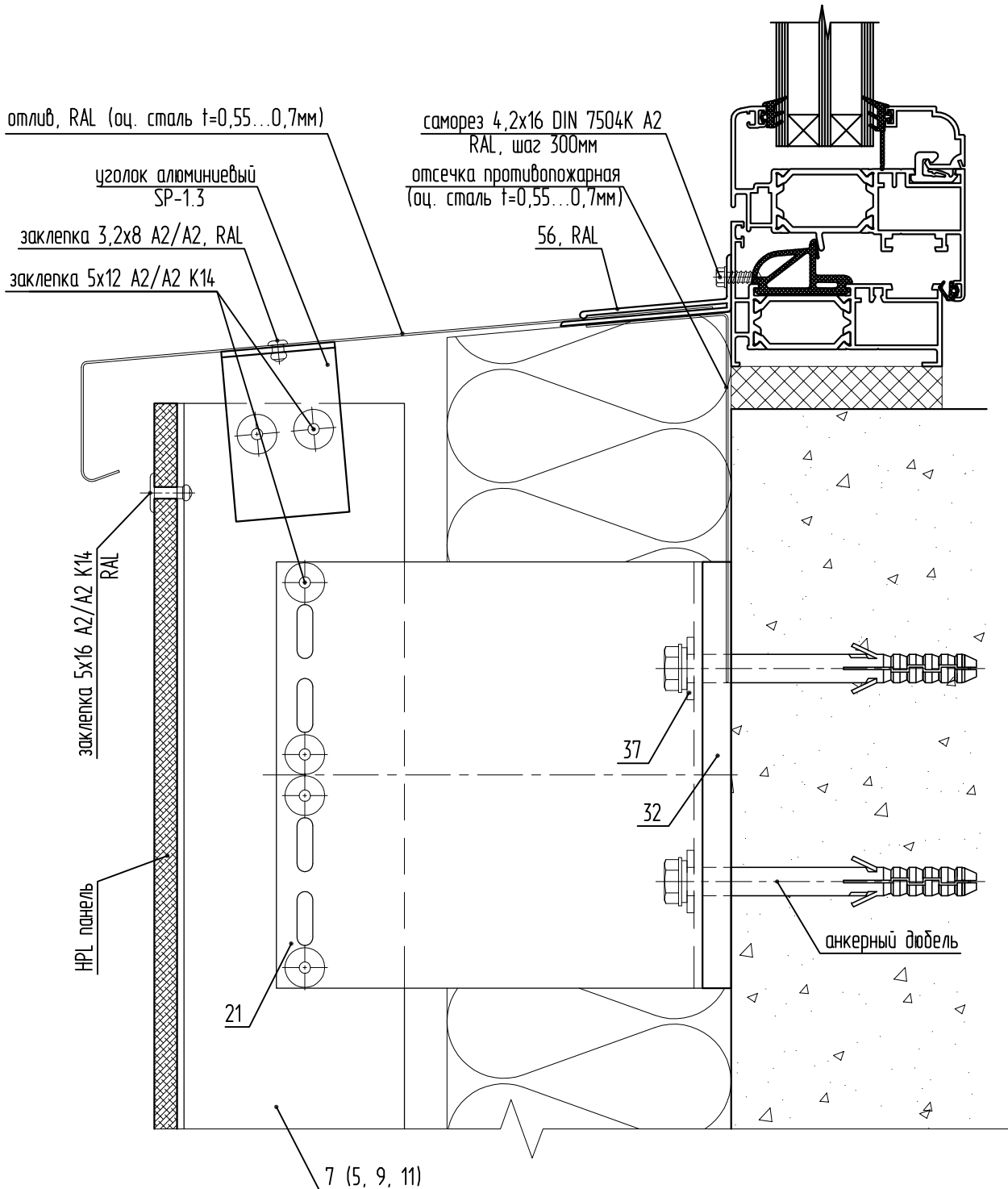


- 3. SP-1.3 - Профиль L
- 7. SP-2.3 - Профиль П усиленный керамогранит
- 21. KP-150У - Кронштейн усиленный
- 32. SD-9.1 - Терморазрыв большой
- 64. SP-5.13 - Труба квадрат (длина трубы в среднем 500...700мм)

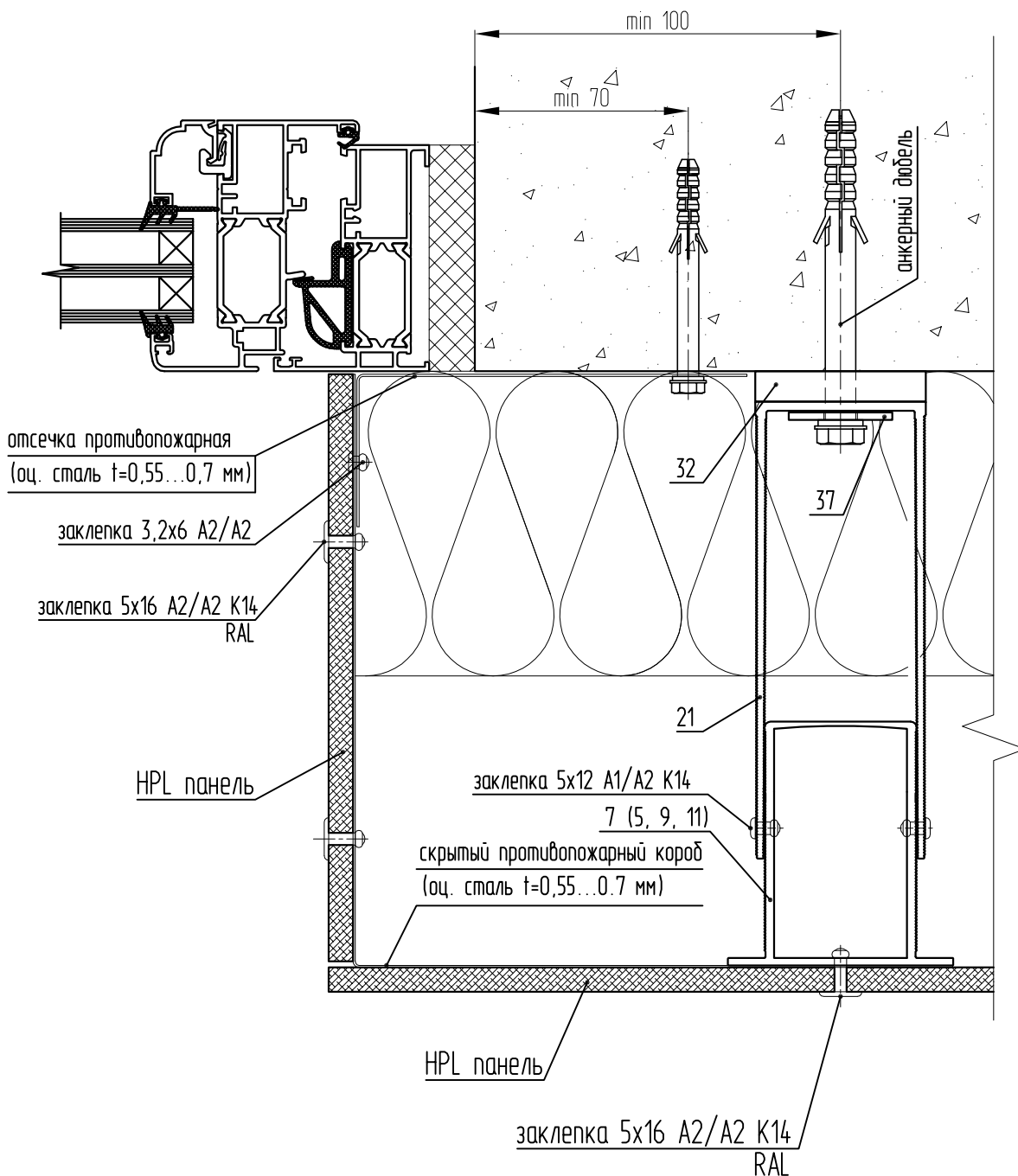


- 7. SP-2.3 - Профиль П усиленный керамогранит
- 21. KP-150У - Кронштейн усиленный
- 32. SD-9.1 - Терморазрыв большой
- 37. SD-7.4 - Шайба-пластина (НЕ устанавливается при использовании дюбеля с пресс-шайбой)

Sirius SP-600
 Узел отлива. Вариант 2

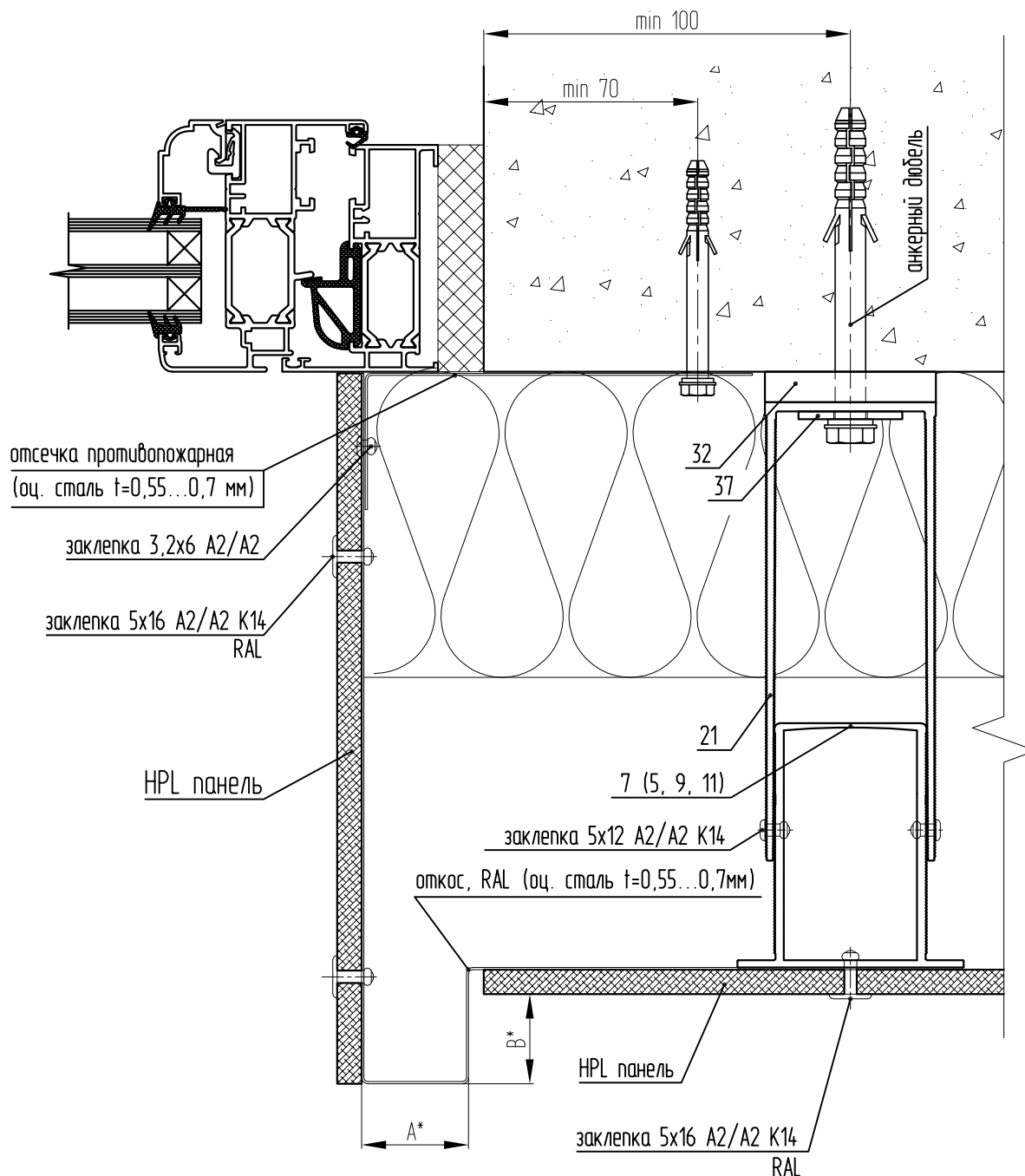


- 7. SP-2.3 - Профиль П усиленный керамогранит
- 21. KP-150Y - Кронштейн усиленный
- 32. SD-9.1 - Терморазрыв большой
- 37. SD-7.4 - Шайба-пластина (НЕ устанавливается при использовании дюбеля с пресс-шайбой)
- 56. SP-5.5 - Профиль отлива



- 7. SP-2.3 - Профиль П усиленный керамогранит
- 21. KP-150Y - Кронштейн усиленный
- 32. SD-9.2 - Терморазрыв большой
- 37. SD-7.4 - Шайба-пластина (НЕ устанавливается при использовании дюбеля с пресс-шайбой)

Sirius SP-600
Боковой откос. Вариант 2



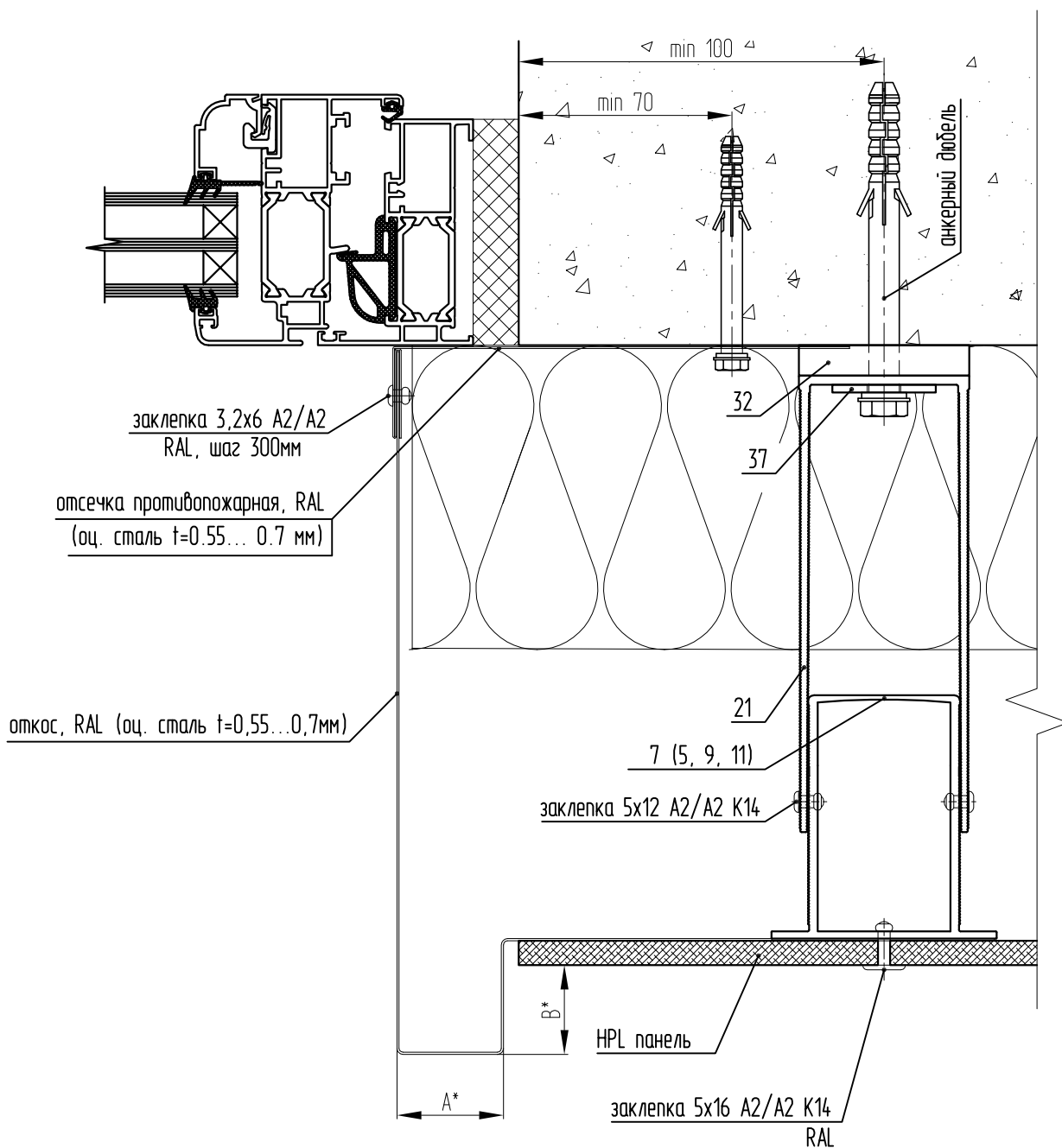
7. SP-2.3 - Профиль П усиленный керамогранит

21. KP-150Y - Кронштейн усиленный

32. SD-9.1 - Терморазрыв большой

37. SD-7.4 - Шайба-пластина (НЕ устанавливается при использовании дюбеля с пресс-шайбой)

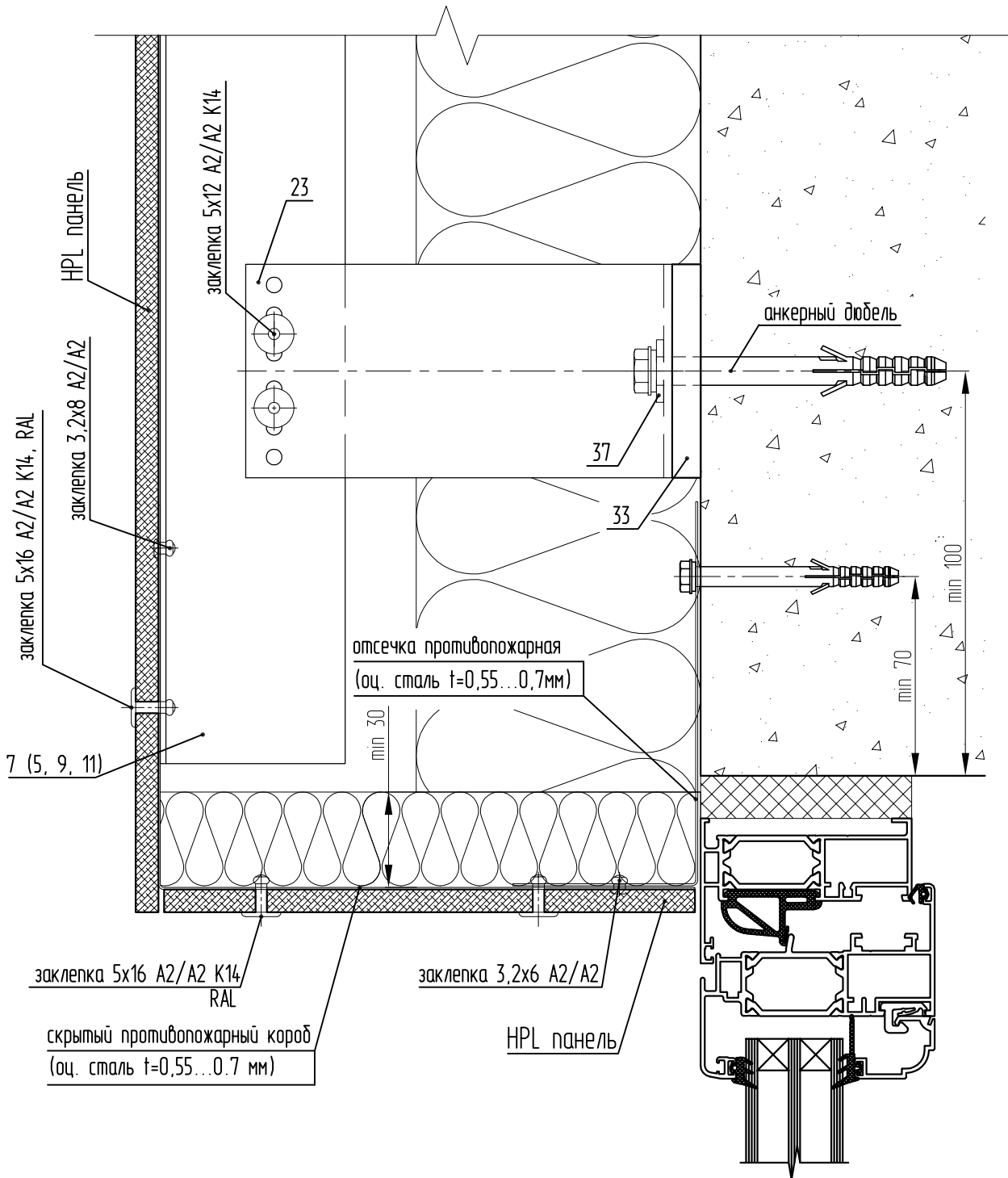
*размеры выступов/бортиков согласно требованиям Экспертного заключения по пожаробезопасности системы;



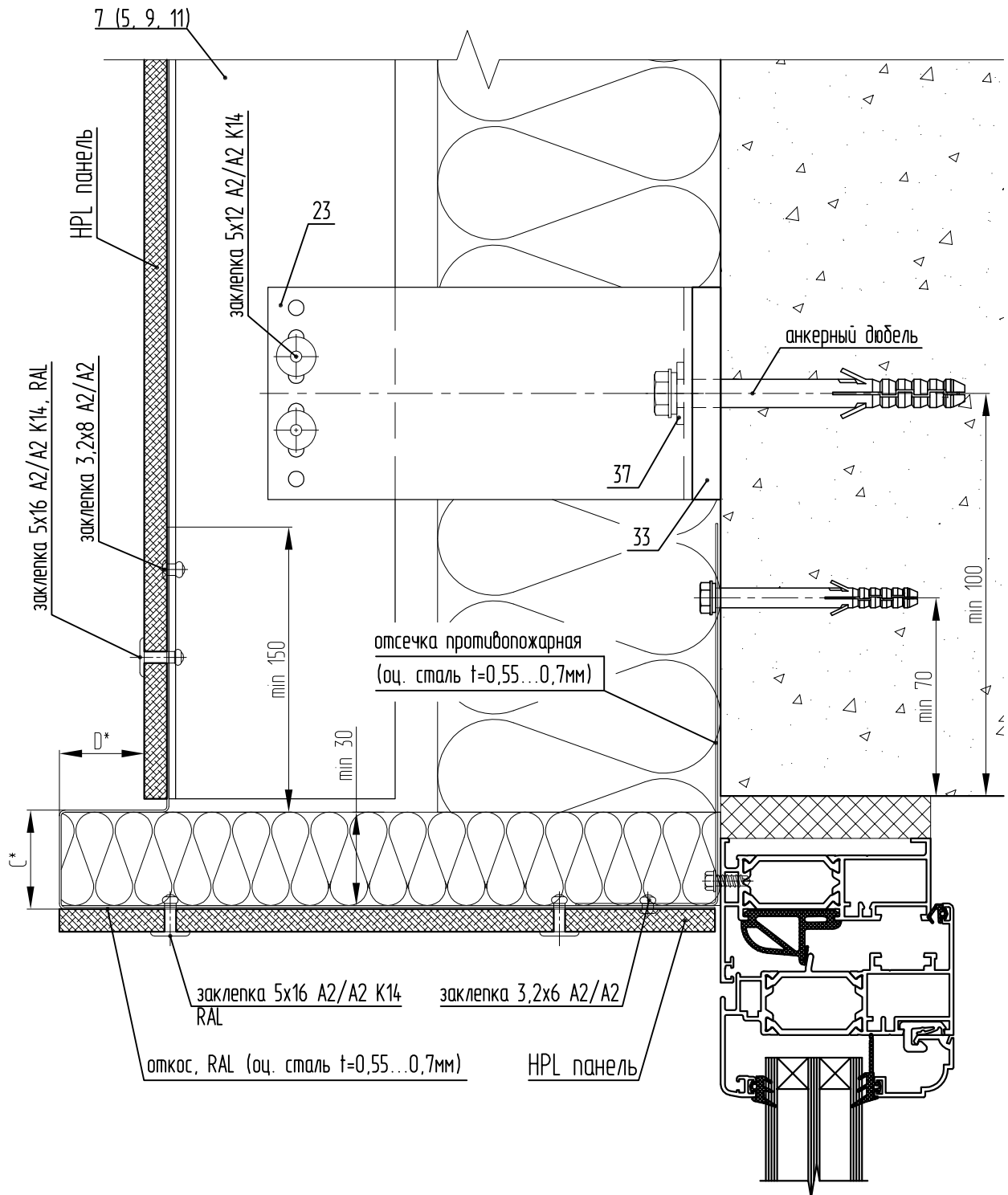
- 7. SP-2.3 - Профиль П усиленный керамогранит
- 21. KP-150У - Кронштейн усиленный
- 32. SD-9.2 - Терморазрыв большой
- 37. SD-7.4 - Шайба-пластина (НЕ устанавливается при использовании дюбеля с пресс-шайбой)

*размеры выступов/бортиков согласно требованиям Экспертного заключения по пожаробезопасности системы;

Sirius SP-600
Верхний откос. Вариант 1



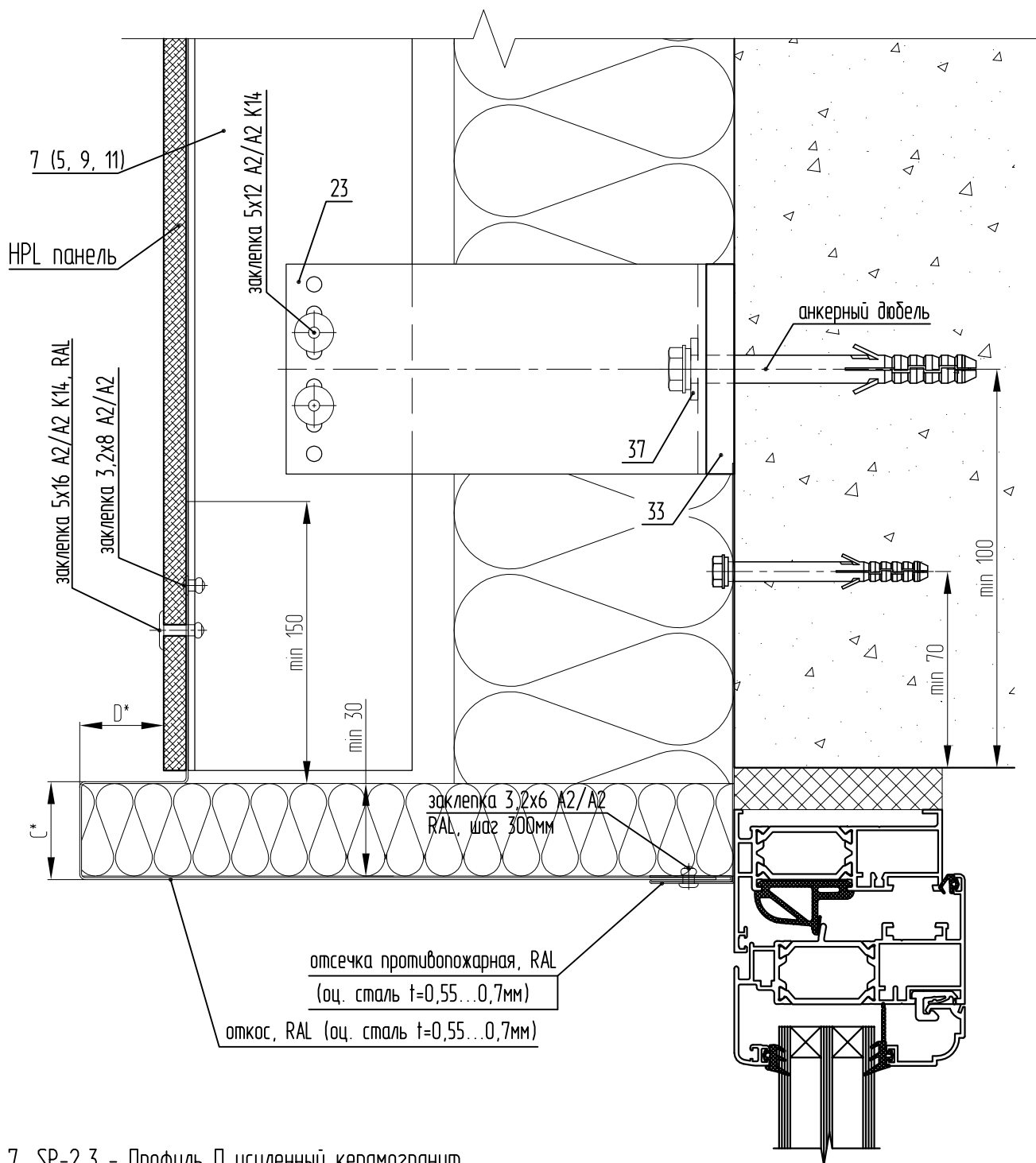
- 7. SP-2.3 - Профиль П усиленный керамогранит
- 23. KP-150M - Кронштейн малый
- 33. SD-9.2 - Терморазрыв малый
- 37. SD-7.4 - Шайба-пластина (НЕ устанавливается при использовании дюбеля с пресс-шайбой)



- 7. SP-2.3 - Профиль П усиленный керамогранит
- 23. KP-150M - Кронштейн малый
- 33. SD-9.2 - Терморазрыв малый
- 37. SD-7.4 - Шайба-пластина (НЕ устанавливается при использовании дюбеля с пресс-шайбой)

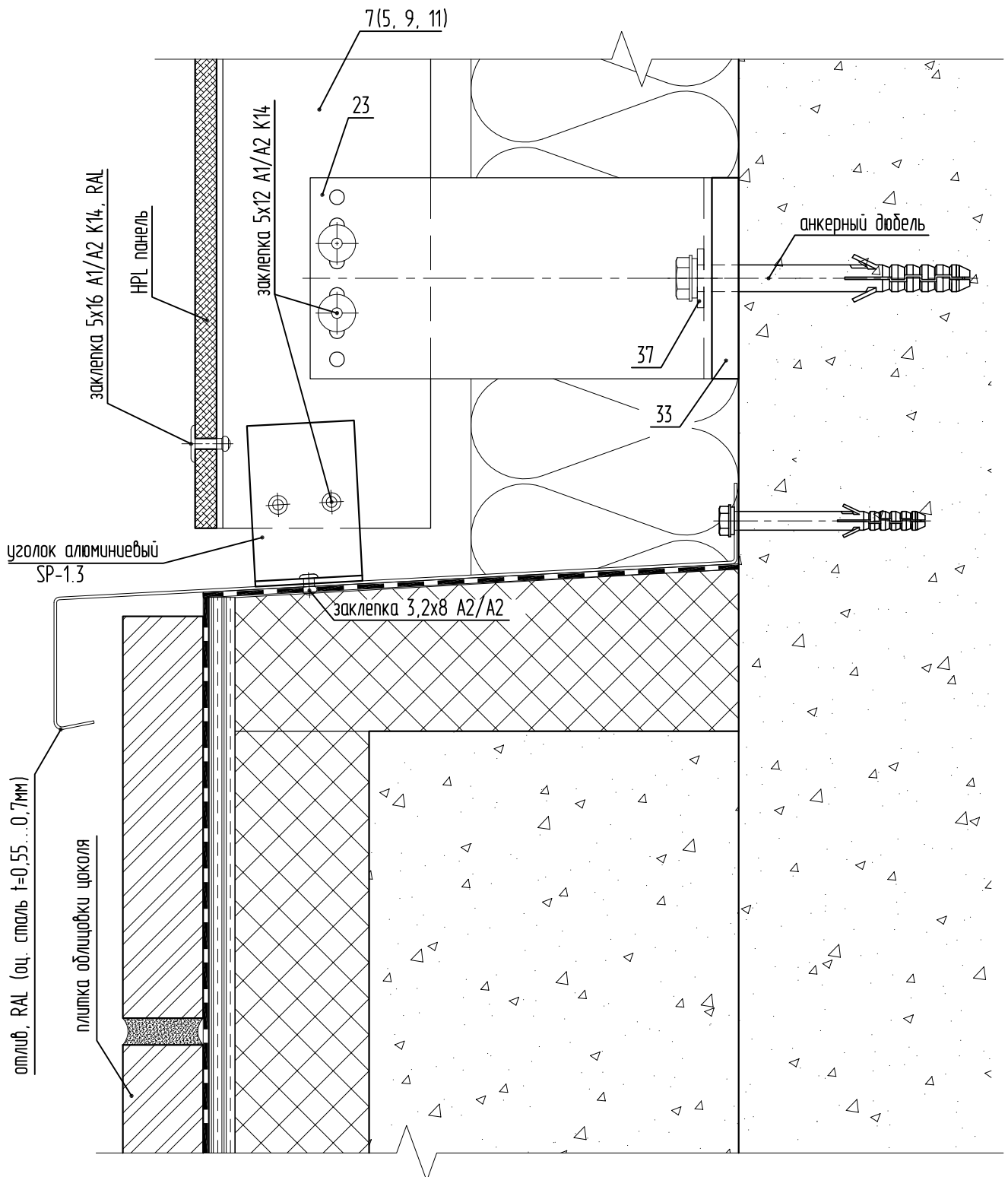
*размеры выступов/бортиков согласно требованиям Экспертного заключения по пожаробезопасности системы;

Sirius SP-600
Верхний откос. Вариант 3



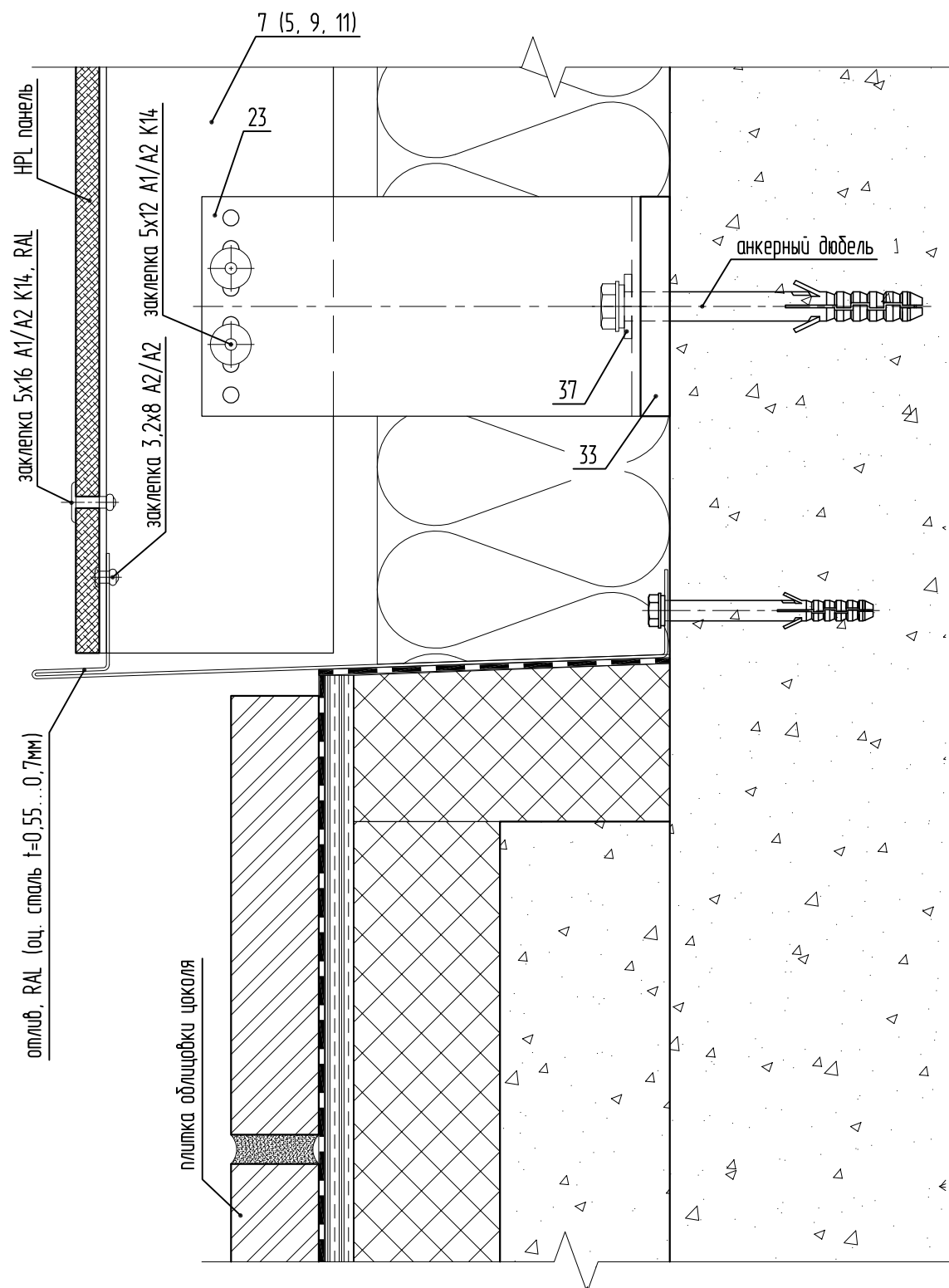
- 7. SP-2.3 - Профиль П усиленный керамогранит
- 23. KP-150M - Кронштейн малый
- 33. SD-9.2 - Терморазрыв малый
- 37. SD-7.4 - Шайба-пластина (НЕ устанавливается при использовании дюбеля с пресс-шайбой)

*размеры выступов/бортиков согласно требованиям Экспертного заключения по пожаробезопасности системы;

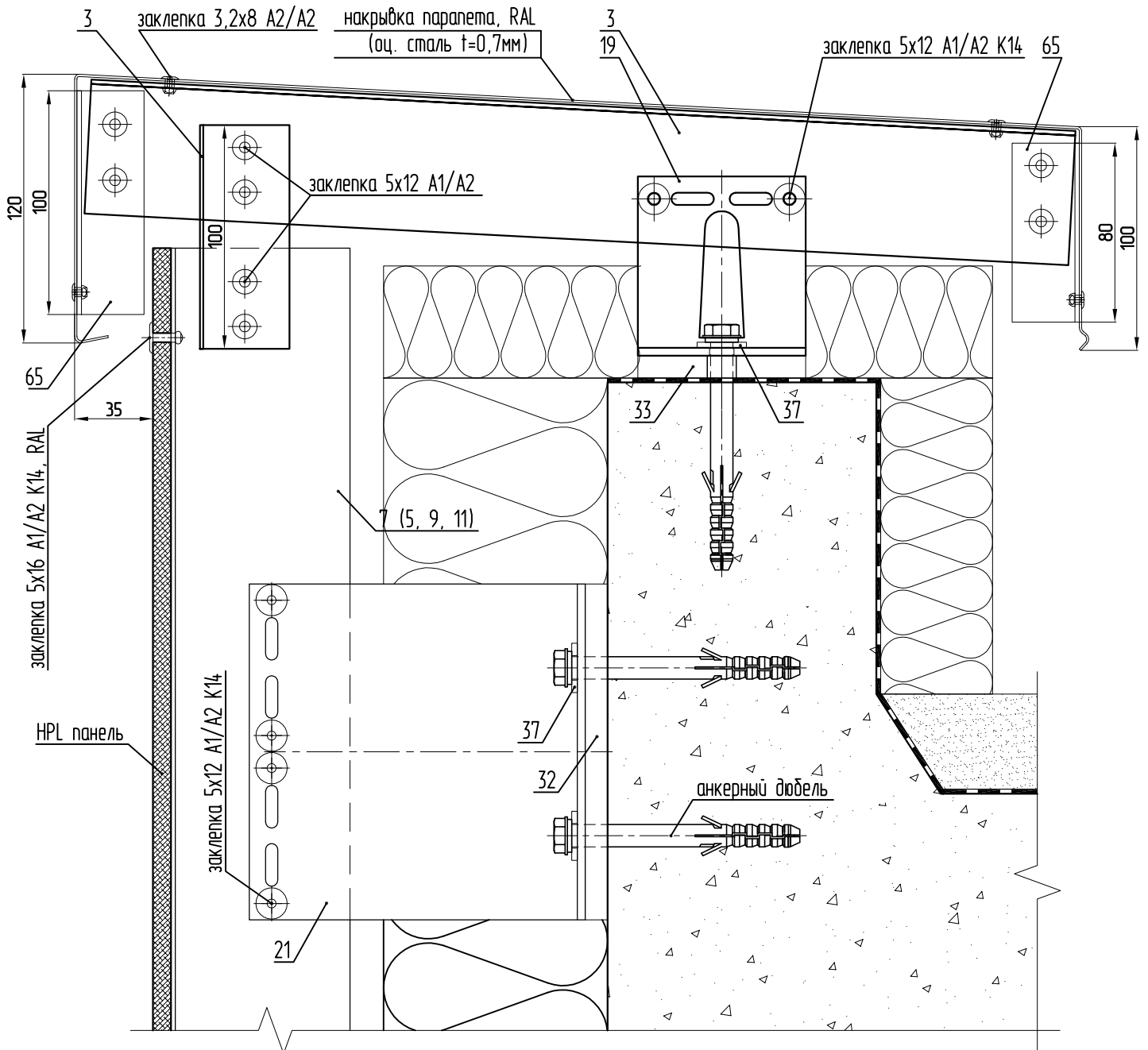


7. SP-2.3 - Профиль П усиленный керамогранит
 23. KP-150M - Кронштейн малый
 33. SD-9.2 - Терморазрыв малый
 37. SD-7.4 - Шайба-пластина (НЕ устанавливается при использовании дюбеля с пресс-шайбой)

Sirius SP-600
 Примыкание к цоколю. Вариант 2



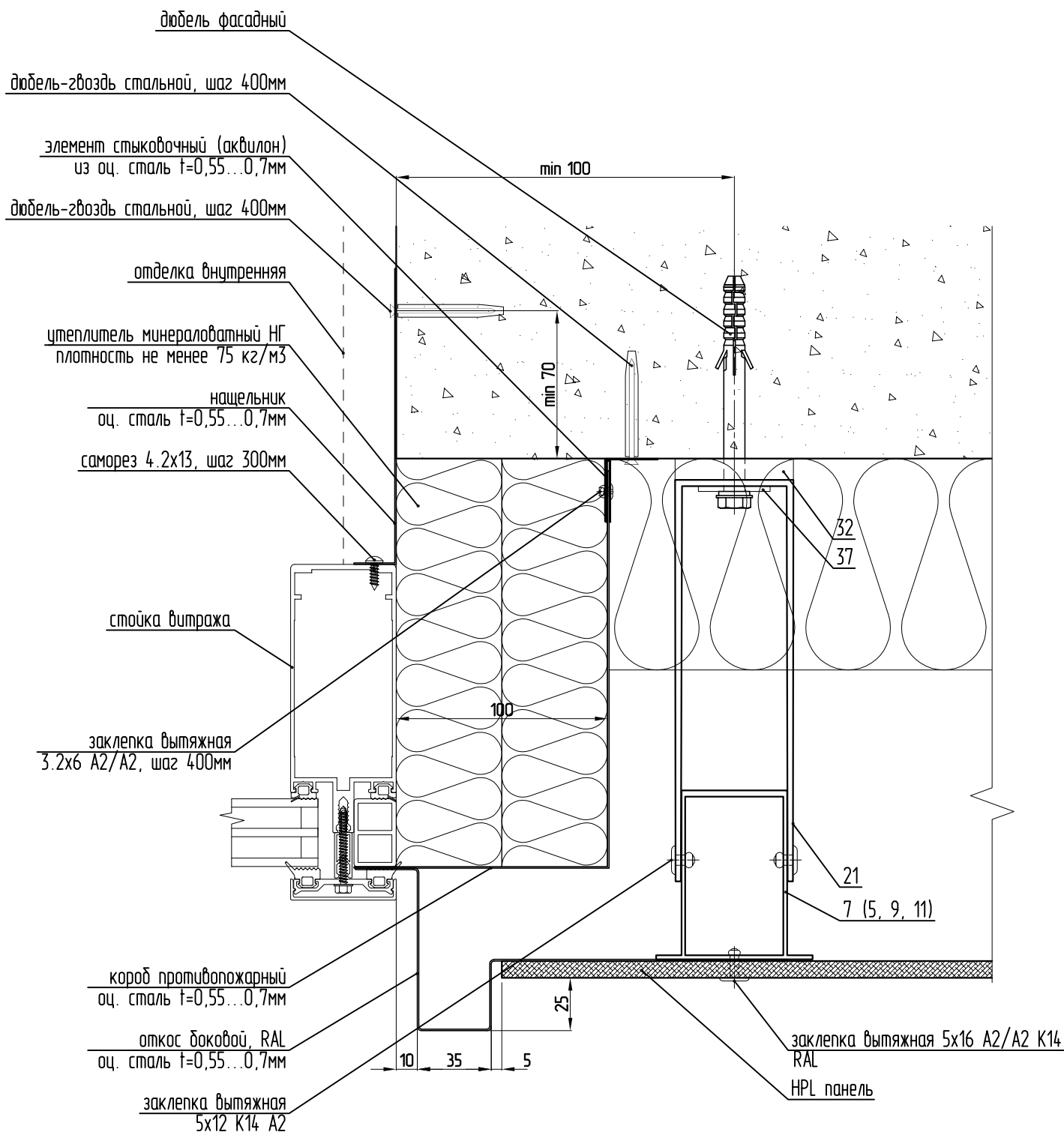
- 7. SP-2.3 - Профиль П усиленный керамогранит
- 23. KP-150M - Кронштейн малый
- 33. SD-9.2 - Терморазрыв малый
- 37. SD-7.4 - Шайба-пластина (НЕ устанавливается при использовании дюбеля с пресс-шайбой)



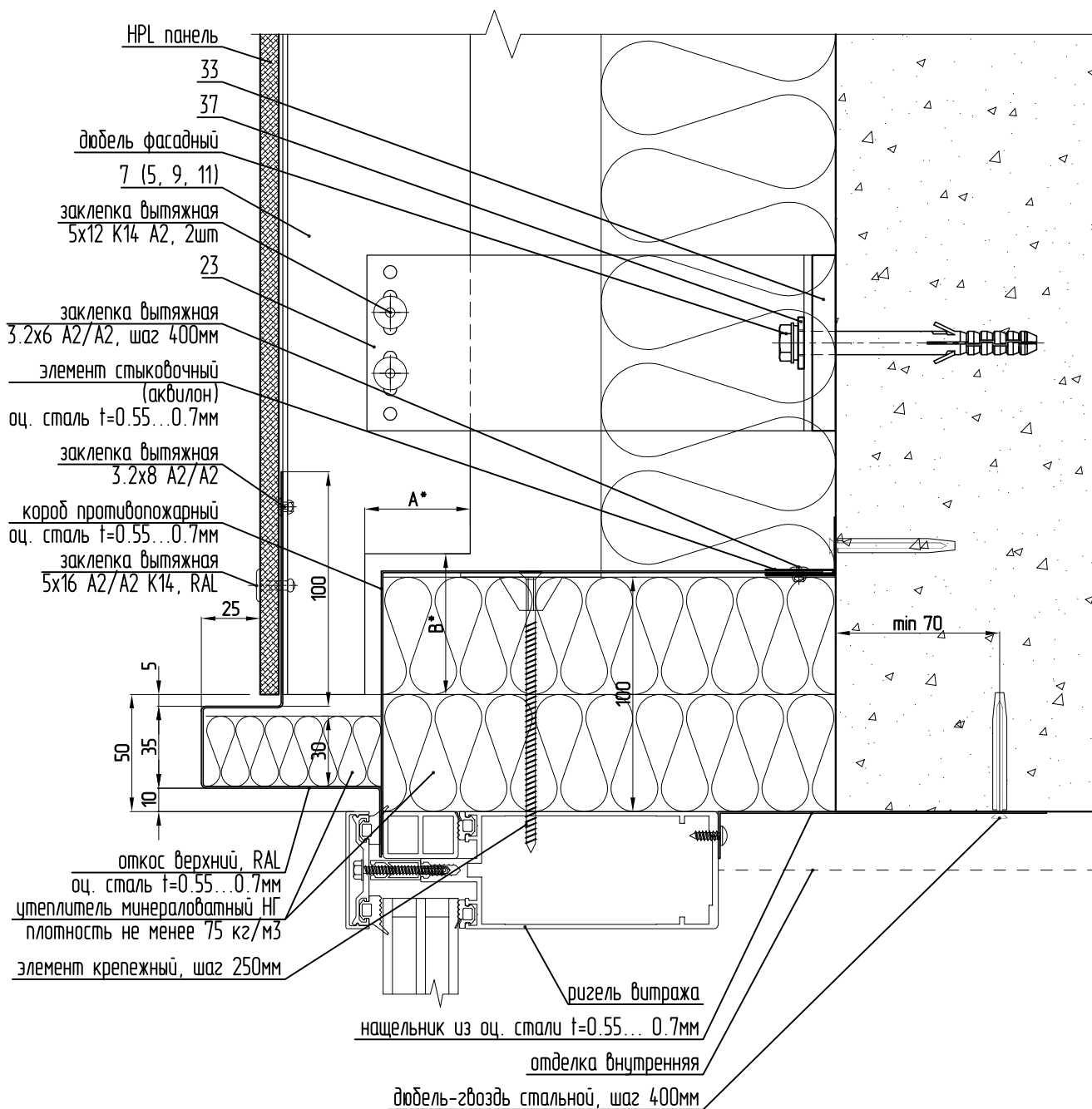
- 3. SP-1.3 - Профиль L
- 7. SP-2.3 - Профиль П усиленный керамогранит
- 19. KL-80M - Кронштейн малый
- 21. KP-150Y - Кронштейн усиленный
- 32. SD-9.1 - Терморазрыв большой
- 33. SD-9.2 - Терморазрыв малый
- 37. SD-7.4 - Шайба-пластина (НЕ устанавливается при использовании дюбеля с пресс-шайбой)
- 65. SP-5.14 - Уголок 30x30x2

Sirius SP-600

Примыкание к витражам доковое



- 7. SP-2.3 - Профиль П усиленный керамогранит
- 21. KP-150У - Кронштейн усиленный
- 32. SD-9.1 - Терморазрыв большой
- 37. SD-7.4 - Шайба-пластина (НЕ устанавливается при использовании дюбеля с пресс-шайбой)



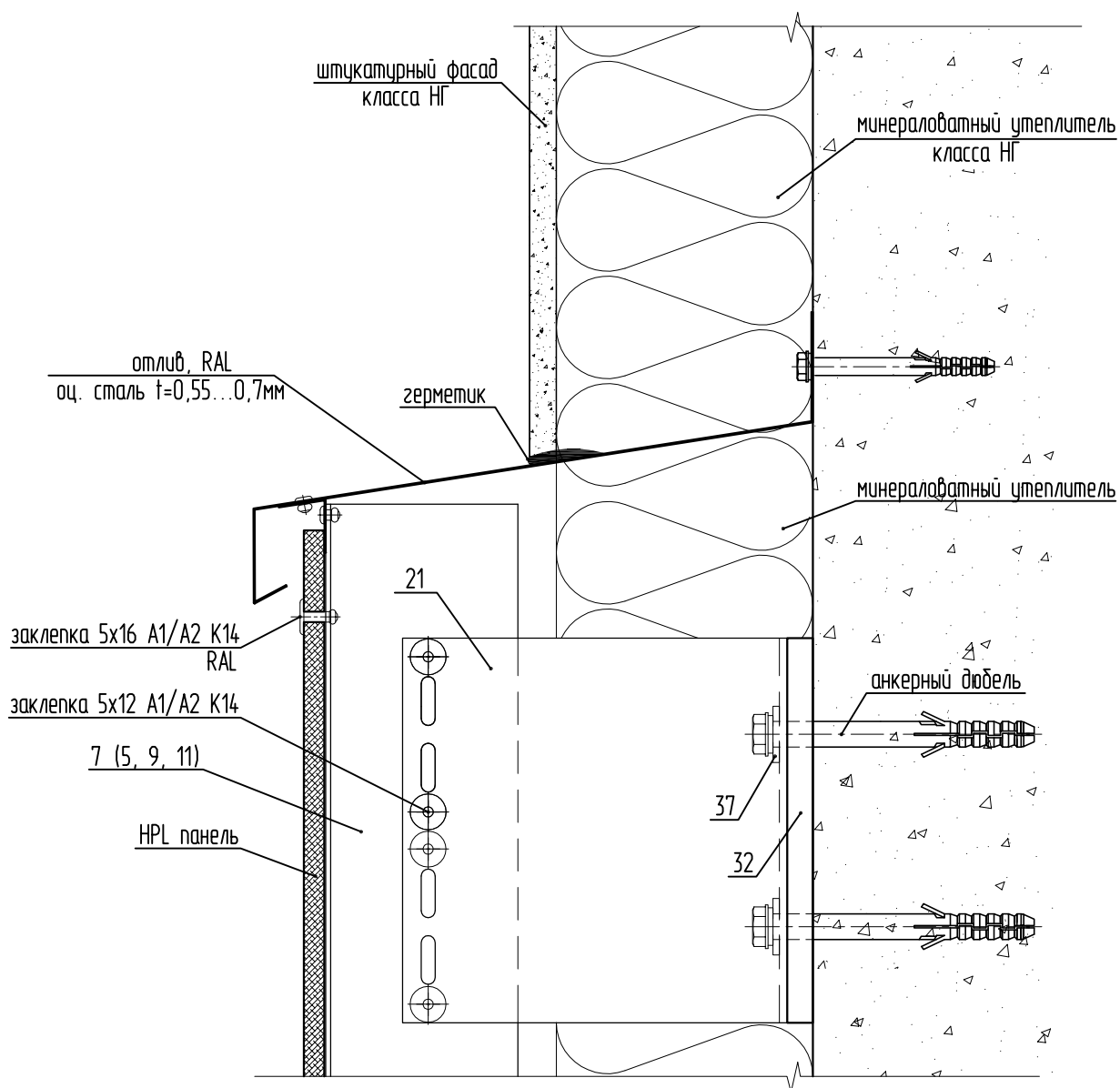
* Размеры A и B уточнить по месту

7. SP-2.3 - Профиль П усиленный керамогранит

23. KP-150M - Кронштейн малый

33. SD-9.2 - Терморазрыв малый

37. SD-7.4 - Шайба-пластина (НЕ устанавливается при использовании дюбеля с пресс-шайбой)

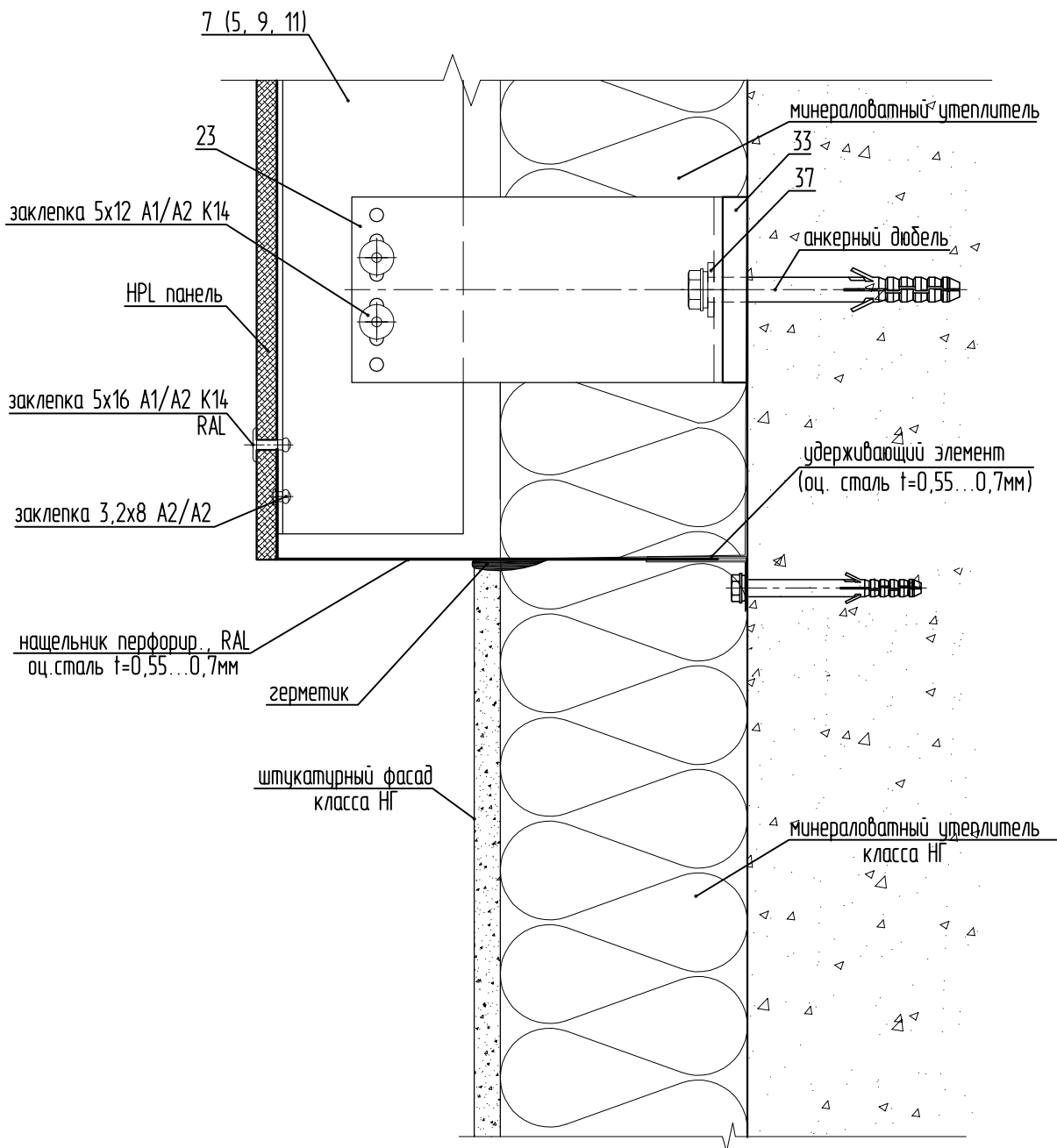


7. SP-2.3 - Профиль П усиленный керамогранит

21. KP-150У - Кронштейн усиленный

32. SD-9.1 - Терморазрыв большой

37. SD-7.4 - Шайба-пластина (НЕ устанавливается при использовании дюбеля с пресс-шайбой)



7. SP-2.3 - Профиль П усиленный керамогранит

23. KP-150M - Кронштейн малый

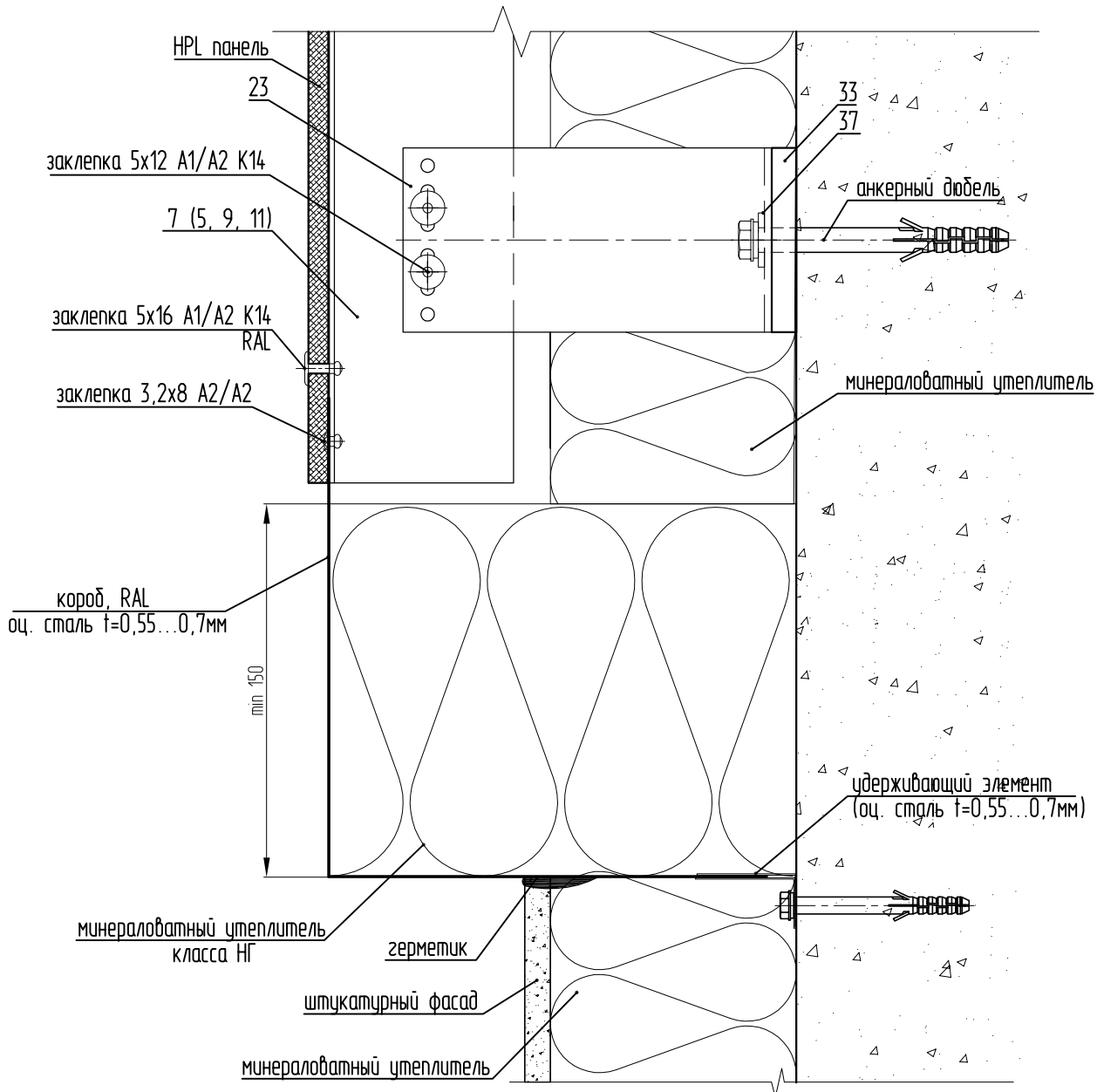
33. SD-9.2 - Терморазрыв малый

37. SD-7.4 - Шайба-пластина (НЕ устанавливается при использовании дюбеля с пресс-шайбой)

Sirius SP-600

Сопряжение со штукатурным фасадом (нижнее).

Вариант 2

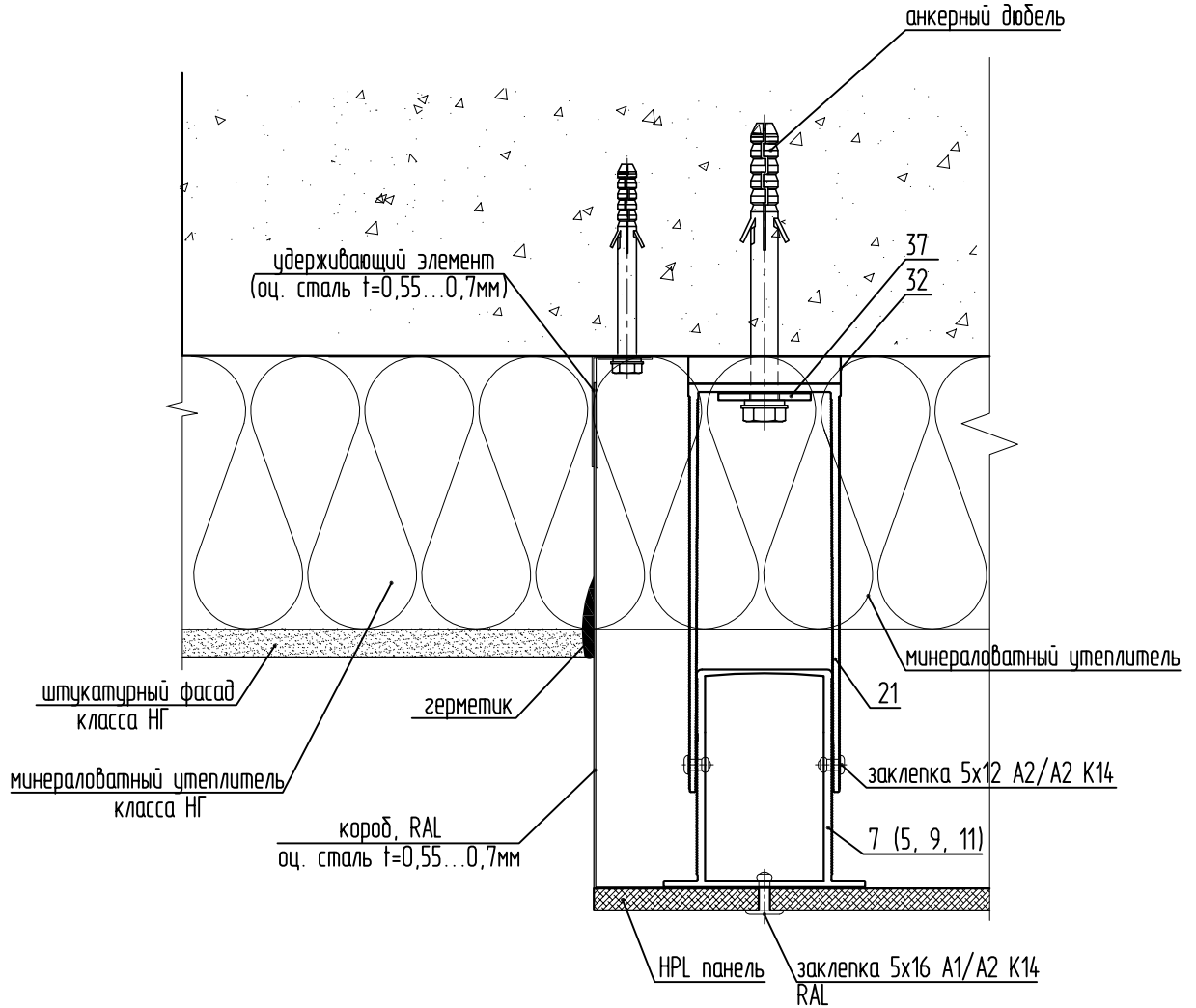


7. SP-2.3 - Профиль П усиленный керамогранит

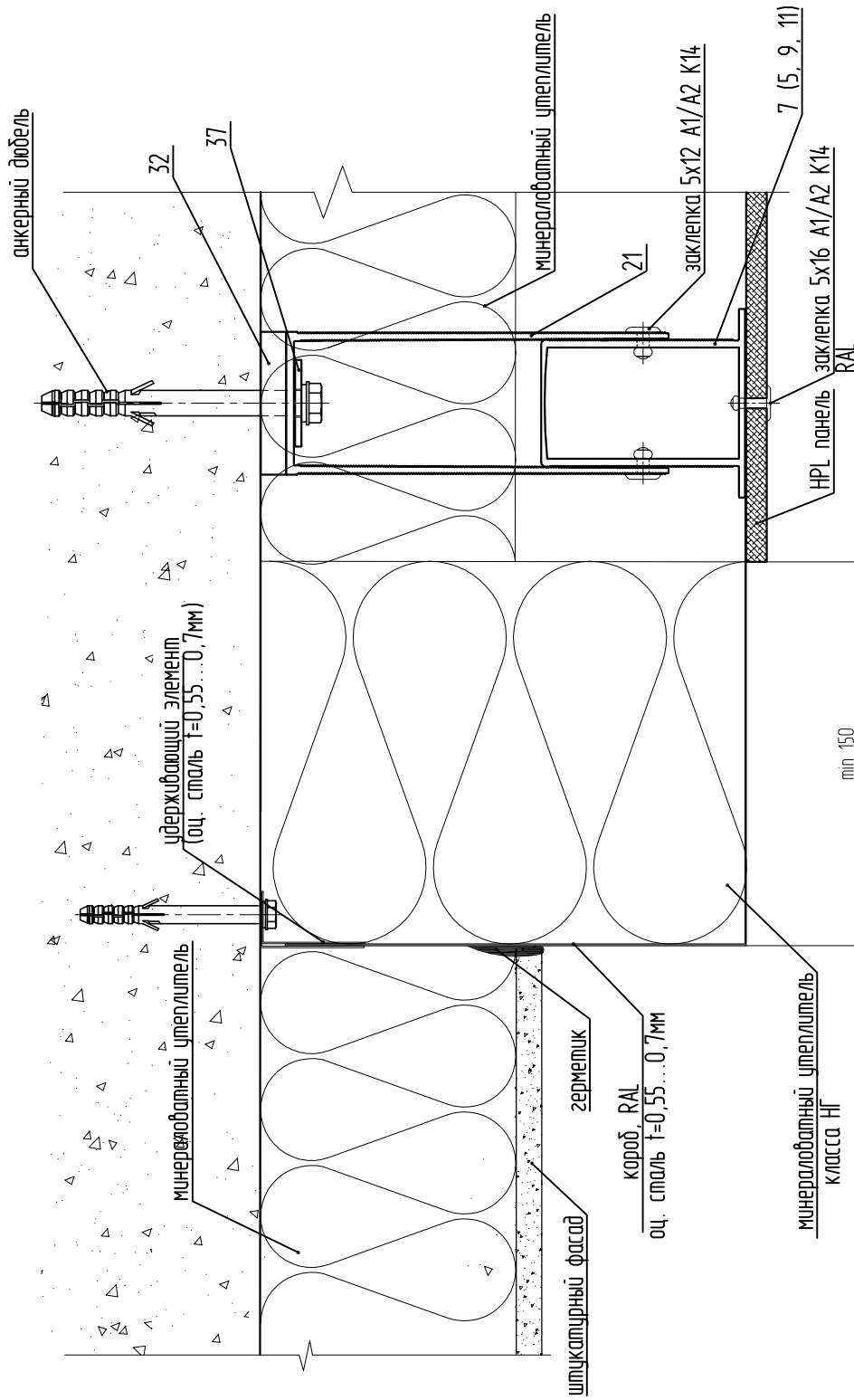
23. KP-150M - Кронштейн малый

33. SD-9.2 - Терморазрыв малый

37. SD-7.4 - Шайба-пластина (НЕ устанавливается при использовании дюбеля с пресс-шайбой)



7. SP-2.3 - Профиль П усиленный керамогранит
 21. KP-150Y - Кронштейн усиленный
 32. SD-9.1 - Терморазрыв большой
 37. SD-7.4 - Шайба-пластина (НЕ устанавливается при использовании дюбеля с пресс-шайбой)

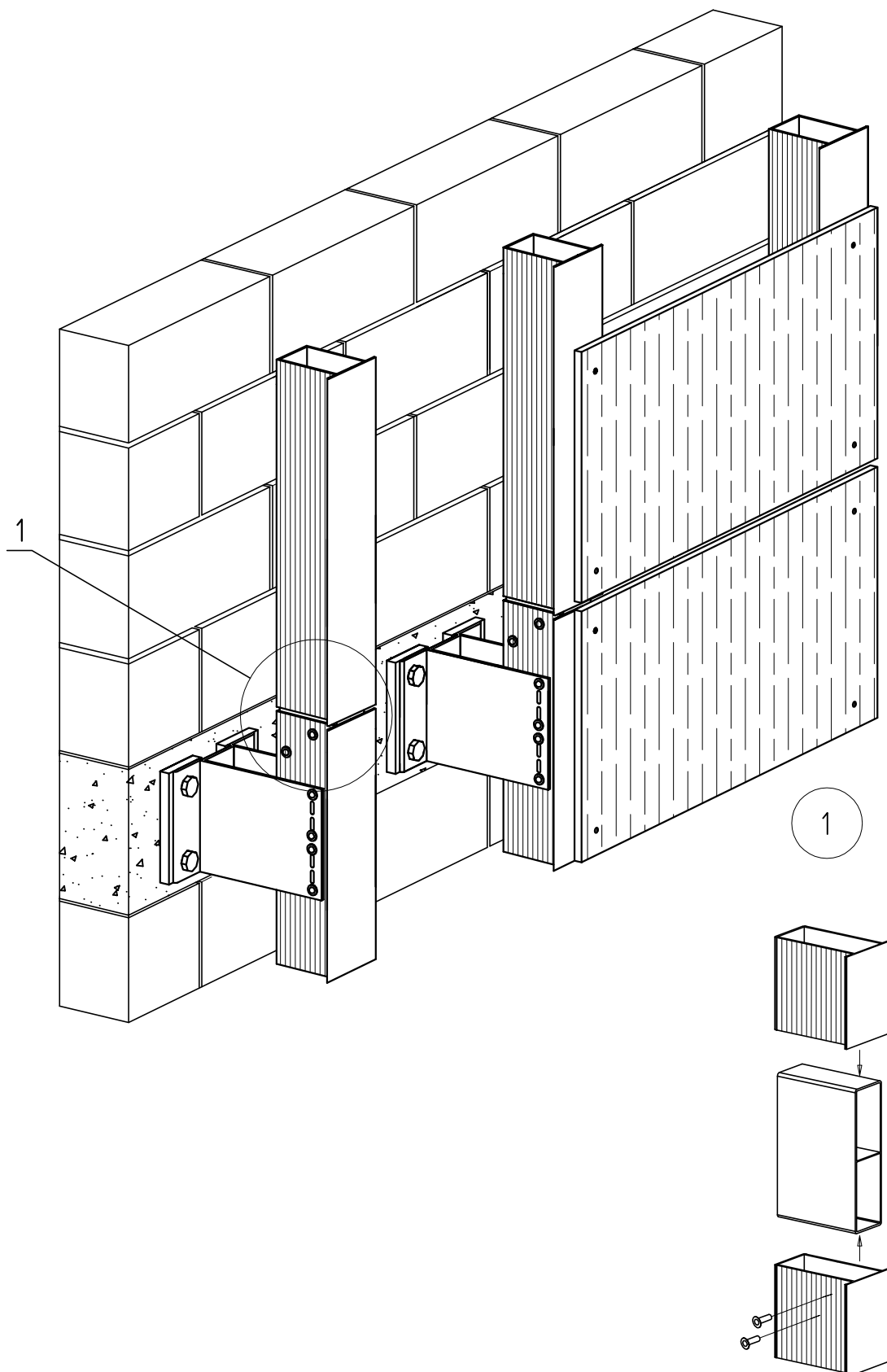


7. SP-2.3 - Профиль П усиленный керамогранит

21. КР-150У - Кронштейн усиленный

32. SD-9.1 - Терморазрыв большой

37. SD-7.4 - Шайба-пластина (НЕ устанавливается при использовании дюбеля с пресс-шайбой)



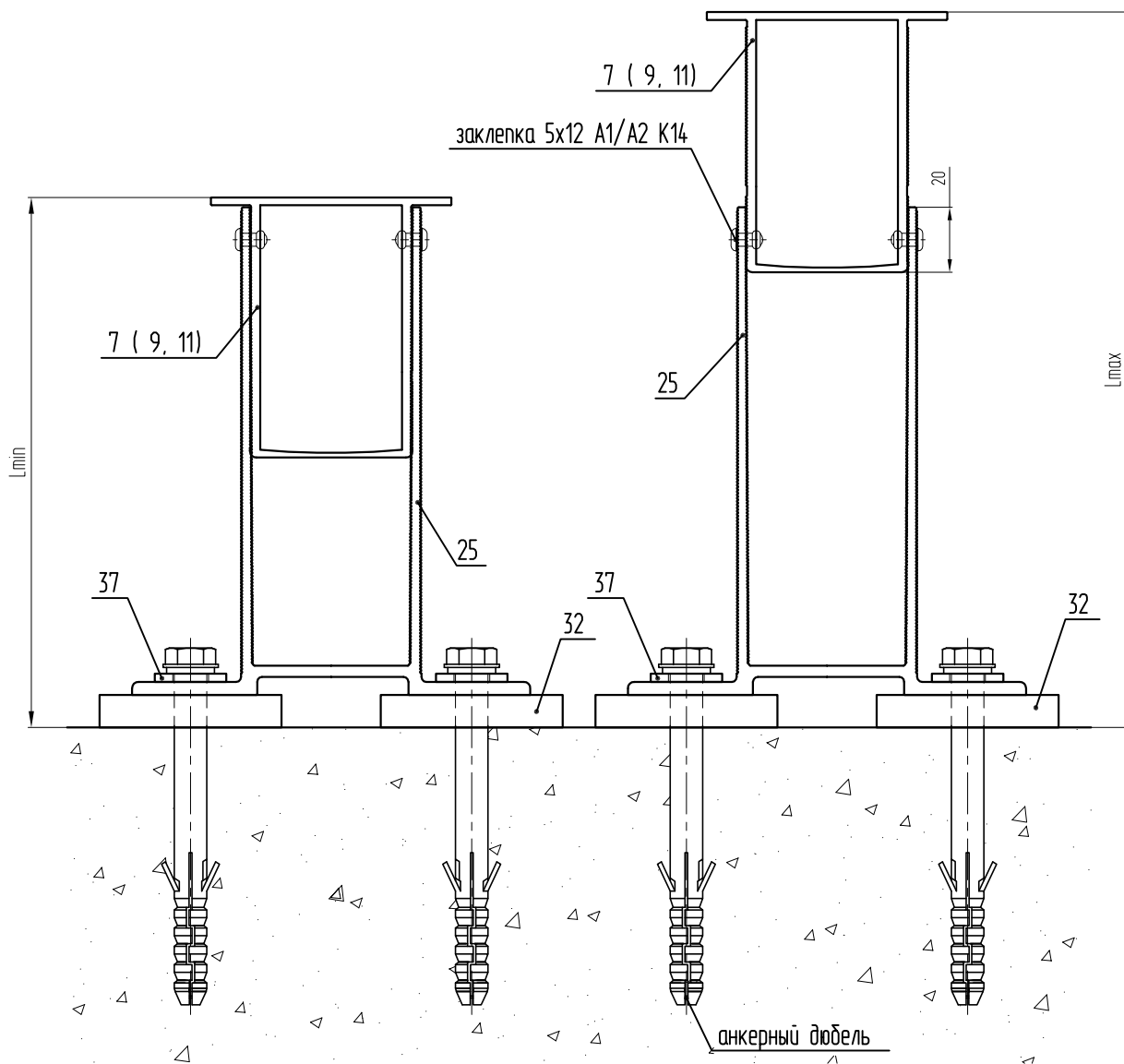


Таблица для кронштейнов БЕЗ удлинителя

| Вылет кронштейна, L | Расстояние от стены до наружной плоскости направляющей | | | | | |
|---------------------|--|--------|--------|------------------|--------|--------|
| | минимальное, мм | | | максимальное, мм | | |
| | SP-2.3 | SP-2.5 | SP-2.7 | SP-2.3 | SP-2.5 | SP-2.7 |
| 150мм | 163 | 163 | 163 | 220 | 240 | 265 |
| 190мм | 203 | 203 | 203 | 260 | 280 | 305 |
| 210мм | 223 | 223 | 223 | 280 | 300 | 325 |
| 230мм | 243 | 243 | 243 | 300 | 320 | 345 |

7. SP-2.3 - Профиль П усиленный керамогранит

25. KH-150 - Кронштейн высотный

32. SD-9.1 - Терморазрыв большой

37. SD-7.4 - Шайба-пластина (НЕ устанавливается при использовании дюбеля с пресс-шайбой)

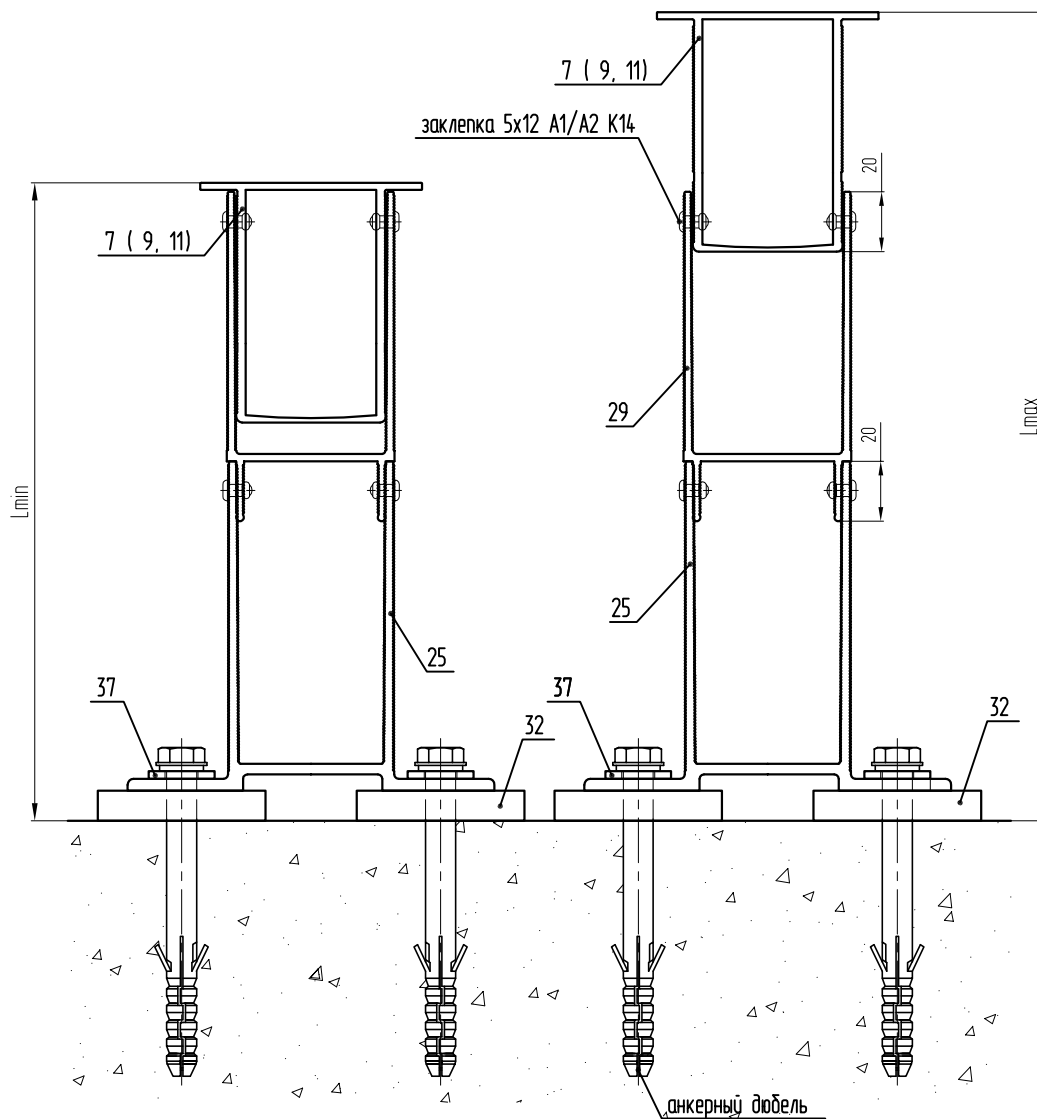
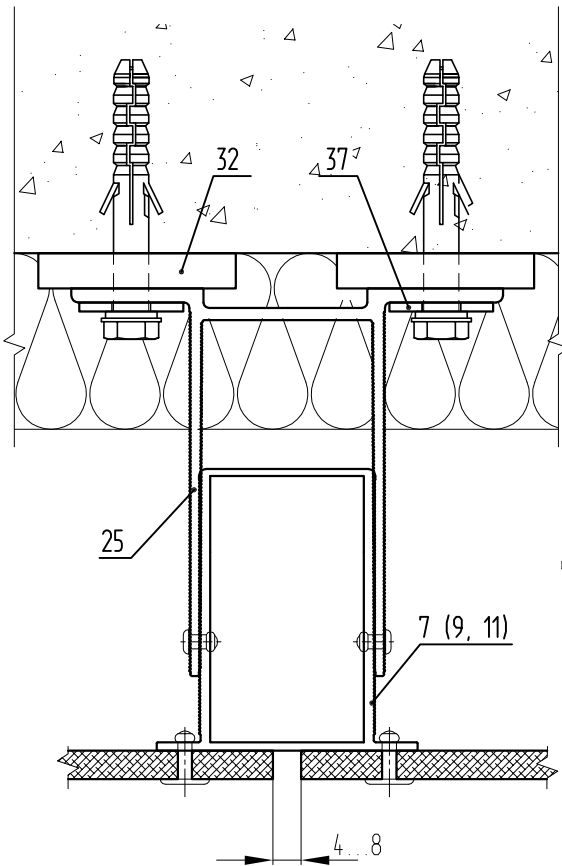


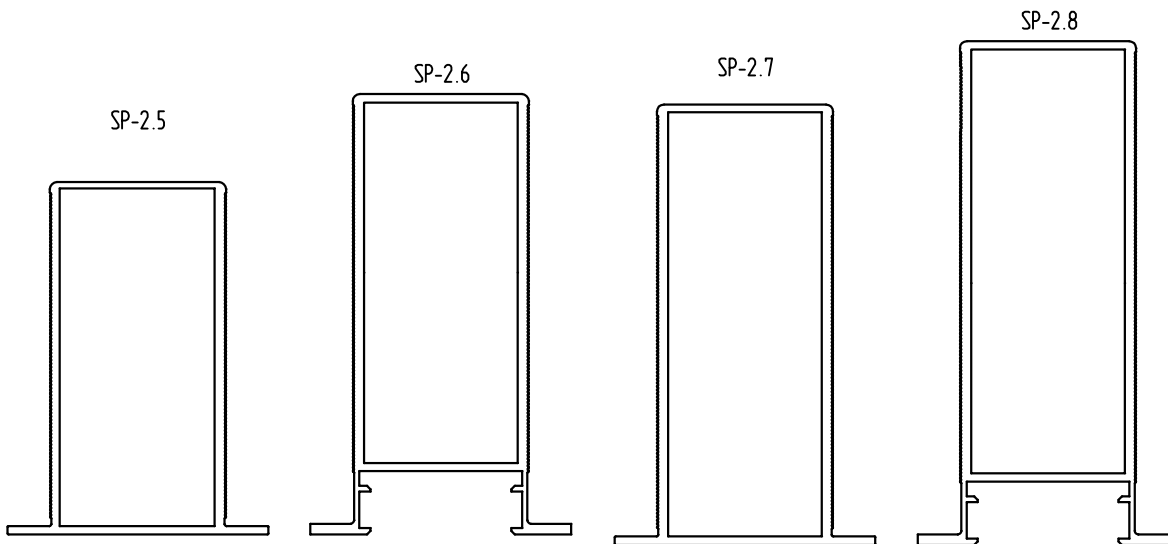
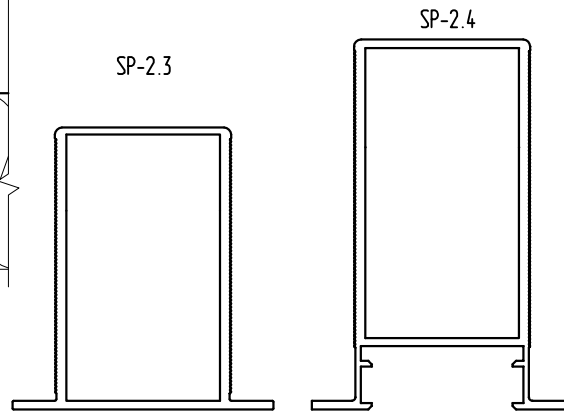
Таблица для кронштейнов с удлинителем

| Вылет кронштейна, L | Расстояние от стены до наружной плоскости направляющей | | | | | |
|---------------------|--|--------|--------|------------------|--------|--------|
| | минимальное, мм | | | максимальное, мм | | |
| | SP-2.3 | SP-2.5 | SP-2.7 | SP-2.3 | SP-2.5 | SP-2.7 |
| 150мм | 253 | 263 | 288 | 310 | 330 | 355 |
| 190мм | 293 | 303 | 328 | 350 | 370 | 395 |
| 210мм | 333 | 343 | 368 | 390 | 410 | 435 |
| 230мм | 333 | 343 | 368 | 390 | 410 | 435 |

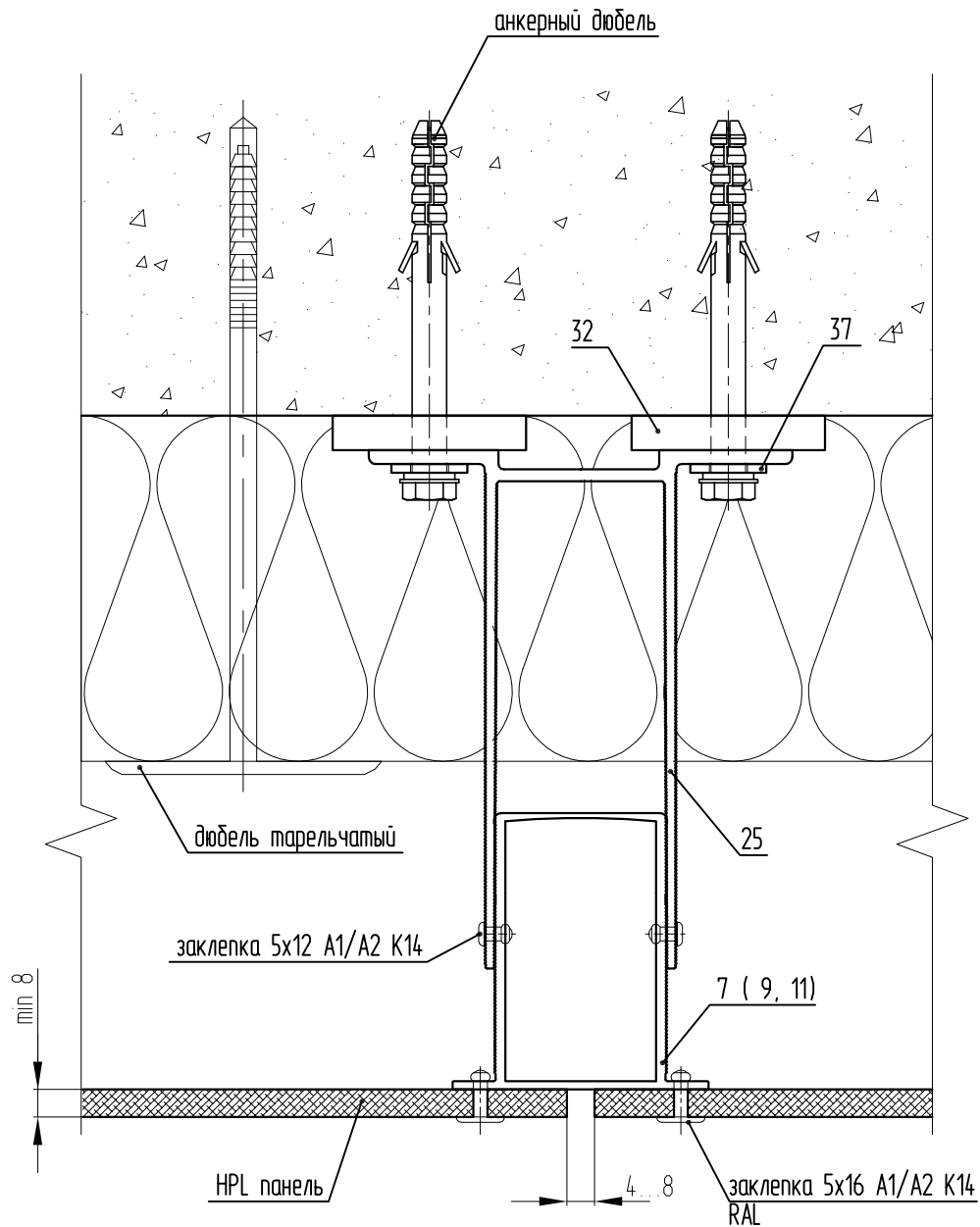
7. SP-2.3 - Профиль П усиленный керамогранит
 25. КН-150 - Кронштейн высотный
 29. SD-7.13 - Удлинитель кронштейна КР-У
 32. SD-9.1 - Терморазрыв большой
 37. SD-7.4 - Шайба-пластина (НЕ устанавливается при использовании дюбеля с пресс-шайбой)



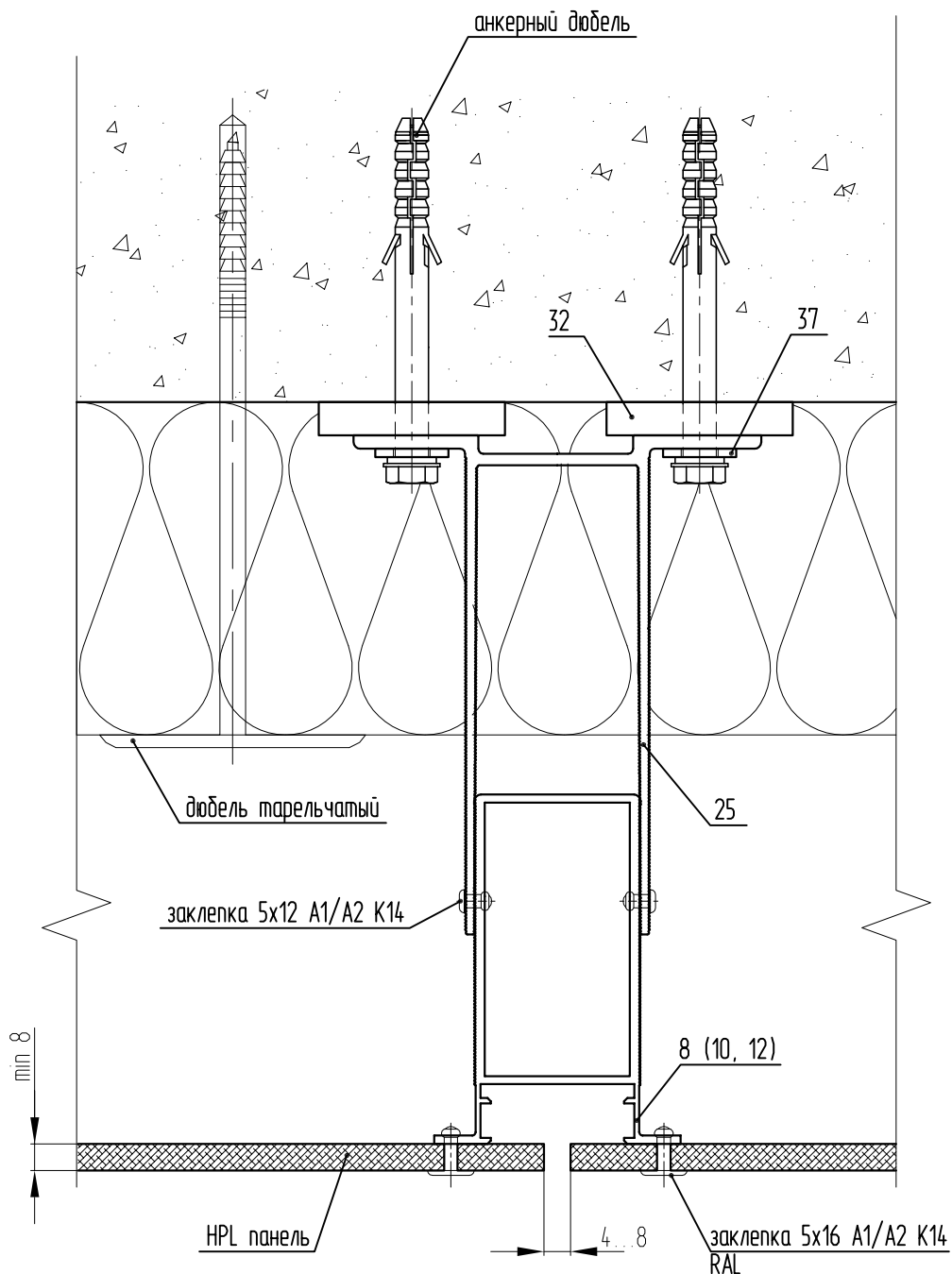
Варианты профилей



- 7. SP-2.3 - Профиль П усиленный керамогранит
- 25. KH-150 - Кронштейн высотный
- 32. SD-9.1 - Терморазрыв большой
- 37. SD-7.4 - Шайба-пластина (НЕ устанавливается при использовании дюбеля с пресс-шайбой)



- 7. SP-2.3 - Профиль П усиленный керамогранит
- 25. КН-150 - Кронштейн высотный
- 32. SD-9.1 - Терморазрыв большой
- 37. SD-7.4 - Шайба-пластина (НЕ устанавливается при использовании дюбеля с пресс-шайбой)

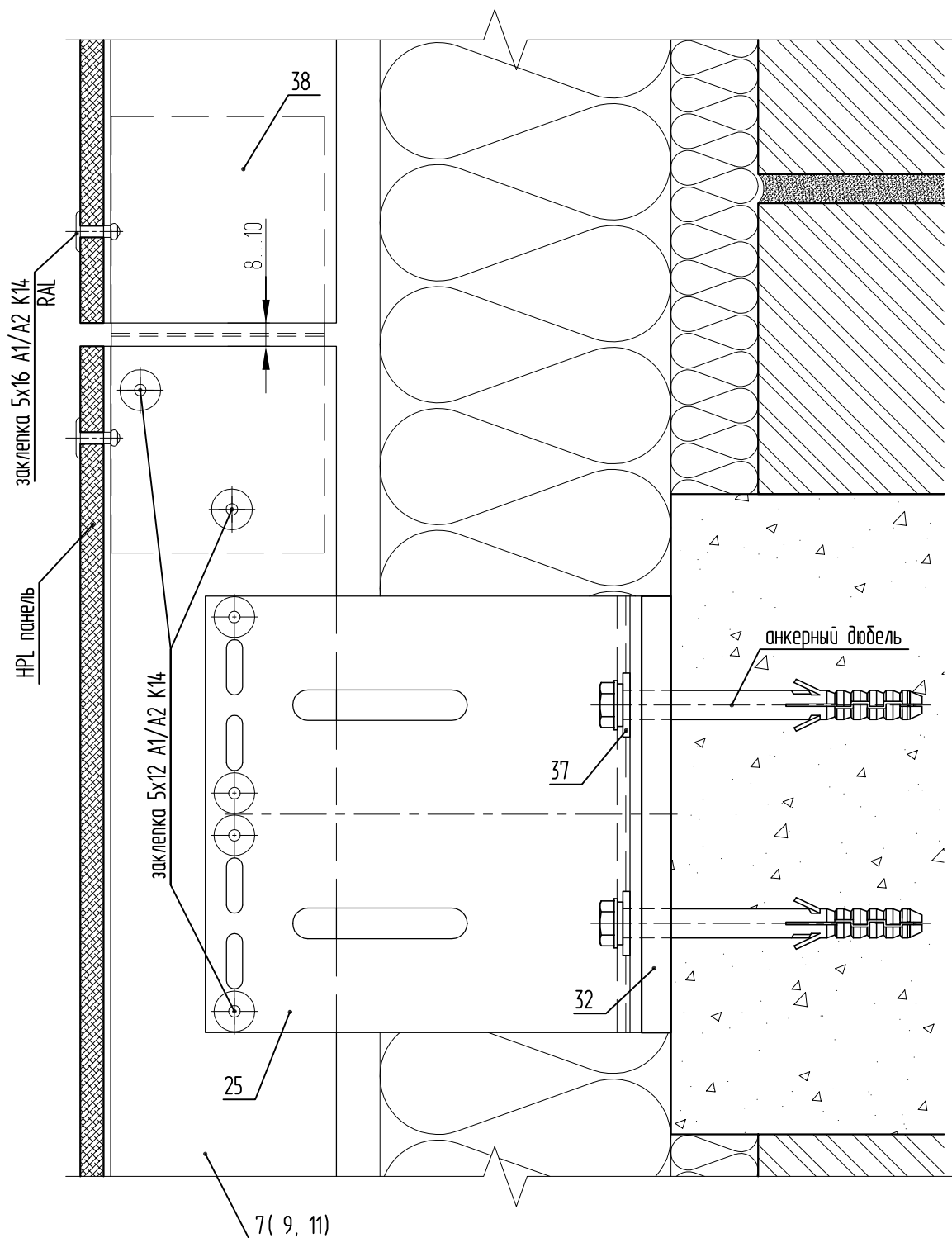


8. SP-2.4 - Профиль П усиленный композит

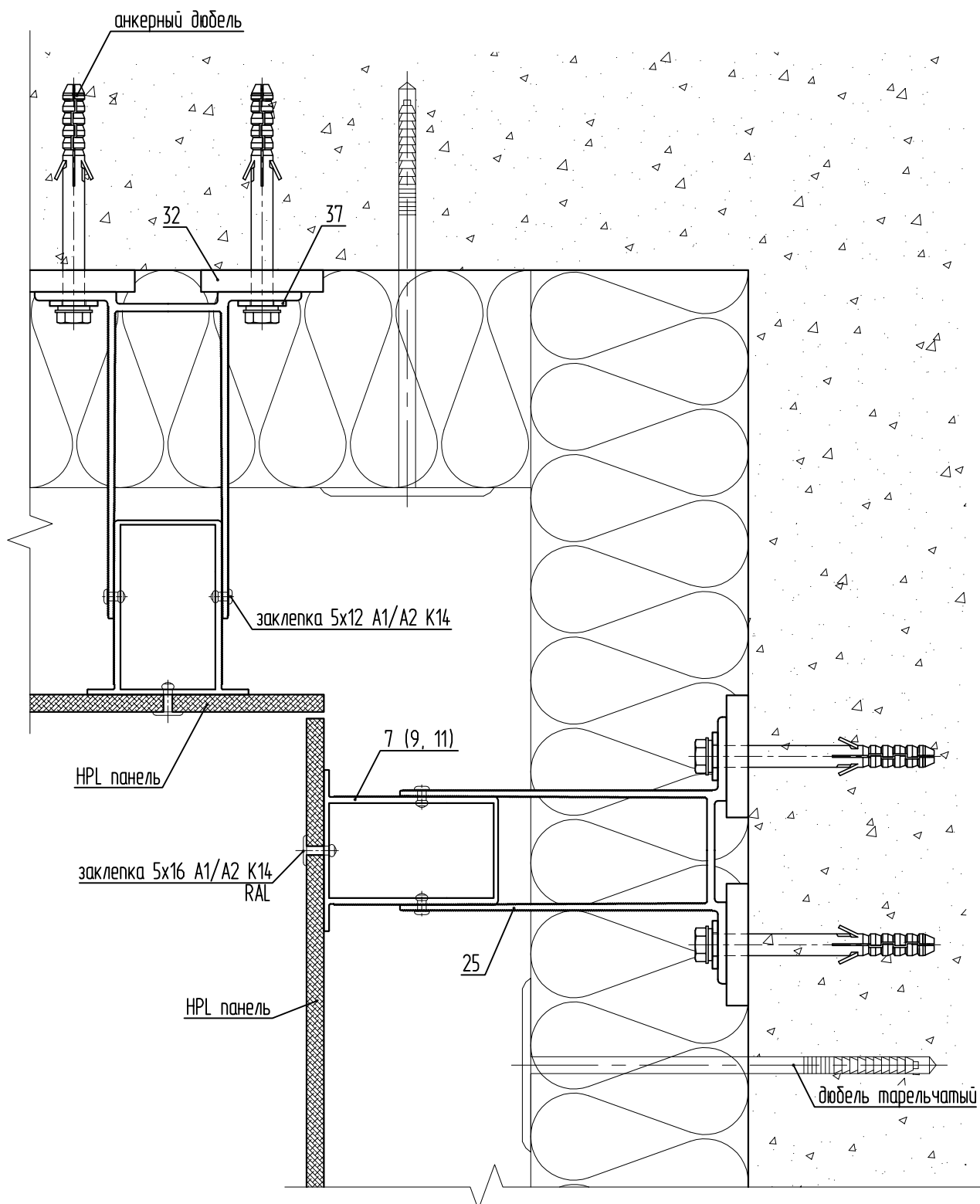
25. KH-150 - Кронштейн высотный

32. SD-9.1 - Терморазрыв большой

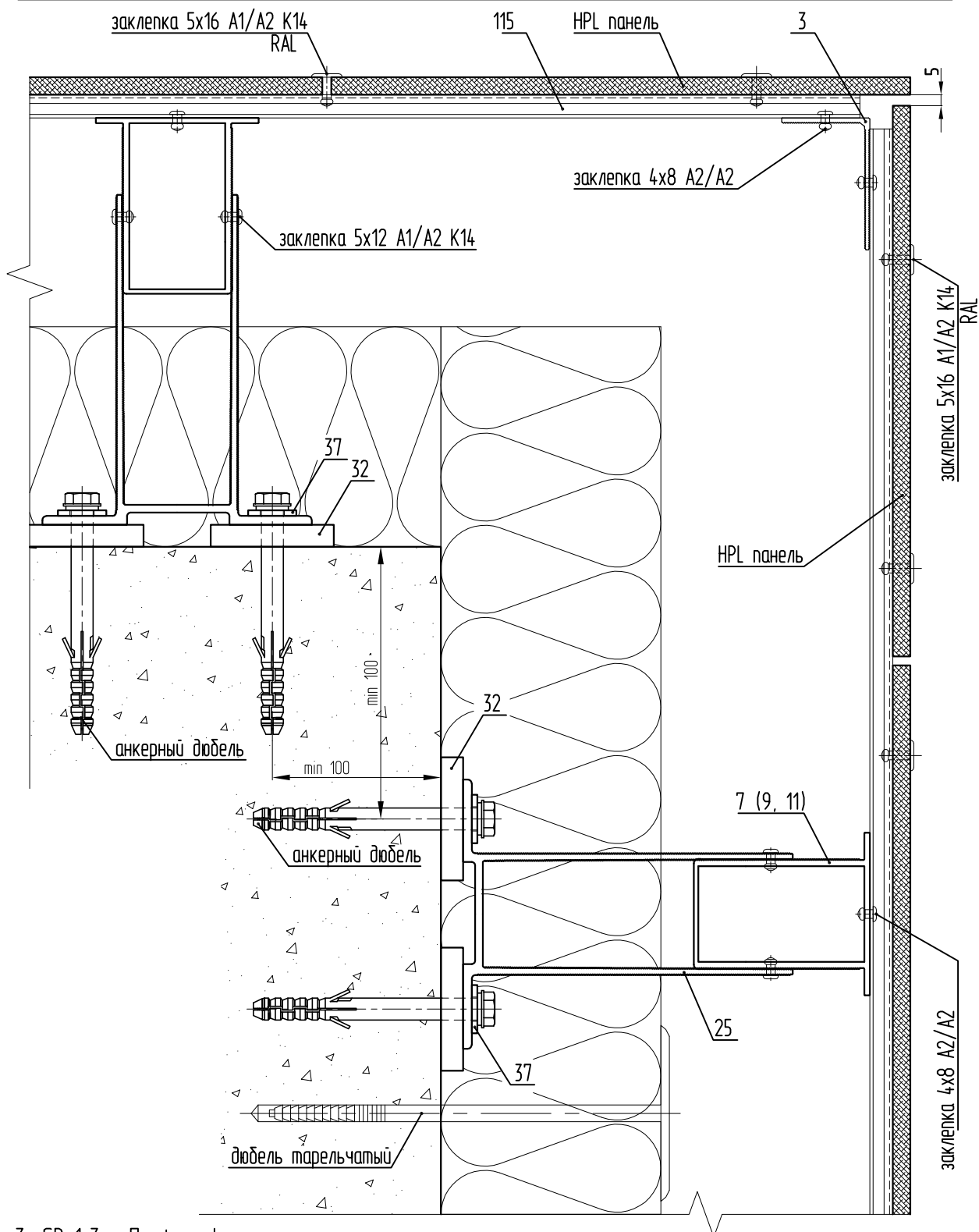
37. SD-7.4 - Шайба-пластина (НЕ устанавливается при использовании дюбеля с пресс-шайбой)



- 7. SP-2.3 - Профиль П усиленный керамогранит
- 25. КН-150 - Кронштейн высотный
- 32. SD-9.1 - Терморазрыв большой
- 37. SD-7.4 - Шайба-пластина (НЕ устанавливается при использовании дюбеля с пресс-шайбой)
- 38. SD-7.26 - Закладная усиленного профиля

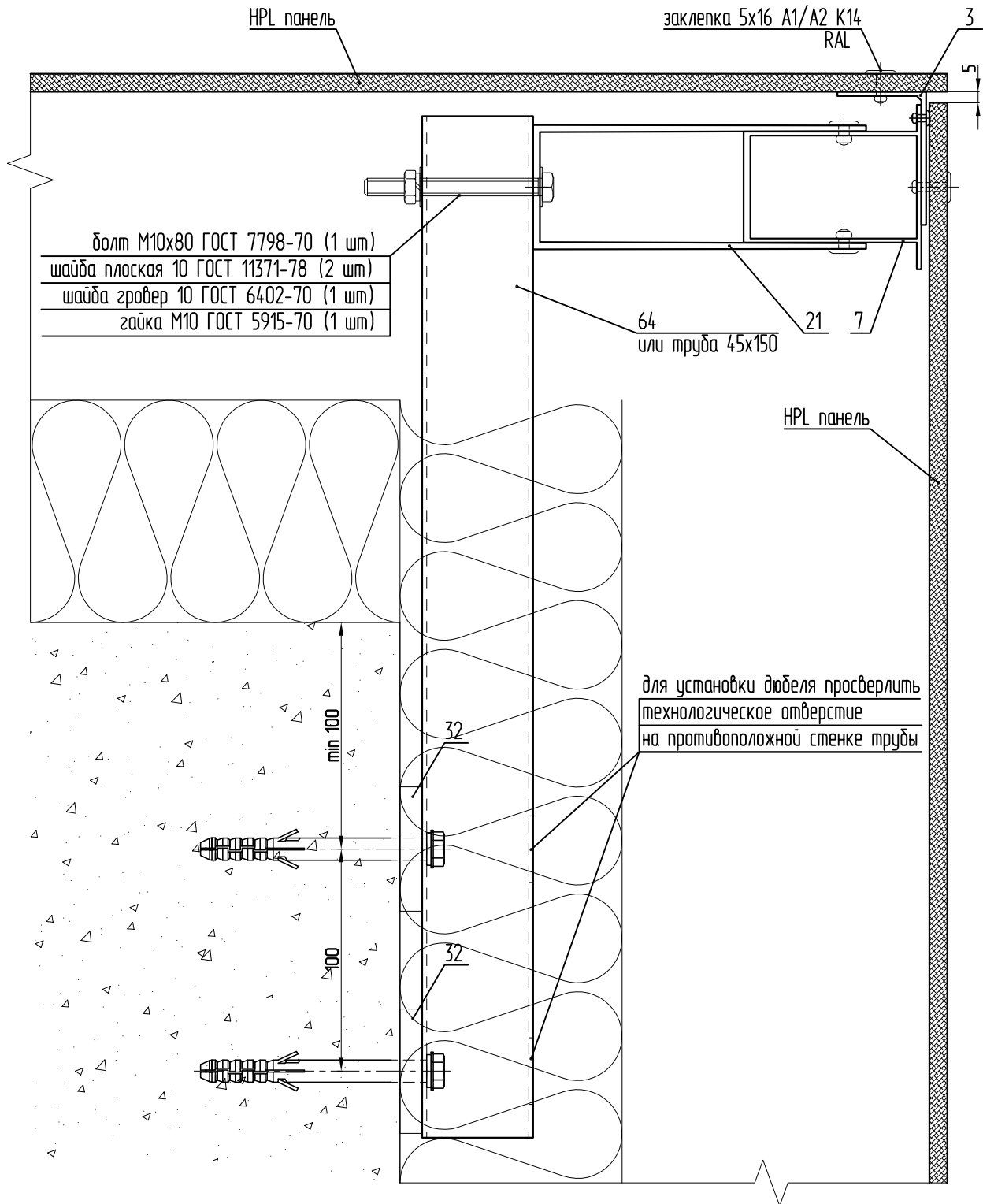


- 7. SP-2.3 - Профиль П усиленный керамогранит
- 25. KH-150 - Кронштейн высотный
- 32. SD-9.1 - Терморазрыв большой
- 37. SD-7.4 - Шайба-пластина (НЕ устанавливается при использовании дюбеля с пресс-шайбой)

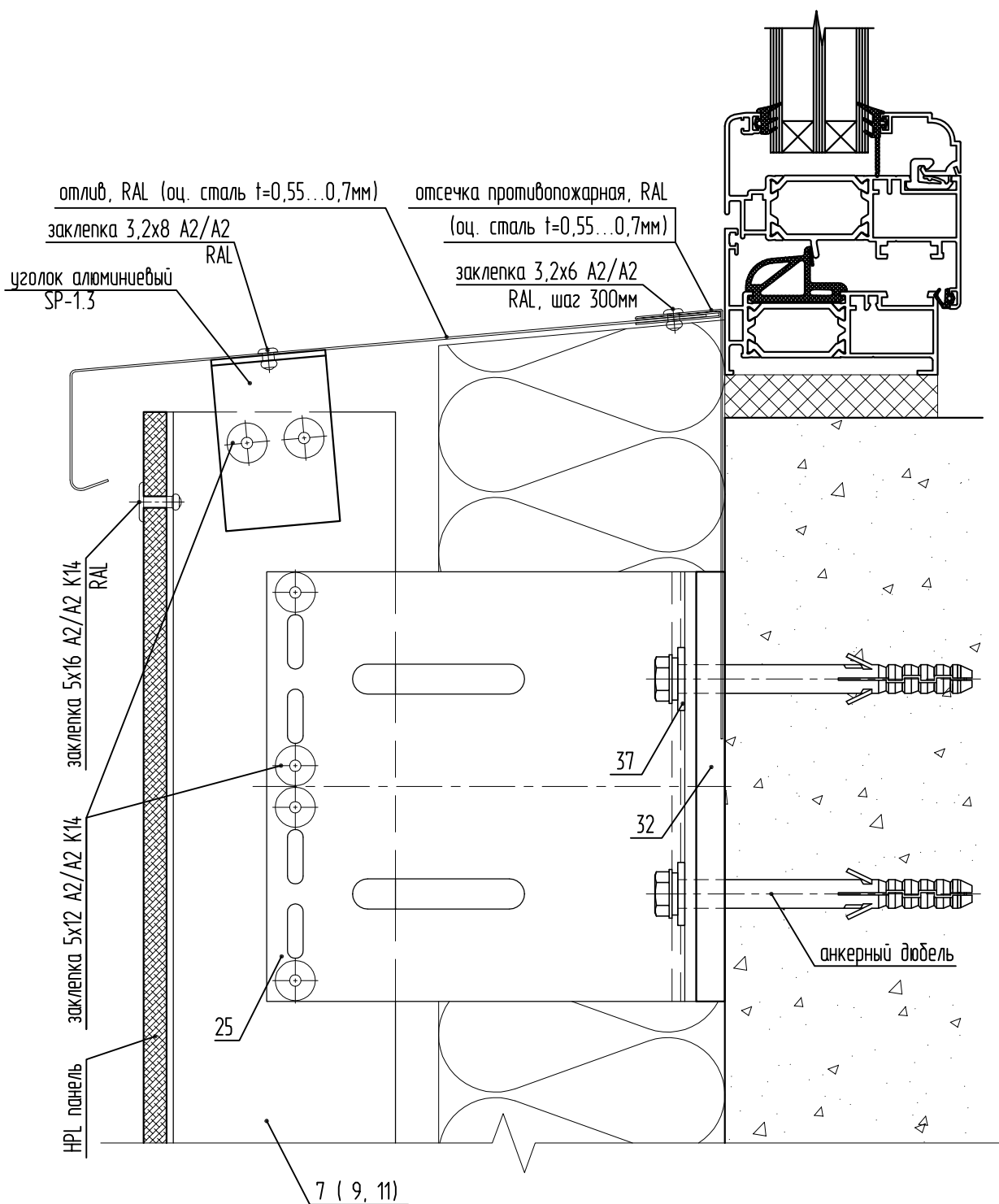


- 3. SP-1.3 - Профиль L
- 7. SP-2.3 - Профиль П усиленный керамогранит
- 25. KH-150 - Кронштейн высотный
- 32. SD-9.1 - Терморазрыв большой
- 37. SD-7.4 - Шайба-пластина (НЕ устанавливается при использовании дюбеля с пресс-шайбой)
- 115. SP-5.41 - Профиль вспомогательный

Sirius SH-600
Наружный угол с усилением

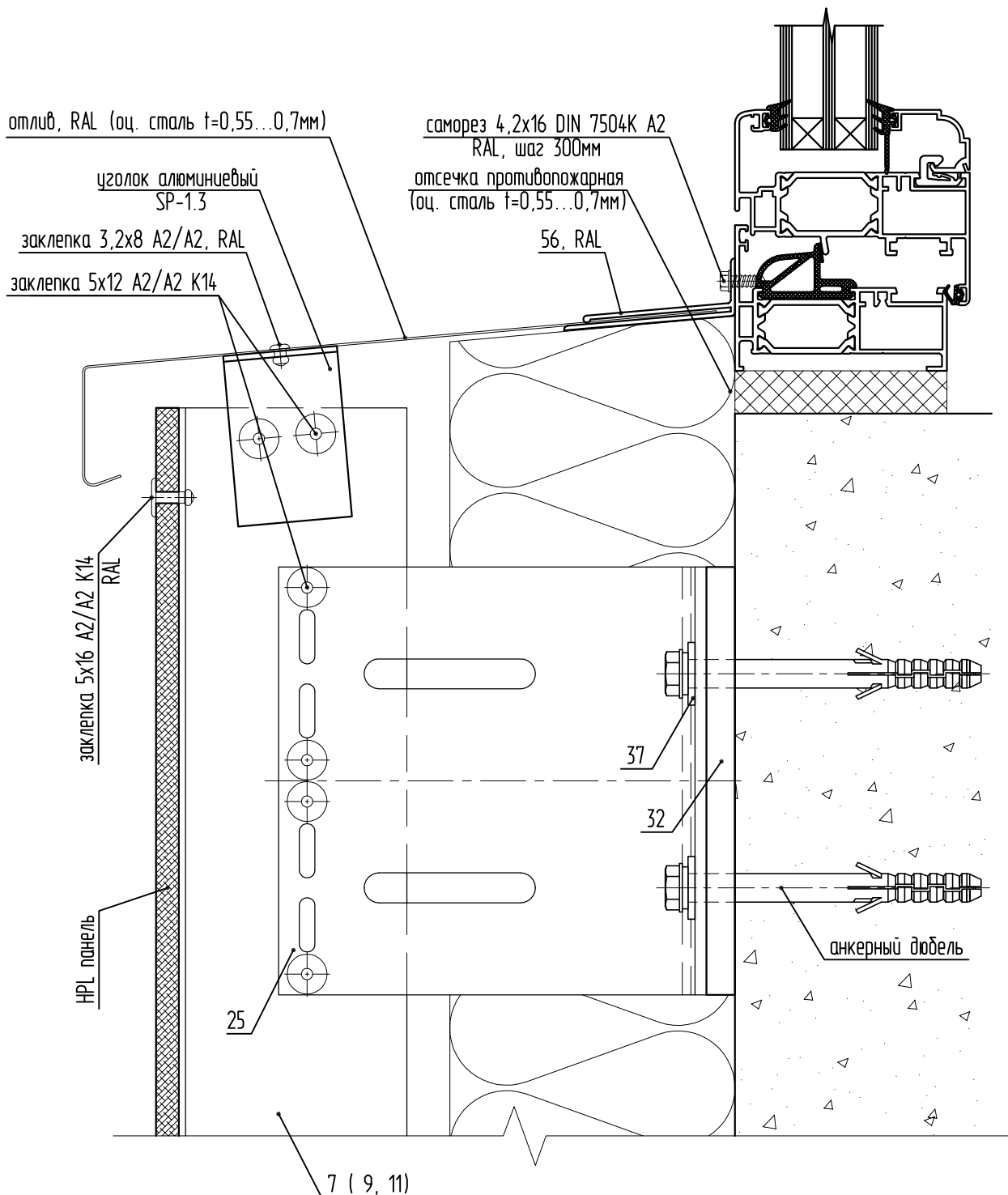


- 3. SP-1.3 - Профиль L
- 7. SP-2.3 - Профиль П усиленный керамогранит
- 21. KP-150У - Кронштейн усиленный
- 32. SD-9.1 - Терморазрыв большой
- 64. SP-5.13 - Труба квадрат (длина трубы в среднем 500...700мм)

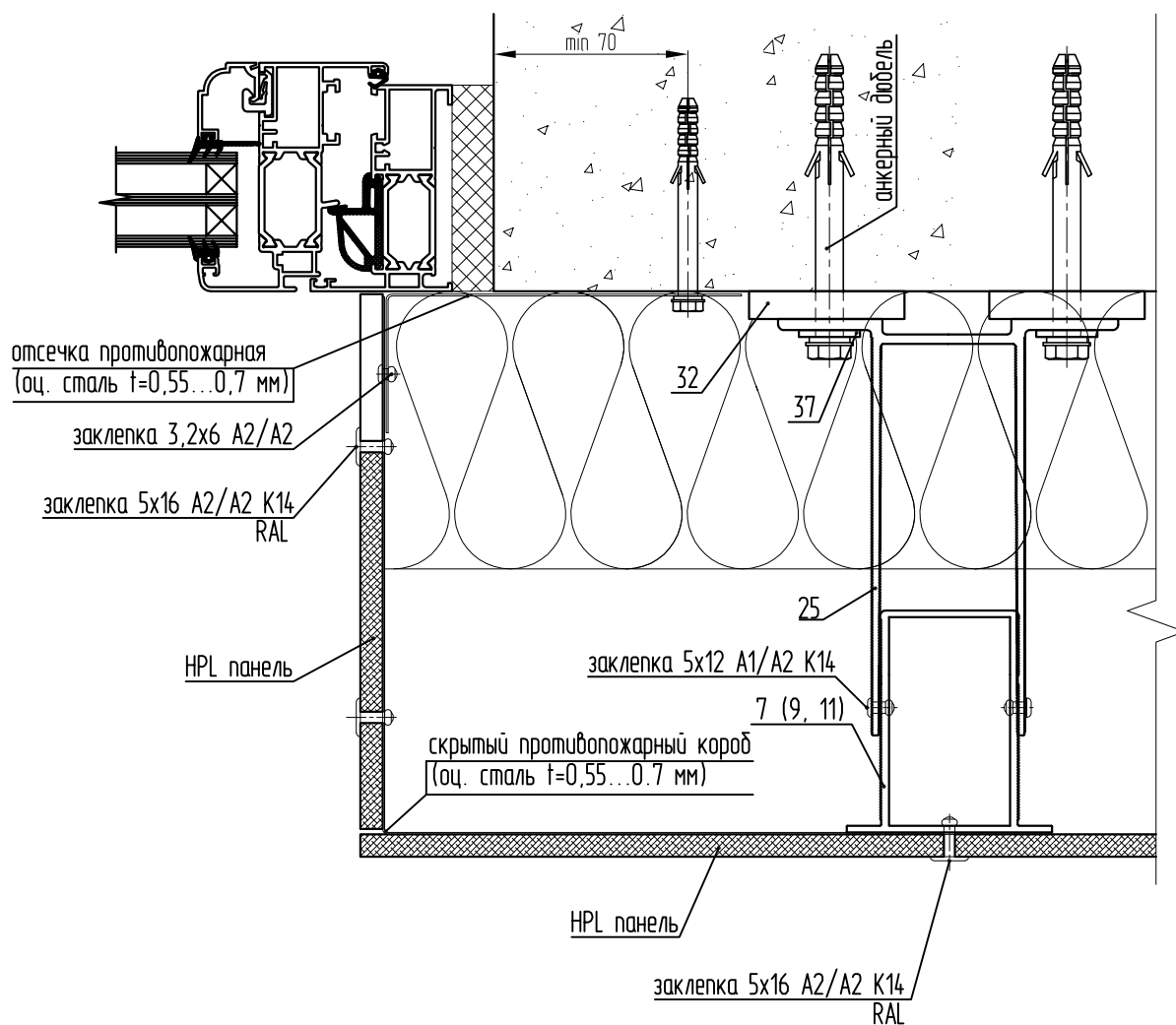


7. SP-2.3 - Профиль П усиленный керамогранит
 25. KH-150 - Кронштейн высотный
 32. SD-9.1 - Терморазрыв большой
 37. SD-7.4 - Шайба-пластина (НЕ устанавливается при использовании дюбеля с пресс-шайбой)

Sirius SH-600
Узел отлива. Вариант 2



- 7. SP-2.3 - Профиль П усиленный керамогранит
- 25. KH-150 - Кронштейн высотный
- 32. SD-9.1 - Терморазрыв большой
- 37. SD-7.4 - Шайба-пластина (НЕ устанавливается при использовании дюбеля с пресс-шайбой)
- 56. SP-5.5 - Профиль отлива

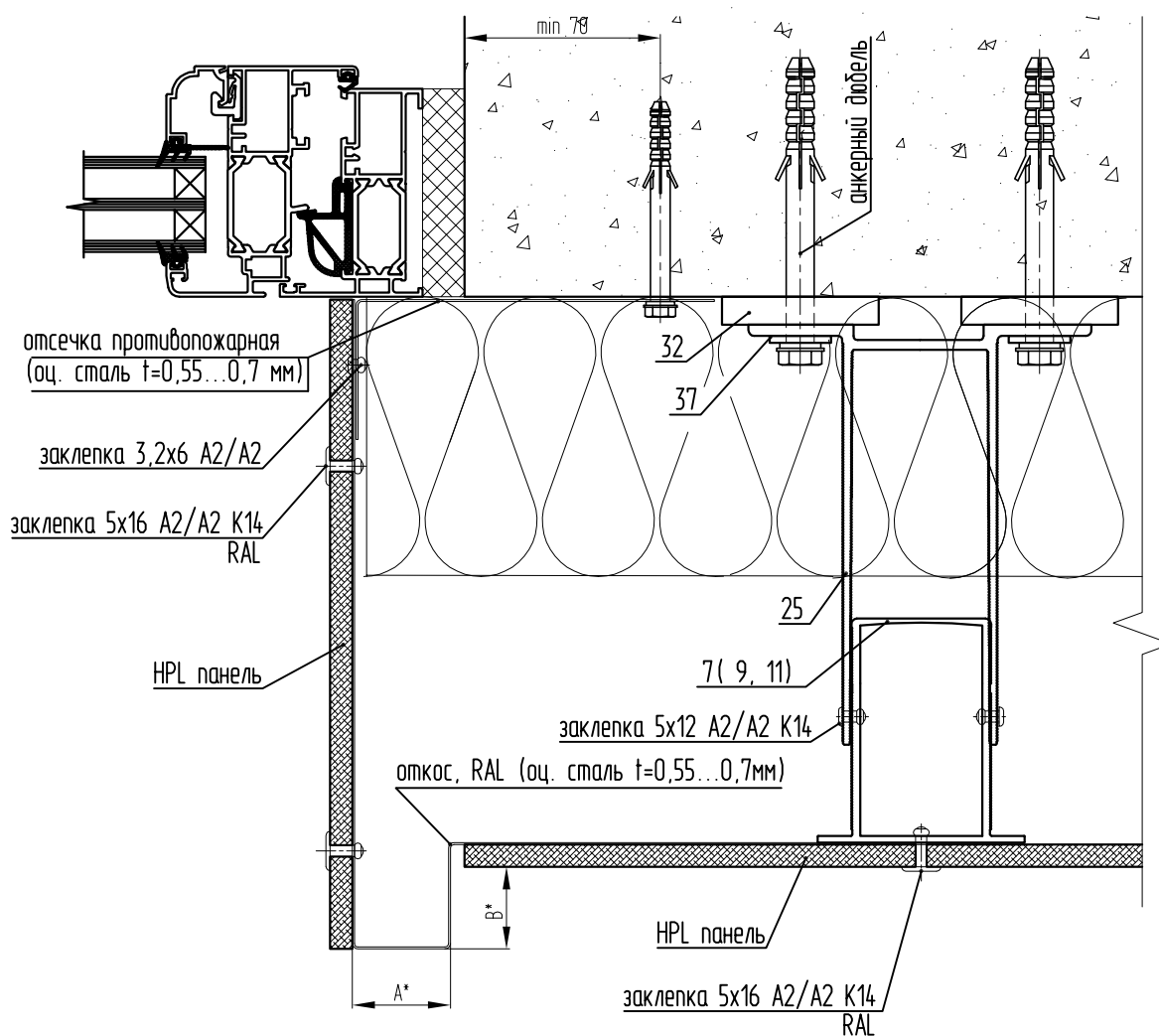


7. SP-2.3 - Профиль П усиленный керамогранит

25. KH-150 - Кронштейн высотный

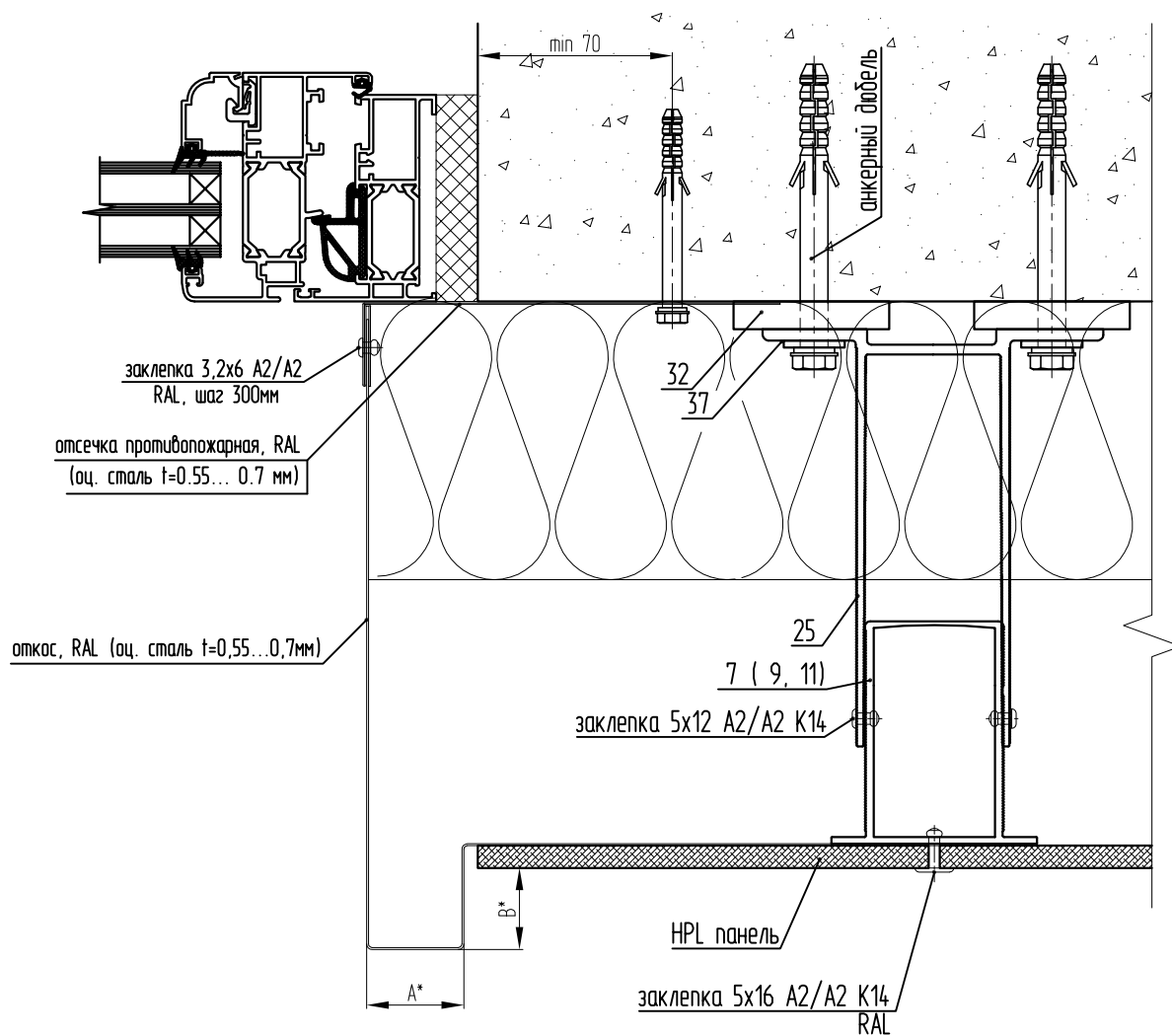
32. SD-9.1 - Терморазрыв большой

37. SD-7.4 - Шайба-пластина (НЕ устанавливается при использовании дюбеля с пресс-шайбой)



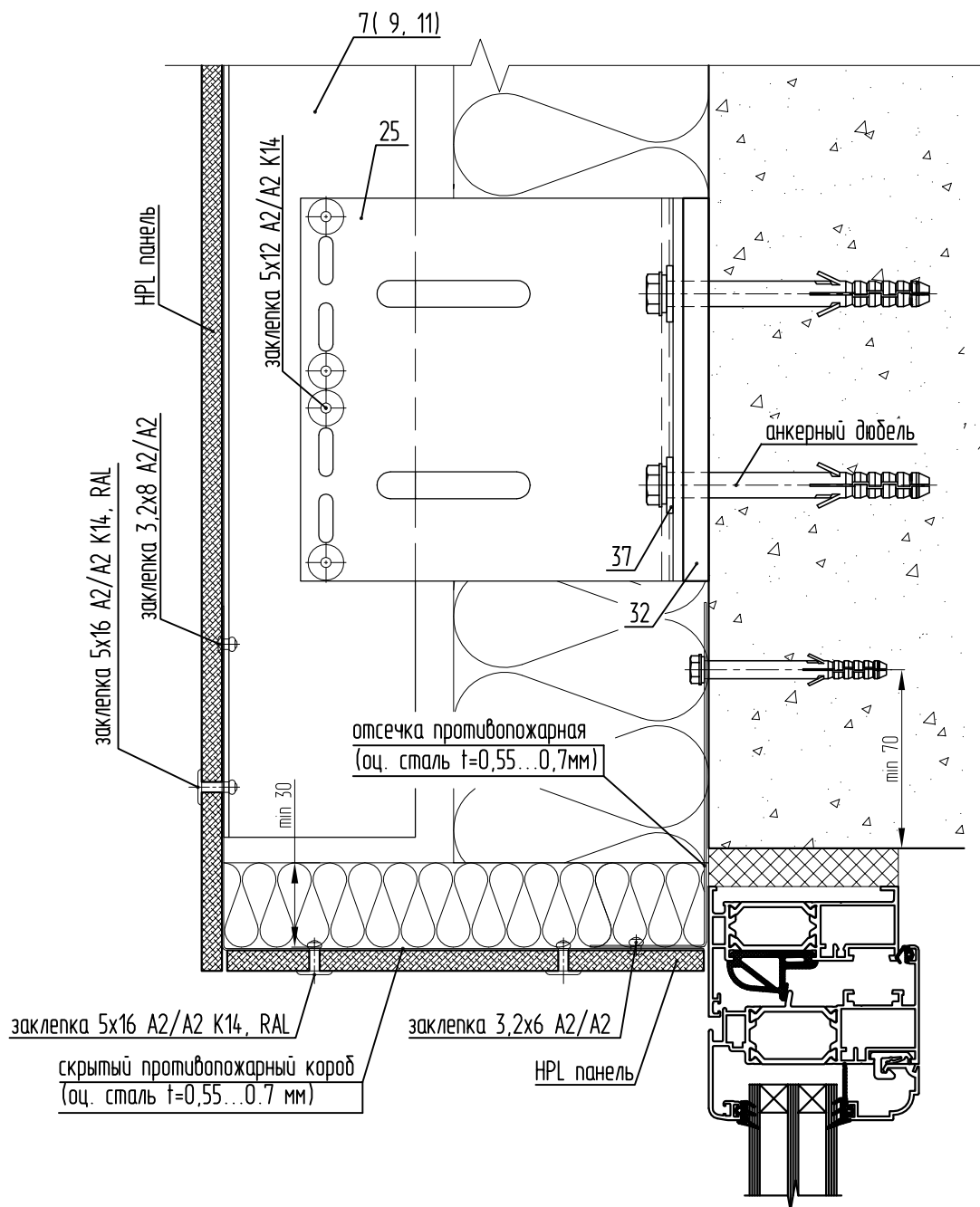
- 7. SP-2.3 - Профиль П усиленный керамогранит
- 25. KH-150 - Кронштейн высотный
- 32. SD-9.1 - Терморазрыв большой
- 37. SD-7.4 - Шайба-пластина (НЕ устанавливается при использовании дюбеля с пресс-шайбой)

*размеры выступов/бортиков согласно требованиям Экспертного заключения по пожаробезопасности системы;



- 7. SP-2.3 - Профиль П усиленный керамогранит
- 25. KH-150 - Кронштейн высотный
- 32. SD-9.1 - Терморазрыв большой
- 37. SD-7.4 - Шайба-пластина (НЕ устанавливается при использовании дюбеля с пресс-шайбой)

*размеры выступов/бортиков согласно требованиям Экспертного заключения по пожаробезопасности системы;

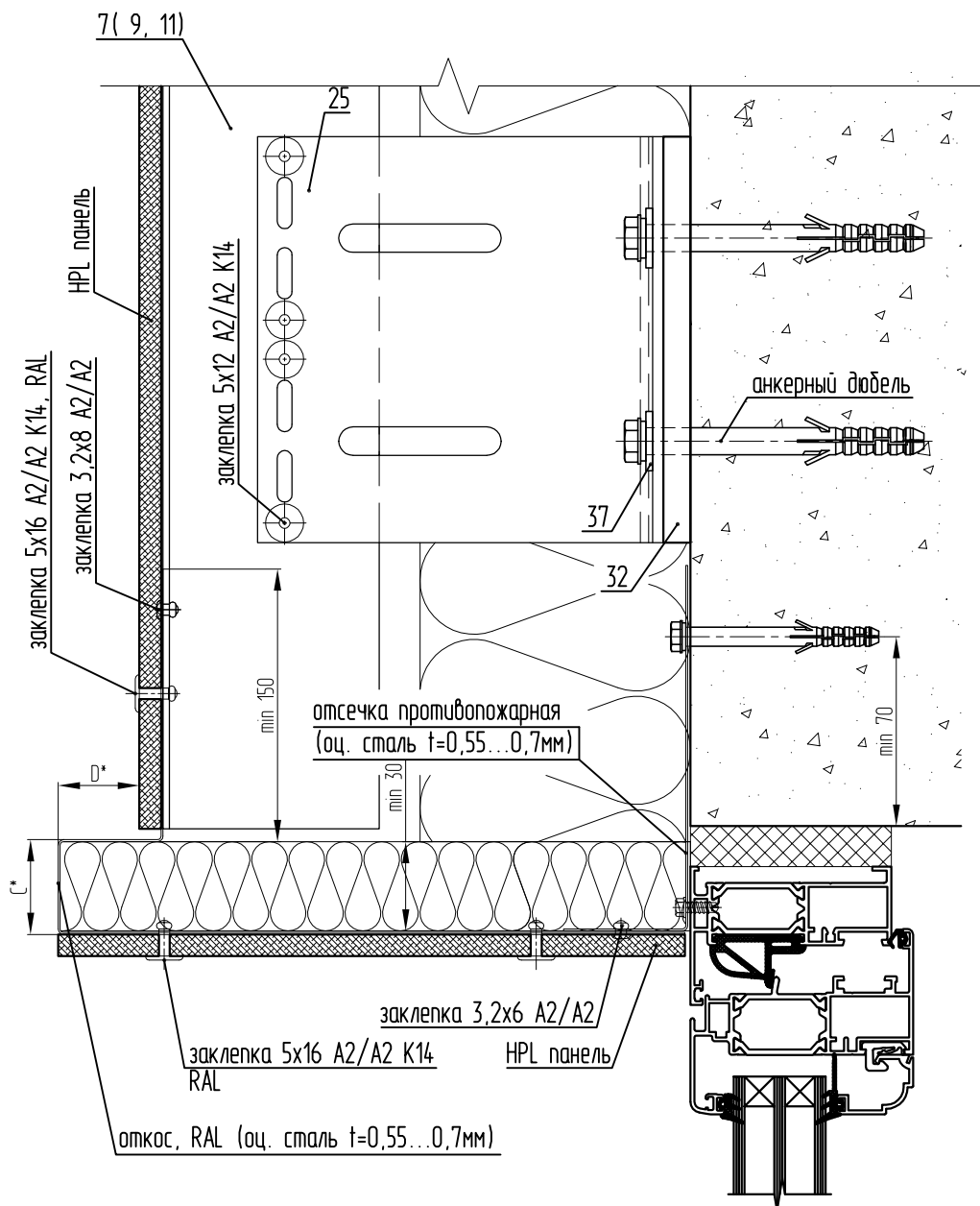


7. SP-2.3 - Профиль П усиленный керамогранит

25. KH-150 - Кронштейн высотный

32. SD-9.1 - Терморазрыв большой

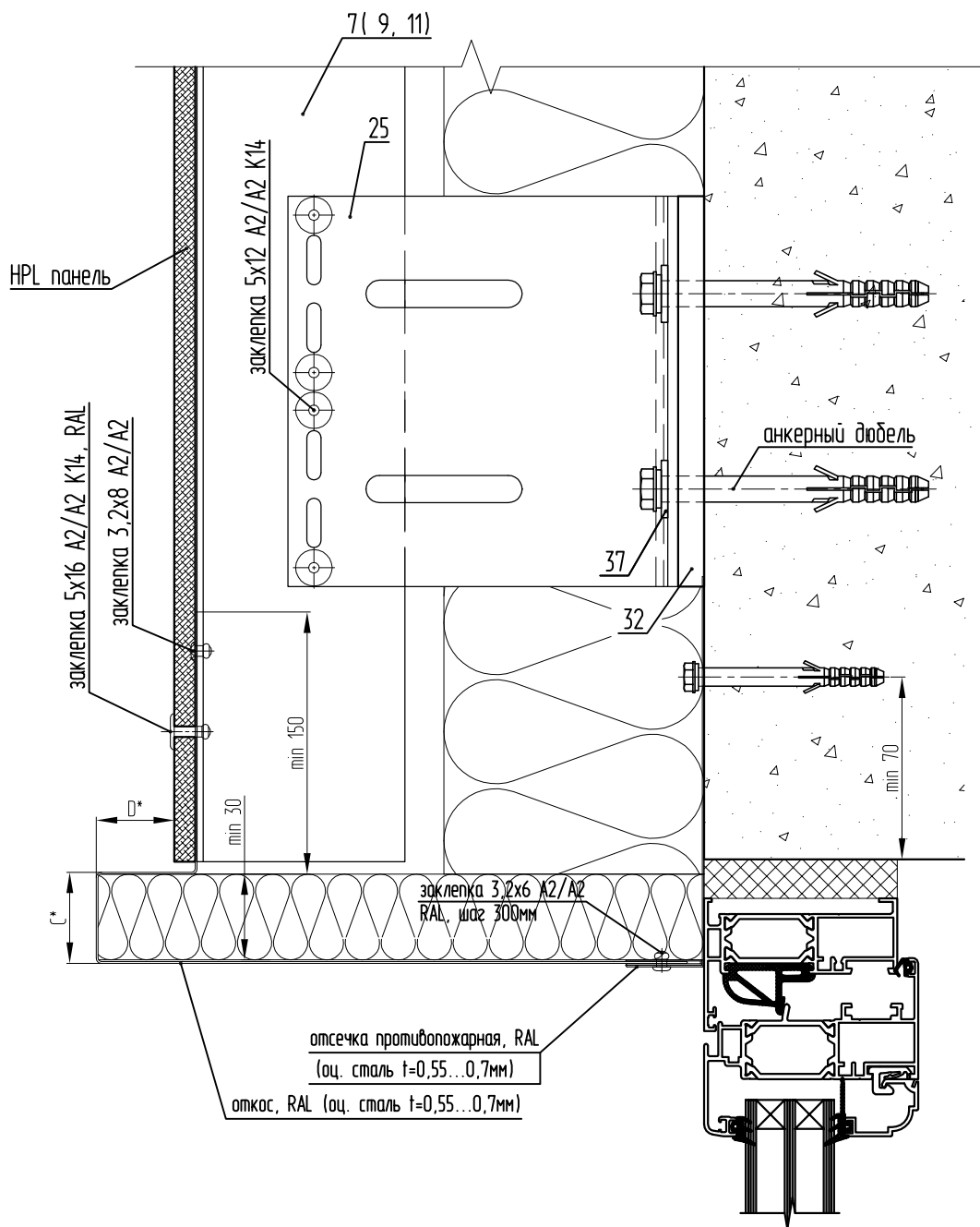
37. SD-7.4 - Шайба-пластина (НЕ устанавливается при использовании дюбеля с пресс-шайбой)



- 7. SP-2.3 - Профиль П усиленный керамогранит
- 25. KH-150 - Кронштейн высотный
- 32. SD-9.1 - Терморазрыв большой
- 37. SD-7.4 - Шайба-пластина (НЕ устанавливается при использовании дюбеля с пресс-шайбой)

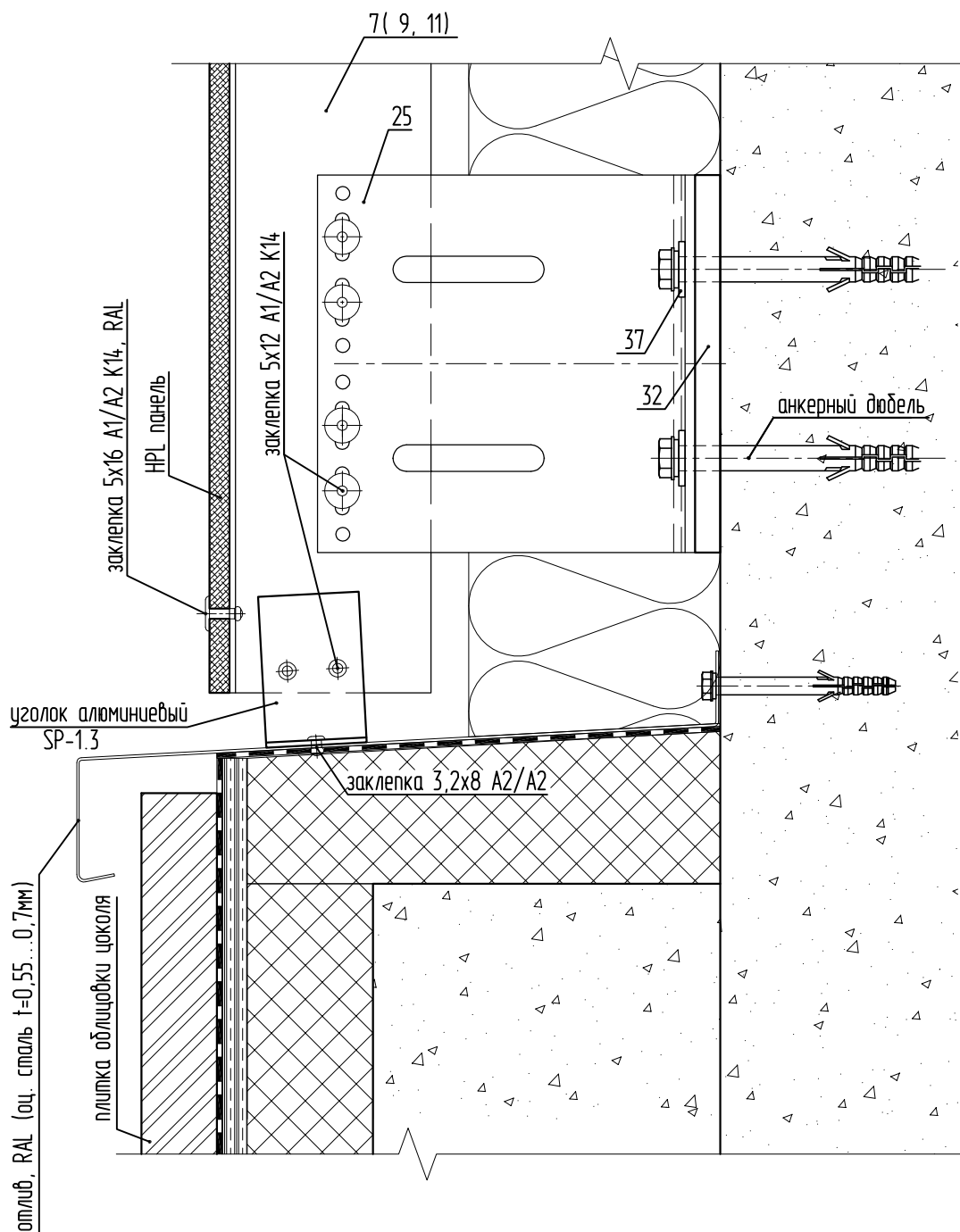
*размеры выступов/бортиков согласно требованиям Экспертного заключения по пожаробезопасности системы;

Sirius SH-600
Верхний откос. Вариант 3

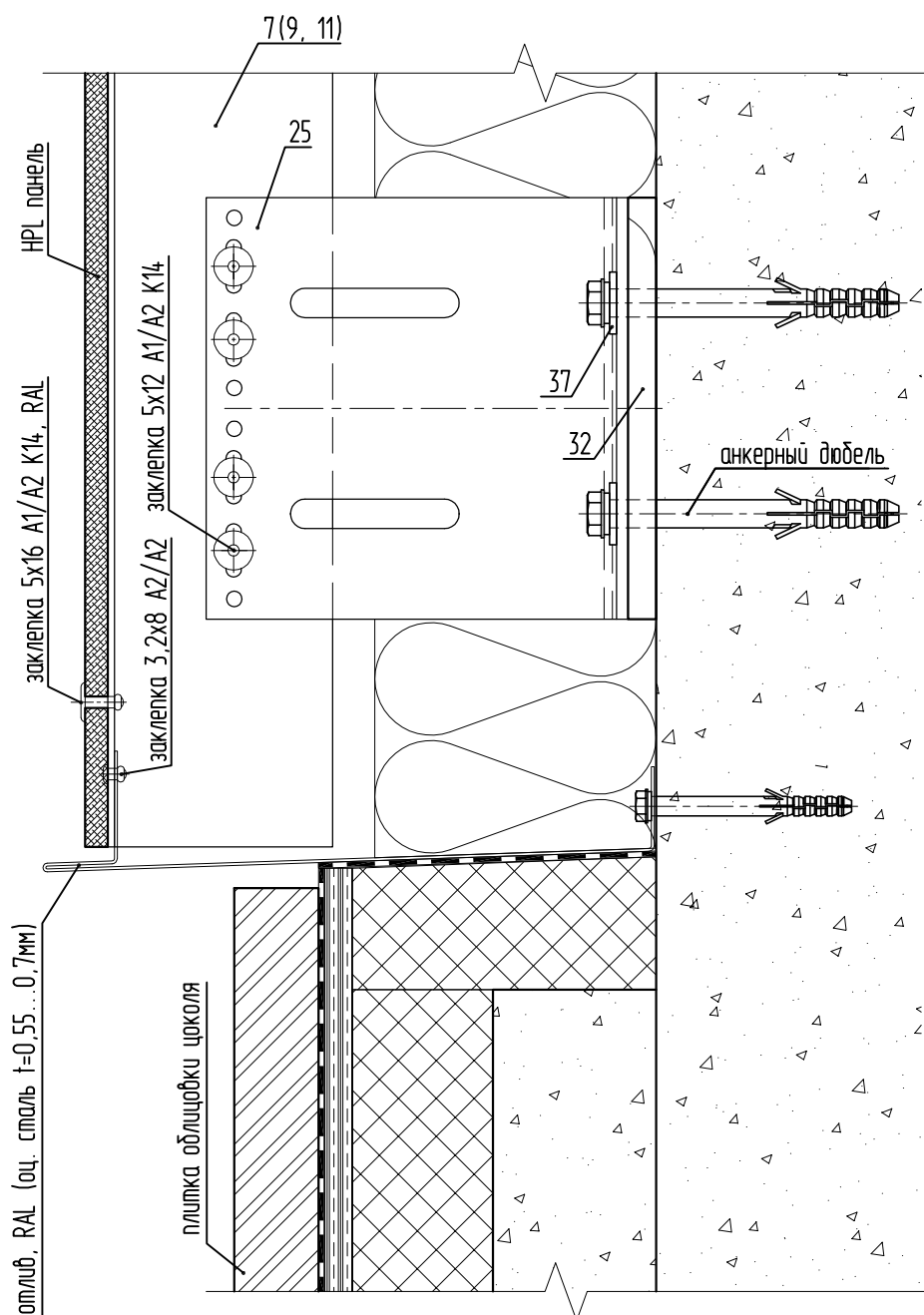


- 7. SP-2.3 - Профиль П усиленный керамогранит
- 25. KH-150 - Кронштейн высотный
- 32. SD-9.1 - Терморазрыв большой
- 37. SD-7.4 - Шайба-пластина (НЕ устанавливается при использовании дюбеля с пресс-шайбой)

*размеры выступов/бортиков согласно требованиям Экспертного заключения по пожаробезопасности системы;



- 7. SP-2.3 - Профиль П усиленный керамогранит
- 25. KH-150 - Кронштейн высотный
- 32. SD-9.1 - Терморазрыв большой
- 37. SD-7.4 - Шайба-пластина (НЕ устанавливается при использовании дюбеля с пресс-шайбой)

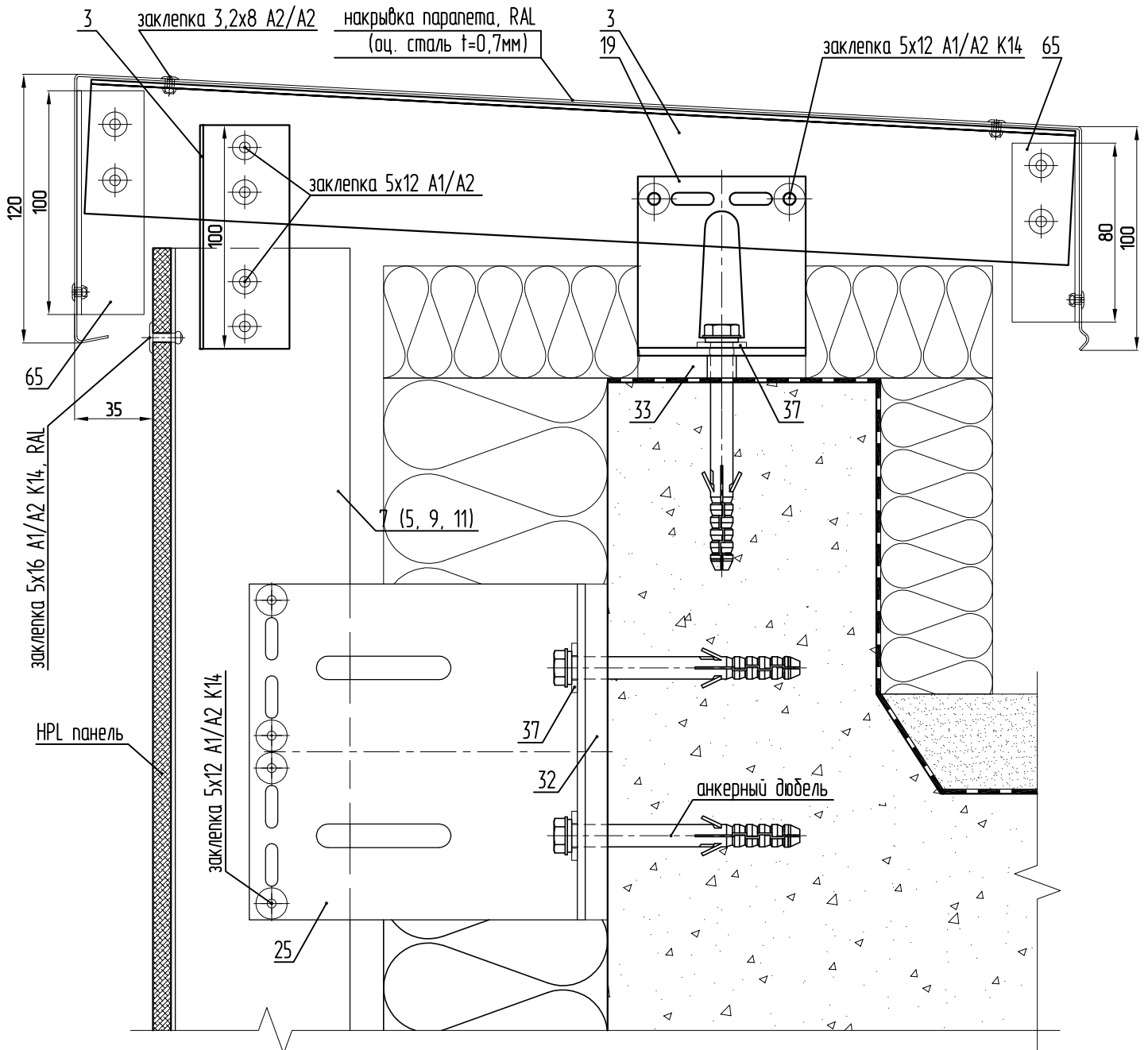


7. SP-2.3 - Профиль П усиленный керамогранит

25. KH-150 - Кронштейн высотный

32. SD-9.1 - Терморазрыв большой

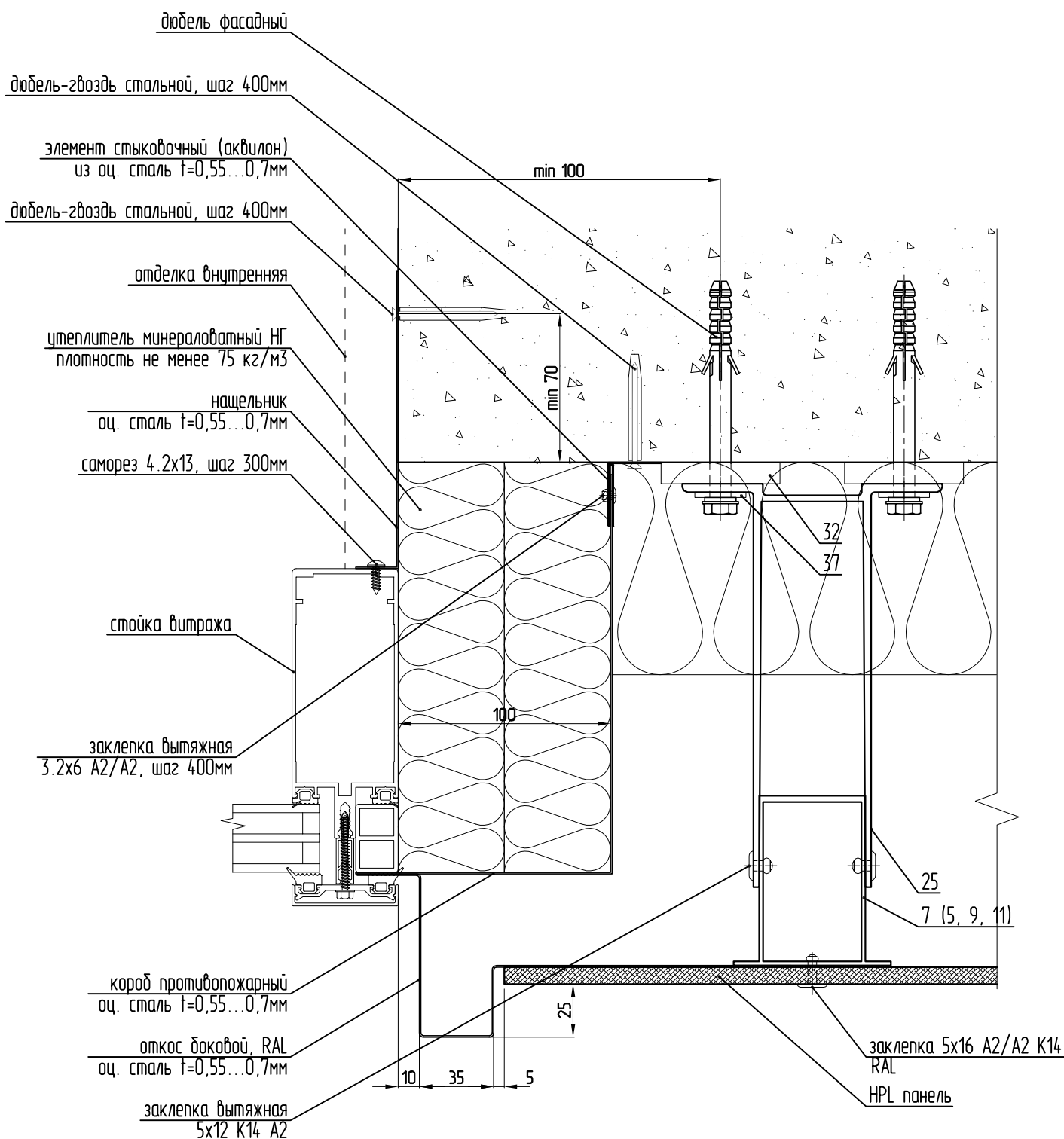
37. SD-7.4 - Шайба-пластина (НЕ устанавливается при использовании дюбеля с пресс-шайбой)



- 3. SP-1.3 - Профиль L
- 7. SP-2.3 - Профиль П усиленный керамогранит
- 19. KL-80M - Кронштейн малый
- 25. KH-150 - Кронштейн высотный
- 32. SD-9.1 - Терморазрыв большой
- 33. SD-9.2 - Терморазрыв малый
- 37. SD-7.4 - Шайба-пластина (НЕ устанавливается при использовании дюбеля с пресс-шайбой)
- 65. SP-5.14 - Уголок 30x30x2

Sirius SH-600

Примыкание к витражам доковое

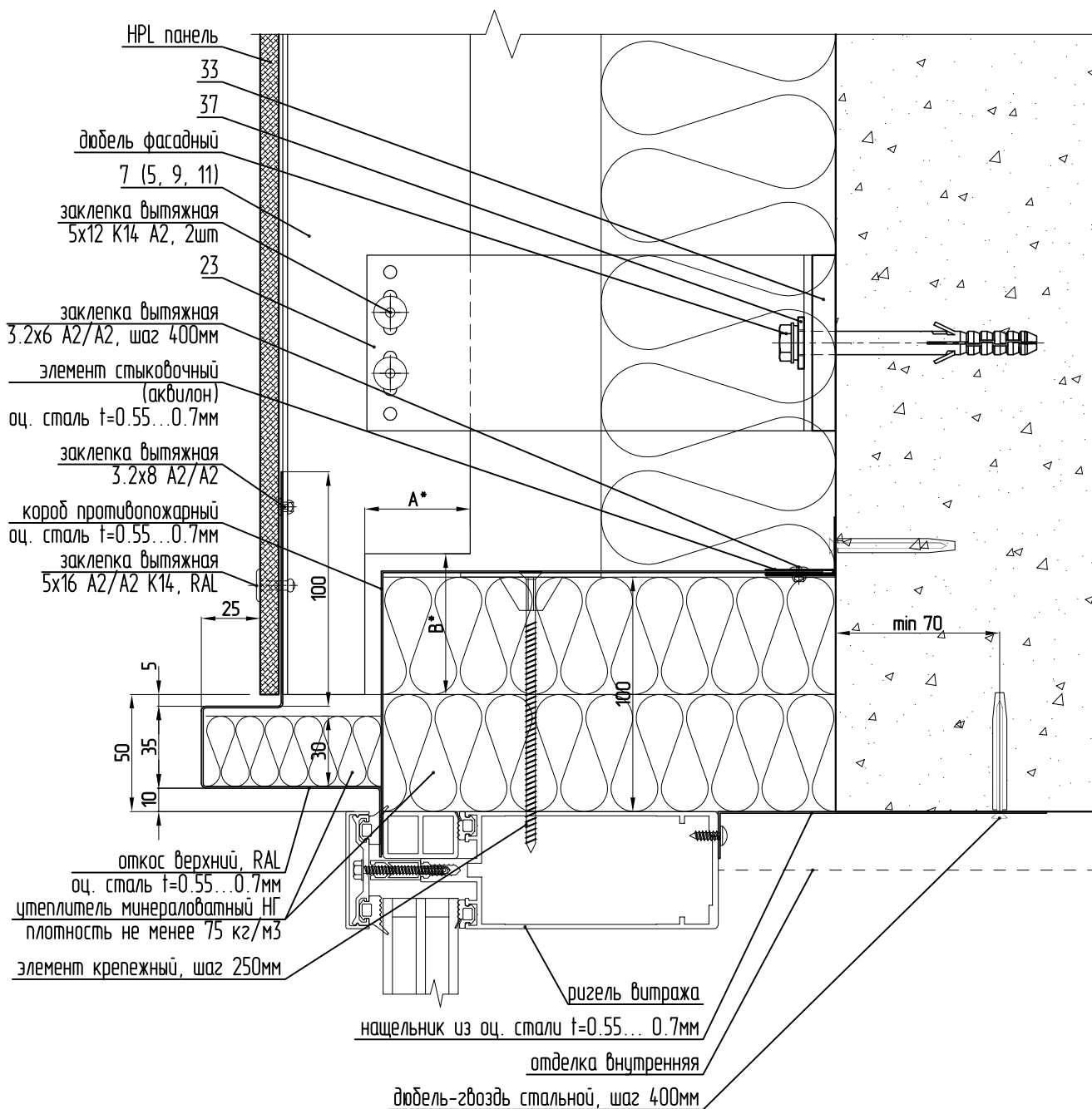


7. SP-2.3 - Профиль П усиленный керамогранит

25. KH-190 - Кронштейн высотный

32. SD-9.1 - Терморазрыв большой

37. SD-7.4 - Шайба-пластина (НЕ устанавливается при использовании дюбеля с пресс-шайбой)



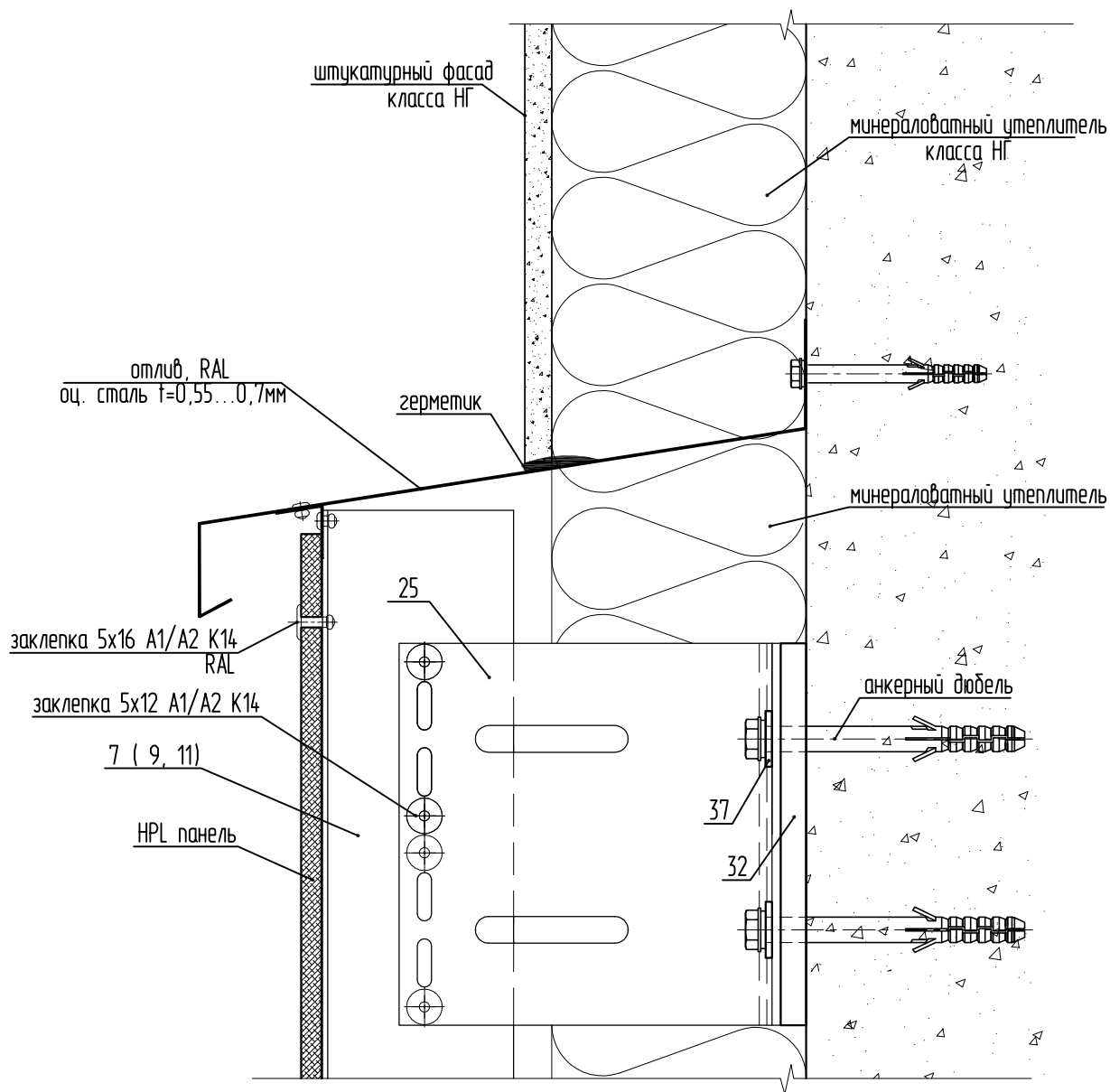
* Размеры A и B уточнить по месту

7. SP-2.3 - Профиль П усиленный керамогранит

23. KP-190M - Кронштейн малый

33. SD-9.2 - Терморазрыв малый

37. SD-7.4 - Шайба-пластина (НЕ устанавливается при использовании дюбеля с пресс-шайбой)

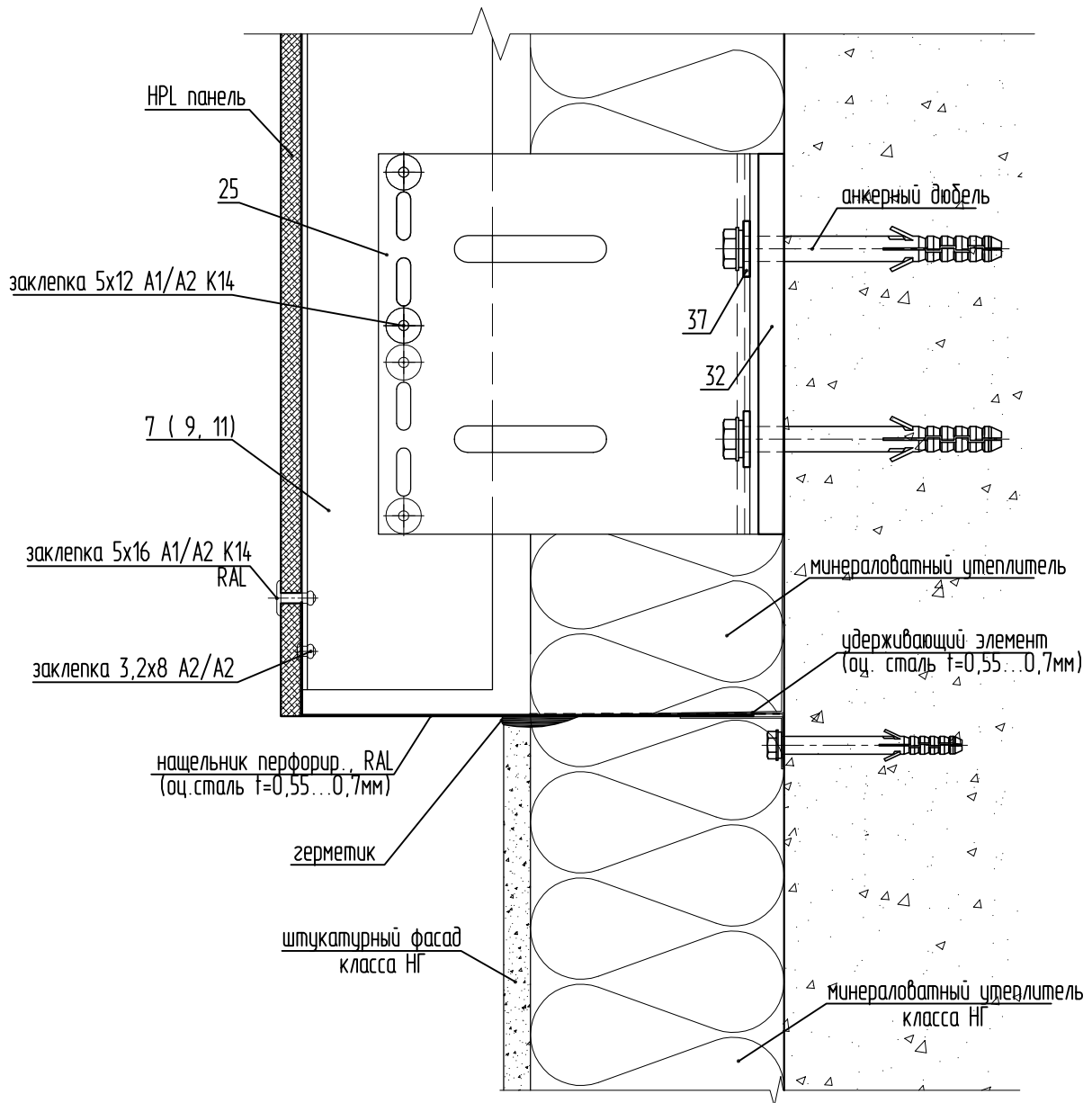


7. SP-2.3 - Профиль П усиленный керамогранит

25. KH-150 - Кронштейн высотный

32. SD-9.1 - Терморазрыв большой

37. SD-7.4 - Шайба-пластина (НЕ устанавливается при использовании дюбеля с пресс-шайбой)

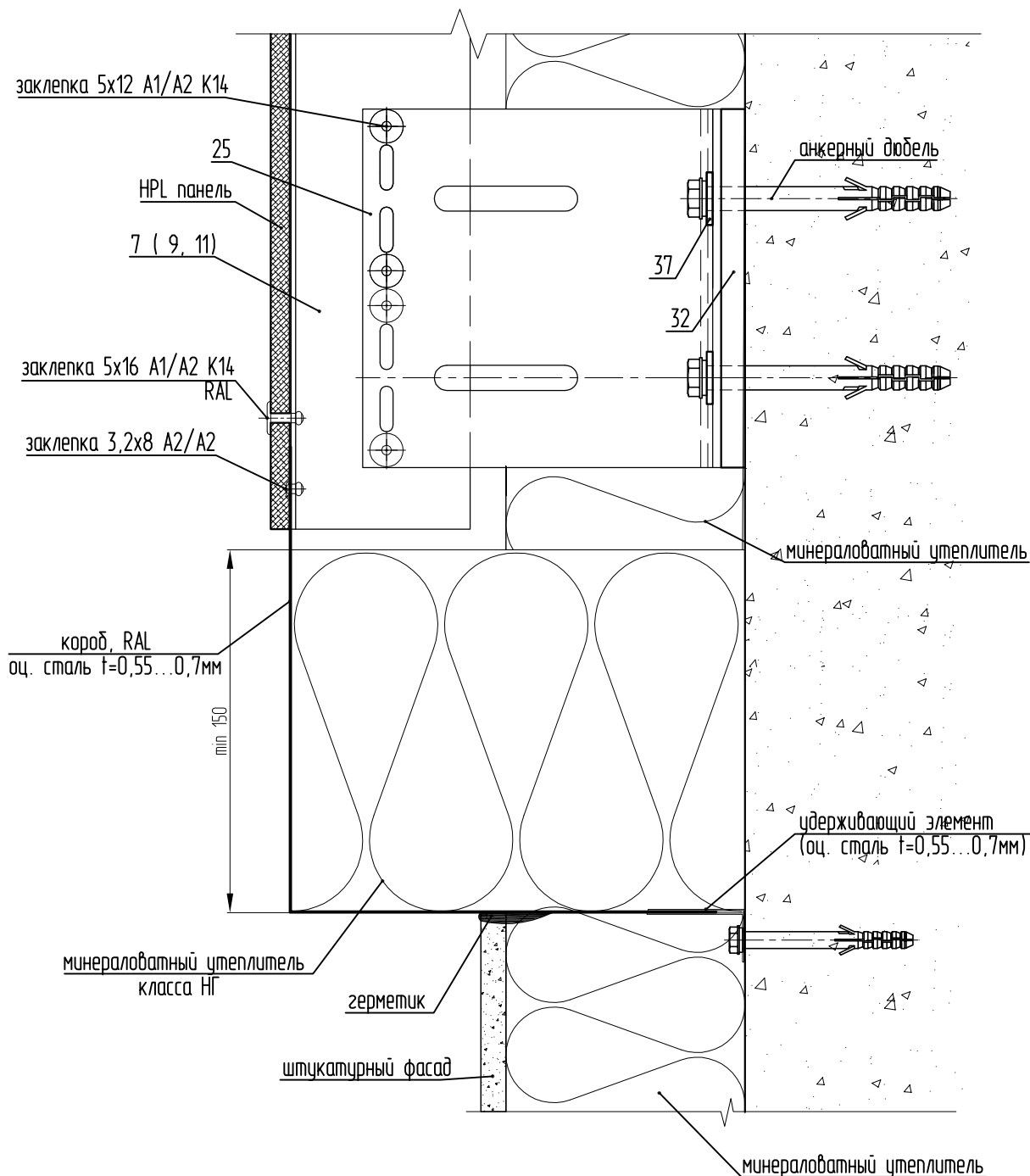


7. SP-2.3 - Профиль П усиленный керамогранит
 25. KH-150 - Кронштейн высотный
 32. SD-9.1 - Терморазрыв большой
 37. SD-7.4 - Шайба-пластина (НЕ устанавливается при использовании дюбеля с пресс-шайбой)

Sirius SH-600

Сопряжение со штукатурным фасадом (нижнее).

Вариант 2

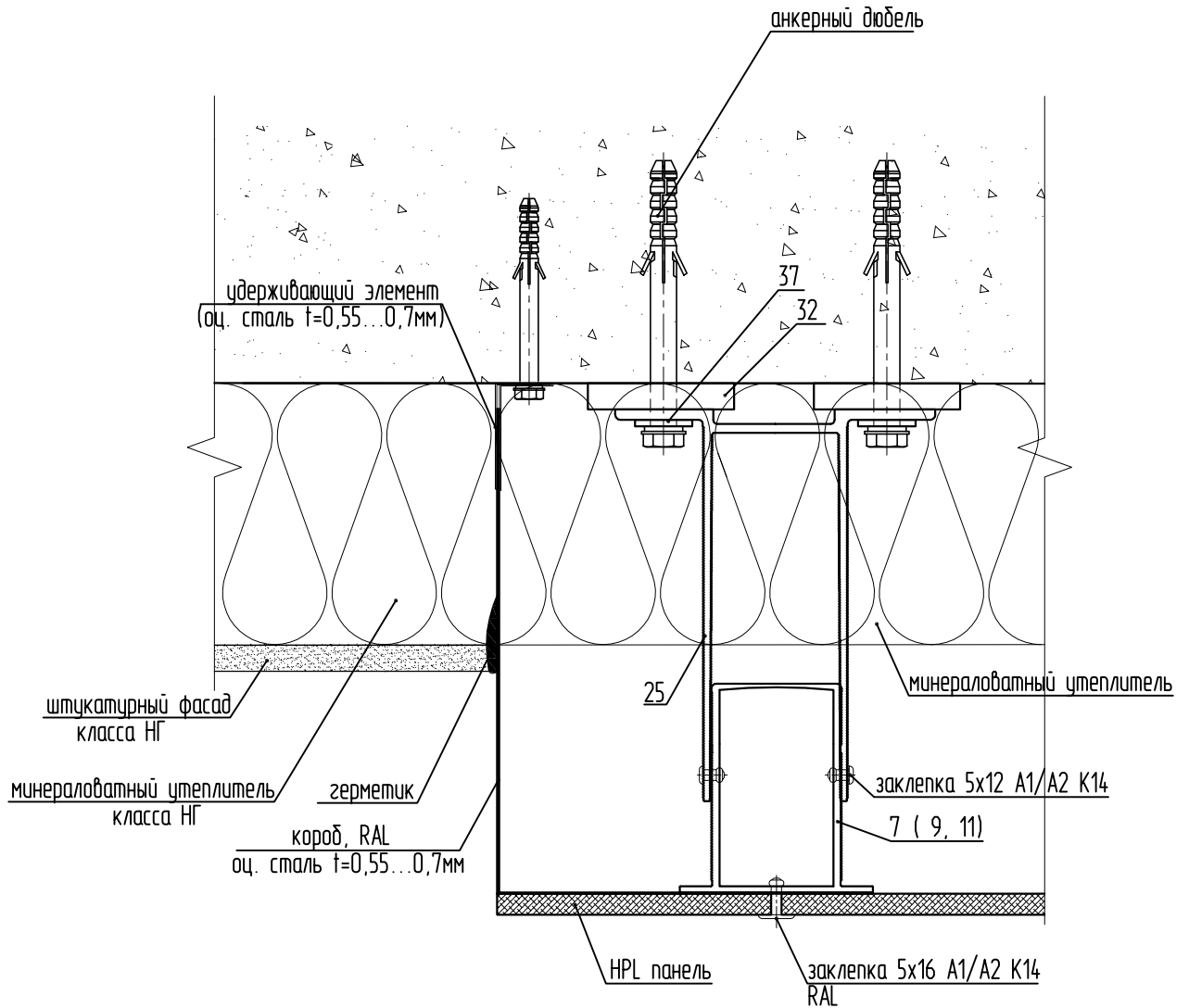


7. SP-2.3 - Профиль П усиленный керамогранит

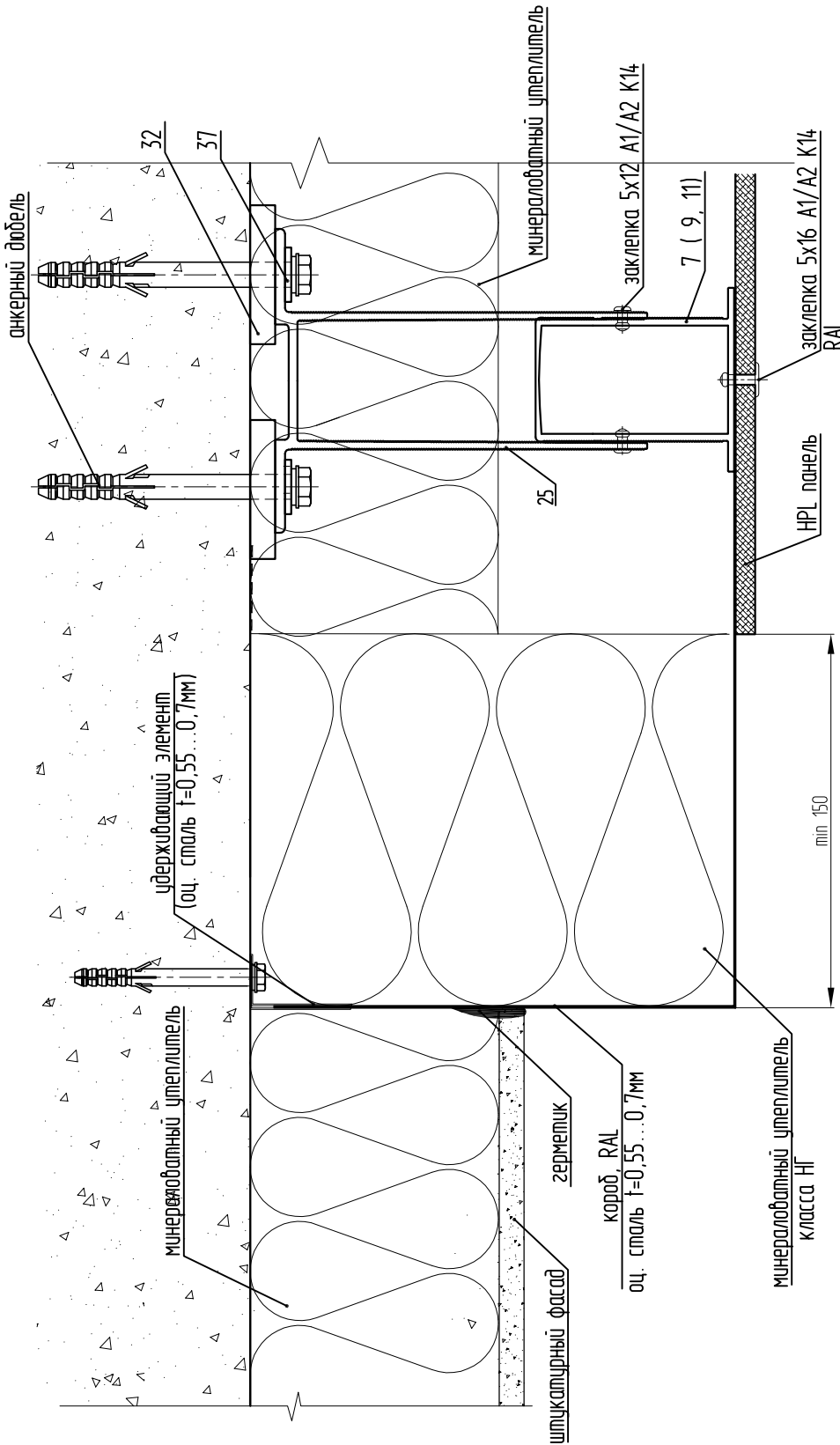
25. KH-150 - Кронштейн высотный

32. SD-9.1 - Терморазрыв большой

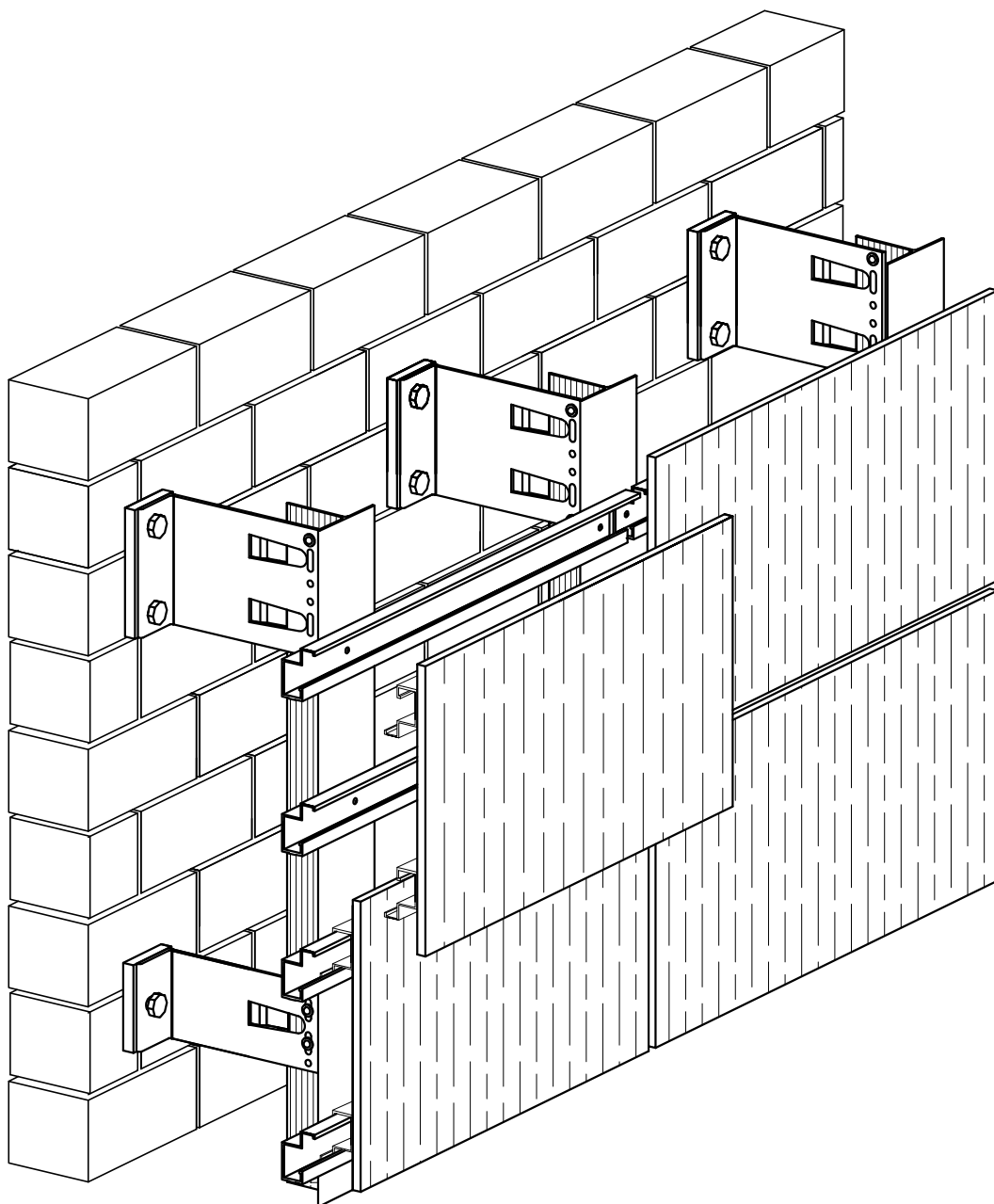
37. SD-7.4 - Шайба-пластина (НЕ устанавливается при использовании дюбеля с пресс-шайбой)



7. SP-2.3 - Профиль П усиленный керамогранит
 25. KH-150 - Кронштейн высотный
 32. SD-9.1 - Терморазрыв большой
 37. SD-7.4 - Шайба-пластина (НЕ устанавливается при использовании дюбеля с пресс-шайбой)



- 7. SP-2.3 - Профиль П усиленный керамогранит
- 25. KH-150 - Кронштейн высотный
- 32. SD-9.1 - Терморазрыв большой
- 37. SD-7.4 - Шайба-пластина (HE устанавливается при использовании дюбеля с пресс-шайбой)



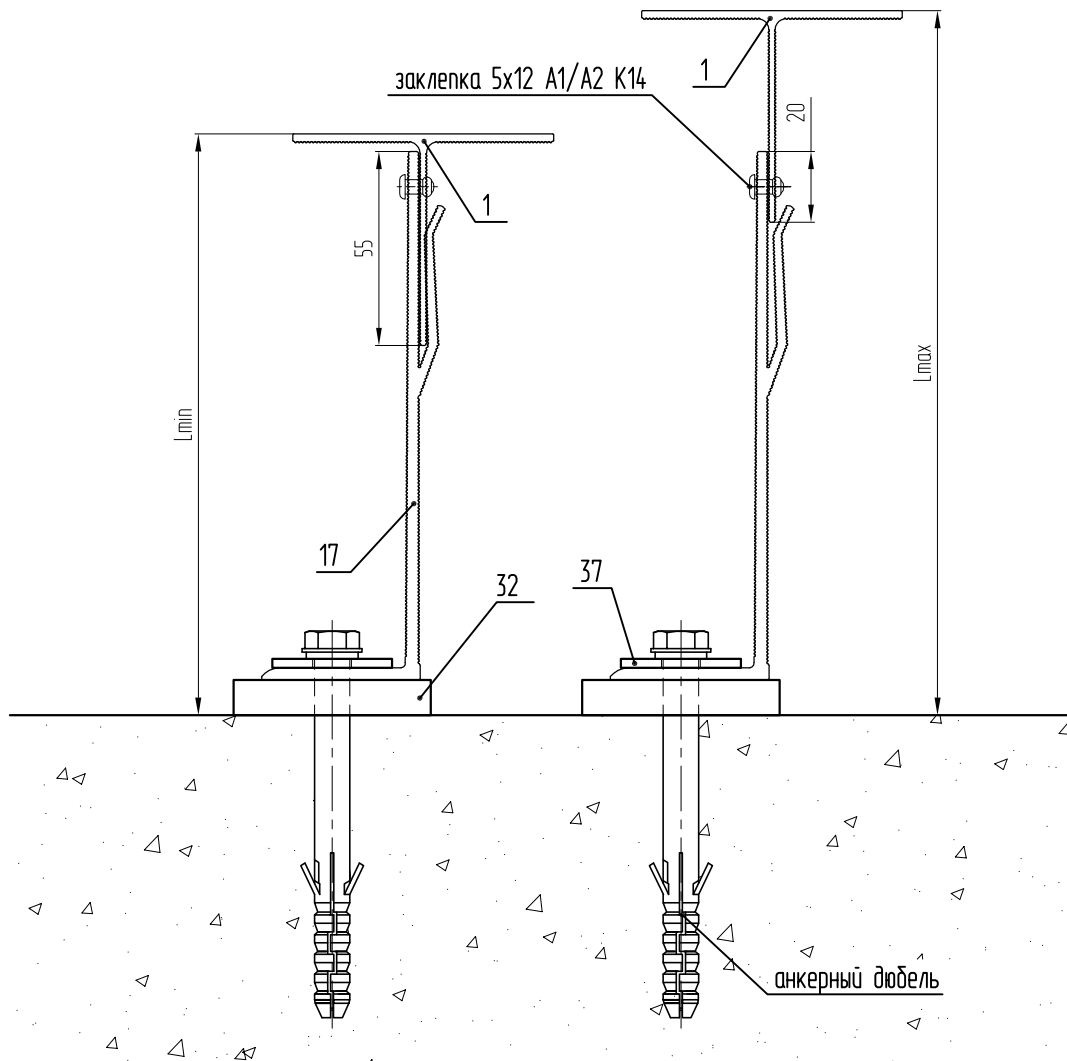


Таблица для кронштейнов БЕЗ удлинителя

| Вылет кронштейна, L | Расстояние от стены до наружной плоскости направляющей | |
|---------------------|--|------------------|
| | минимальное, мм | максимальное, мм |
| 80мм | 95 | 130 |
| 110мм | 125 | 160 |
| 150мм | 165 | 200 |
| 190мм | 205 | 240 |
| 210мм | 225 | 260 |
| 230мм | 245 | 280 |

1. SP-1.1 - Профиль Т

17. KL-1509 - Кронштейн усиленный

32. SD-9.1 - Терморазрыв большой

37. SD-7.4 - Шайба-пластина (НЕ устанавливается при использовании дюбеля с пресс-шайбой)

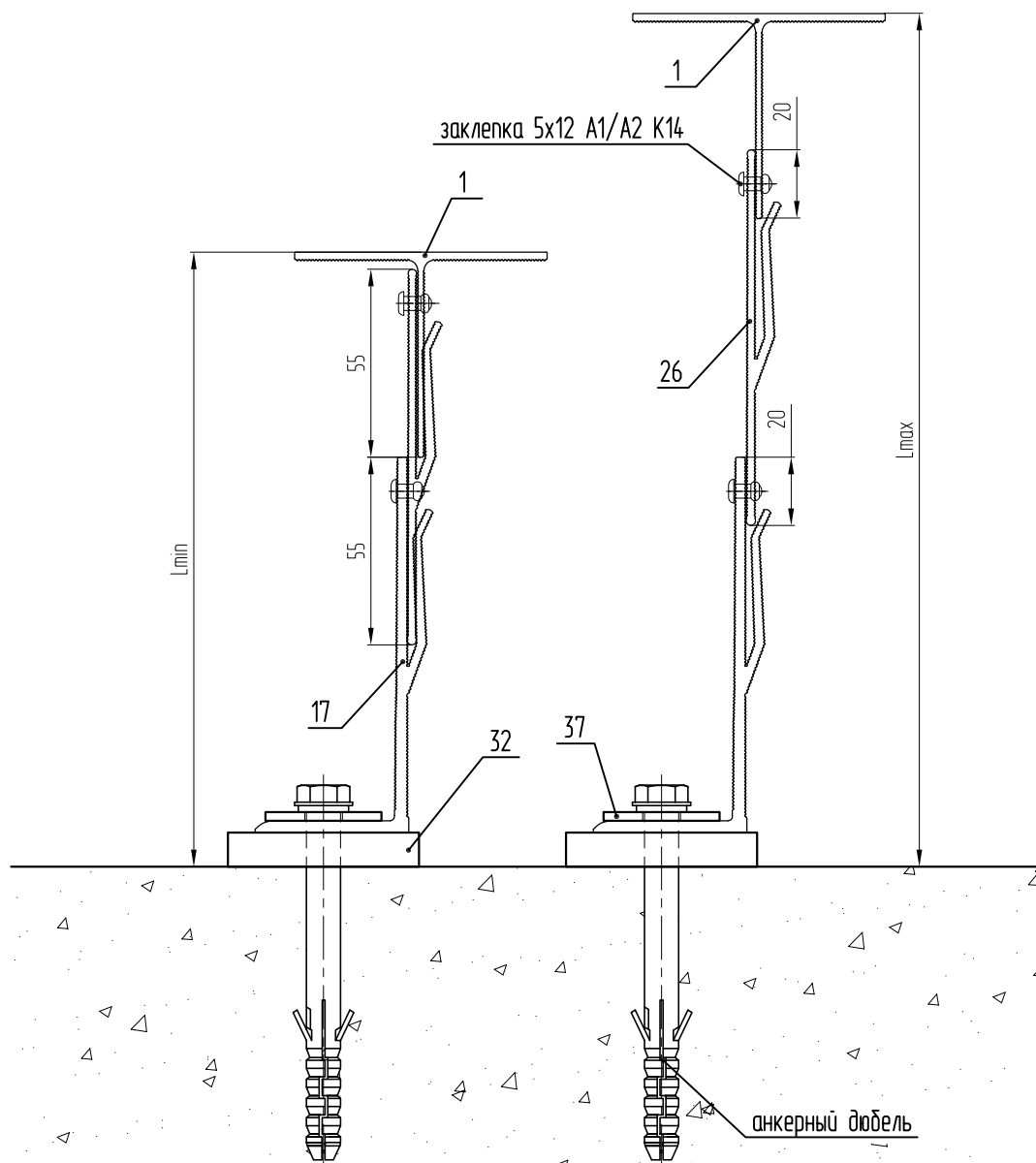
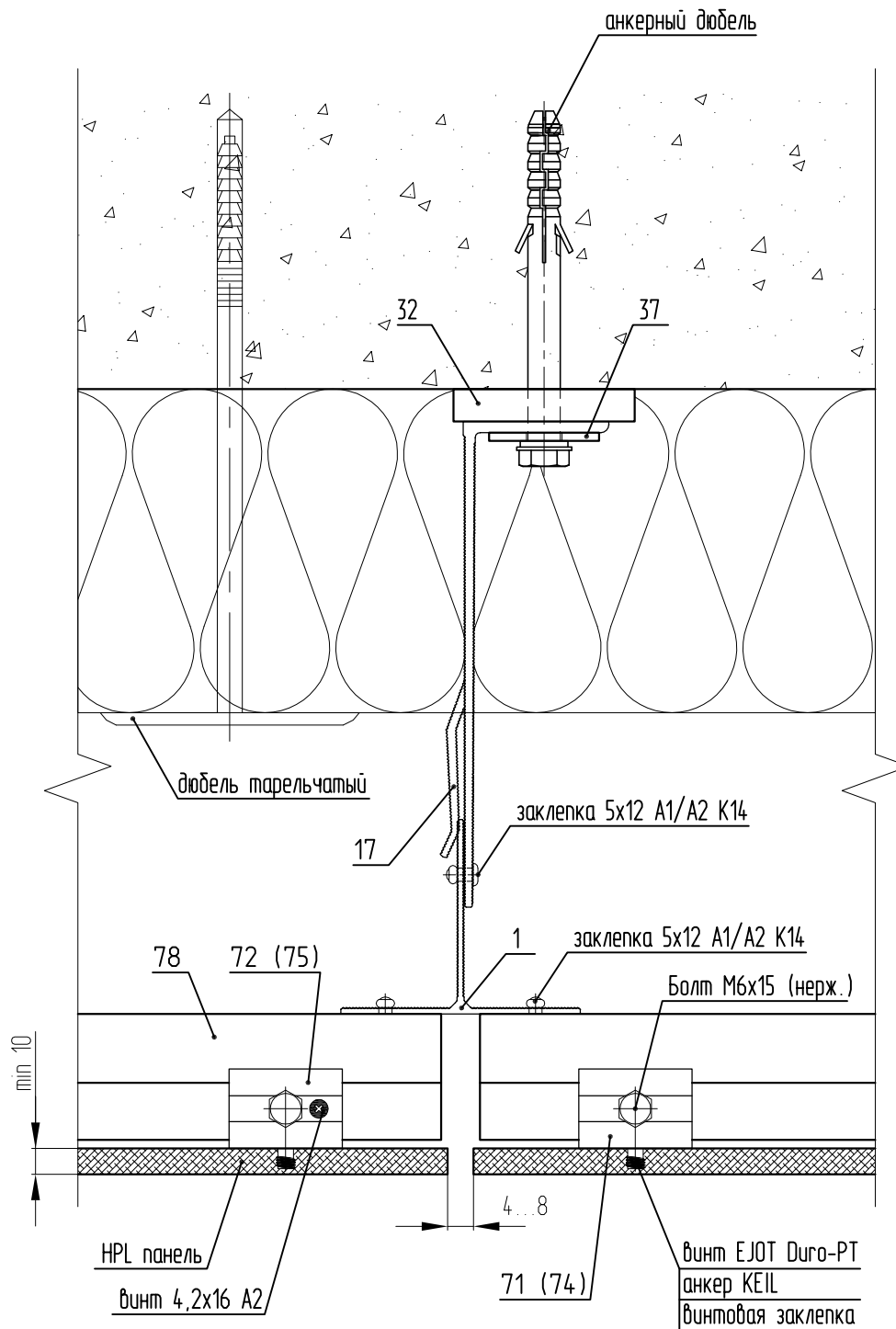


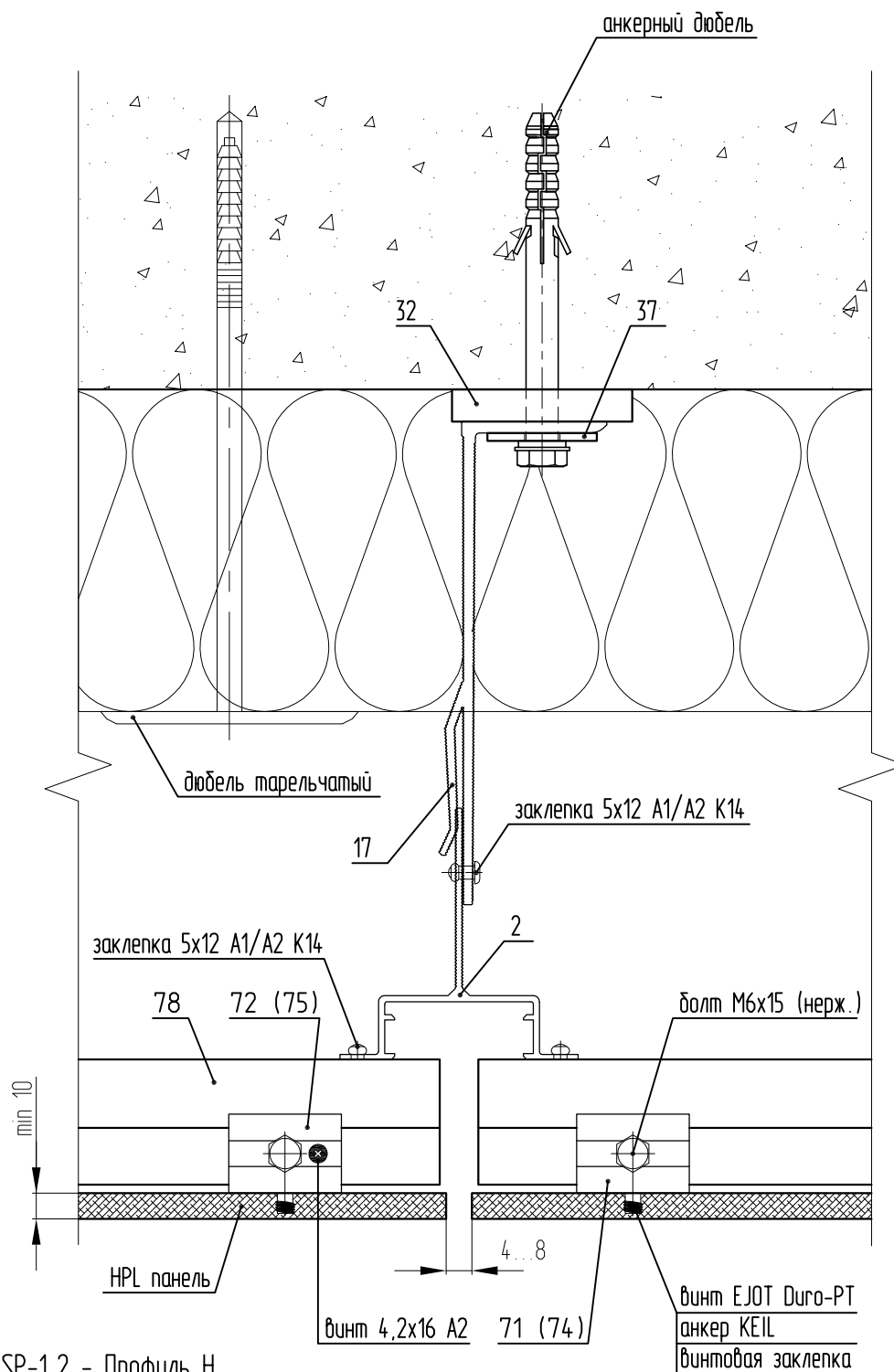
Таблица для кронштейнов с удлинителем

| Вылет кронштейна, L | Расстояние от стены до наружной плоскости направляющей | |
|---------------------|--|------------------|
| | минимальное, мм | максимальное, мм |
| 80мм | 150 | 220 |
| 110мм | 180 | 250 |
| 150мм | 220 | 290 |
| 190мм | 260 | 330 |
| 210мм | 280 | 350 |
| 230мм | 300 | 370 |

1. SP-1.1 - Профиль Т
 17. KL-150У - Кронштейн усиленный
 26. SD-7.10 - Удлинитель кронштейна KL-У
 32. SD-9.1 - Терморазрыв большой
 37. SD-7.4 - Шайба-пластина (НЕ устанавливается при использовании дюбеля с пресс-шайбой)

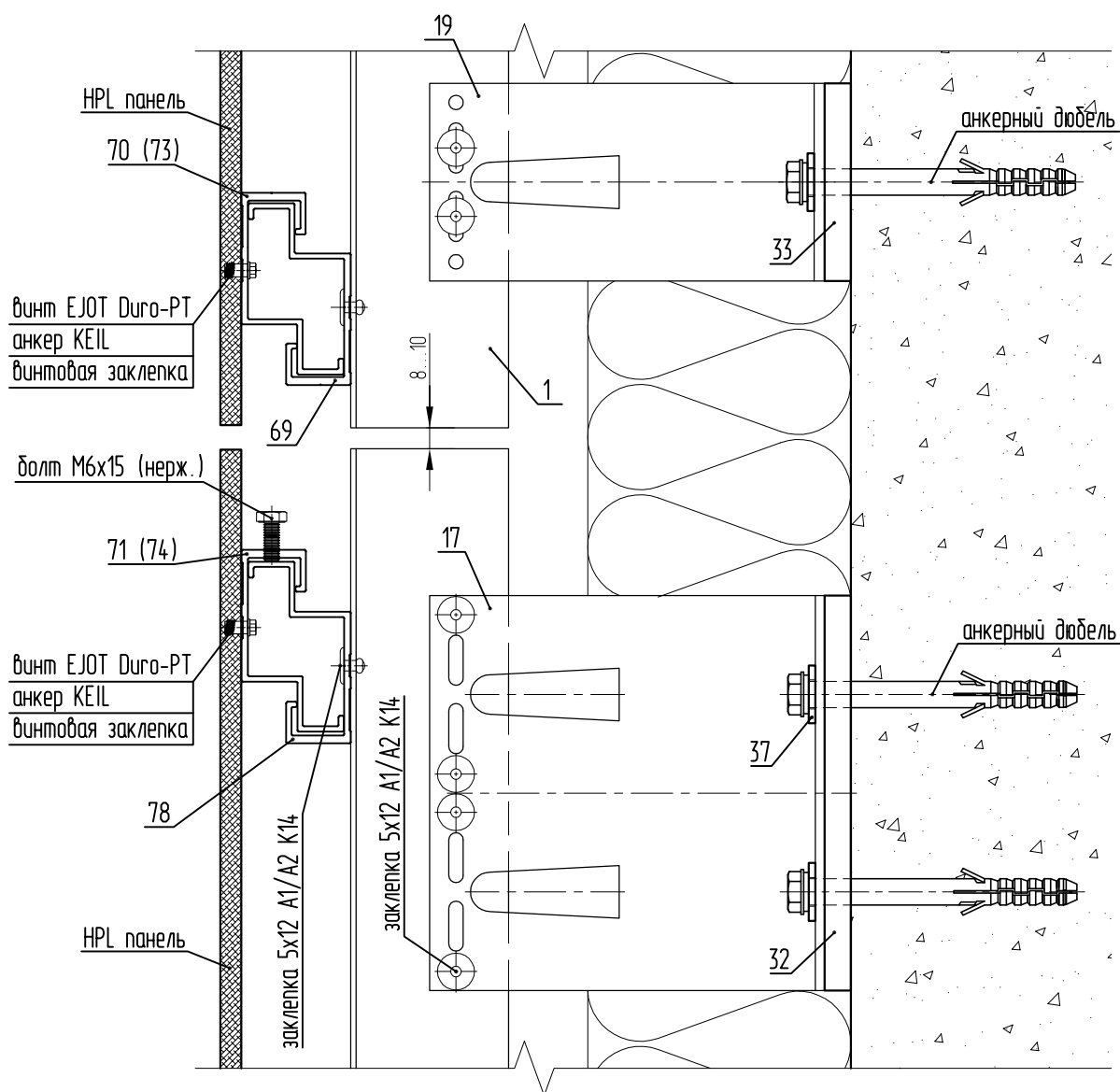


- 1. SP-1.1 - Профиль Т
- 17. KL-1509 - Кронштейн усиленный
- 32. SD-9.1 - Терморазрыв большой
- 37. SD-7.4 - Шайба-пластина (НЕ устанавливается при использовании дюбеля с пресс-шайбой)
- 71. SD-7.41 - Аagraф верхний для KEIL анкера
- 72. SD-7.42 - Аagraф верхний фиксирующий для KEIL анкера
- 78. SP-5.16 - Аagraфный профиль

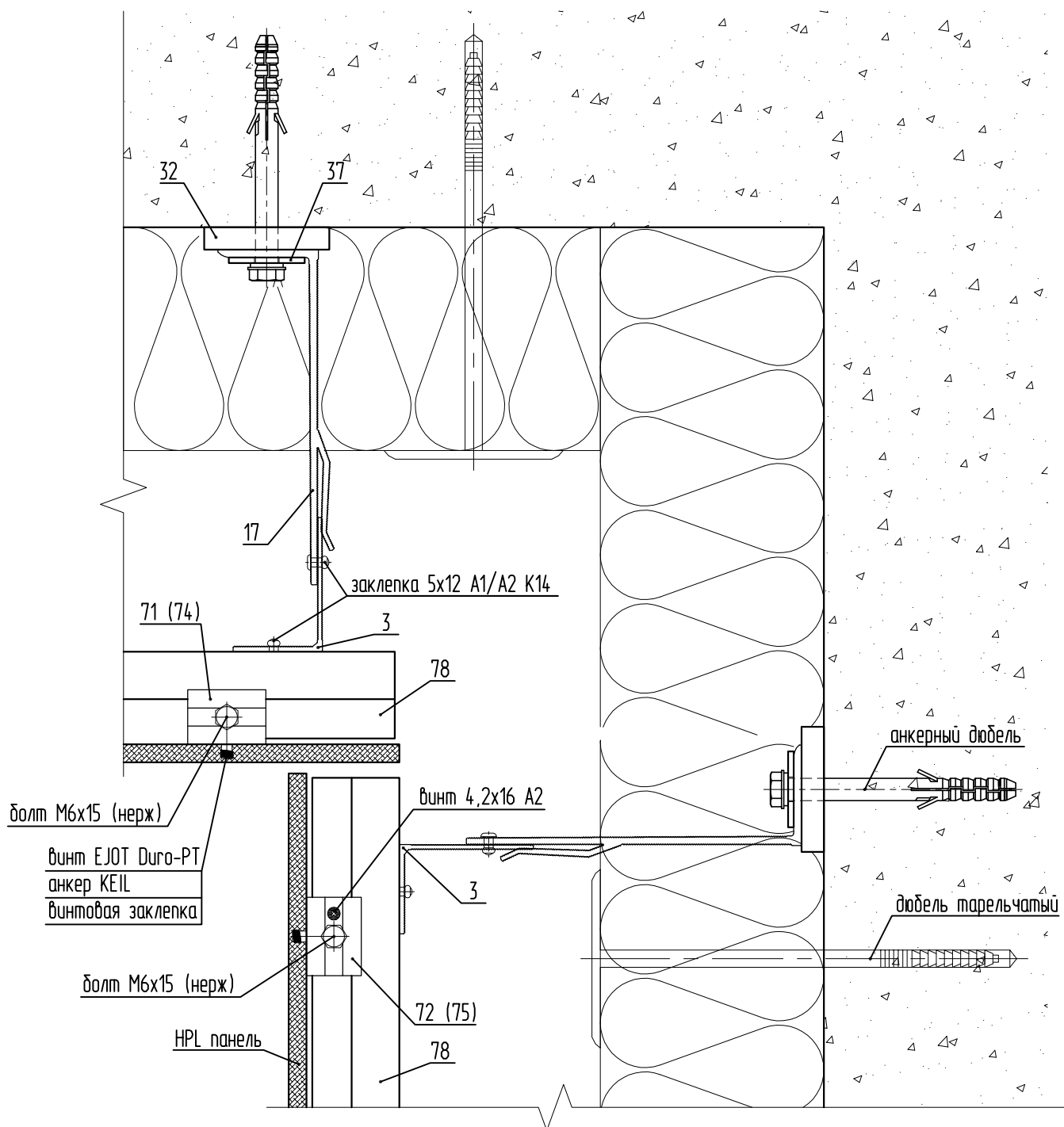


- 2. SP-1.2 - Профиль Н
- 17. KL-150У - Кронштейн усиленный
- 32. SD-9.1 - Терморазрыв большой
- 37. SD-7.4 - Шайба-пластина (НЕ устанавливается при использовании дюбеля с пресс-шайбой)
- 71. SD-7.41 - Аграф верхний для KEIL анкера
- 72. SD-7.42 - Аграф верхний фиксирующий для KEIL анкера
- 78. SP-5.16 - Аграфный профиль

Sirius SL-601
Вертикальный разрез

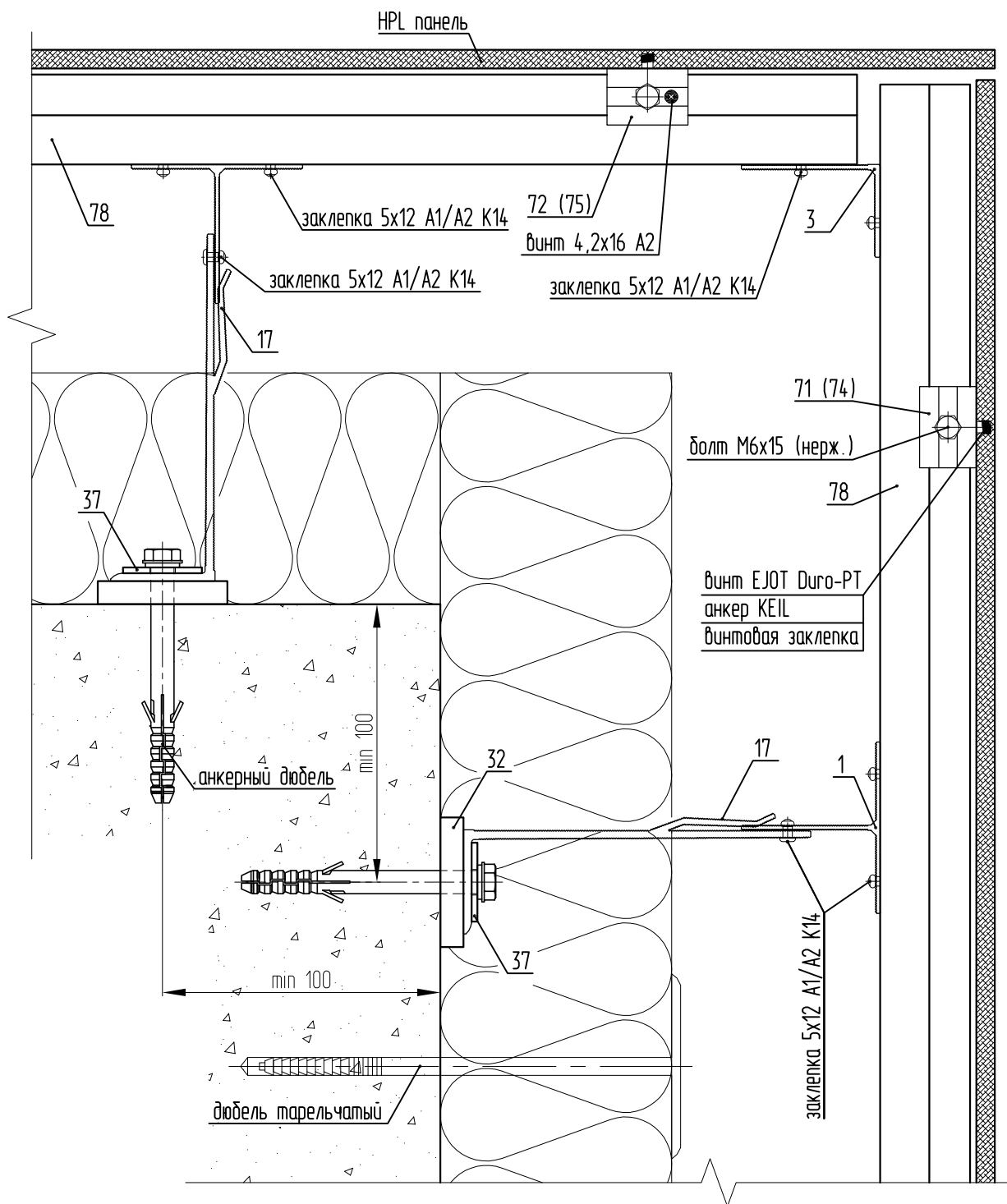


- 1. SP-1.1 - Профиль Т
- 17. KL-150У - Кронштейн усиленный
- 19. KL-150М - Кронштейн малый
- 32. SD-9.1 - Терморазрыв большой
- 33. SD-9.2 - Терморазрыв малый
- 37. SD-7.4 - Шайба-пластина (НЕ устанавливается при использовании дюбеля с пресс-шайбой)
- 70. SD-7.40 - Аграф нижний для KEIL анкера
- 71. SD-7.41 - Аграф верхний для KEIL анкера
- 78. SP-5.16 - Аграфный профиль

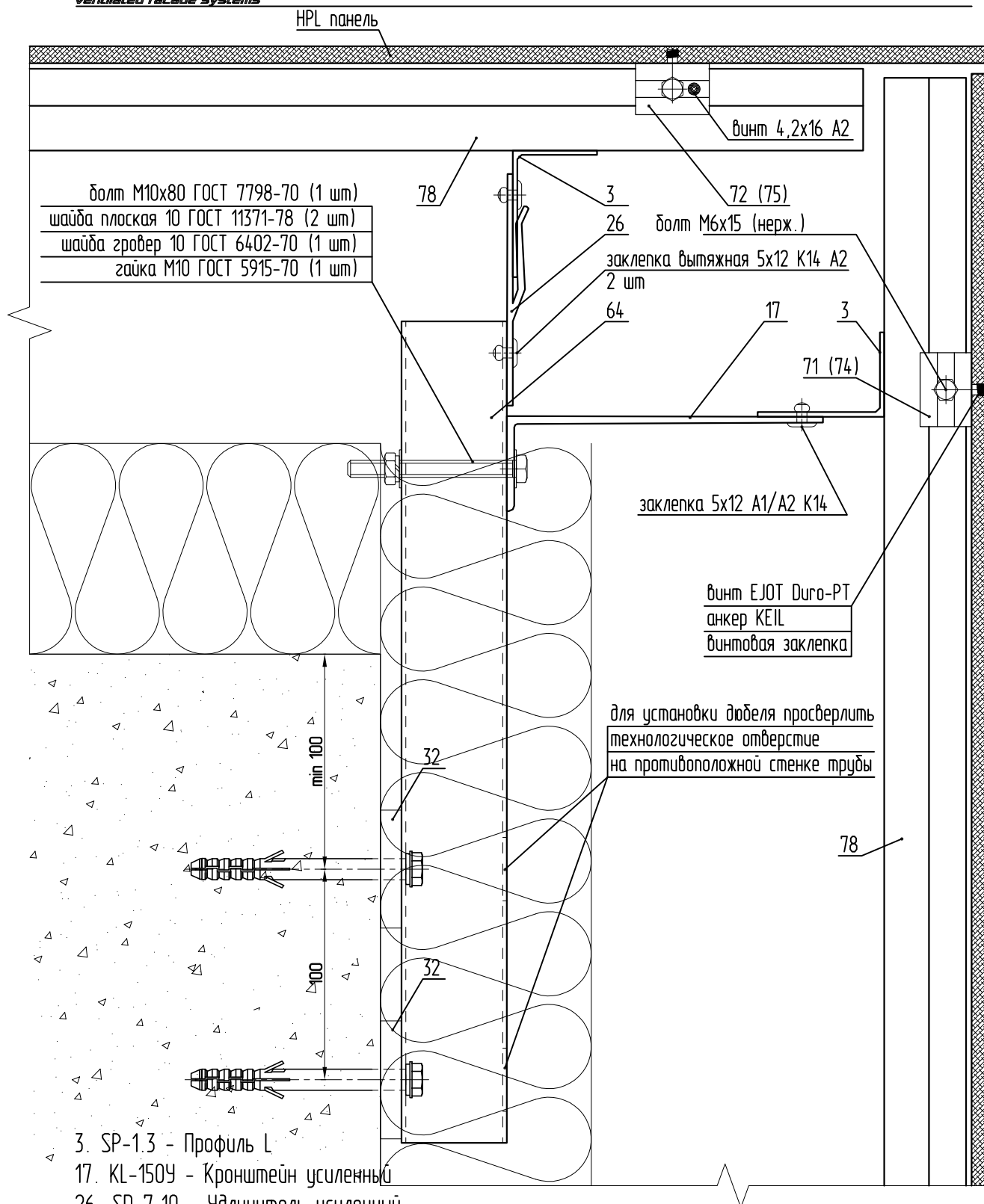


- 3. SP-1.3 - Профиль L
- 17. KL-150Y - Кронштейн усиленный
- 32. SD-9.1 - Терморазрыв большой
- 37. SD-7.4 - Шайба-пластина (НЕ устанавливается при использовании дюбеля с пресс-шайбой)
- 71. SD-7.41 - Аграф верхний для KEIL анкера
- 72. SD-7.42 - Аграф верхний фиксирующий для KEIL анкера
- 78. SP-5.16 - Аграфный профиль

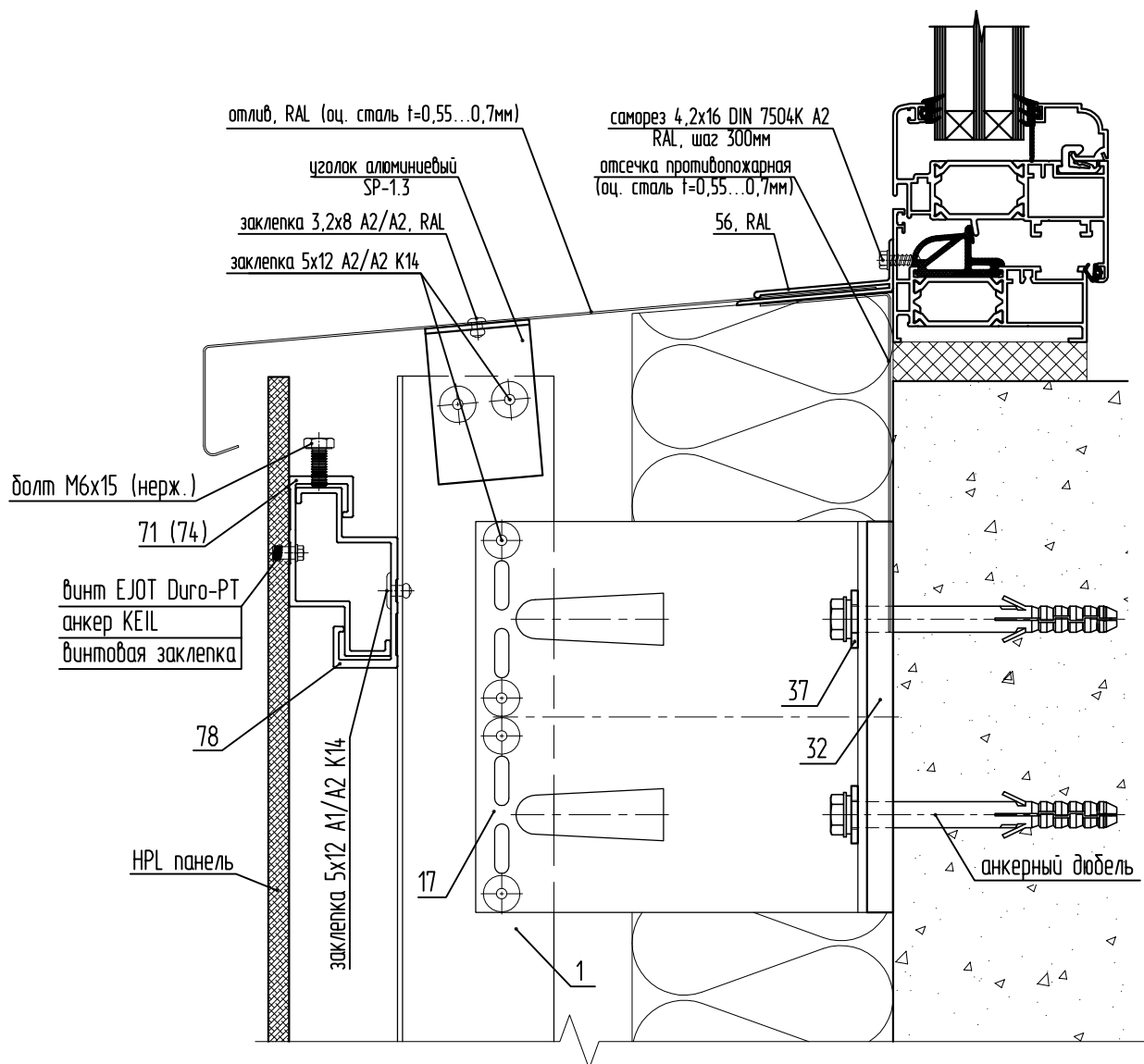
Sirius SL-601
Наружный угол без усиления



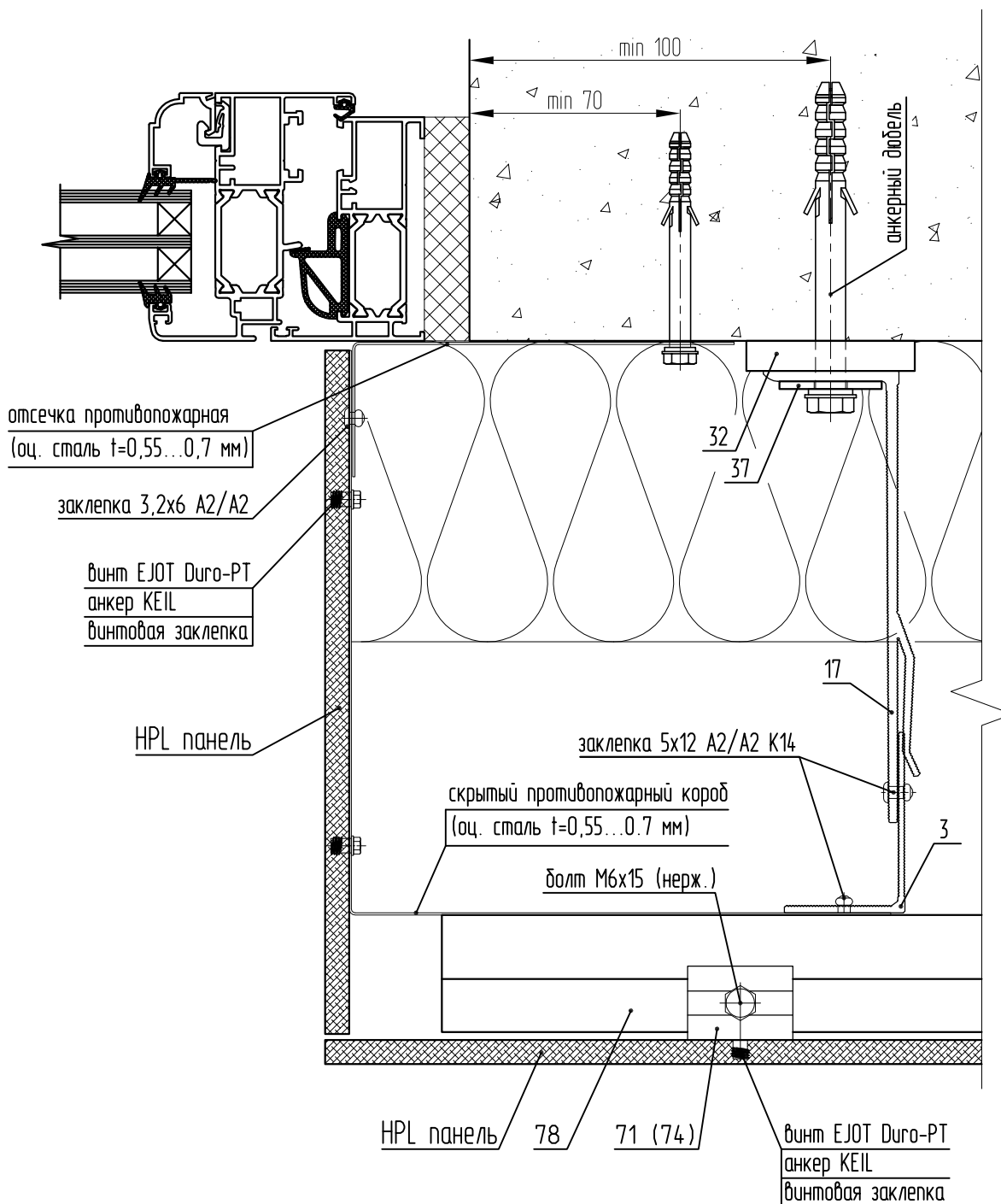
- 1. SP-1.1 - Профиль Т
- 3. SP-1.3 - Профиль L
- 17. KL-1509 - Кронштейн усиленный
- 32. SD-9.1 - Терморазрыв большой
- 37. SD-7.4 - Шайба-пластина (НЕ устанавливается при использовании дюбеля с пресс-шайбой)
- 71. SD-7.41 - Аграф верхний для KEIL анкера
- 72. SD-7.42 - Аграф верхний фиксирующий для KEIL анкера
- 78. SP-5.16 - Аграфный профиль



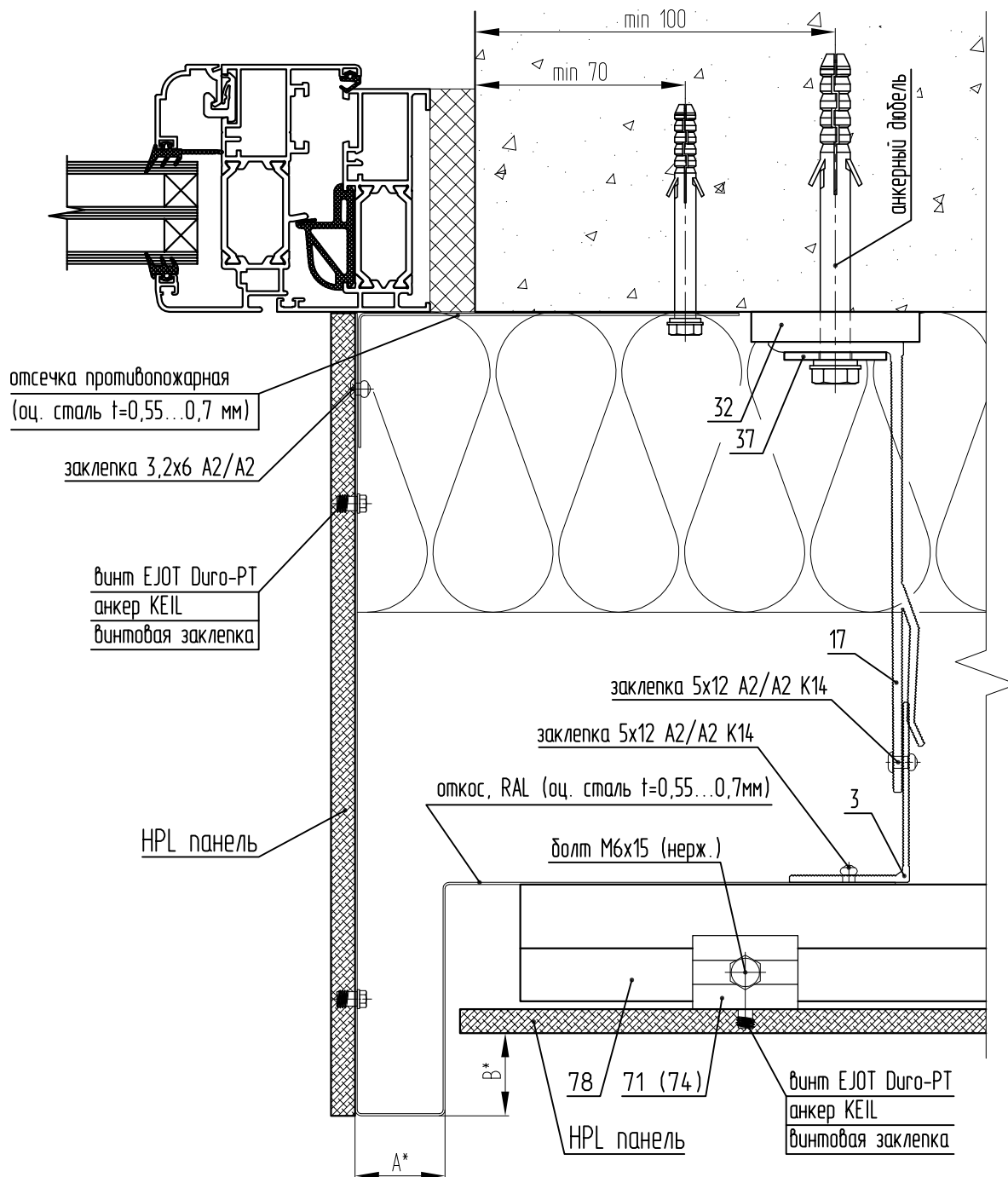
- 3. SP-1.3 - Профиль L
- 17. KL-150Y - Кронштейн усиленный
- 26. SD-7.10 - Удлинитель усиленный
- 32. SD-9.1 - Терморазрыв большой
- 64. SP-5.13 - Труба квадрат (длина трубы в среднем 500...700мм)
- 71. SD-7.41 - Аграф верхний для KEIL анкера
- 72. SD-7.42 - Аграф верхний фиксирующий для KEIL анкера
- 78. SP-5.16 - Аграфный профиль



- 1. SP-1.1 - Профиль Т
- 17. KL-1509 - Кронштейн усиленный
- 32. SD-9.1 - Терморазрыв большой
- 37. SD-7.4 - Шайба-пластина (НЕ устанавливается при использовании дюбеля с пресс-шайбой)
- 56. SP-5.5 - Профиль отлива
- 71. SD-7.41 - Азграф верхний для KEIL анкера
- 78. SP-5.16 - Азграфный профиль



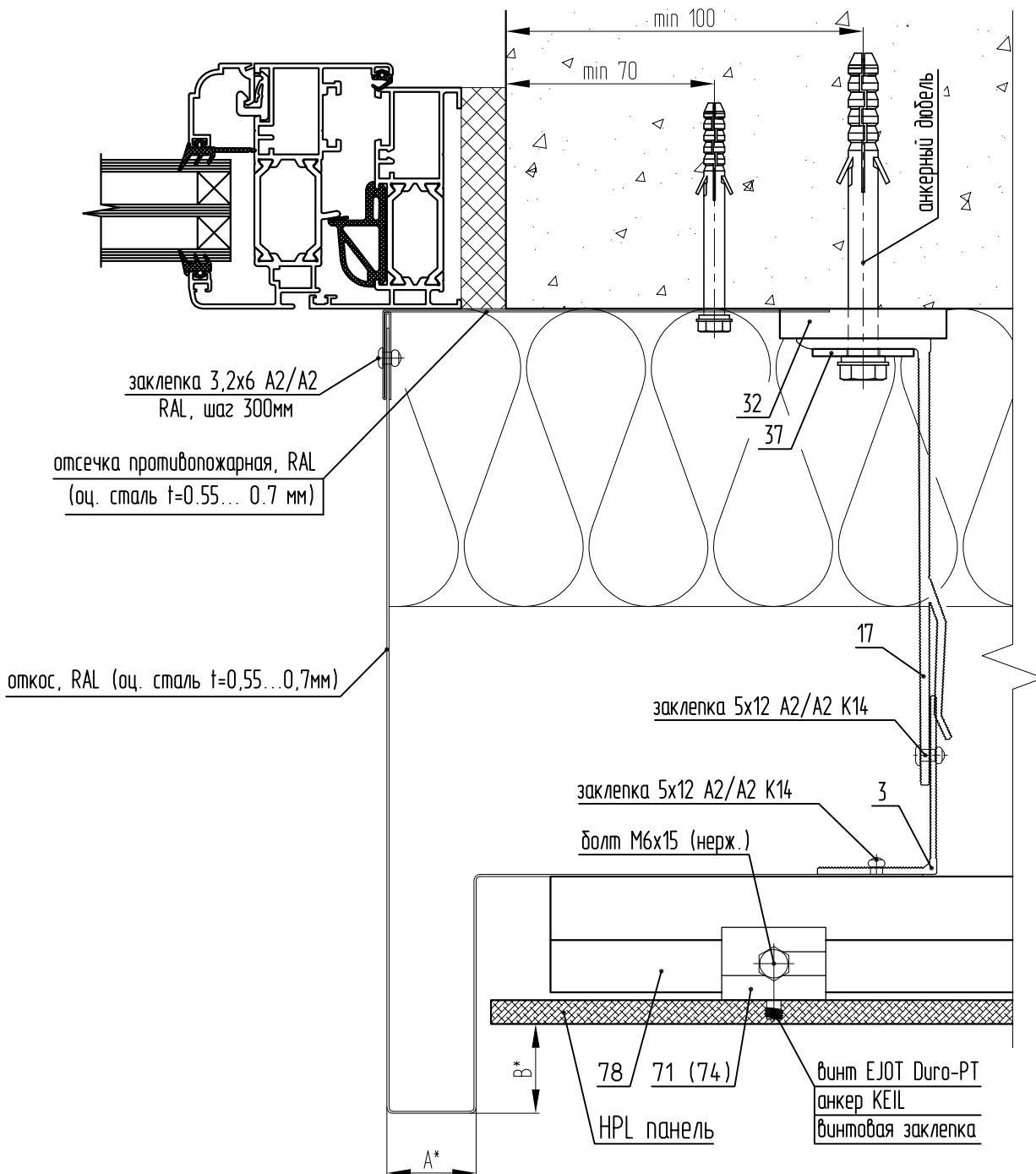
- 3. SP-1.3 - Профиль L
- 17. KL-1509 - Кронштейн усиленный
- 32. SD-9.1 - Терморазрыв большой
- 37. SD-7.4 - Шайба-пластина (НЕ устанавливается при использовании дюбеля с пресс-шайбой)
- 71. SD-7.41 - Аграф верхний для KEIL анкера
- 78. SP-5.16 - Аграфный профиль



- 3. SP-1.3 - Профиль L
- 17. KL-150Y - Кронштейн усиленный
- 32. SD-9.1 - Терморазрыв большой
- 37. SD-7.4 - Шайба-пластина (НЕ устанавливается при использовании дюбеля с пресс-шайбой)
- 71. SD-7.41 - Азграф верхний для KEIL анкера
- 78. SP-5.16 - Азграфный профиль

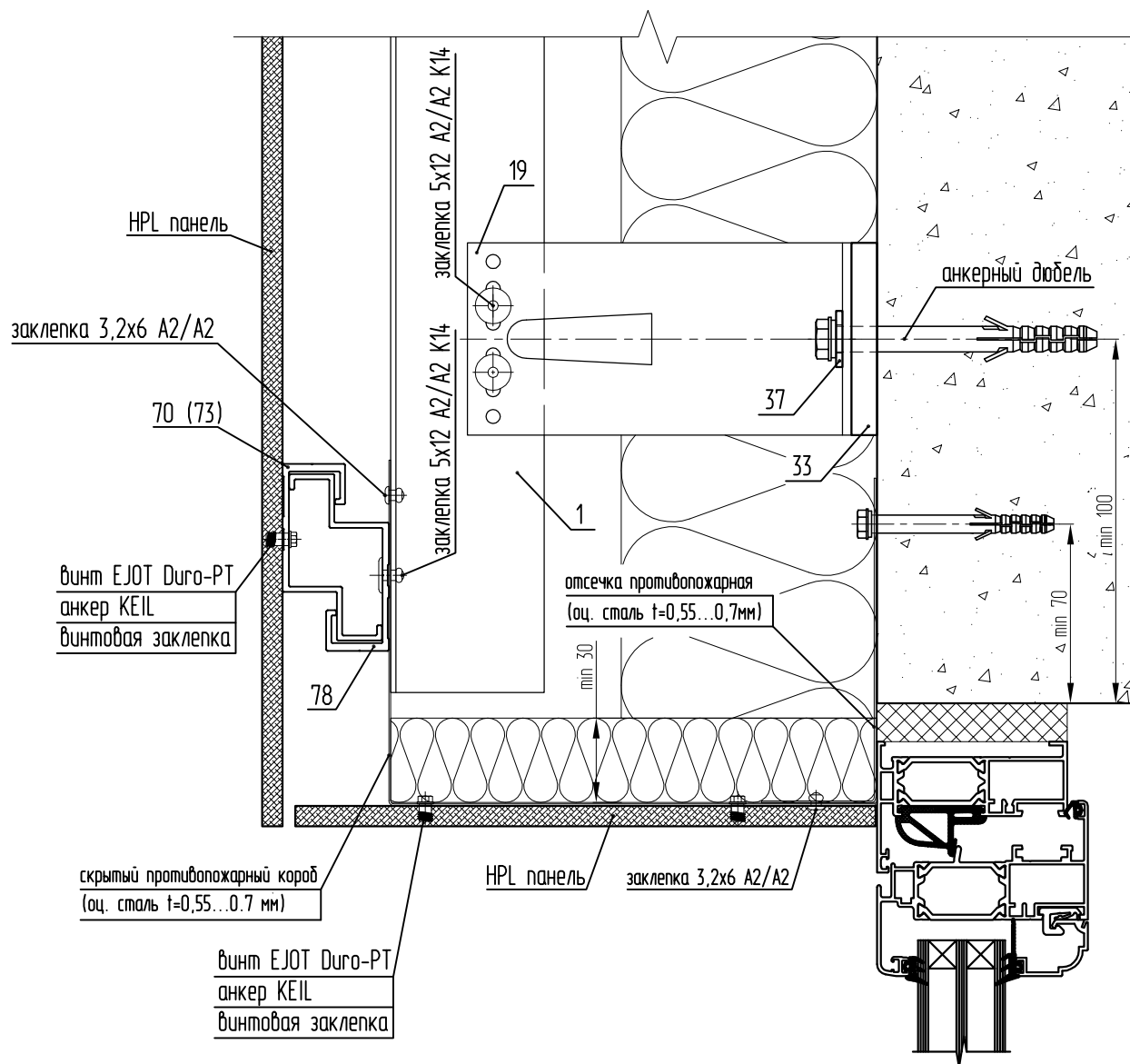
*размеры выступов/бортиков согласно требованиям Экспертного заключения по пожаробезопасности системы;

Sirius SL-601
Боковой откос. Вариант 3

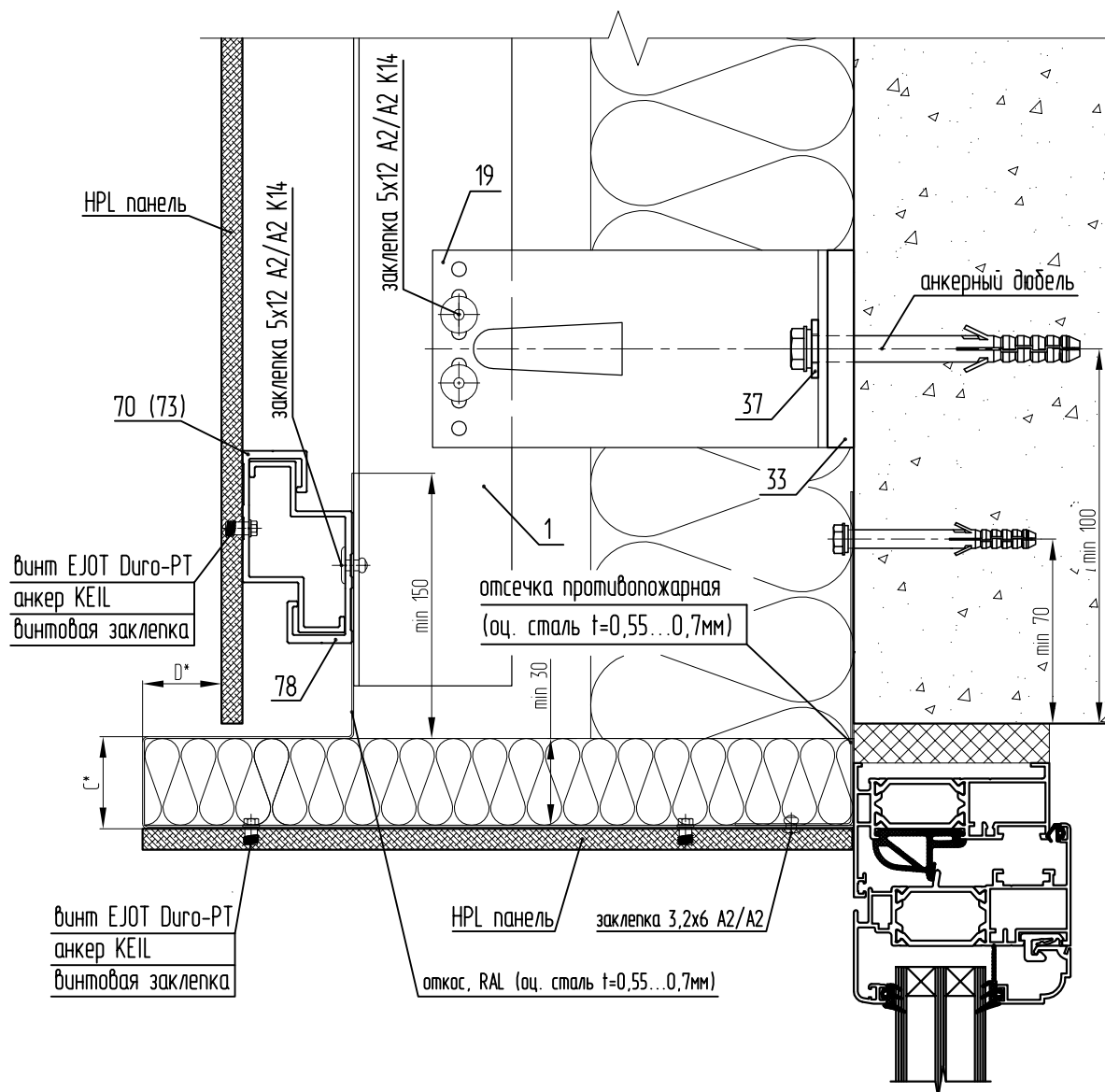


- 3. SP-1.3 - Профиль L
- 17. KL-150Y - Кронштейн усиленный
- 32. SD-9.1 - Терморазрыв большой
- 37. SD-7.4 - Шайба-пластина (НЕ устанавливается при использовании дюбеля с пресс-шайбой)
- 71. SD-7.41 - Азграф верхний для KEIL анкера
- 78. SP-5.16 - Азграфный профиль

*размеры выступов/бортиков согласно требованиям Экспертного заключения по пожаробезопасности системы;

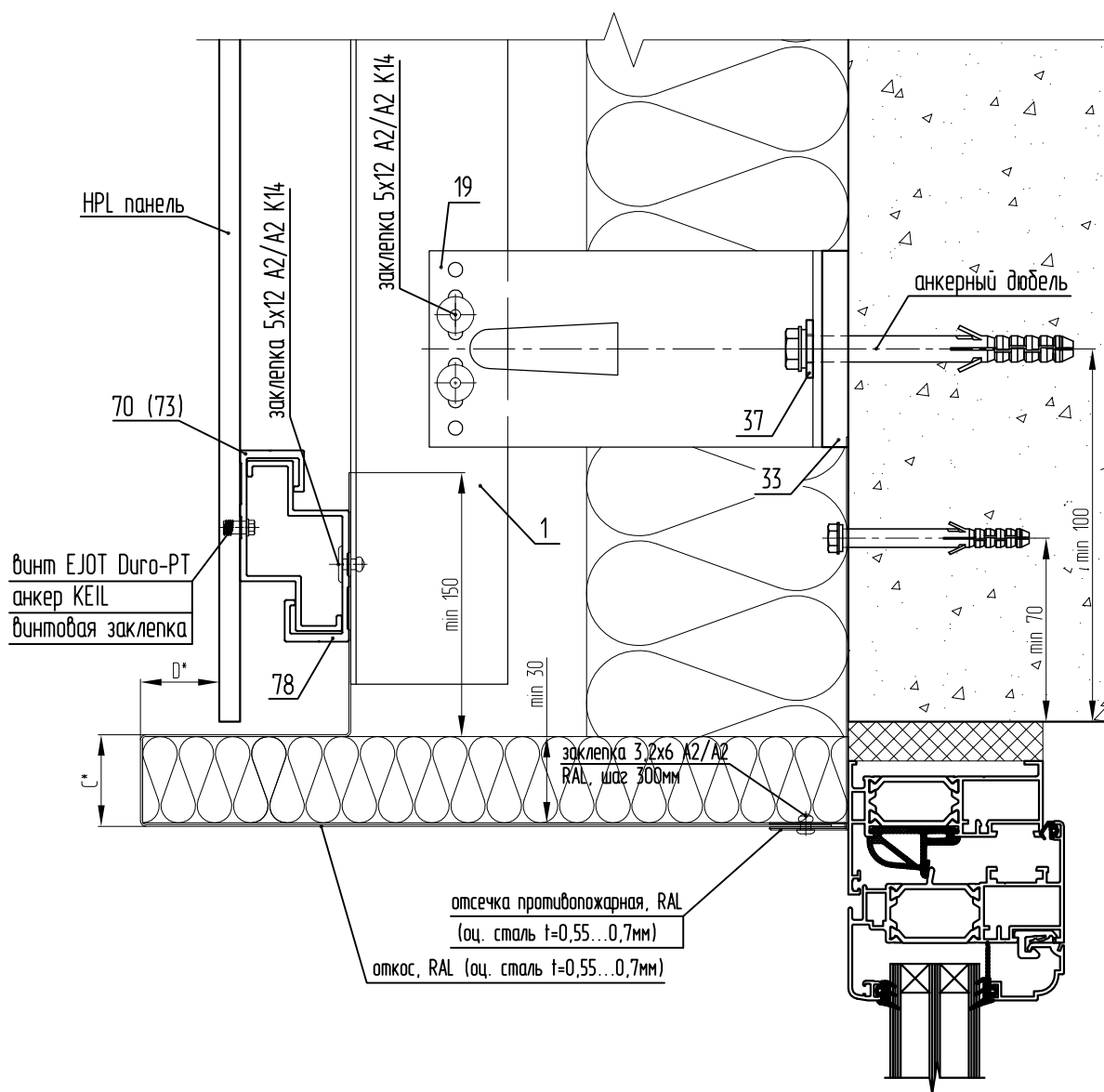


1. SP-1.1 - Профиль Т
 19. KL-150M - Кронштейн малый
 33. SD-9.2 - Терморазрыв малый
 37. SD-7.4 - Шайба-пластина (НЕ устанавливается при использовании дюбеля с пресс-шайбой)
 70. SD-7.40 - Аграф нижний для KEIL анкера
 78. SP-5.16 - Аграфный профиль



- 1. SP-1.1 - Профиль Т
- 19. KL-150M - Кронштейн малый
- 33. SD-9.2 - Терморазрыв малый
- 37. SD-7.4 - Шайба-пластина (НЕ устанавливается при использовании дюбеля с пресс-шайбой)
- 70. SD-7.40 - Аграф нижний для KEIL анкера
- 78. SP-5.16 - Аграфный профиль

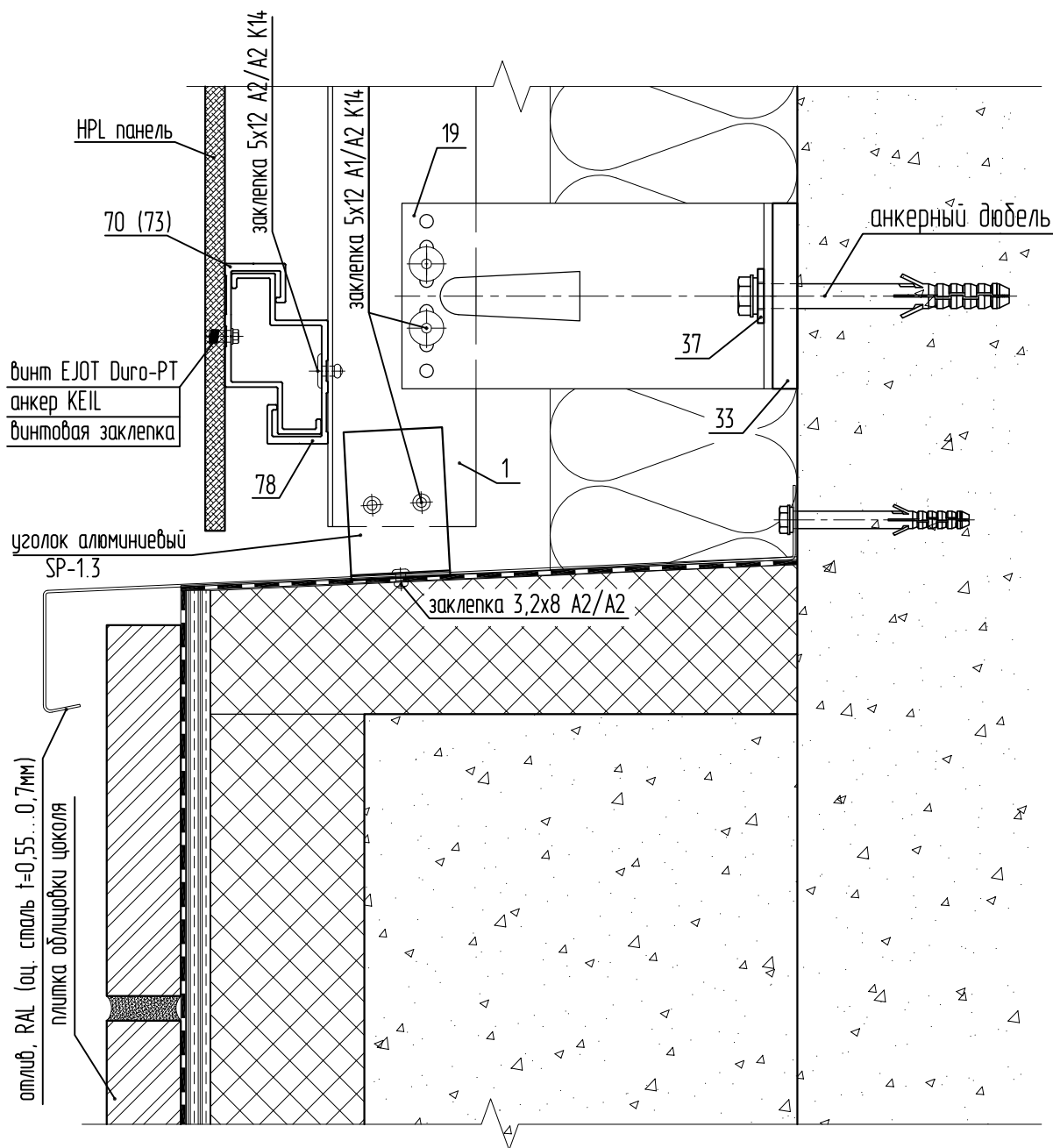
*размеры выступов/бортиков согласно требованиям Экспертного заключения по пожаробезопасности системы;



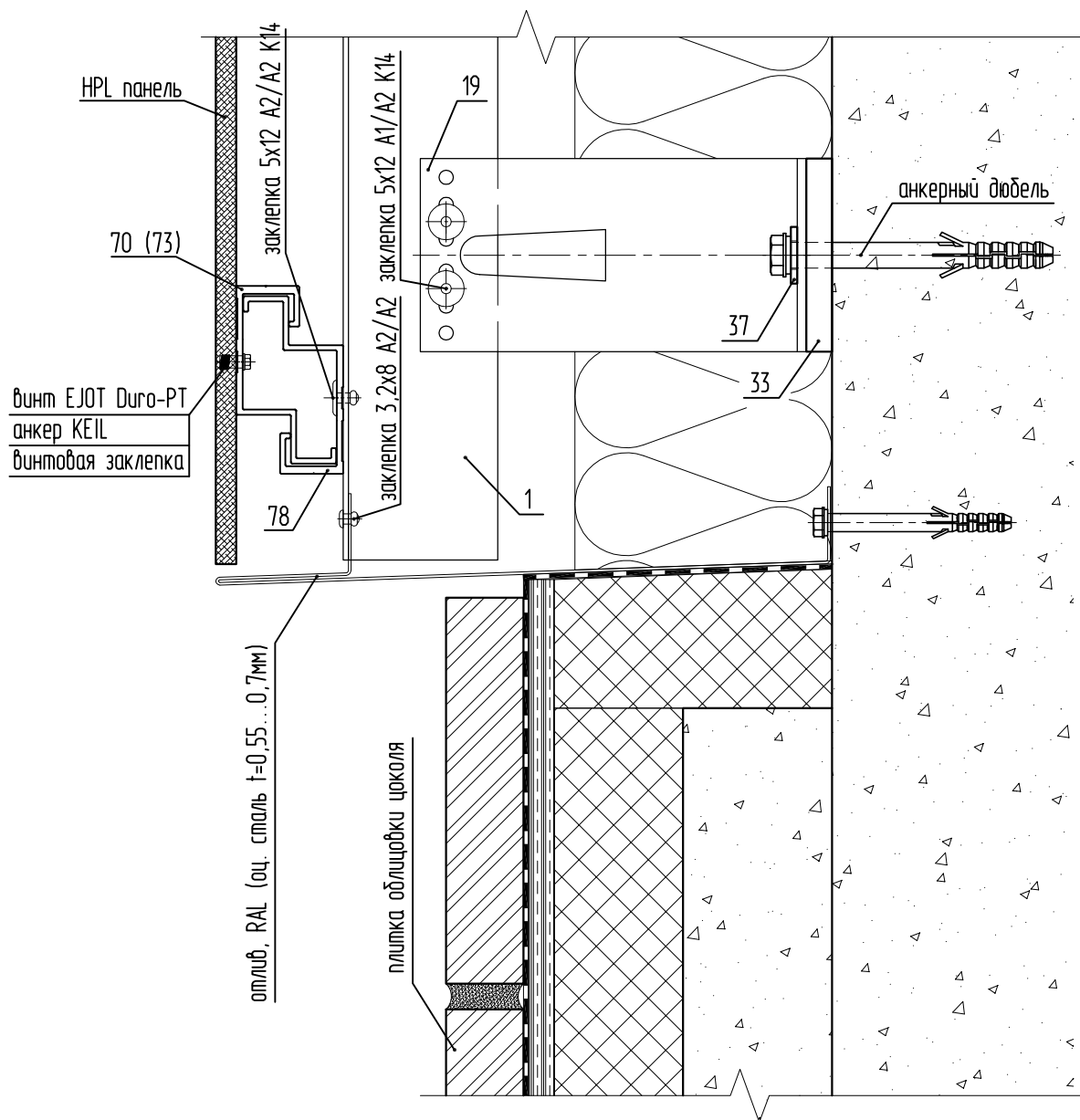
- 1. SP-1.1 - Профиль Т
- 19. KL-150M - Кронштейн малый
- 33. SD-9.2 - Терморазрыв малый
- 37. SD-7.4 - Шайба-пластина (НЕ устанавливается при использовании дюбеля с пресс-шайбой)
- 70. SD-7.40 - Аграф нижний для KEIL анкера
- 78. SP-5.16 - Аграфный профиль

*размеры выступов/бортиков согласно требованиям Экспертного заключения по пожаробезопасности системы;

Sirius SL-601
 Примыкание к цоколю. Вариант 1

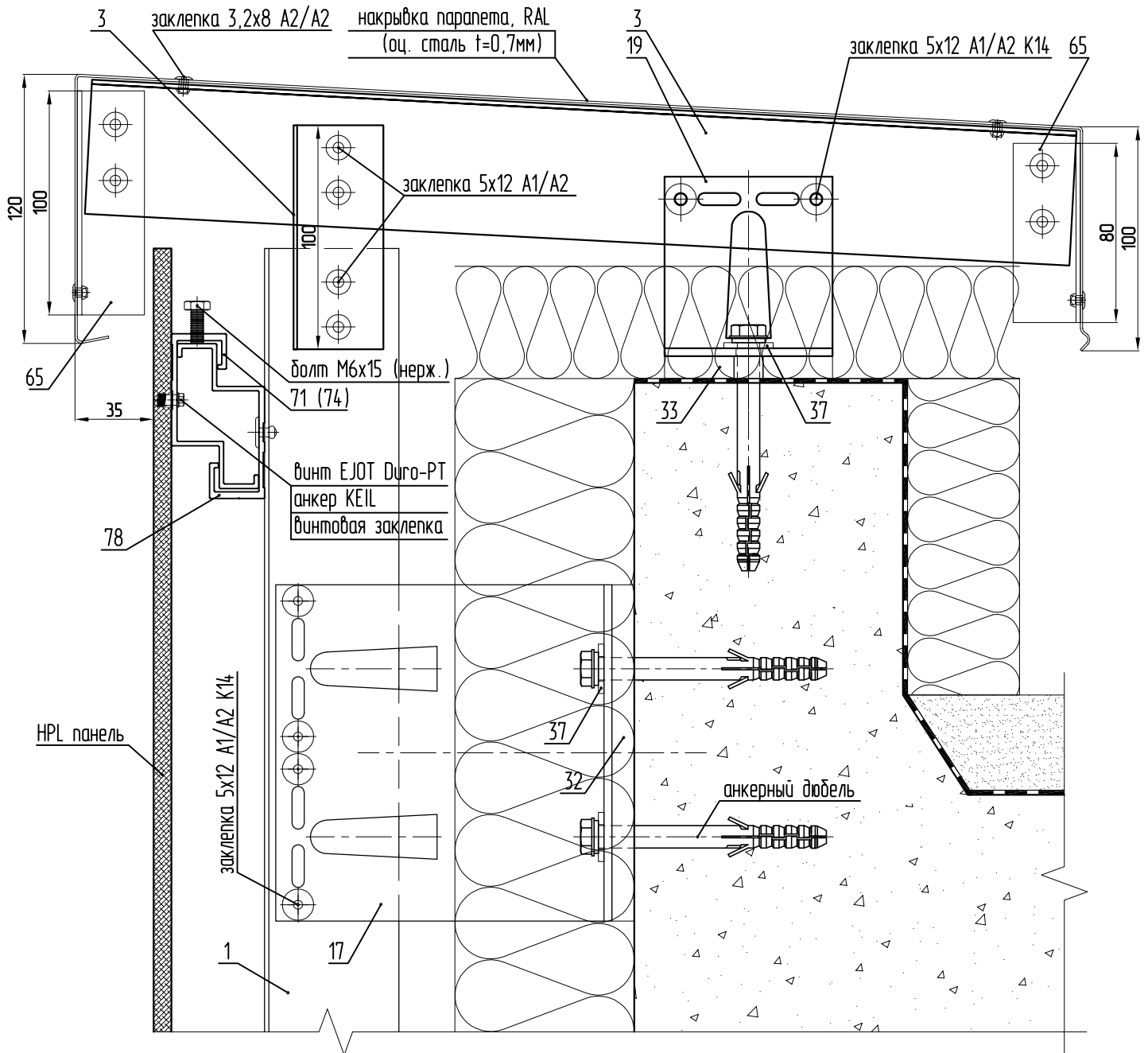


- 1. SP-1.1 - Профиль Т
- 19. KL-150M - Кронштейн малый
- 33. SD-9.2 - Терморазрыв малый
- 37. SD-7.4 - Шайба-пластина (НЕ устанавливается при использовании дюбеля с пресс-шайбой)
- 70. SD-7.40 - Аграф нижний для KEIL анкера
- 78. SP-5.16 - Аграфный профиль

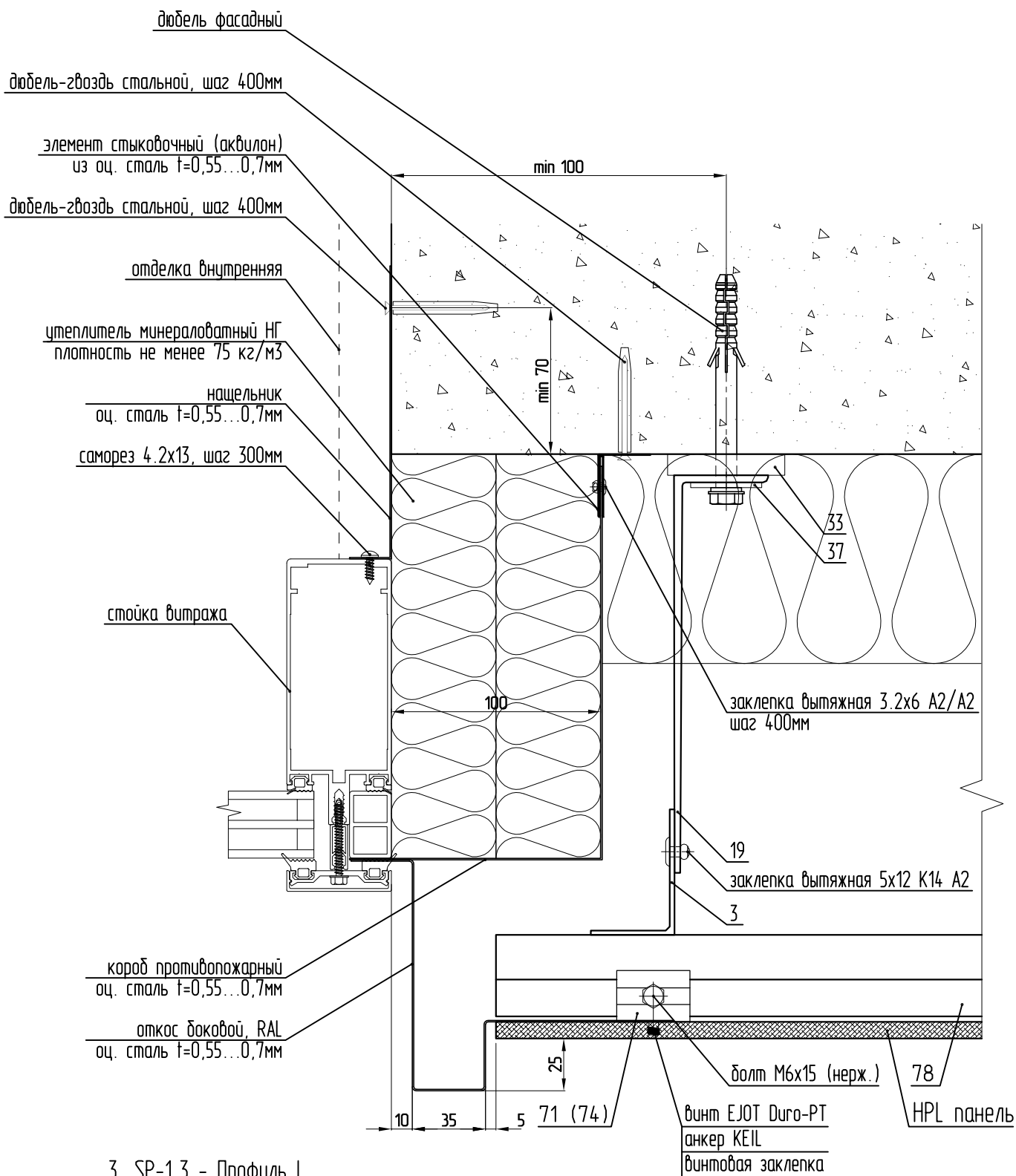


- 1. SP-1.1 - Профиль Т
- 19. KL-150M - Кронштейн малый
- 33. SD-9.2 - Терморазрыв малый
- 37. SD-7.4 - Шайба-пластина (НЕ устанавливается при использовании дюбеля с пресс-шайбой)
- 70. SD-7.40 - Аграф нижний для KEIL анкера
- 78. SP-5.16 - Аграфный профиль

Sirius SL-601
Узел парапета

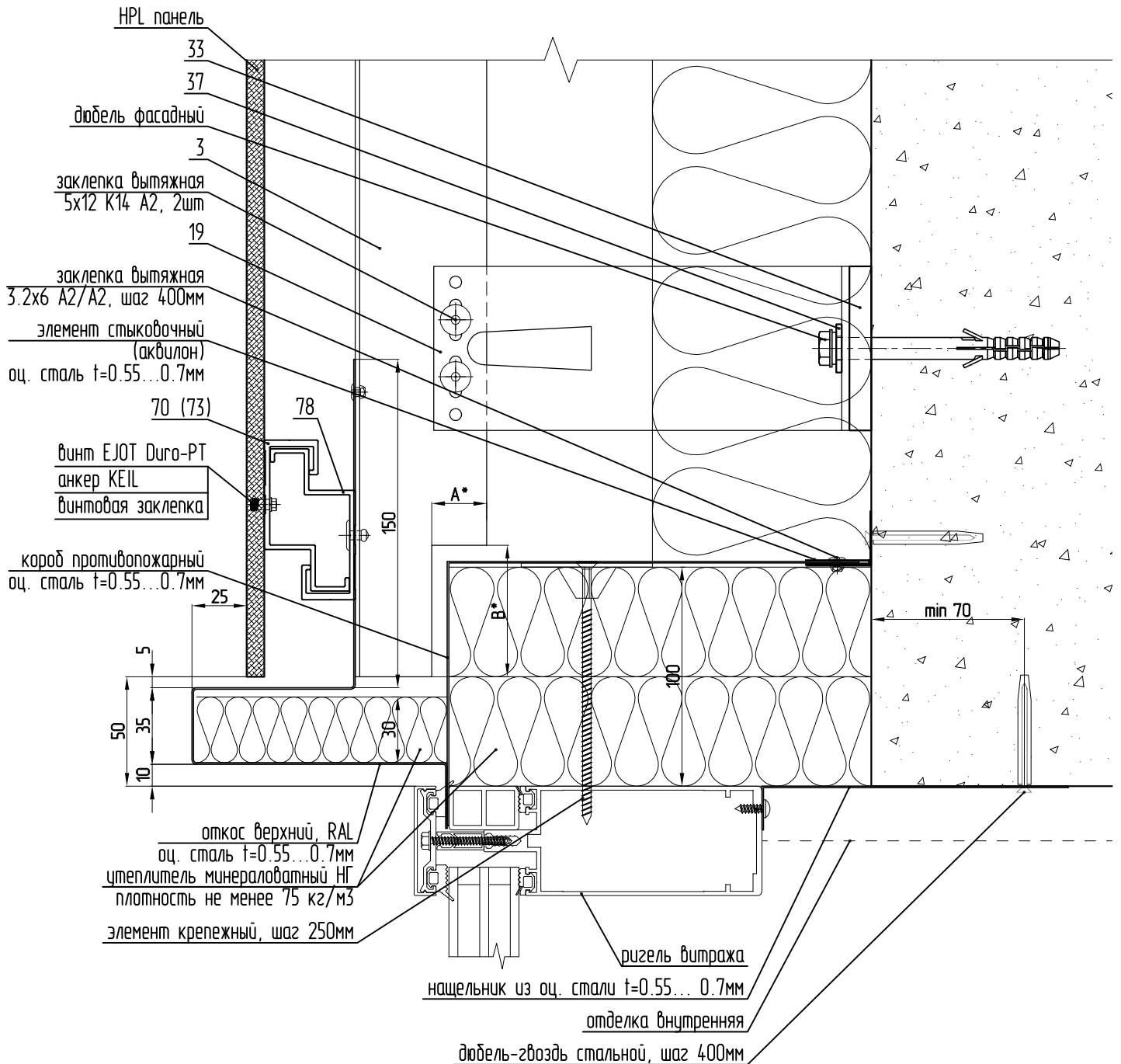


- 1. SP-1.1 - Профиль Т
- 3. SP-1.3 - Профиль L
- 17. KL-150У - Кронштейн усиленный
- 19. KL-80М - Кронштейн малый
- 32. SD-9.1 - Терморазрыв большой
- 33. SD-9.2 - Терморазрыв малый
- 37. SD-7.4 - Шайба-пластина (НЕ устанавливается при использовании дюбеля с пресс-шайбой)
- 65. SP-5.14 - Уголок 30x30x2
- 71. SD-7.41 - Аграф верхний для KEIL анкера
- 78. SP-5.16 - Аграфный профиль



- 3. SP-1.3 - Профиль L
- 19. KL-150M - Кронштейн малый
- 33. SD-9.2 - Терморазрыв малый
- 37. SD-7.4 - Шайба-пластина (НЕ устанавливается при использовании дюбеля с пресс-шайбой)
- 71. SD-7.41 - Азграф верхний для KEIL анкера
- 78. SP-5.16 - Азграфный профиль

Sirius SL-601
Примыкание к витражам верхнее



* Размеры A и B уточнить по месту

3. SP-1.3 - Профиль L

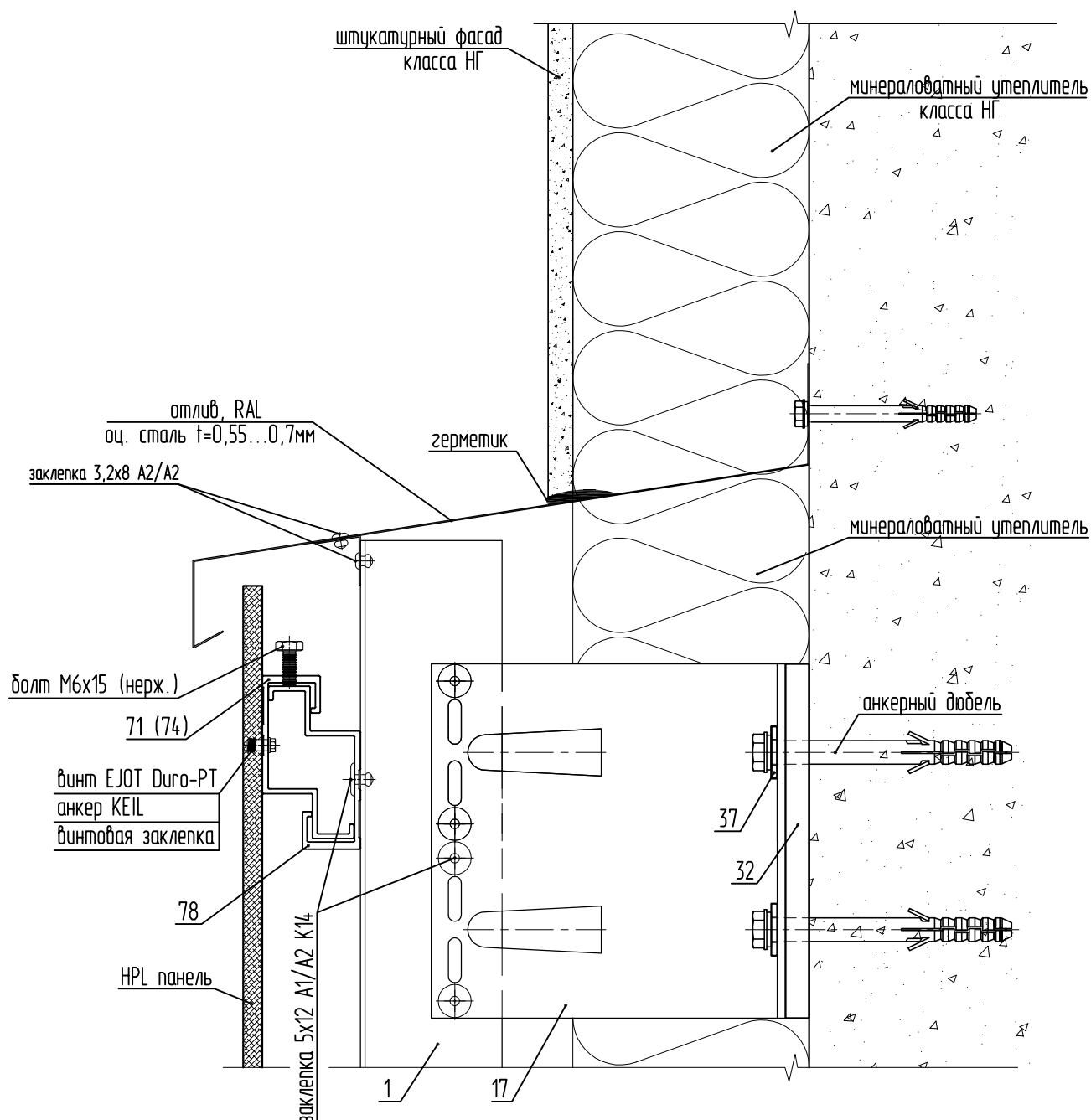
19. KL-150M - Кронштейн малый

33. SD-9.2 - Терморазрыв малый

37. SD-7.4 - Шайба-пластина (НЕ устанавливается при использовании дюбеля с пресс-шайбой)

70. SD-7.40 - Аграф нижний для KEIL анкера

78. SP-5.16 - Аграфный профиль

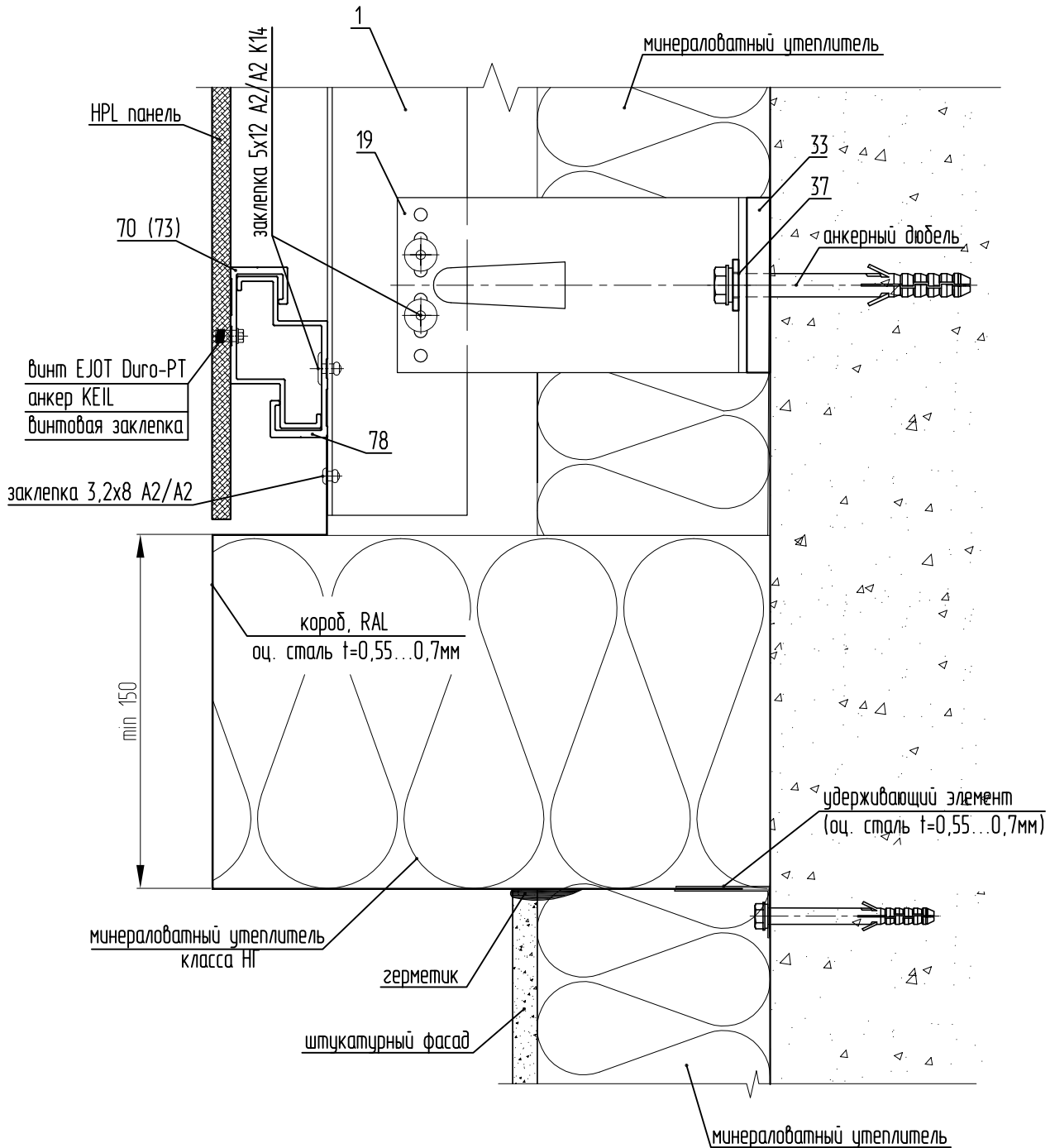


- 1. SP-1.1 - Профиль Т
- 17. KL-150У - Кронштейн усиленный
- 32. SD-9.1 - Терморазрыв большой
- 37. SD-7.4 - Шайба-пластина (НЕ устанавливается при использовании дюбеля с пресс-шайбой)
- 71. SD-7.41 - Аграф верхний для KEIL анкера
- 78. SP-5.16 - Аграфный профиль

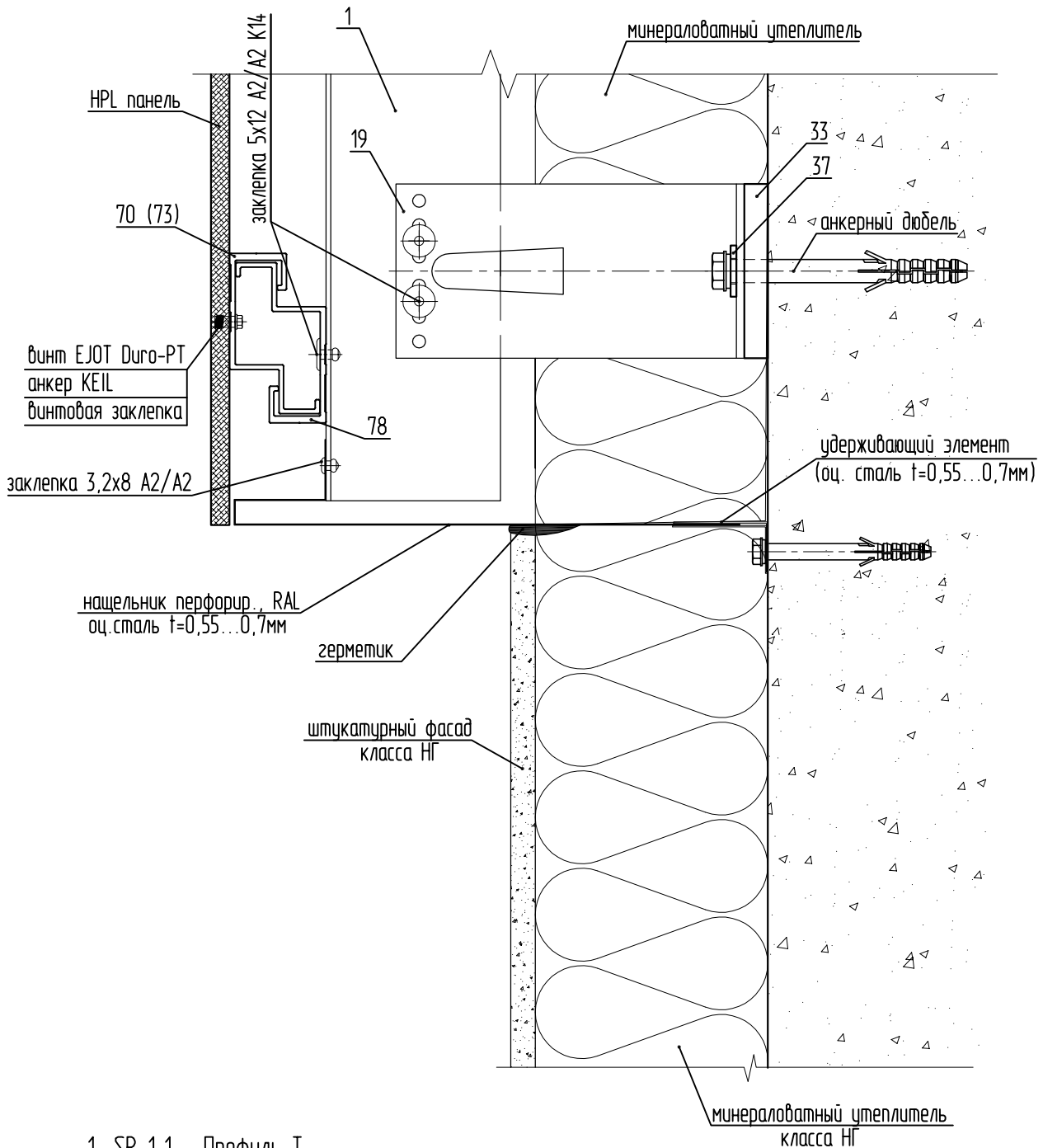
Sirius SL-601

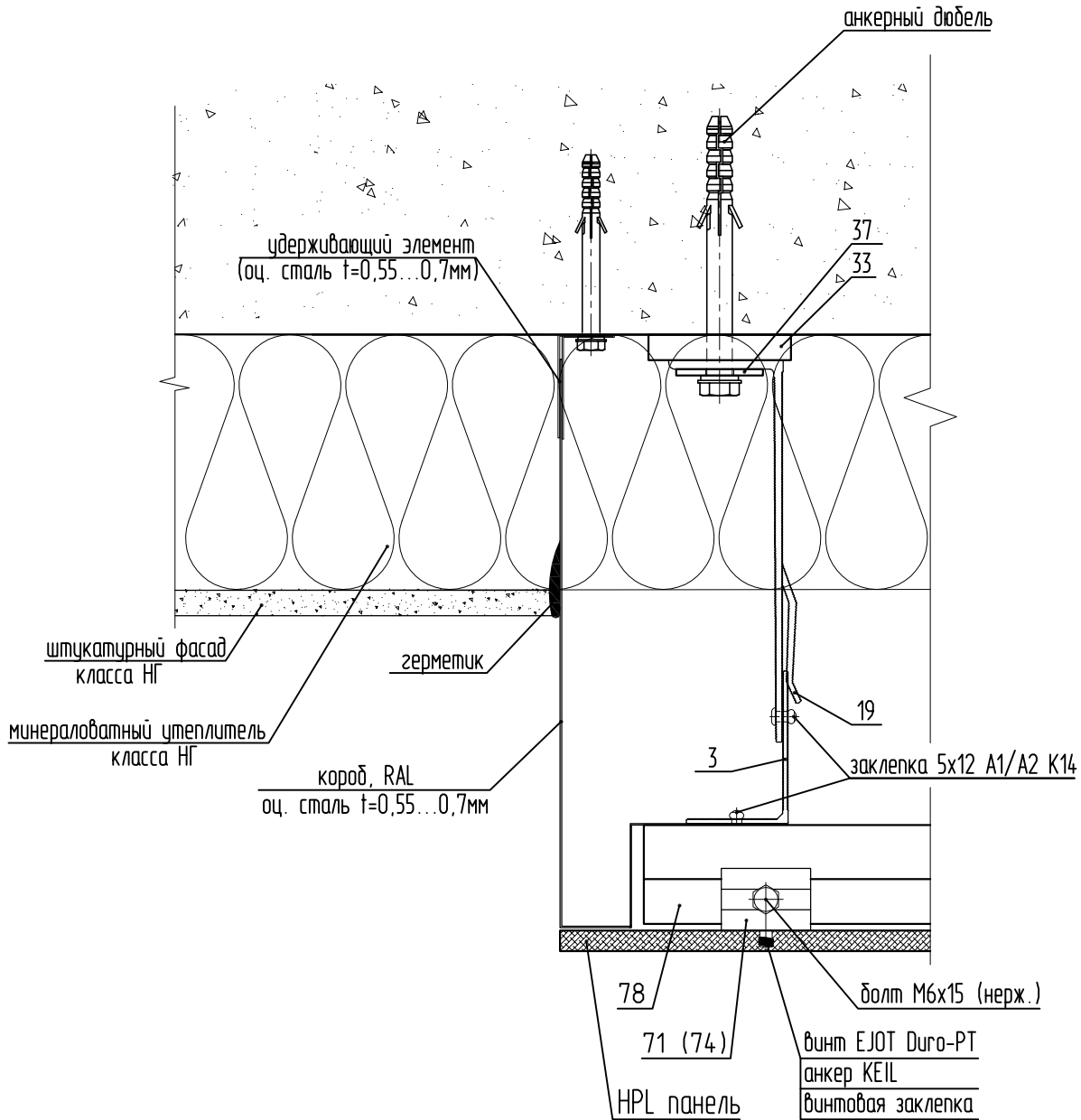
Сопряжение со штукатурным фасадом (нижнее).

Вариант 1



- 1. SP-1.1 - Профиль Т
- 19. KL-150M - Кронштейн малый
- 33. SD-9.2 - Терморазрыв малый
- 37. SD-7.4 - Шайба-пластина (НЕ устанавливается при использовании дюбеля с пресс-шайбой)
- 70. SD-7.40 - Аграф нижний для KEIL анкера
- 78. SP-5.16 - Аграфный профиль





3. SP-1.3 - Профиль L

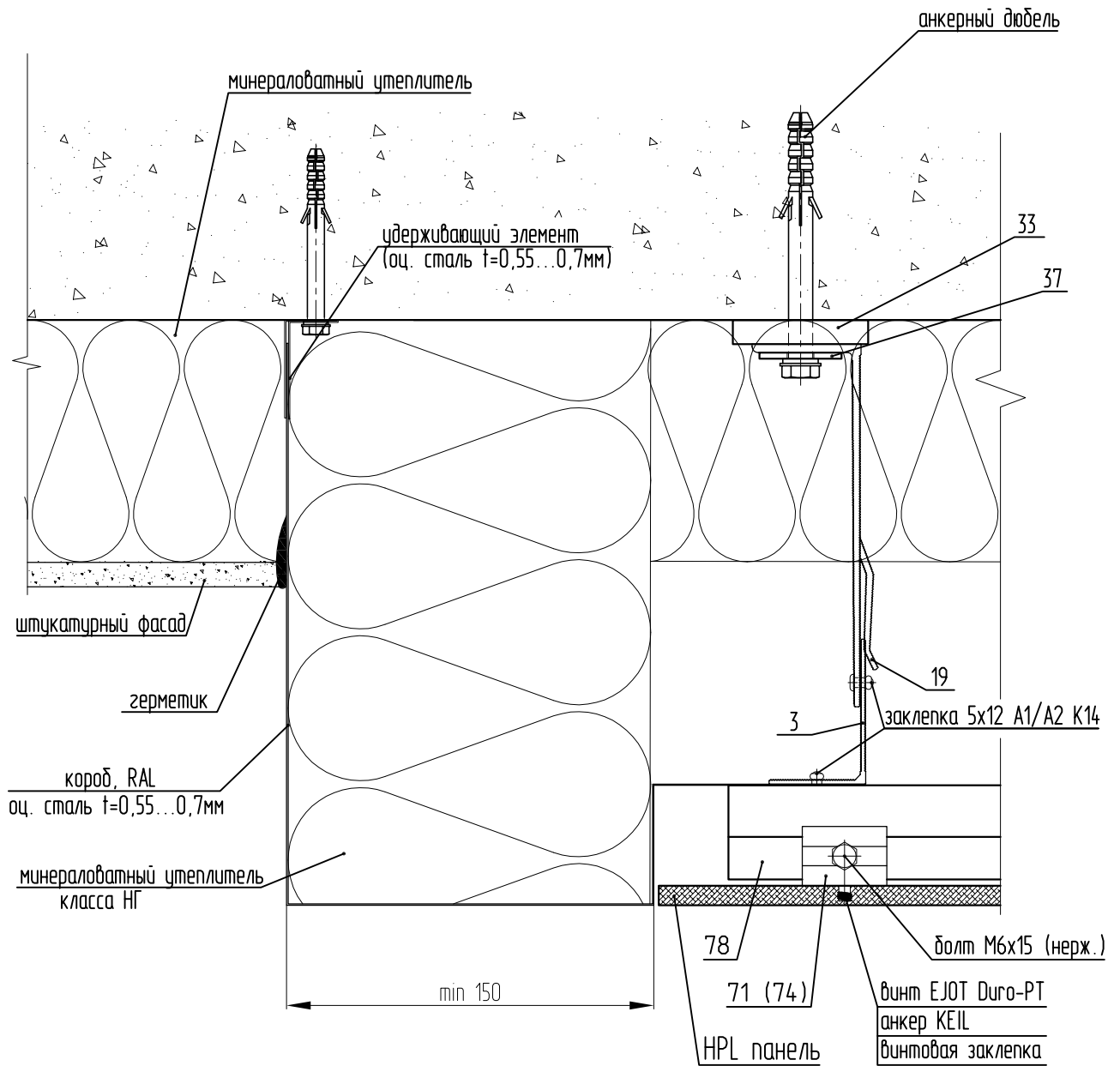
19. KL-150M - Кронштейн малый

33. SD-9.2 - Терморазрыв малый

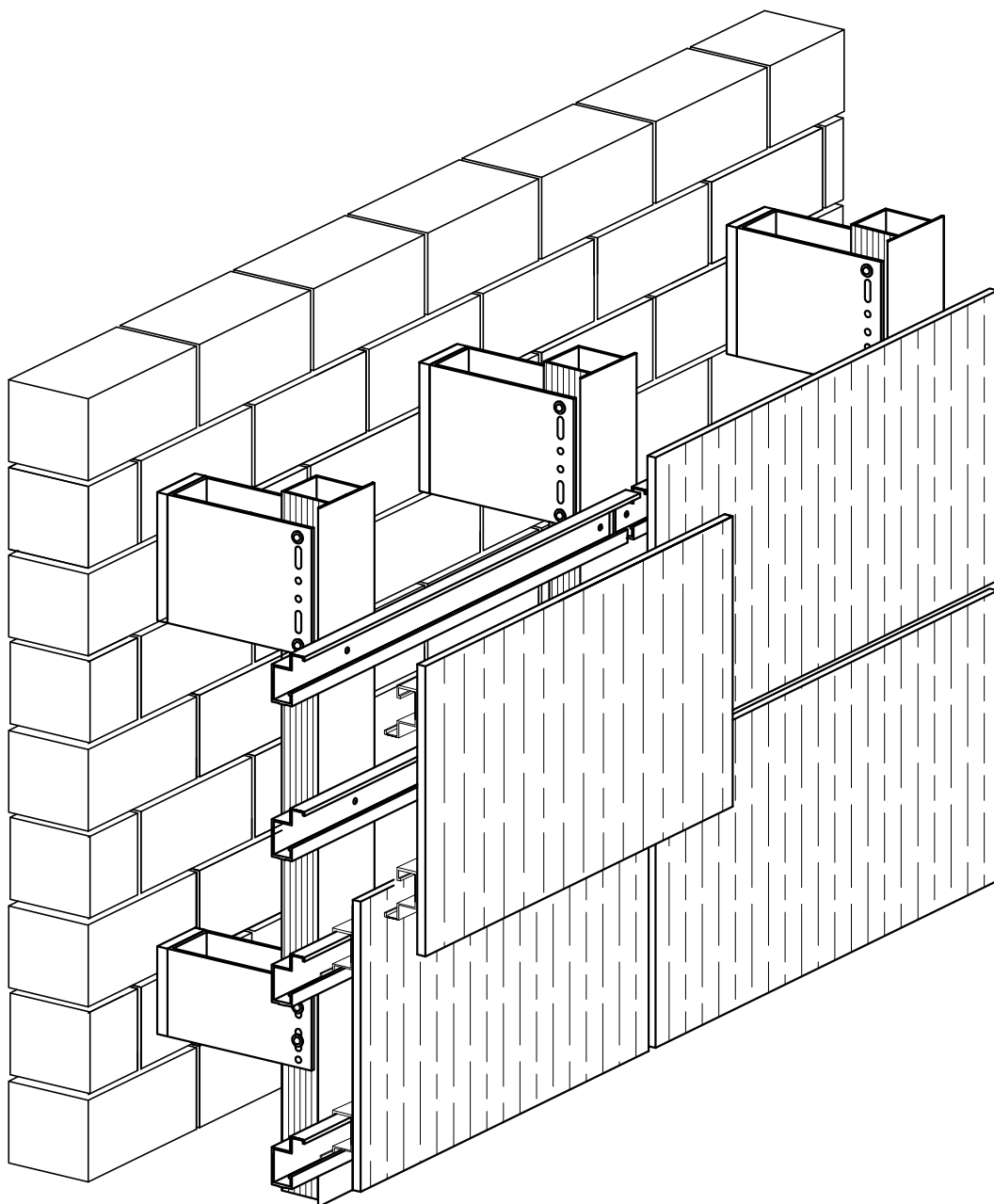
37. SD-7.4 - Шайба-пластина (НЕ устанавливается при использовании дюбеля с пресс-шайбой)

71. SD-7.41 - Аграф верхний для KEIL анкера

78. SP-5.16 - Аграфный профиль



- 3. SP-1.3 - Профиль L
- 19. KL-150M - Кронштейн малый
- 33. SD-9.2 - Терморазрыв малый
- 37. SD-7.4 - Шайба-пластина (НЕ устанавливается при использовании дюбеля с пресс-шайбой)
- 71. SD-7.41 - Азграф верхний для KEIL анкера
- 78. SP-5.16 - Азграфный профиль



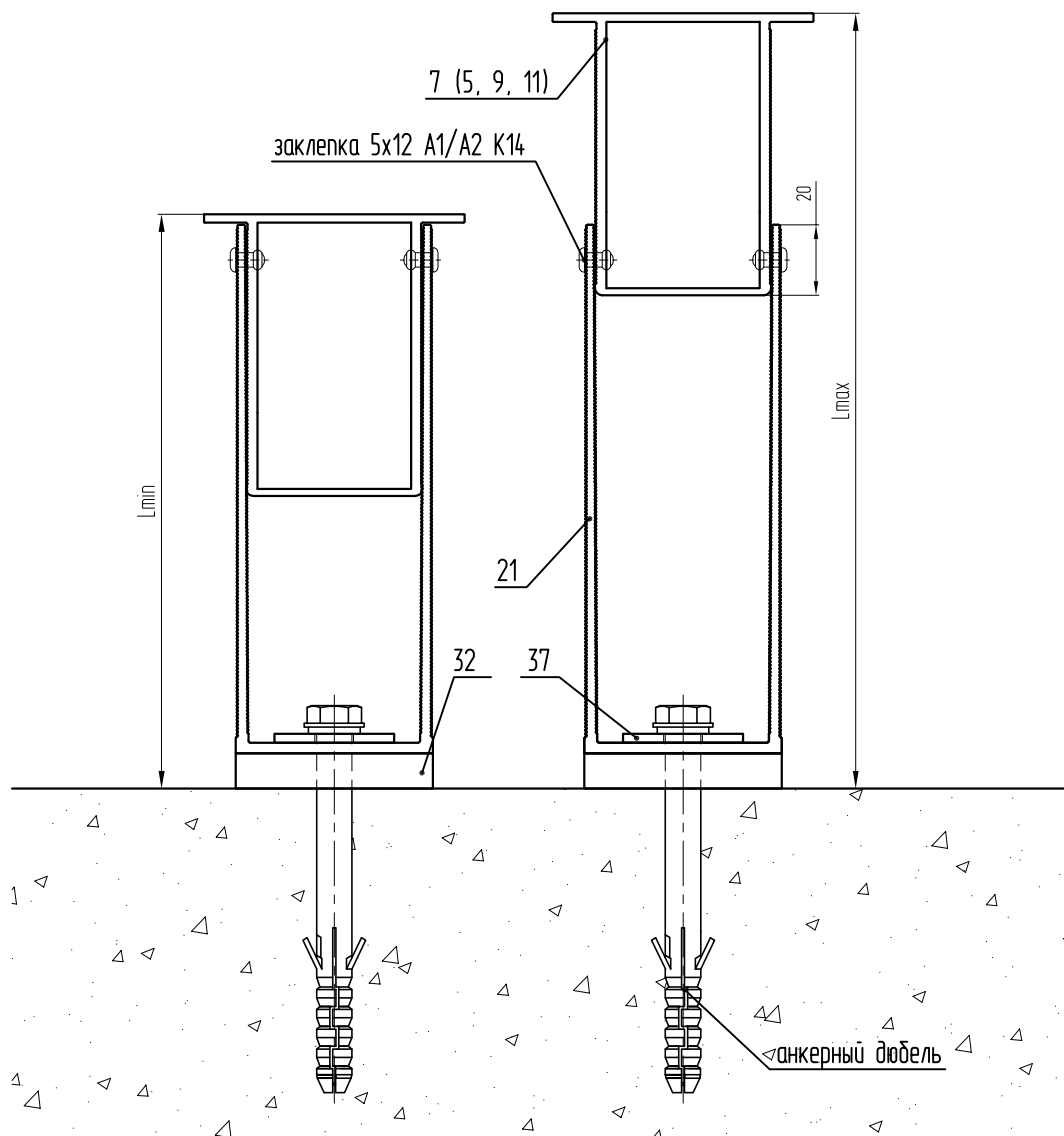


Таблица для кронштейнов БЕЗ удлинителя

| Вылет кронштейна, L | Расстояние от стены до наружной плоскости направляющей | | | | | | | |
|---------------------|--|--------|--------|--------|------------------|--------|--------|--------|
| | минимальное, мм | | | | максимальное, мм | | | |
| | SP-2.1 | SP-2.3 | SP-2.5 | SP-2.7 | SP-2.1 | SP-2.3 | SP-2.5 | SP-2.7 |
| 80мм | 93 | 106 | 130 | 153 | 120 | 150 | 170 | 195 |
| 110мм | 123 | 123 | 130 | 153 | 150 | 180 | 200 | 225 |
| 150мм | 163 | 163 | 163 | 163 | 190 | 220 | 240 | 240 |
| 190мм | 203 | 203 | 203 | 203 | 230 | 260 | 280 | 280 |
| 210мм | 223 | 223 | 223 | 223 | 250 | 280 | 300 | 300 |
| 230мм | 243 | 243 | 243 | 243 | 270 | 300 | 320 | 345 |

7. SP-2.3 - Профиль П усиленный керамогранит

21. KP-150Y - Кронштейн усиленный

32. SD-9.1 - Терморазрыв большой

37. SD-7.4 - Шайба-пластина (НЕ устанавливается при использовании дюбеля с пресс-шайбой)

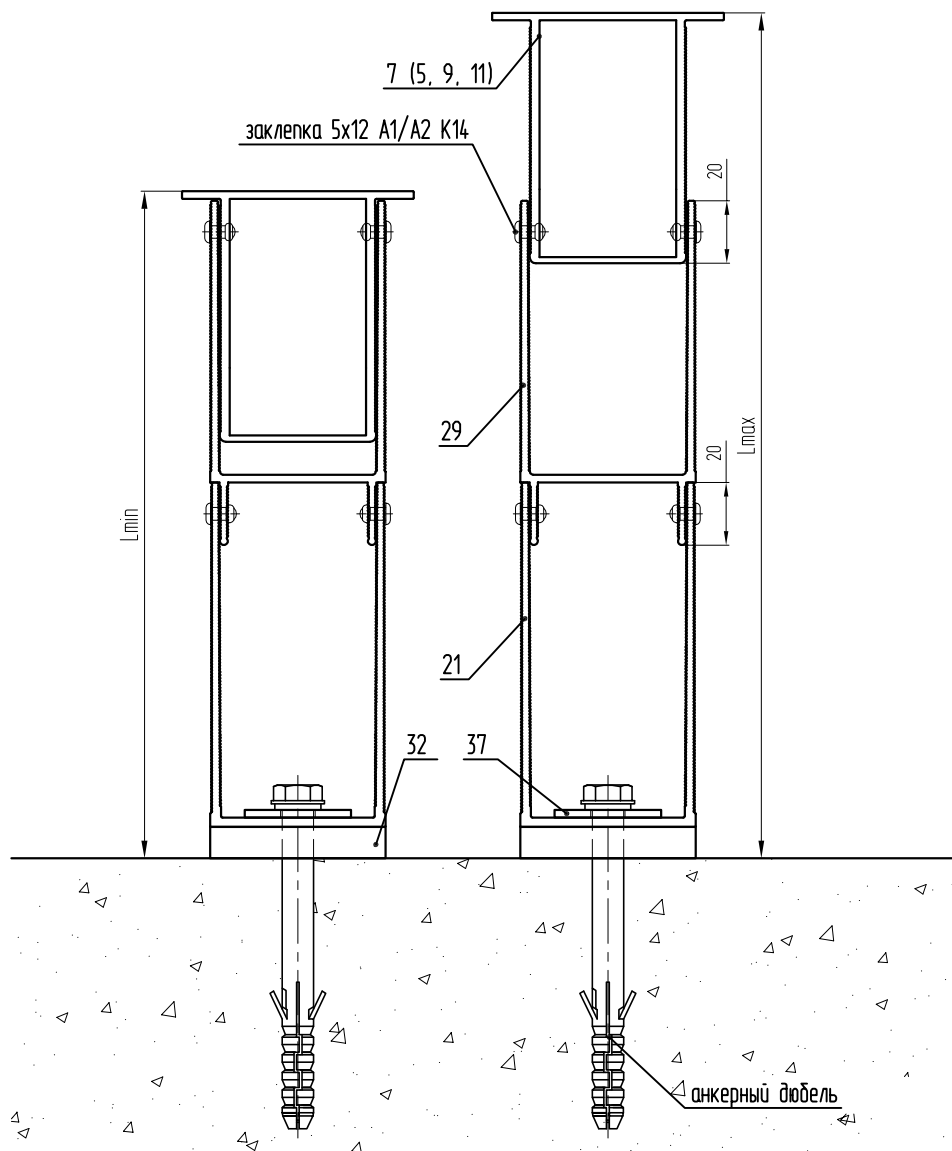


Таблица для кронштейнов с удлинителем

| Вылет кронштейна, L | Расстояние от стены до наружной плоскости направляющей | | | | | | | |
|---------------------|--|--------|--------|--------|------------------|--------|--------|--------|
| | минимальное, мм | | | | максимальное, мм | | | |
| | SP-2.1 | SP-2.3 | SP-2.5 | SP-2.7 | SP-2.1 | SP-2.3 | SP-2.5 | SP-2.7 |
| 80мм | 183 | 183 | 193 | 218 | 210 | 240 | 260 | 285 |
| 110мм | 213 | 213 | 223 | 248 | 240 | 270 | 290 | 315 |
| 150мм | 253 | 253 | 263 | 288 | 280 | 310 | 330 | 355 |
| 190мм | 293 | 293 | 303 | 328 | 320 | 350 | 370 | 395 |
| 210мм | 313 | 313 | 323 | 348 | 340 | 370 | 390 | 415 |
| 230мм | 333 | 333 | 343 | 368 | 360 | 390 | 410 | 435 |

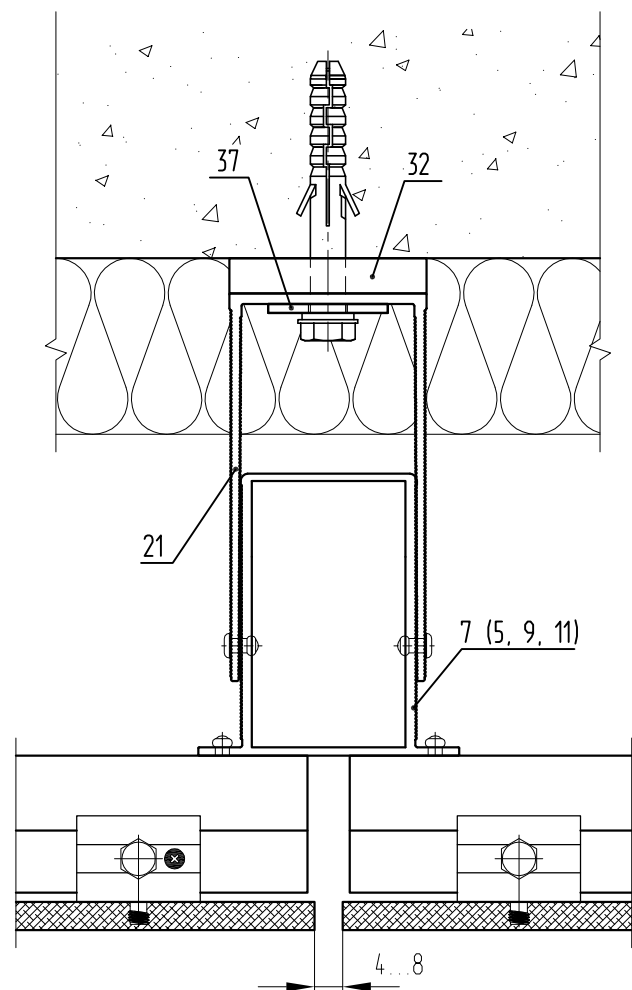
7. SP-2.3 - Профиль П усиленный керамогранит

21. KP-150У - Кронштейн усиленный

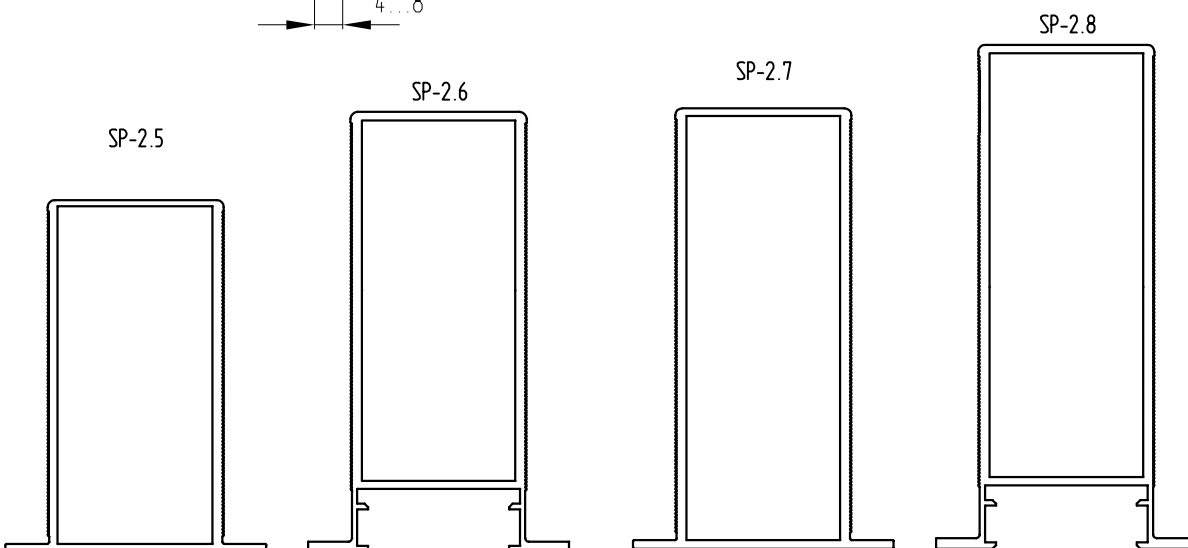
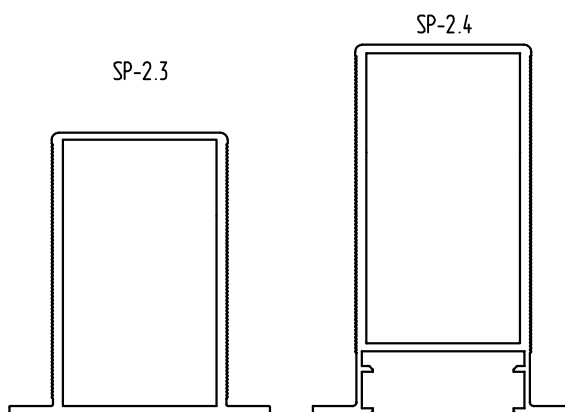
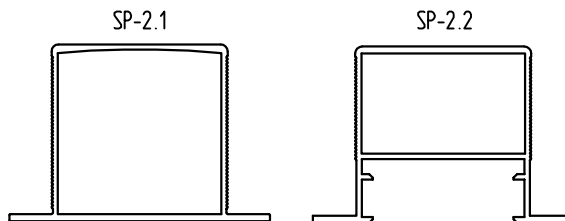
29. SD-7.13 - Удлинитель кронштейна KP-У

32. SD-9.1 - Терморазрыв большой

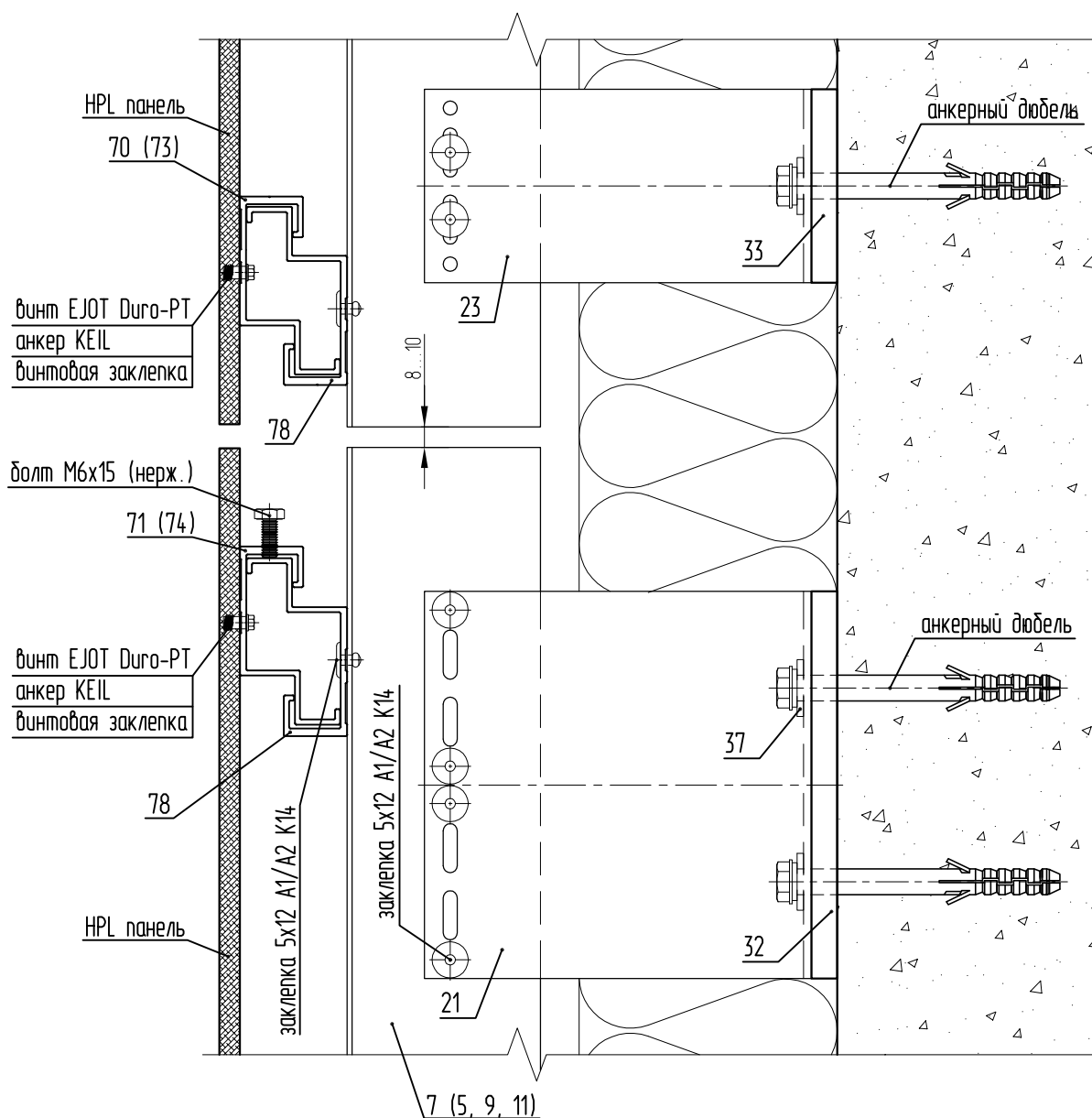
37. SD-7.4 - Шайба-пластина (НЕ устанавливается при использовании дюбеля с пресс-шайбой)



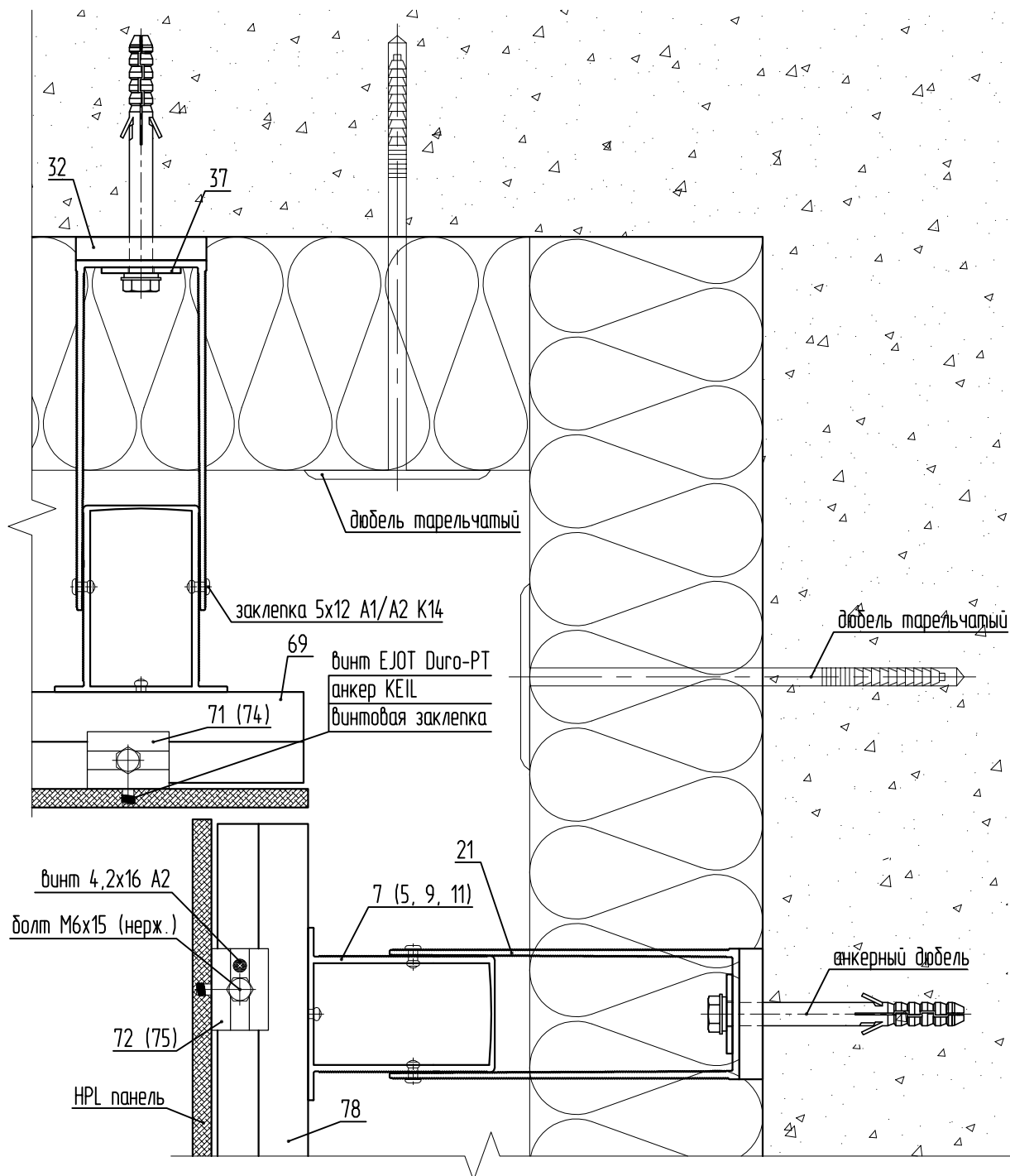
Варианты профилей



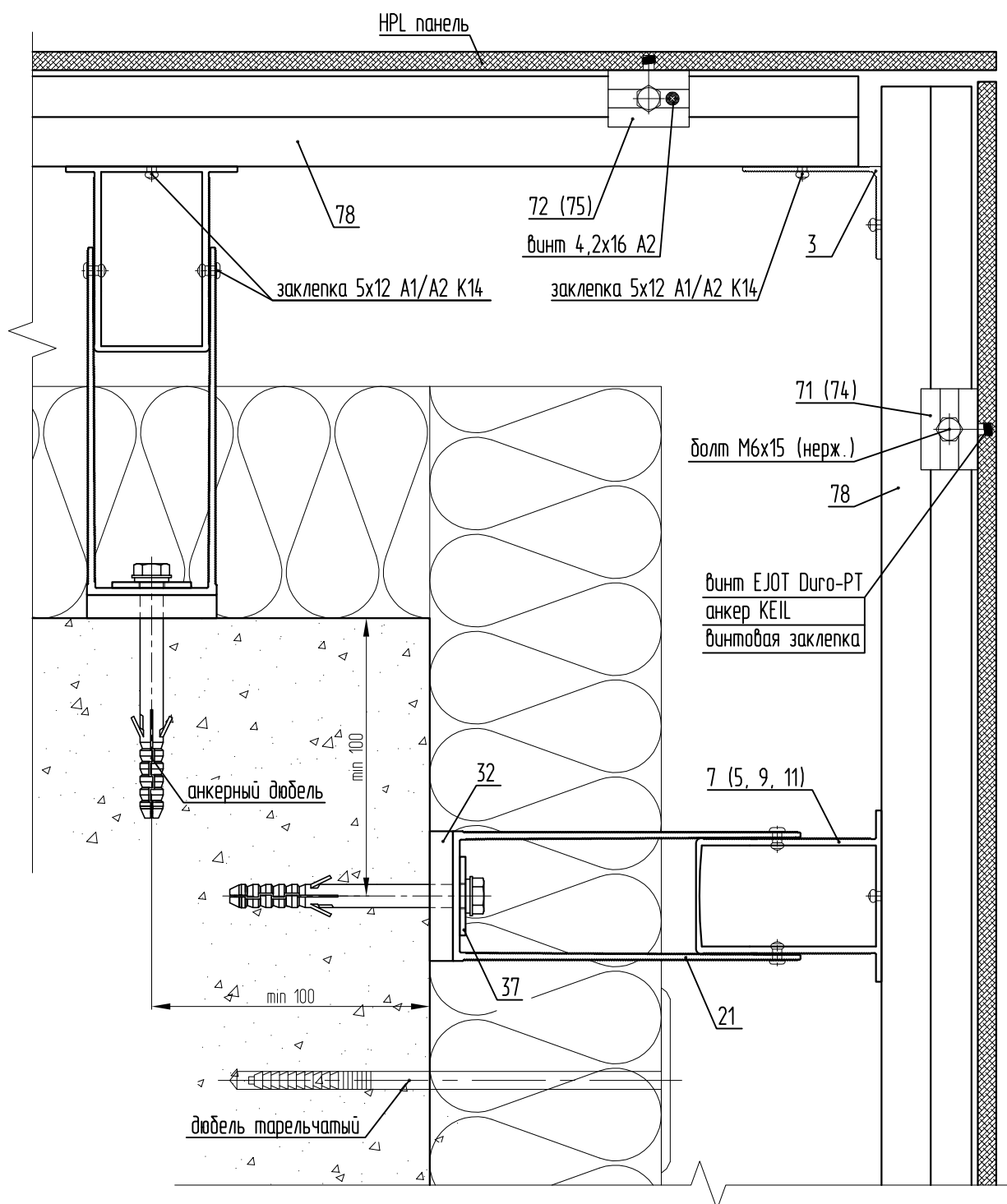
- 7. SP-2.3 - Профиль П усиленный керамогранит
- 21. KP-150Y - Кронштейн усиленный
- 32. SD-9.1 - Терморазрыв большой
- 37. SD-7.4 - Шайба-пластина (НЕ устанавливается при использовании дюбеля с пресс-шайбой)



- 7. SP-2.3 - Профиль П усиленный керамогранит
- 21. KP-150У - Кронштейн усиленный
- 23. KP-150М - Кронштейн малый
- 32. SD-9.1 - Терморазрыв большой
- 33. SD-9.2 - Терморазрыв малый
- 37. SD-7.4 - Шайба-пластина (НЕ устанавливается при использовании дюбеля с пресс-шайбой)
- 70. SD-7.40 - Аграф нижний для KEIL анкера
- 71. SD-7.41 - Аграф верхний для KEIL анкера
- 78. SP-5.16 - Аграфный профиль

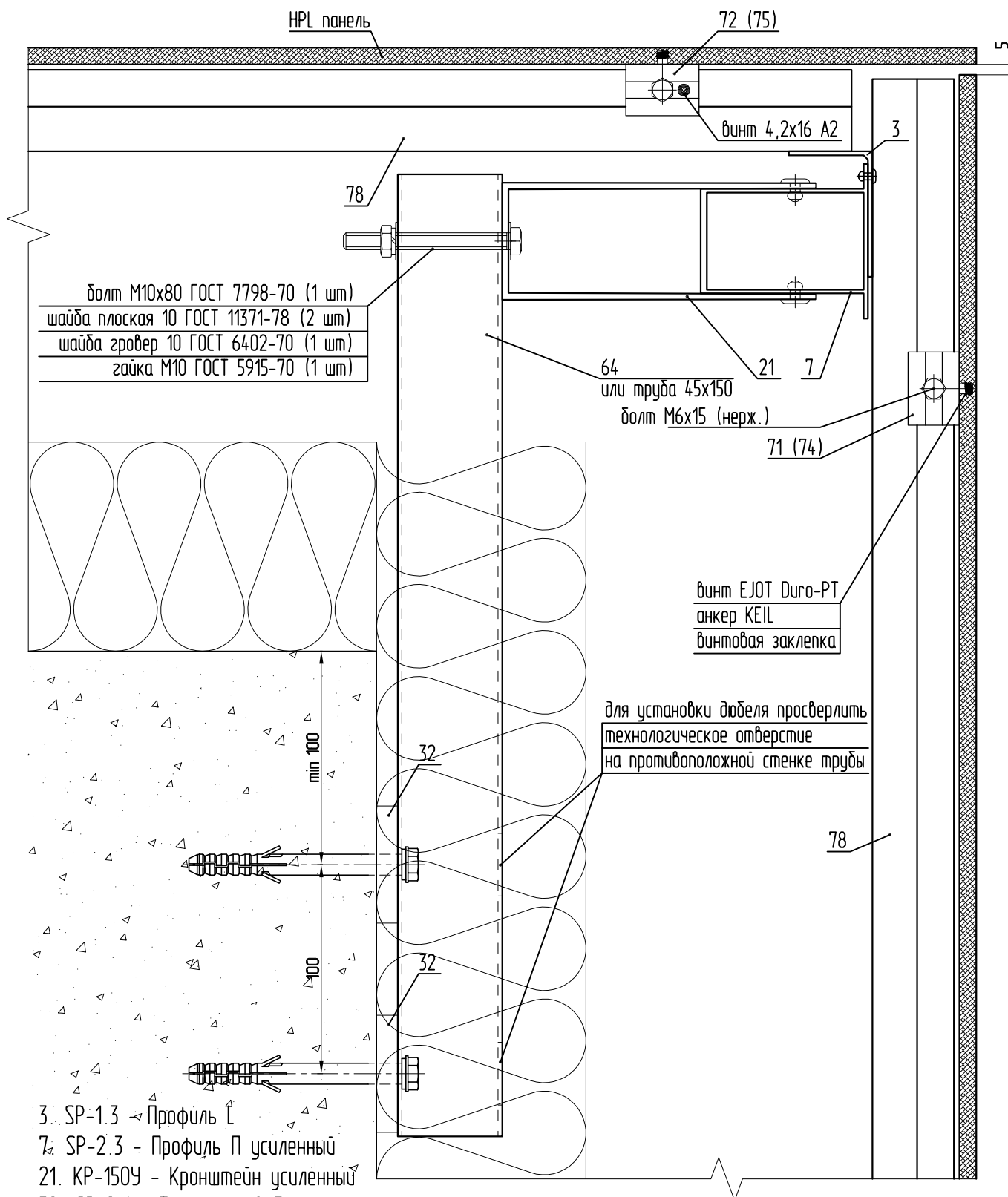


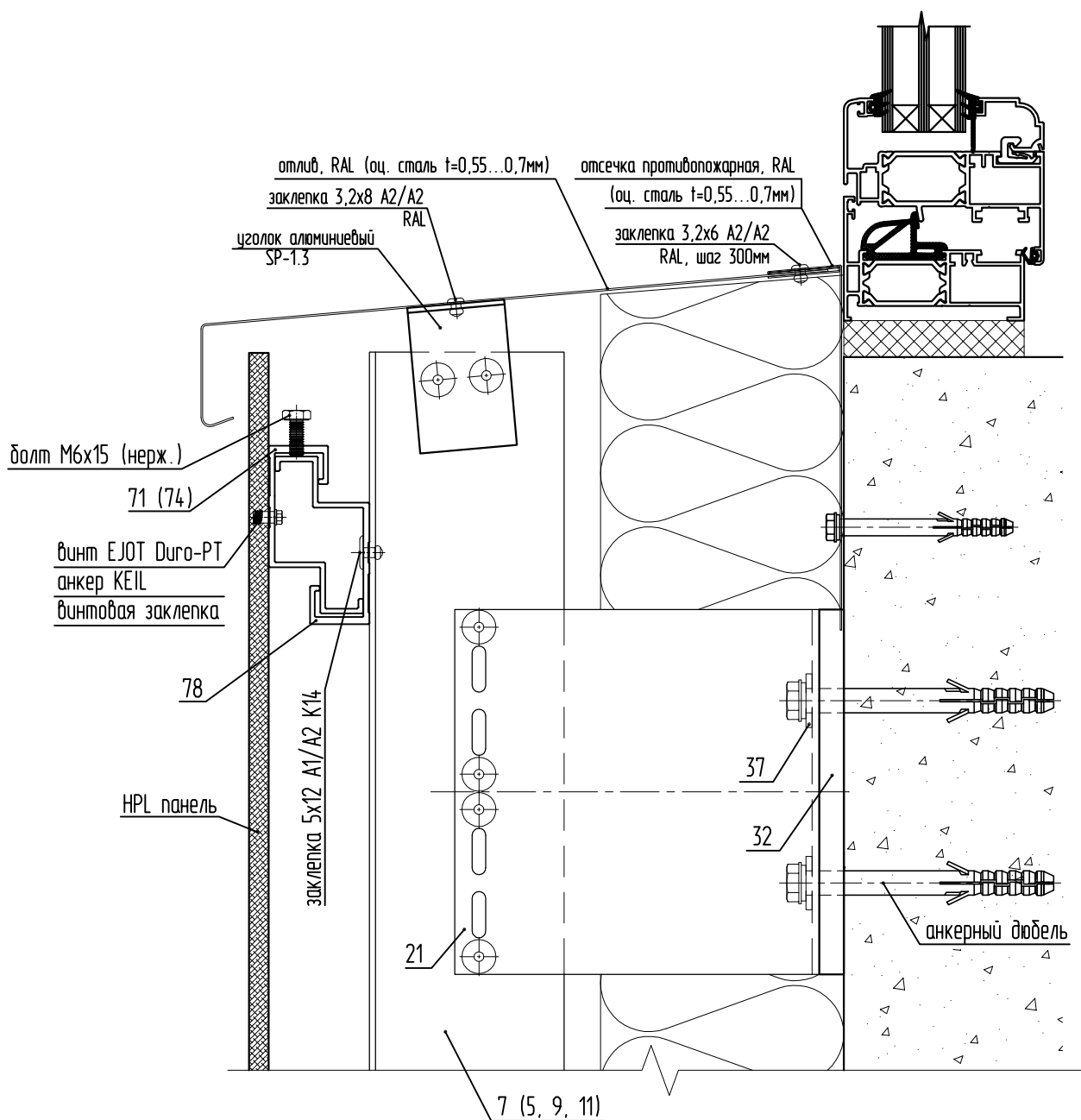
- 7. SP-2.3 - Профиль П усиленный керамогранит
- 21. КР-150У - Кронштейн усиленный
- 32. SD-9.1 - Терморазрыв большой
- 37. SD-7.4 - Шайба-пластина (НЕ устанавливается при использовании дюбеля с пресс-шайбой)
- 71. SD-7.41 - Аграф верхний для KEIL анкера
- 72. SD-7.42 - Аграф верхний фиксирующий для KEIL анкера
- 78. SP-5.16 - Аграфный профиль



- 3. SP-1.3 - Профиль L
- 7. SP-2.3 - Профиль П усиленный керамогранит
- 21. KP-150Y - Кронштейн усиленный
- 32. SD-9.1 - Терморазрыв большой
- 37. SD-7.4 - Шайба-пластина (НЕ устанавливается при использовании дюбеля с пресс-шайбой)
- 71. SD-7.41 - Азграф верхний для KEIL анкера
- 72. SD-7.42 - Азграф верхний фиксирующий для KEIL анкера
- 78. SP-5.16 - Азграфный профиль

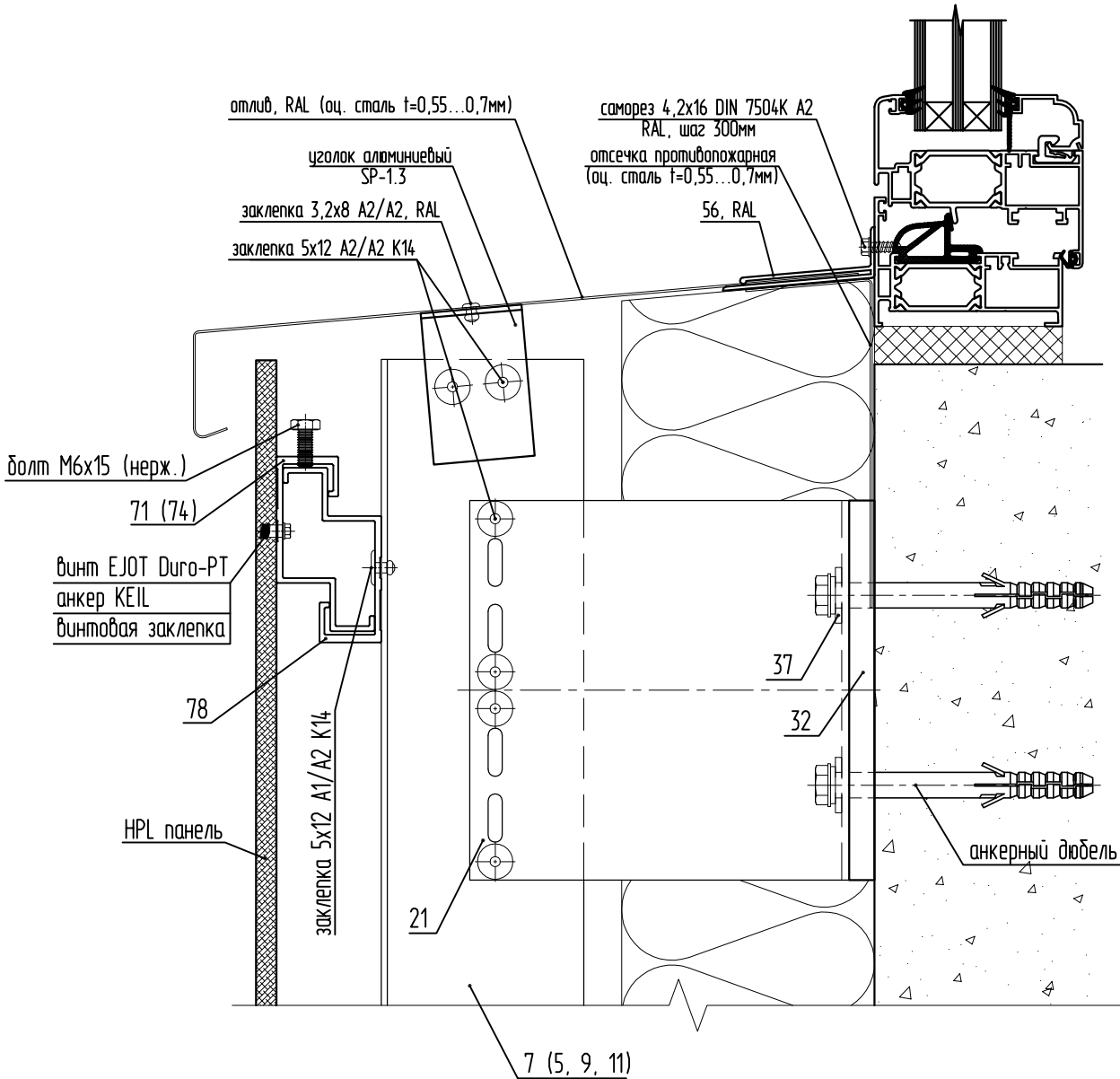
Sirius SP-601
Наружный узел с усилением



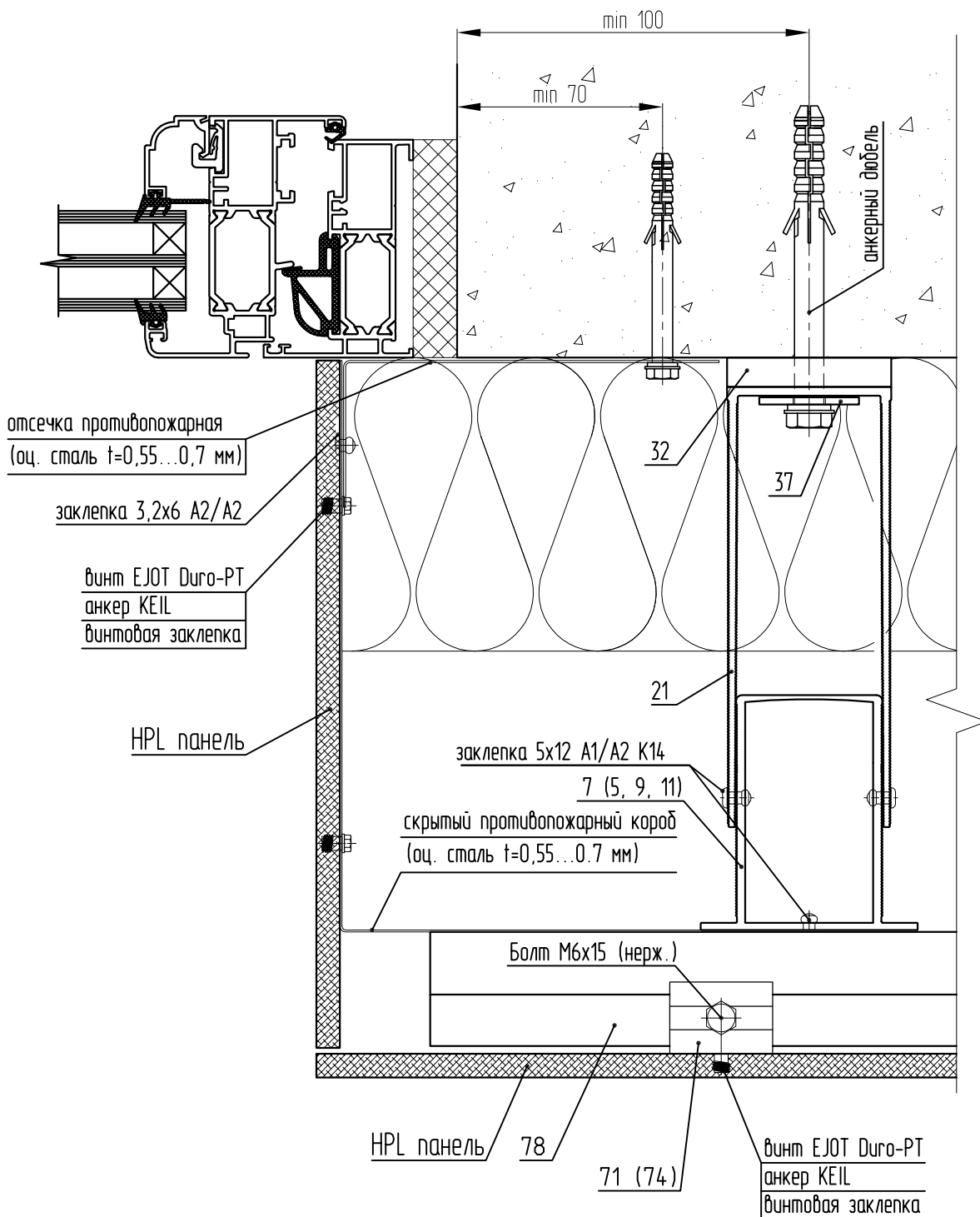


- 7. SP-2.3 - Профиль П усиленный керамогранит
- 21. KP-150Y - Кронштейн усиленный
- 32. SD-9.1 - Терморазрыв большой
- 37. SD-7.4 - Шайба-пластина (НЕ устанавливается при использовании дюбеля с пресс-шайбой)
- 71. SD-7.41 - Аграф верхний для KEIL анкера
- 78. SP-5.16 - Аграфный профиль

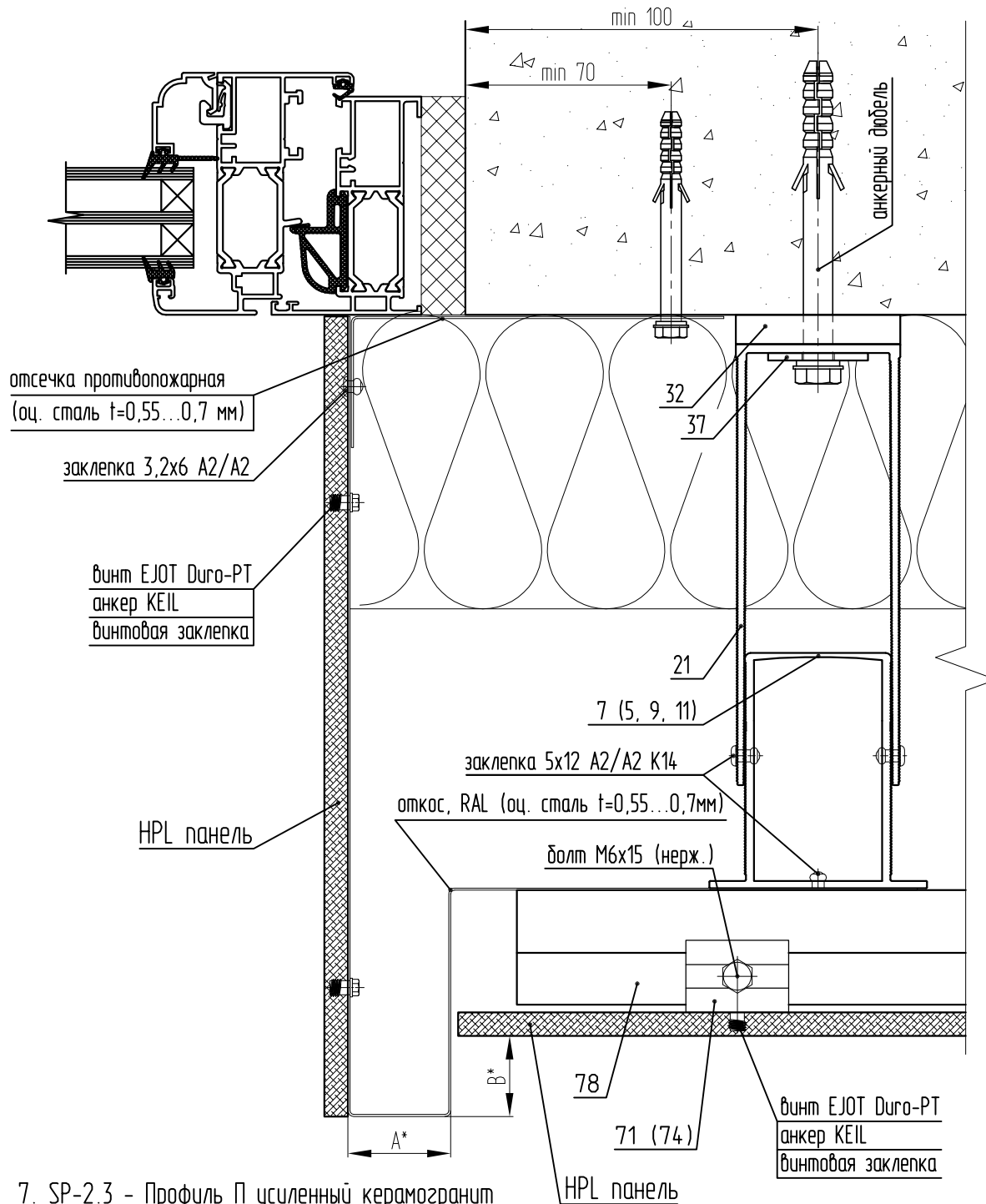
Sirius SP-601
Узел отлива. Вариант 2



- 7. SP-2.3 - Профиль П усиленный керамогранит
- 21. KP-150Y - Кронштейн усиленный
- 32. SD-9.1 - Терморазрыв большой
- 37. SD-7.4 - Шайба-пластина (НЕ устанавливается при использовании дюбеля с пресс-шайбой)
- 56. SP-5.5 - Профиль отлива
- 71. SD-7.41 - Аграф верхний для KEIL анкера
- 78. SP-5.16 - Аграфный профиль

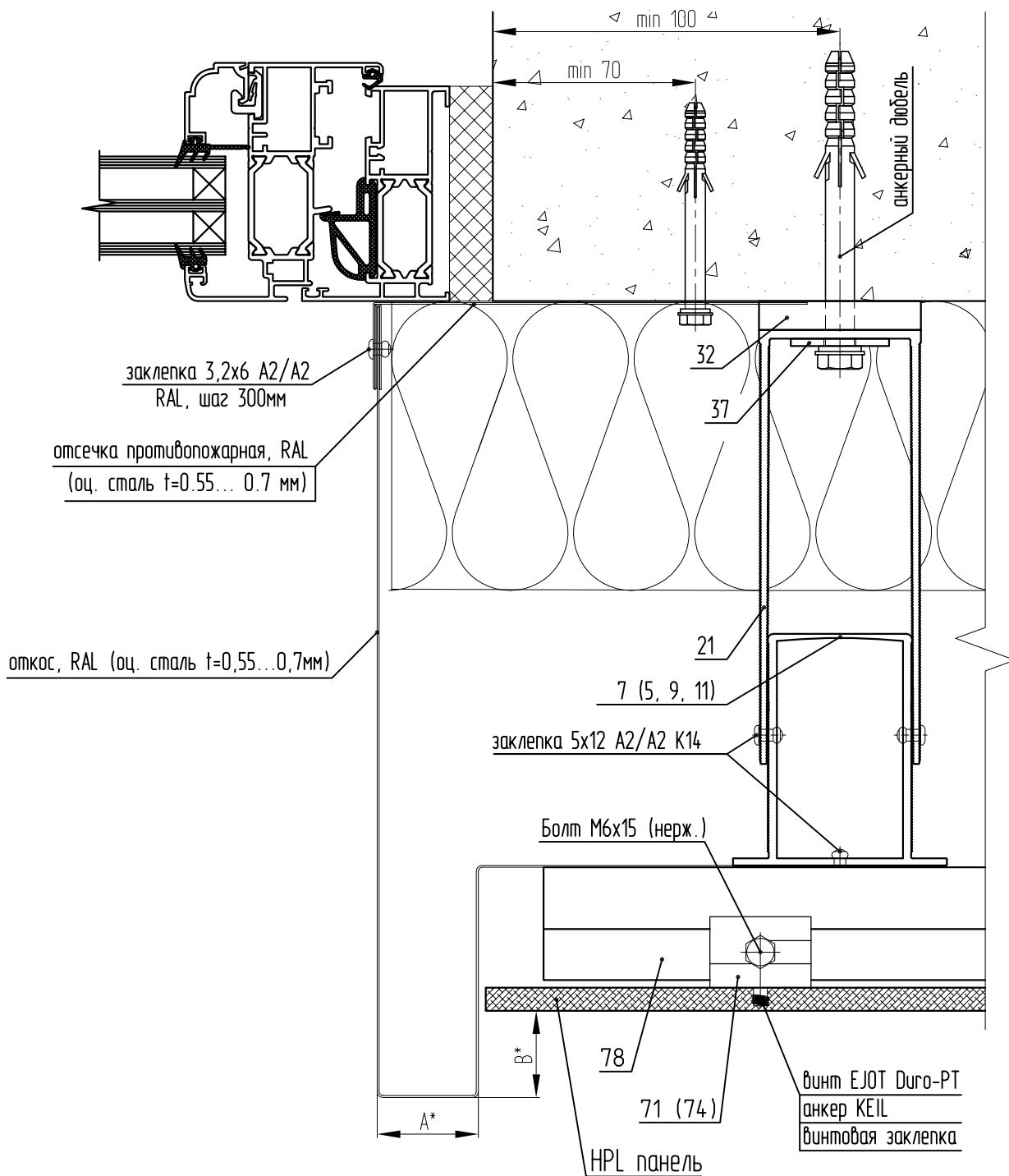


- 7. SP-2.3 - Профиль П усиленный керамогранит
- 21. KP-150Y - Кронштейн усиленный
- 32. SD-9.2 - Терморазрыв большой
- 37. SD-7.4 - Шайба-пластина (НЕ устанавливается при использовании дюбеля с пресс-шайбой)
- 71. SD-7.41 - Аграф верхний для KEIL анкера
- 78. SP-5.16 - Аграфный профиль



- 7. SP-2.3 - Профиль П усиленный керамогранит
- 21. KP-150Y - Кронштейн усиленный
- 32. SD-9.1 - Терморазрыв большой
- 37. SD-7.4 - Шайба-пластина (НЕ устанавливается при использовании дюбеля с пресс-шайбой)
- 71. SD-7.41 - Аграф верхний для KEIL анкера
- 78. SP-5.16 - Аграфный профиль

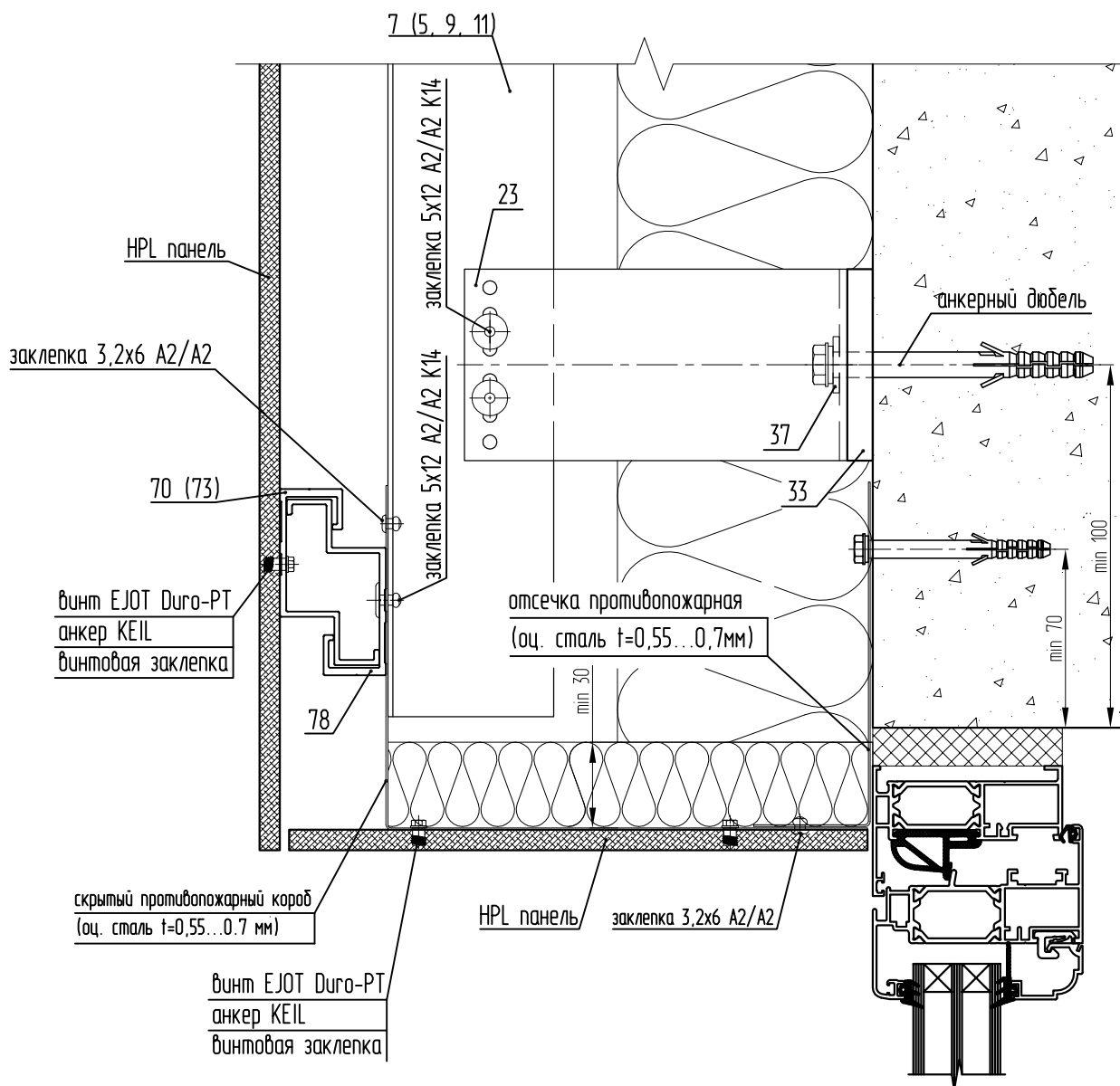
*размеры выступов/бортиков согласно требованиям Экспертного заключения по пожаробезопасности системы;



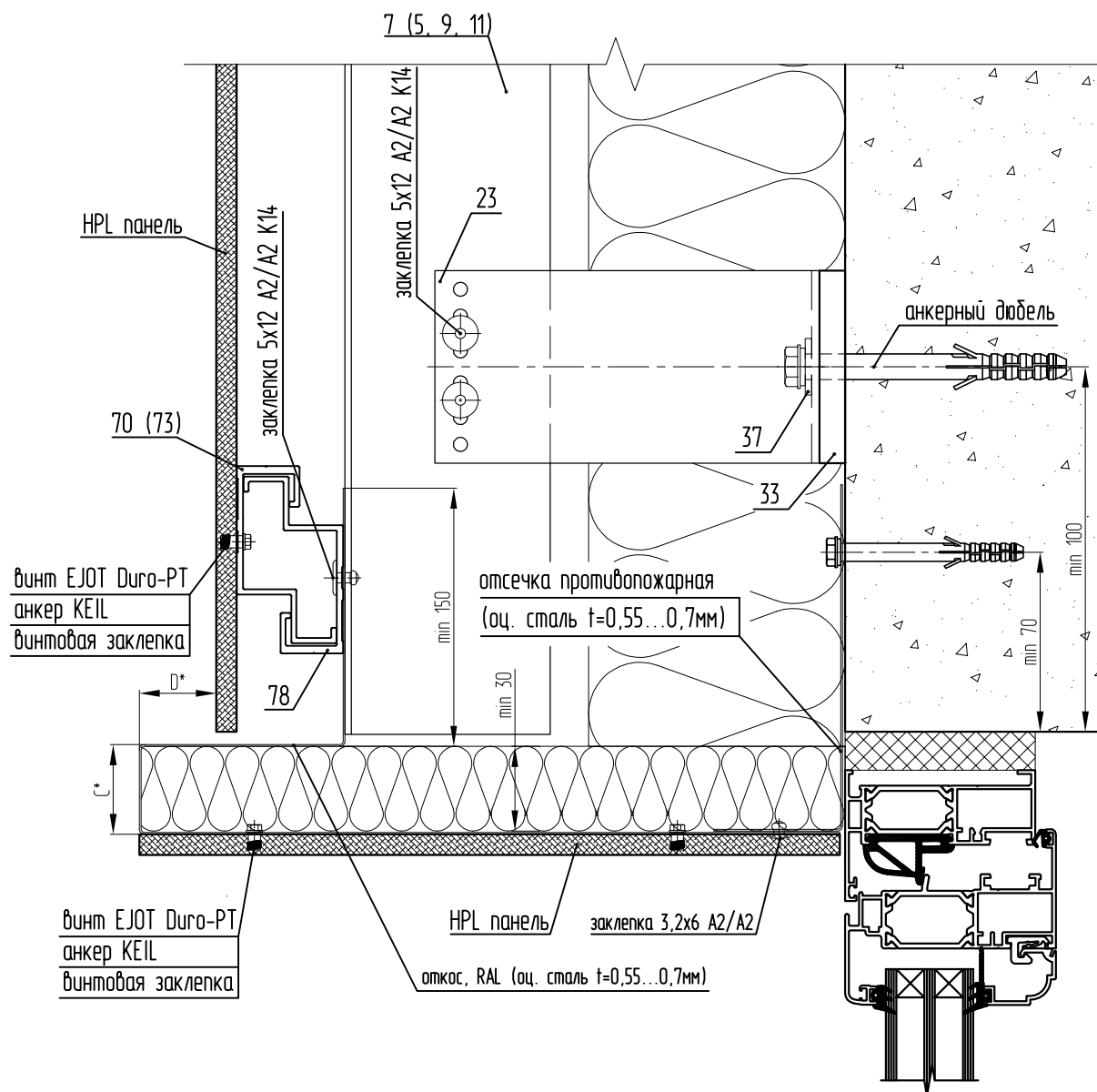
- 7. SP-2.3 - Профиль П усиленный керамогранит
- 21. KP-150Y - Кронштейн усиленный
- 32. SD-9.2 - Терморазрыв большой
- 37. SD-7.4 - Шайба-пластина (НЕ устанавливается при использовании дюбеля с пресс-шайбой)
- 71. SD-7.41 - Аграф верхний для KEIL анкера
- 78. SP-5.16 - Аграфный профиль

*размеры выступов/бортиков согласно требованиям Экспертного заключения по пожаробезопасности системы;

Sirius SP-601
Верхний откос. Вариант 1

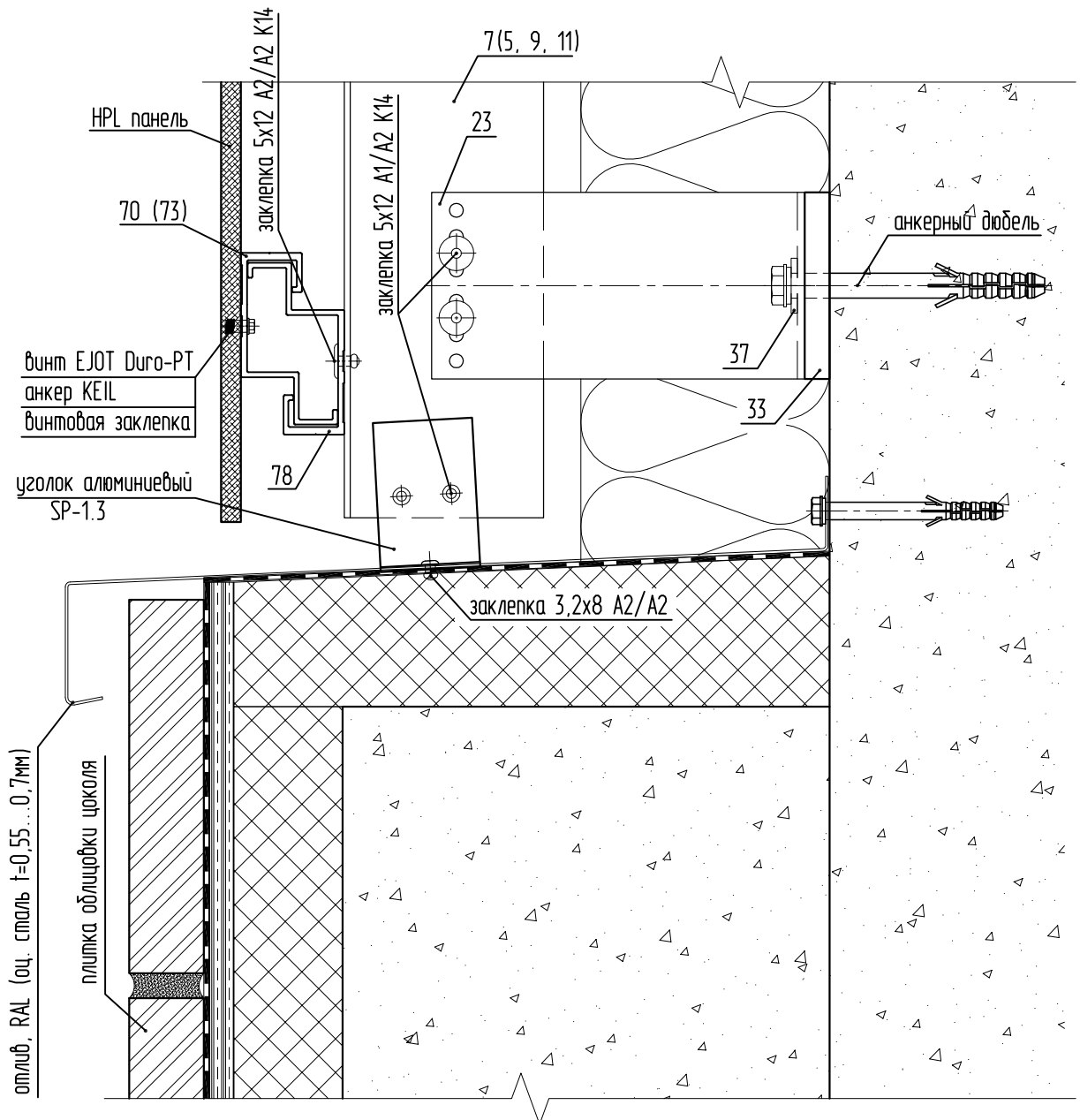


- 7. SP-2.3 - Профиль П усиленный керамогранит
- 23. KP-150M - Кронштейн малый
- 33. SD-9.2 - Терморазрыв малый
- 37. SD-7.4 - Шайба-пластина (НЕ устанавливается при использовании дюбеля с пресс-шайбой)
- 70. SD-7.40 - Азграф нижний для KEIL анкера
- 78. SP-5.16 - Азграфный профиль



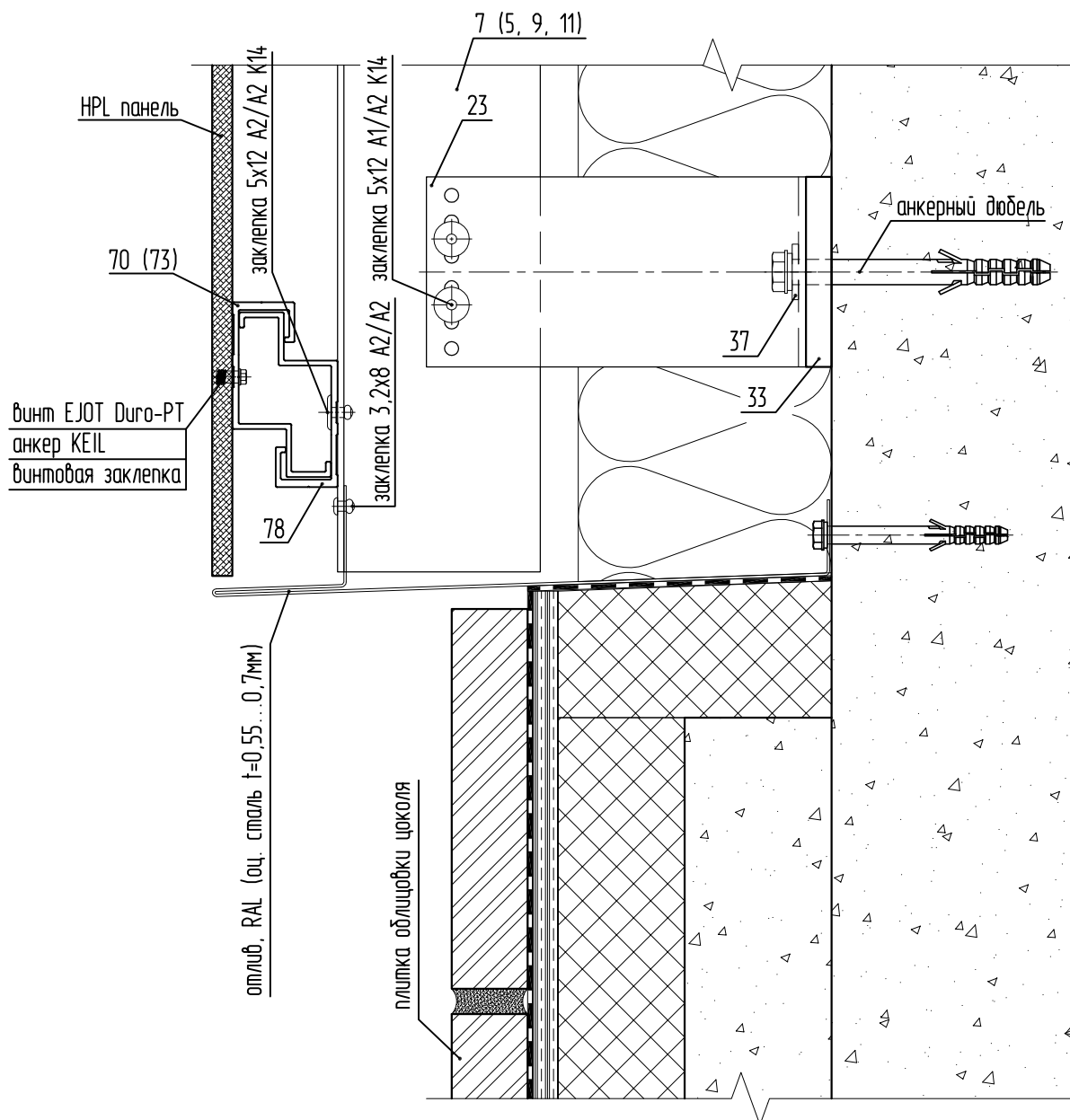
- 7. SP-2.3 - Профиль П усиленный керамогранит
- 23. KP-150M - Кронштейн малый
- 33. SD-9.2 - Терморазрыв малый
- 37. SD-7.4 - Шайба-пластина (НЕ устанавливается при использовании дюбеля с пресс-шайбой)
- 70. SD-7.40 - Аграф нижний для KEIL анкера
- 78. SP-5.16 - Аграфный профиль

*размеры выступов/бортиков согласно требованиям Экспертного заключения по пожаробезопасности системы;

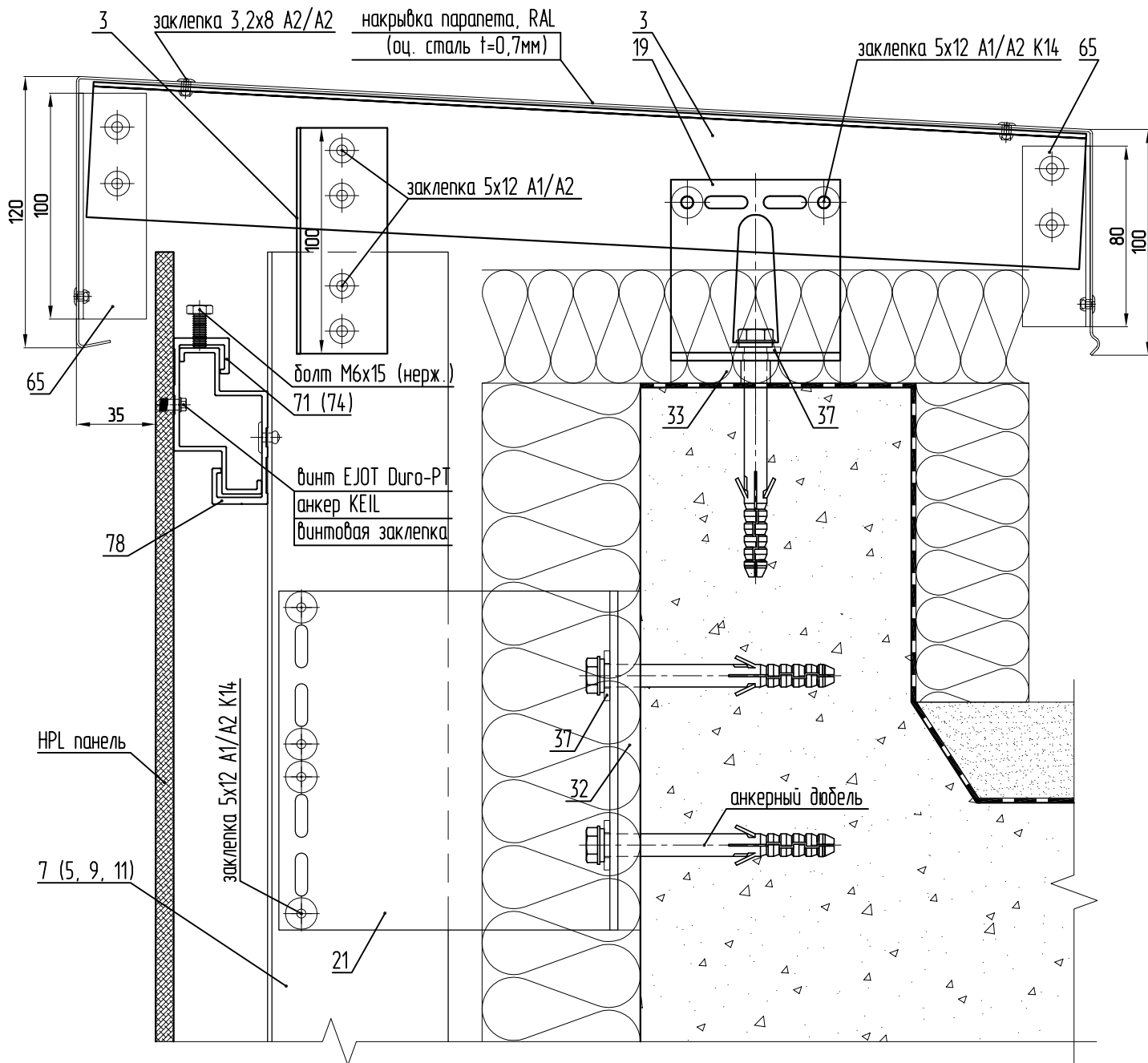


- 7. SP-2.3 - Профиль П усиленный керамогранит
- 23. KP-150M - Кронштейн малый
- 33. SD-9.2 - Терморазрыв малый
- 37. SD-7.4 - Шайба-пластина (НЕ устанавливается при использовании дюбеля с пресс-шайбой)
- 70. SD-7.40 - Аграф нижний для KEIL анкера
- 78. SP-5.16 - Аграфный профиль

Sirius SP-601
 Примыкание к цоколю. Вариант 2

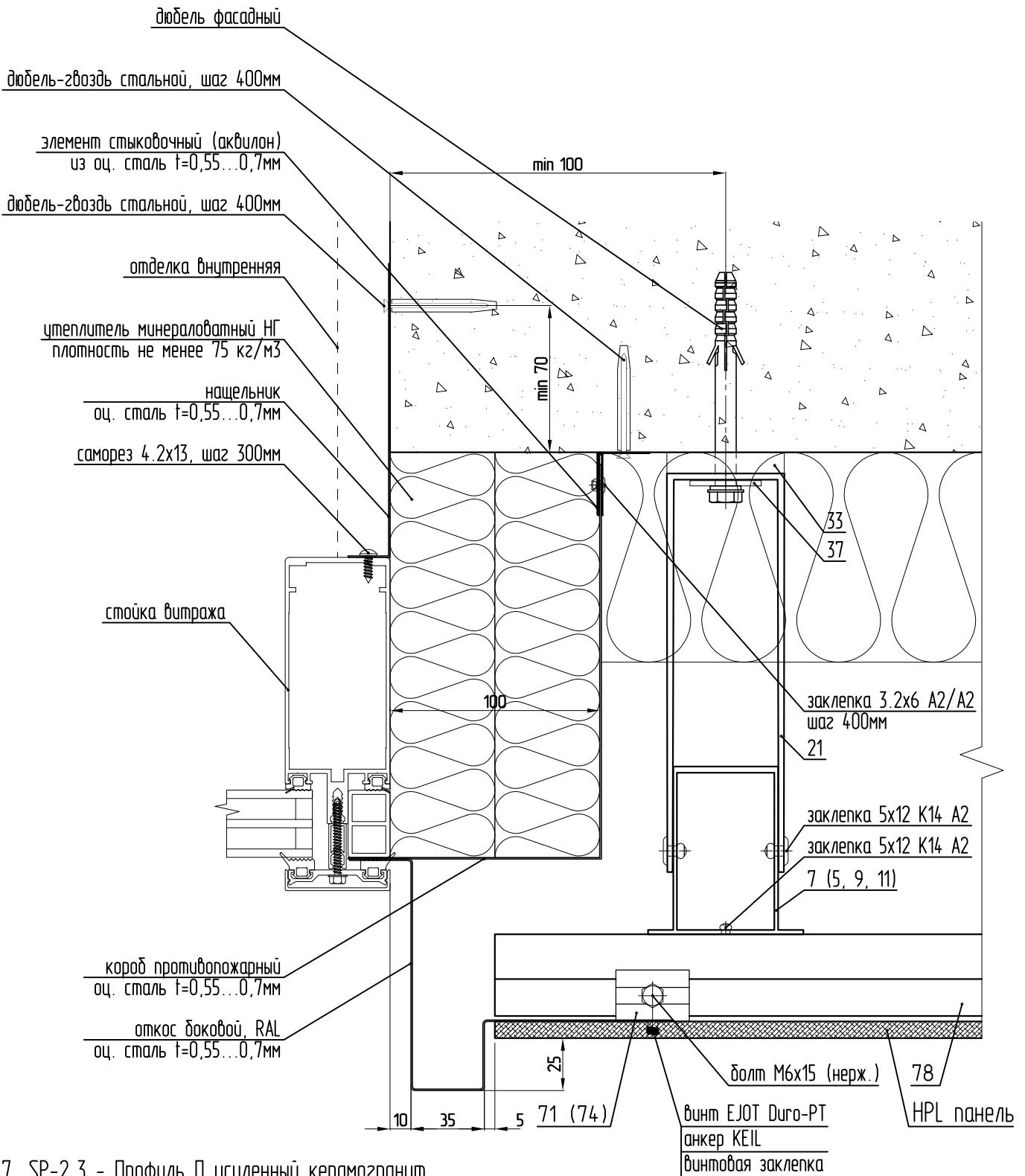


- 7. SP-2.3 - Профиль П усиленный керамогранит
- 23. KP-150M - Кронштейн малый
- 33. SD-9.2 - Терморазрыв малый
- 37. SD-7.4 - Шайба-пластина (НЕ устанавливается при использовании дюбеля с пресс-шайбой)
- 70. SD-7.40 - Азграф нижний для KEIL анкера
- 78. SP-5.16 - Азграфный профиль

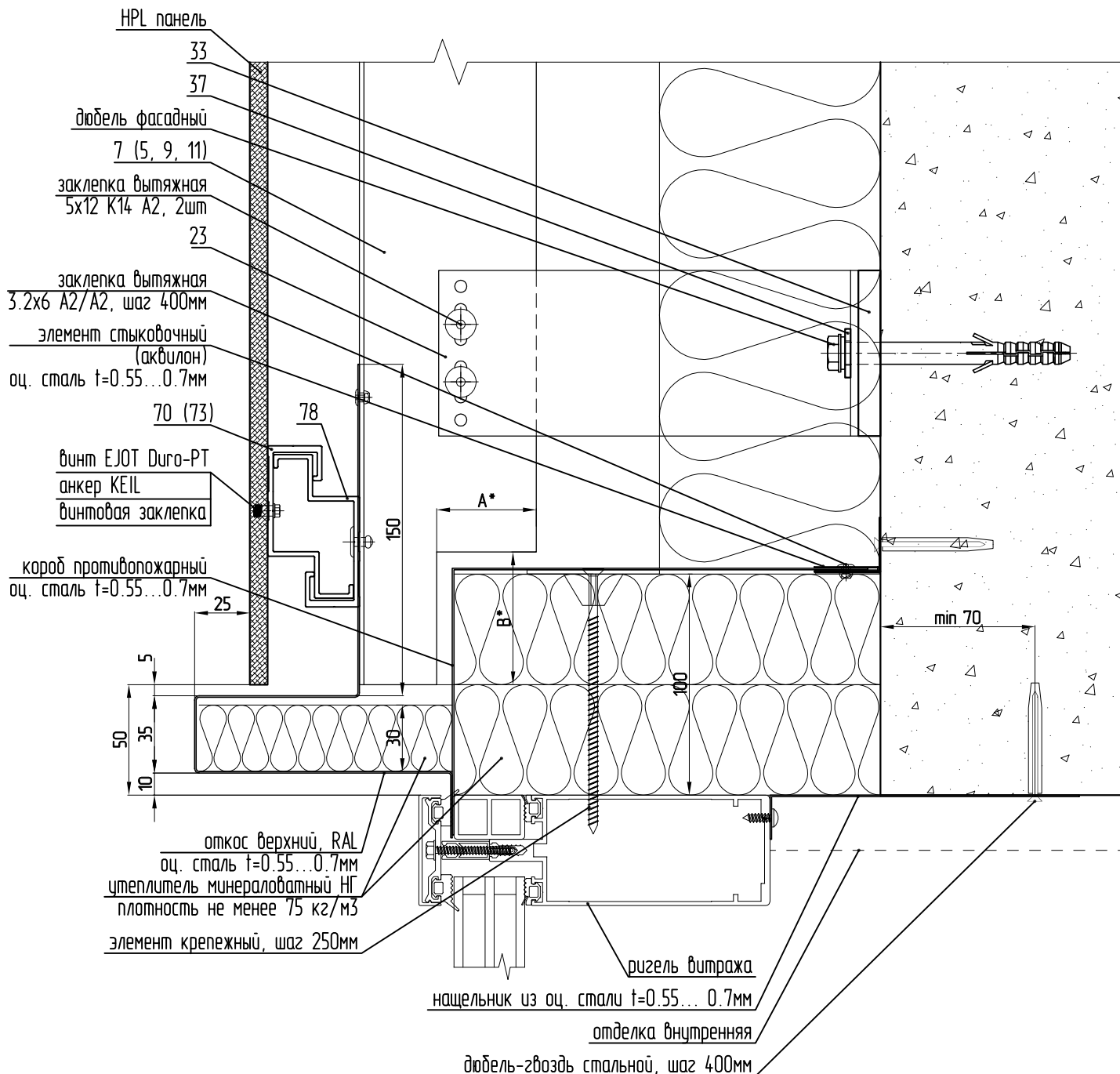


- 3. SP-1.3 - Профиль L
- 7. SP-2.3 - Профиль П усиленный керамогранит
- 19. KL-80M - Кронштейн малый
- 21. KP-150Y - Кронштейн усиленный
- 32. SD-9.1 - Терморазрыв большой
- 33. SD-9.2 - Терморазрыв малый
- 37. SD-7.4 - Шайба-пластина (НЕ устанавливается при использовании дюбеля с пресс-шайбой)
- 65. SP-5.14 - Уголок 30x30x2
- 71. SD-7.41 - Азраф верхний для KEIL анкера
- 78. SP-5.16 - Азрафный профиль

Sirius SP-601
Примыкание к витражам боковое



- 7. SP-2.3 - Профиль П усиленный керамогранит
- 21. KP-150У - Кронштейн усиленный
- 32. SD-9.1 - Терморазрыв большой
- 37. SD-7.4 - Шайба-пластина (НЕ устанавливается при использовании дюбеля с пресс-шайбой)
- 71. SD-7.41 - Азраф верхний для KEIL анкера
- 78. SP-5.16 - Азрафный профиль



* Размеры A и B уточнить по месту

7. SP-2.3 - Профиль П усиленный керамогранит

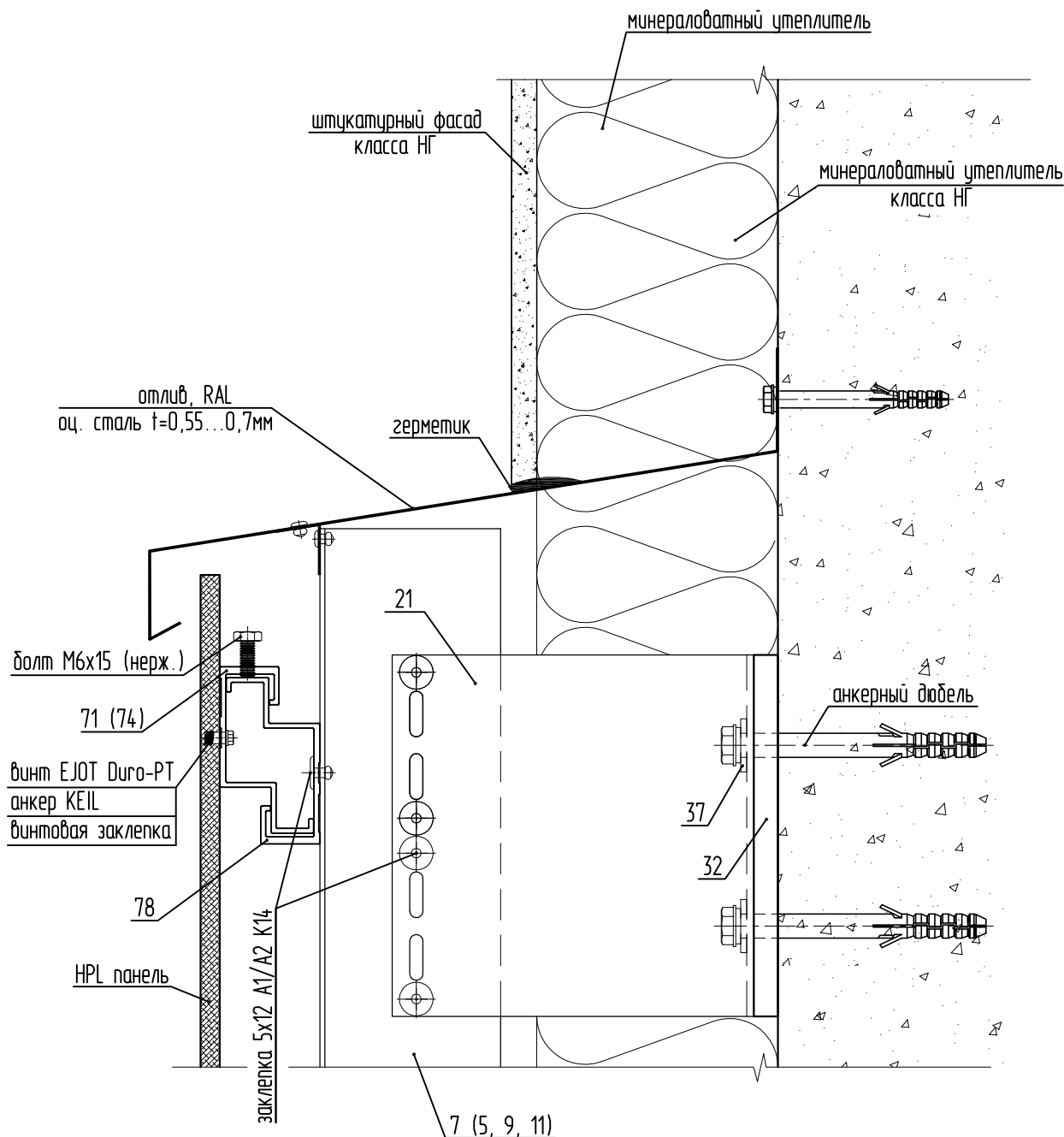
23. KP-150M - Кронштейн малый

33. SD-9.2 - Терморазрыв малый

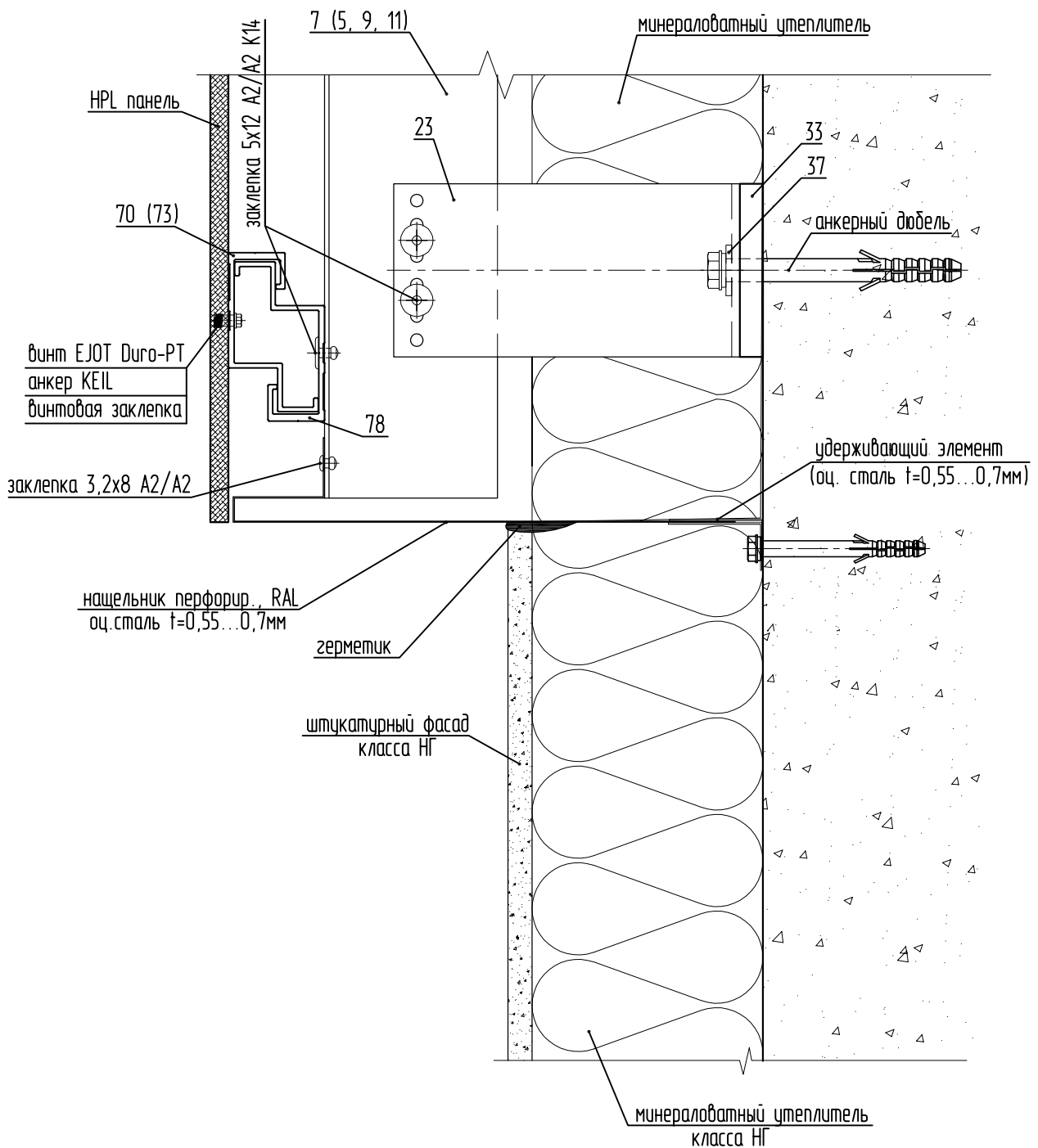
37. SD-7.4 - Шайба-пластина (НЕ устанавливается при использовании дюбеля с пресс-шайбой)

70. SD-7.40 - Аграф нижний для KEIL анкера

78. SP-5.16 - Аграфный профиль



- 7. SP-2.3 - Профиль П усиленный керамогранит
- 21. KP-150У - Кронштейн усиленный
- 32. SD-9.1 - Терморазрыв большой
- 37. SD-7.4 - Шайба-пластина (НЕ устанавливается при использовании дюбеля с пресс-шайбой)
- 71. SD-7.41 - Аграф верхний для KEIL анкера
- 78. SP-5.16 - Аграфный профиль

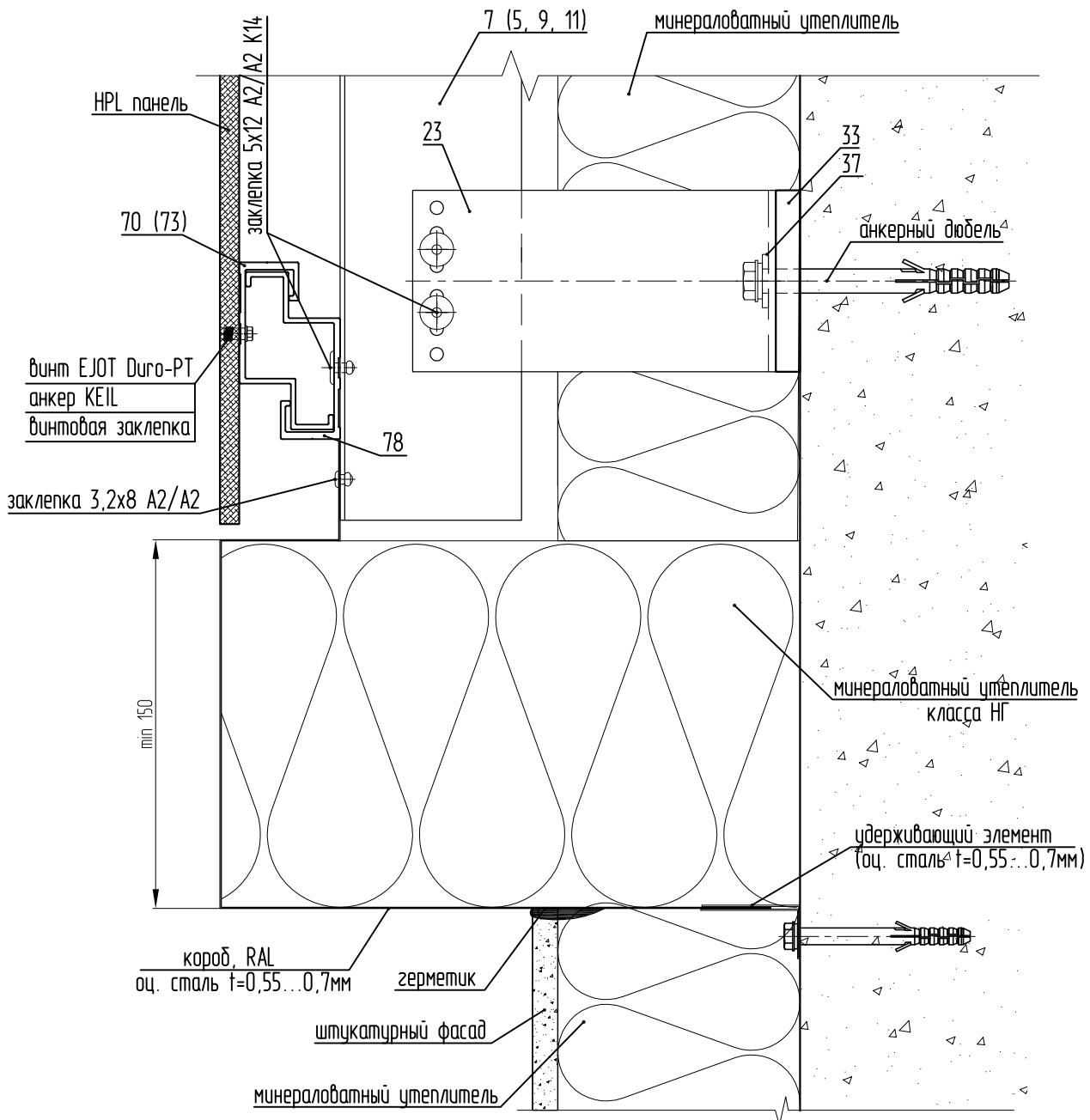


- 7. SP-2.3 - Профиль П усиленный керамогранит
- 23. KP-150M - Кронштейн малый
- 33. SD-9.2 - Терморазрыв малый
- 37. SD-7.4 - Шайба-пластина (НЕ устанавливается при использовании дюбеля с пресс-шайбой)
- 70. SD-7.40 - Аграф нижний для KEIL анкера
- 78. SP-5.16 - Аграфный профиль

Sirius SP-601

Сопряжение со штукатурным фасадом (нижнее).

Вариант 2



7. SP-2.3 - Профиль П усиленный керамогранит

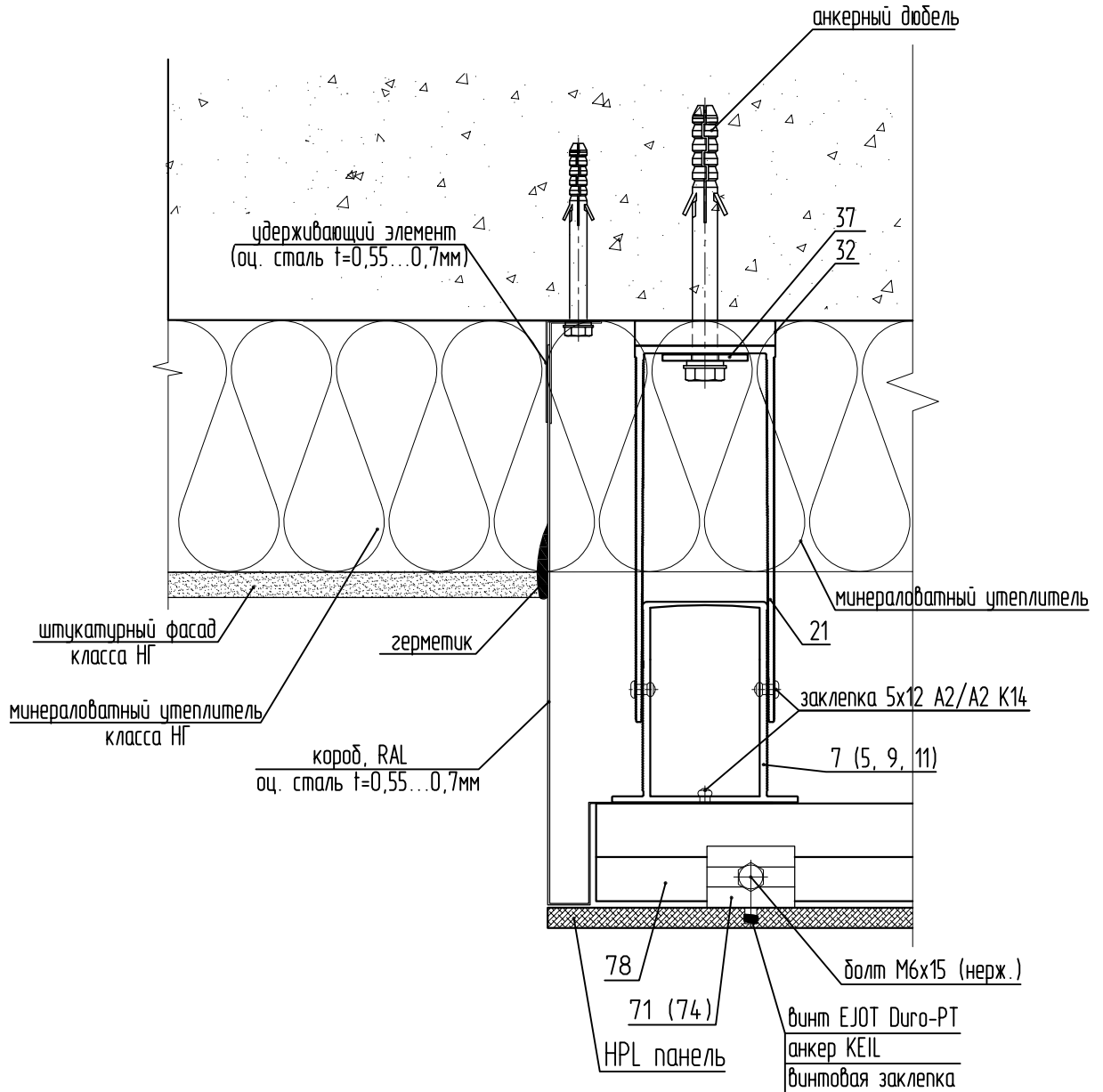
23. KP-150M - Кронштейн малый

33. SD-9.2 - Терморазрыв малый

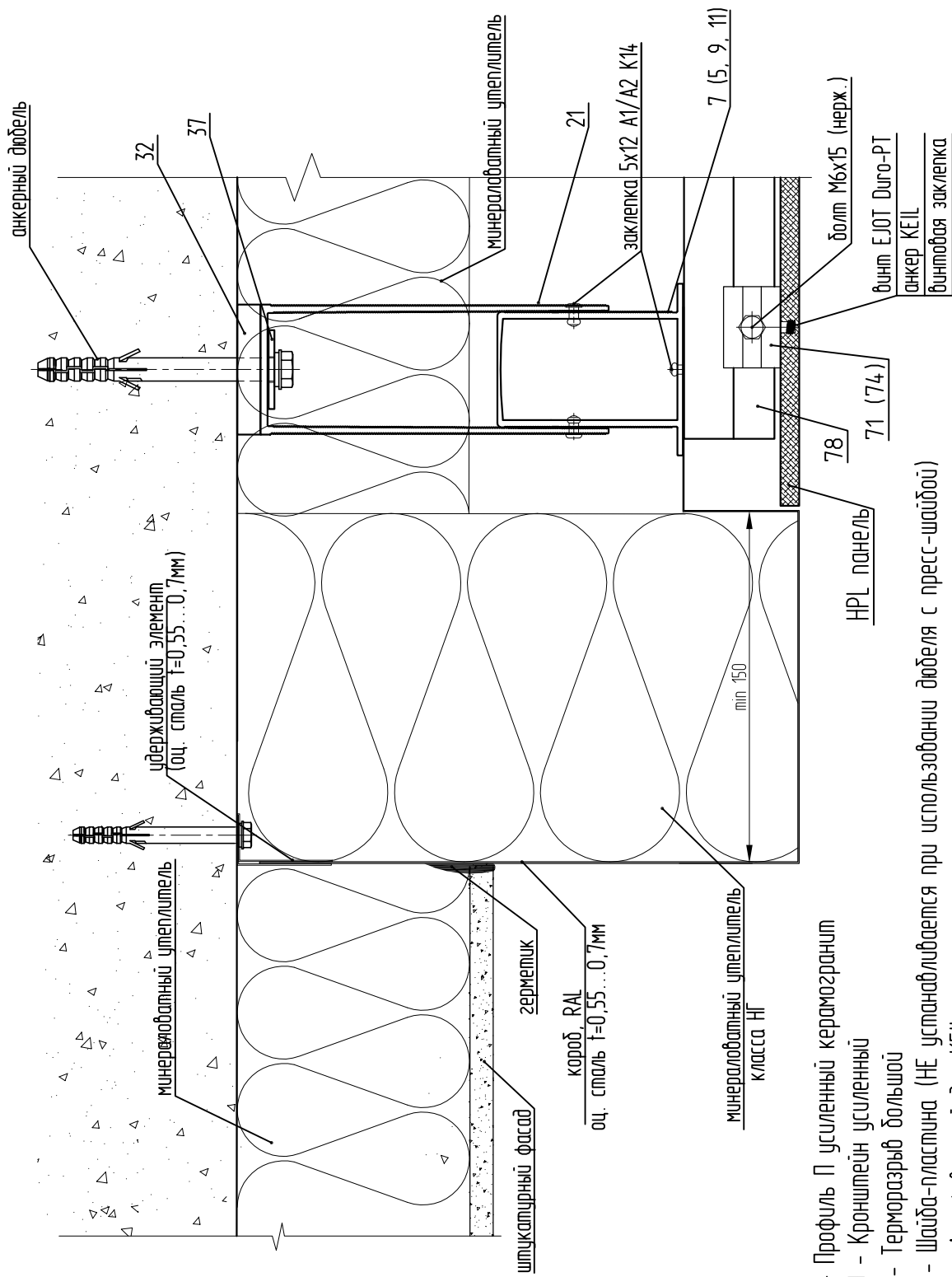
37. SD-7.4 - Шайба-пластина (НЕ устанавливается при использовании дюбеля с пресс-шайбой)

70. SD-7.40 - Аграф нижний для KEIL анкера

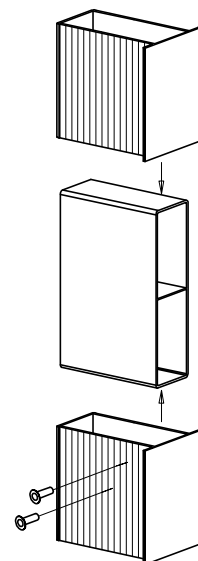
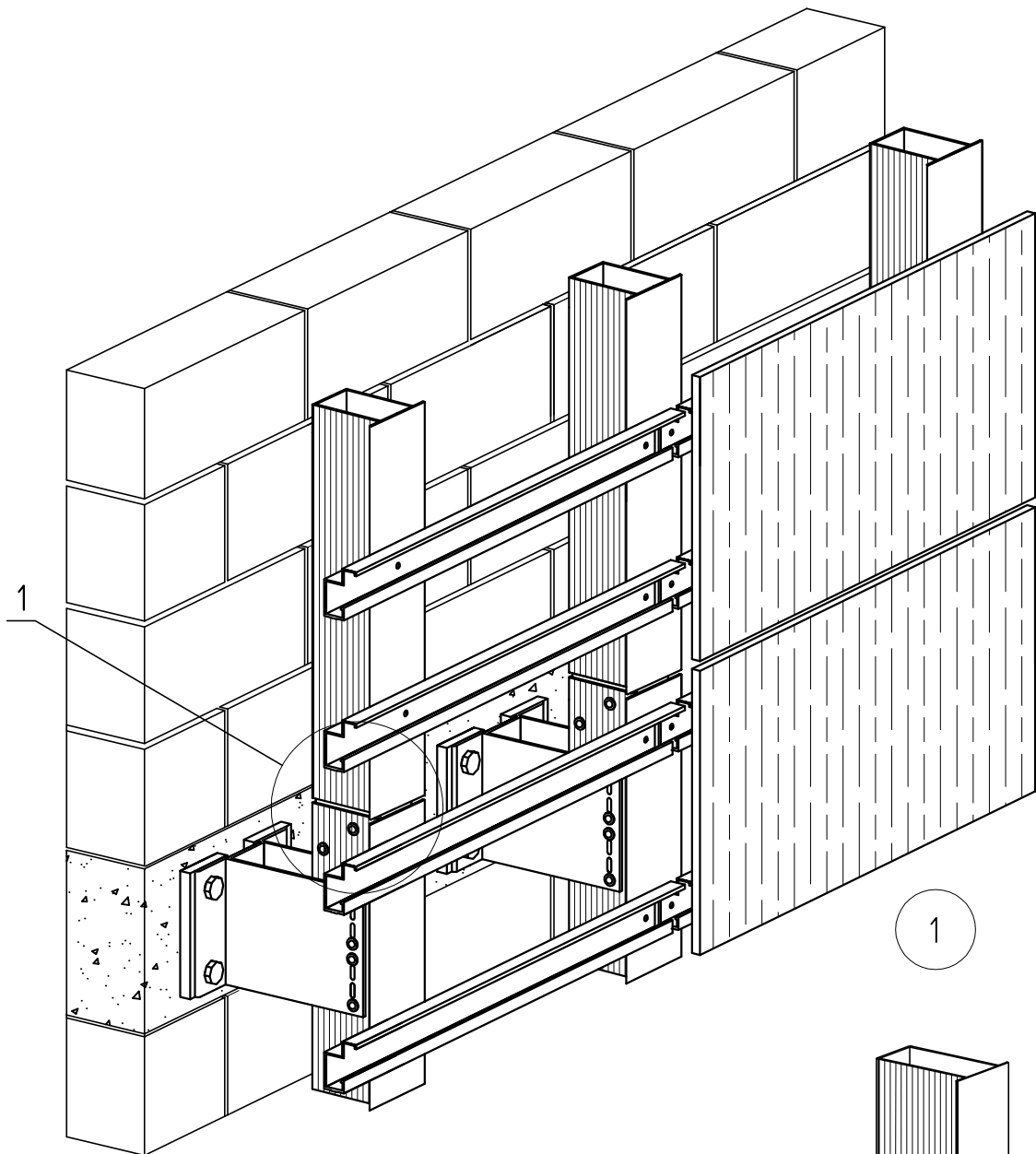
78. SP-5.16 - Аграфный профиль



- 7. SP-2.3 - Профиль П усиленный керамогранит
- 21. KP-150Y - Кронштейн усиленный
- 32. SD-9.1 - Терморазрыв большой
- 37. SD-7.4 - Шайба-пластина (НЕ устанавливается при использовании дюбеля с пресс-шайбой)
- 71. SD-7.41 - Азраф верхний для KEIL анкера
- 78. SP-5.16 - Азрафный профиль



- 7. SP-2.3 - Профиль П усиленный керамогранит
- 21. KP-150У - Кронштейн усиленный
- 32. SD-9.1 - Терморазрыв большой
- 37. SD-7.4 - Шайба-пластина (HE устанавливается при использовании дюбеля с пресс-шайбой)
- 71. SD-7.4.1 - Аграф верхний для KEIL анкера
- 78. SP-5.16 - Аграфный профиль



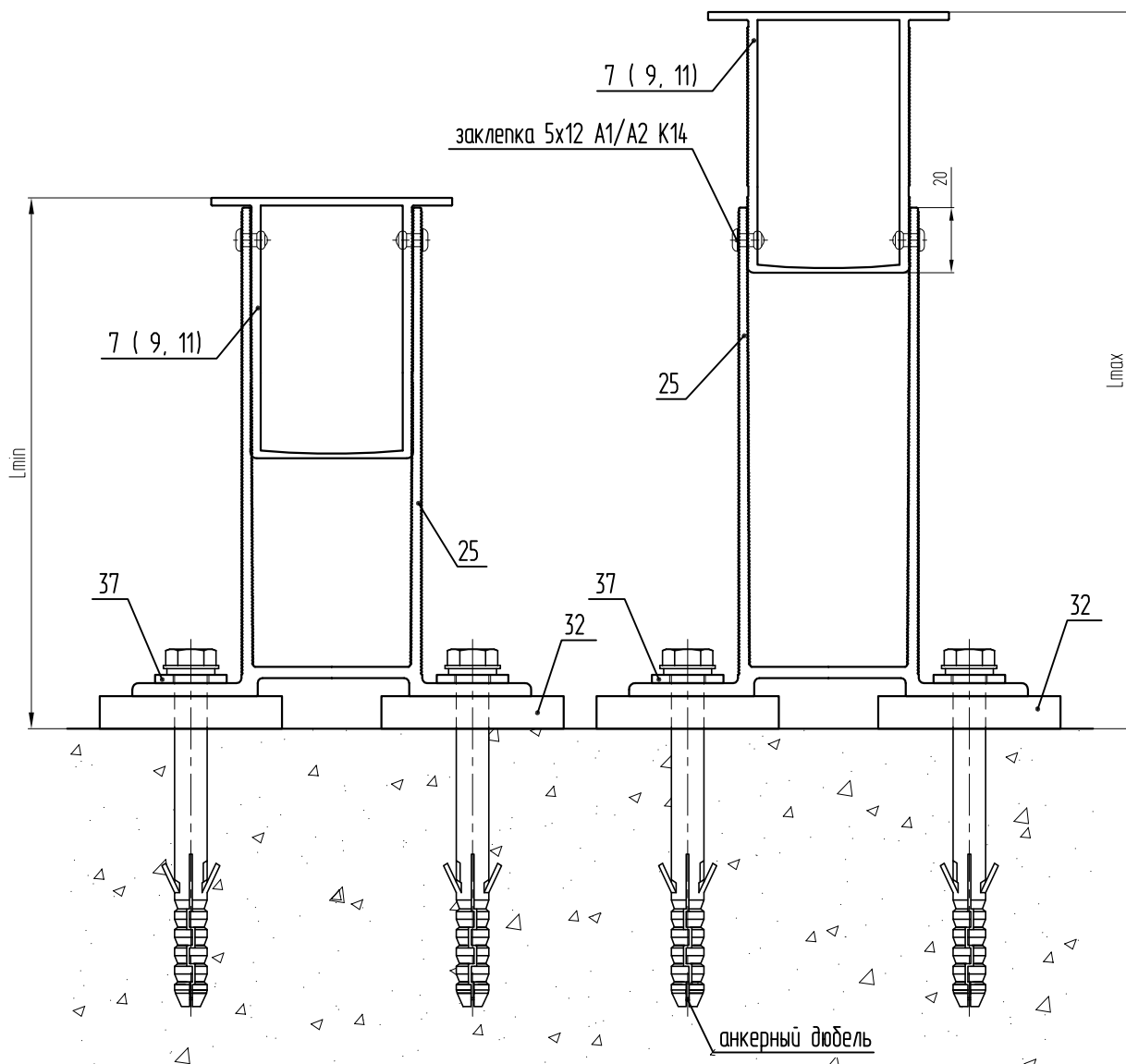


Таблица для кронштейнов БЕЗ удлинителя

| Вылет кронштейна, L | Расстояние от стены до наружной плоскости направляющей | | | | | |
|---------------------|--|--------|--------|------------------|--------|--------|
| | минимальное, мм | | | максимальное, мм | | |
| | SP-2.3 | SP-2.5 | SP-2.7 | SP-2.3 | SP-2.5 | SP-2.7 |
| 150мм | 163 | 163 | 163 | 220 | 240 | 265 |
| 190мм | 203 | 203 | 203 | 260 | 280 | 305 |
| 210мм | 223 | 223 | 223 | 280 | 300 | 325 |
| 230мм | 243 | 243 | 243 | 300 | 320 | 345 |

7. SP-2.3 - Профиль П усиленный керамогранит

25. KH-150 - Кронштейн высотный

32. SD-9.1 - Терморазрыв большой

37. SD-7.4 - Шайба-пластина (НЕ устанавливается при использовании дюбеля с пресс-шайбой)

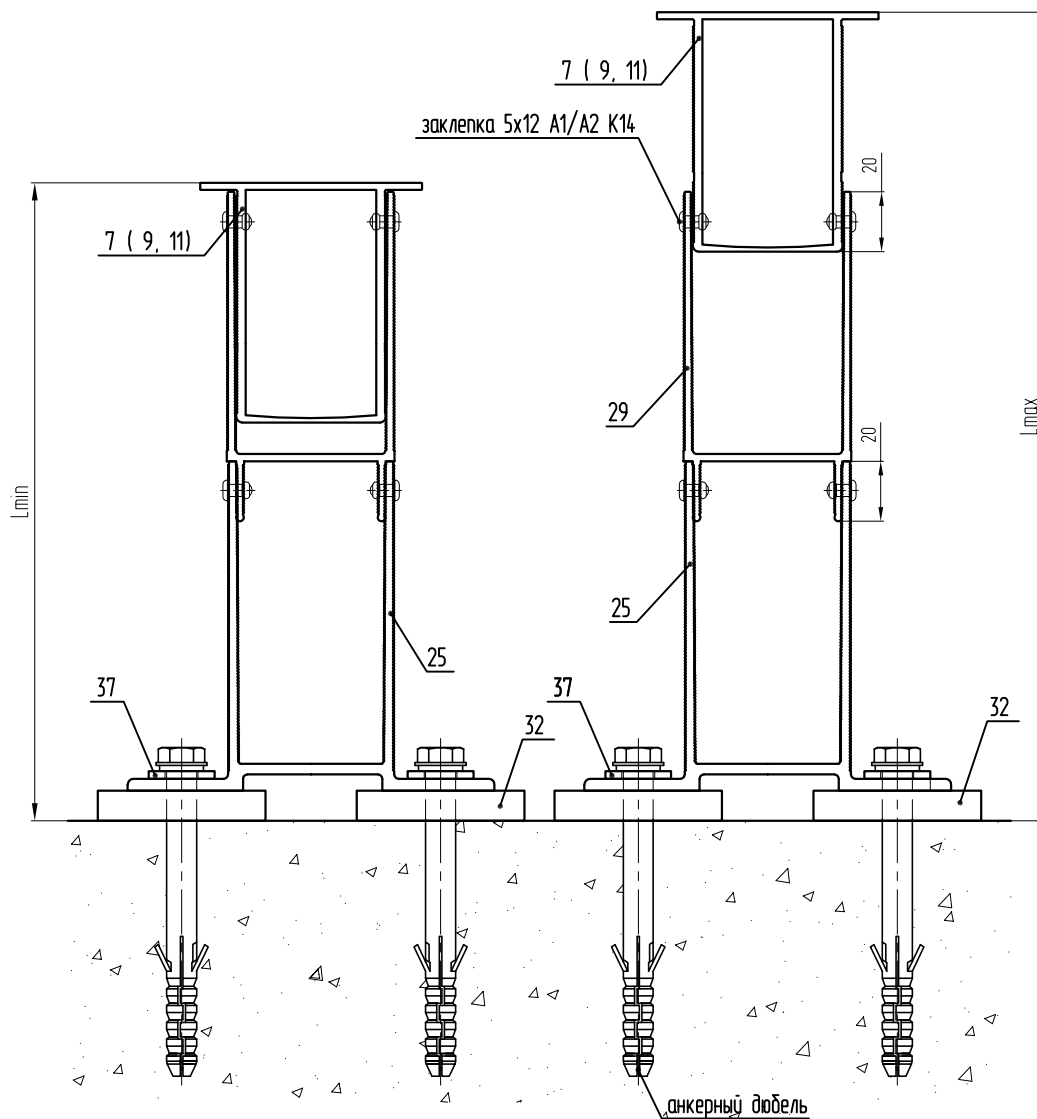
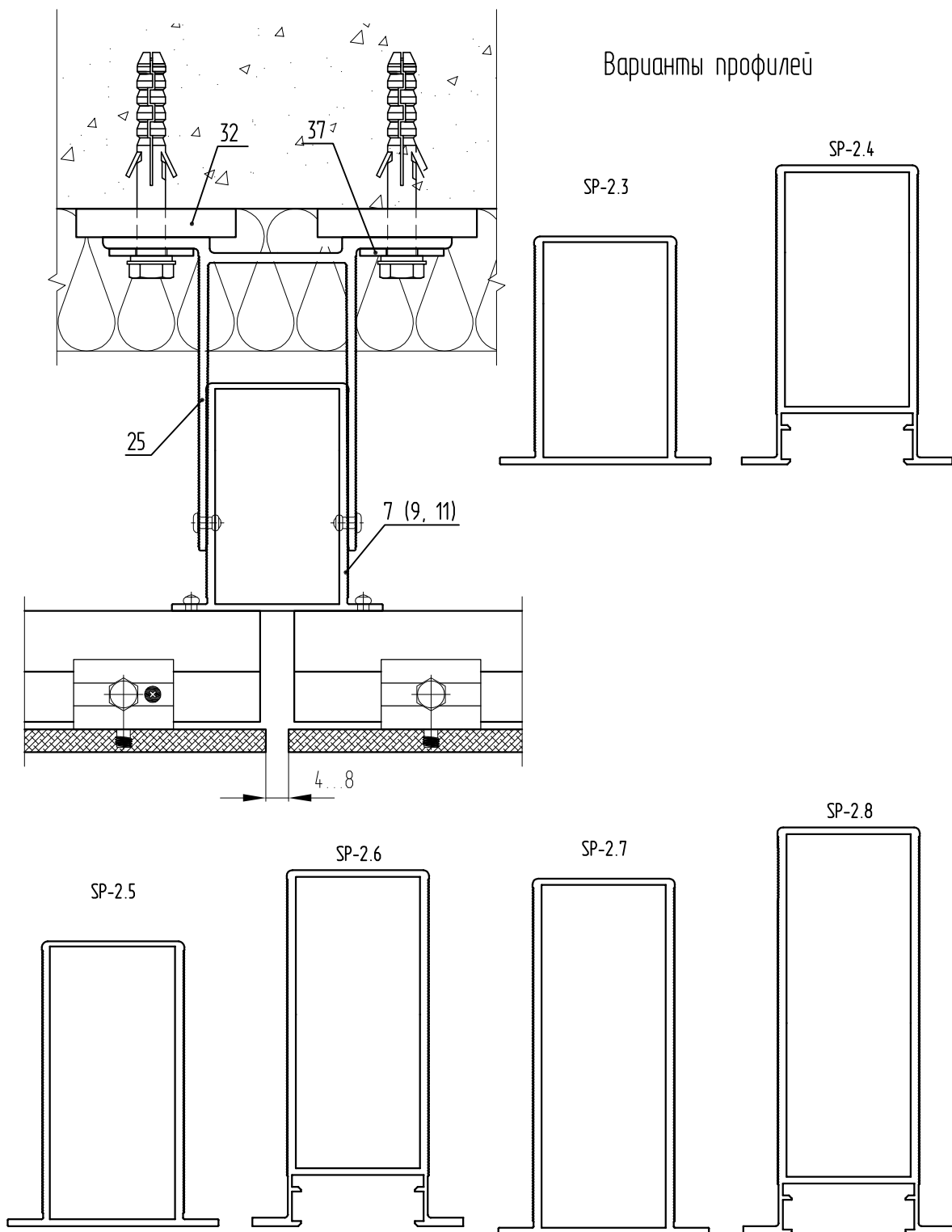


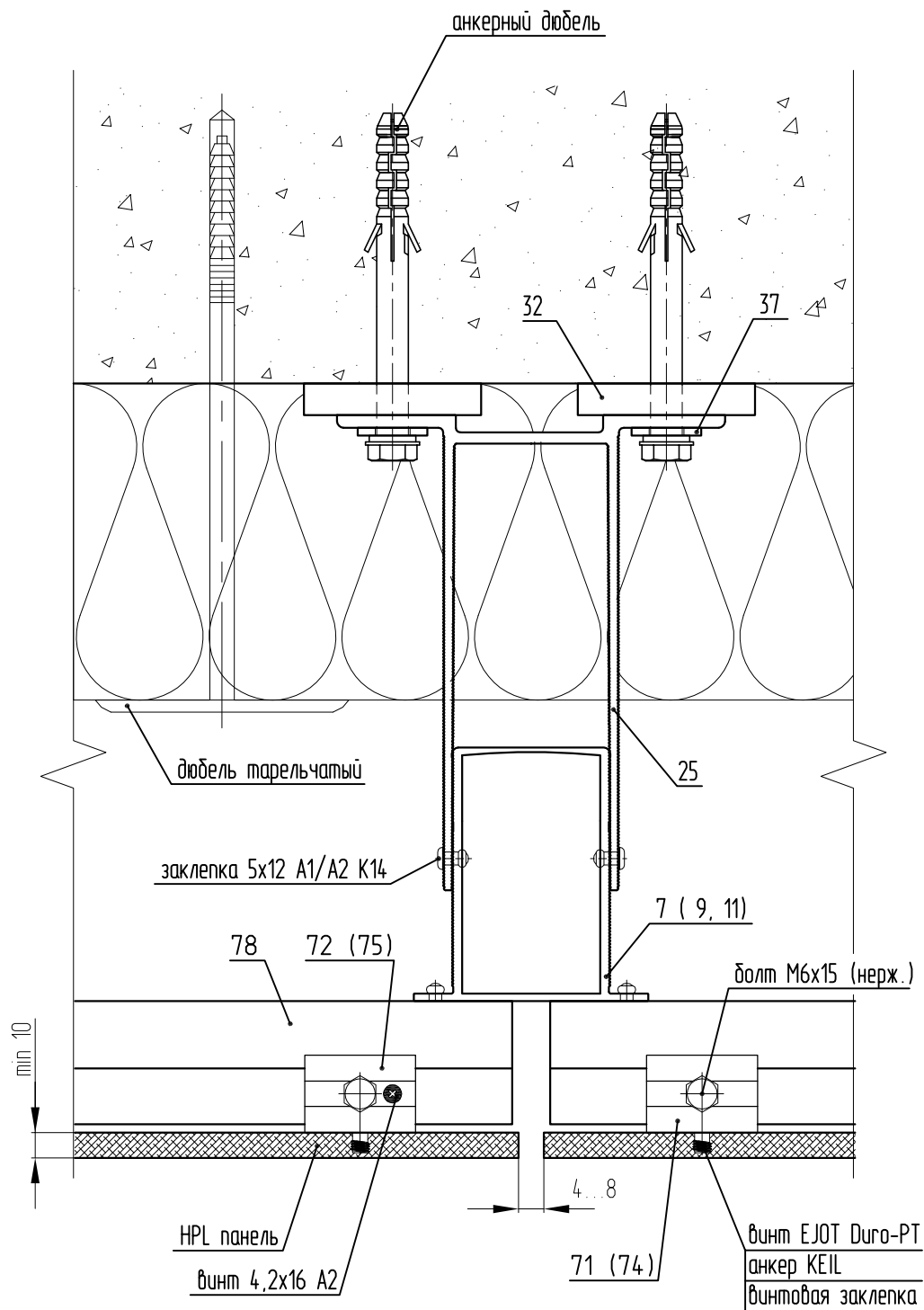
Таблица для кронштейнов с удлинителем

| Вылет кронштейна, L | Расстояние от стены до наружной плоскости направляющей | | | | | |
|---------------------|--|--------|--------|------------------|--------|--------|
| | минимальное, мм | | | максимальное, мм | | |
| | SP-2.3 | SP-2.5 | SP-2.7 | SP-2.3 | SP-2.5 | SP-2.7 |
| 150мм | 253 | 263 | 288 | 310 | 330 | 355 |
| 190мм | 293 | 303 | 328 | 350 | 370 | 395 |
| 210мм | 333 | 343 | 368 | 390 | 410 | 435 |
| 230мм | 333 | 343 | 368 | 390 | 410 | 435 |

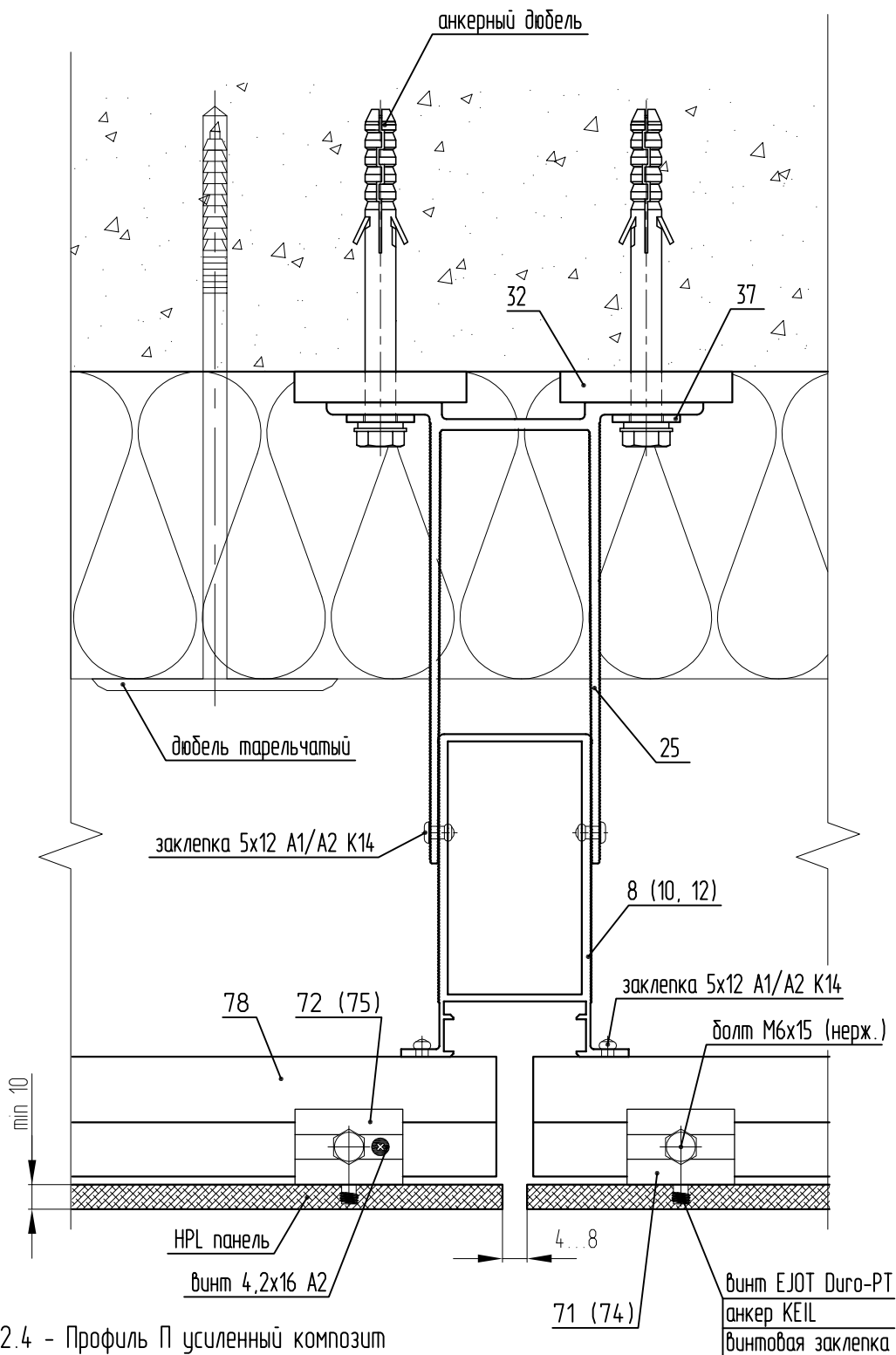
- 7. SP-2.3 - Профиль П усиленный керамогранит
- 25. КН-150 - Кронштейн высотный
- 29. SD-7.13 - Удлинитель кронштейна КР-У
- 32. SD-9.1 - Терморазрыв большой
- 37. SD-7.4 - Шайба-пластина (НЕ устанавливается при использовании дюбеля с пресс-шайбой)



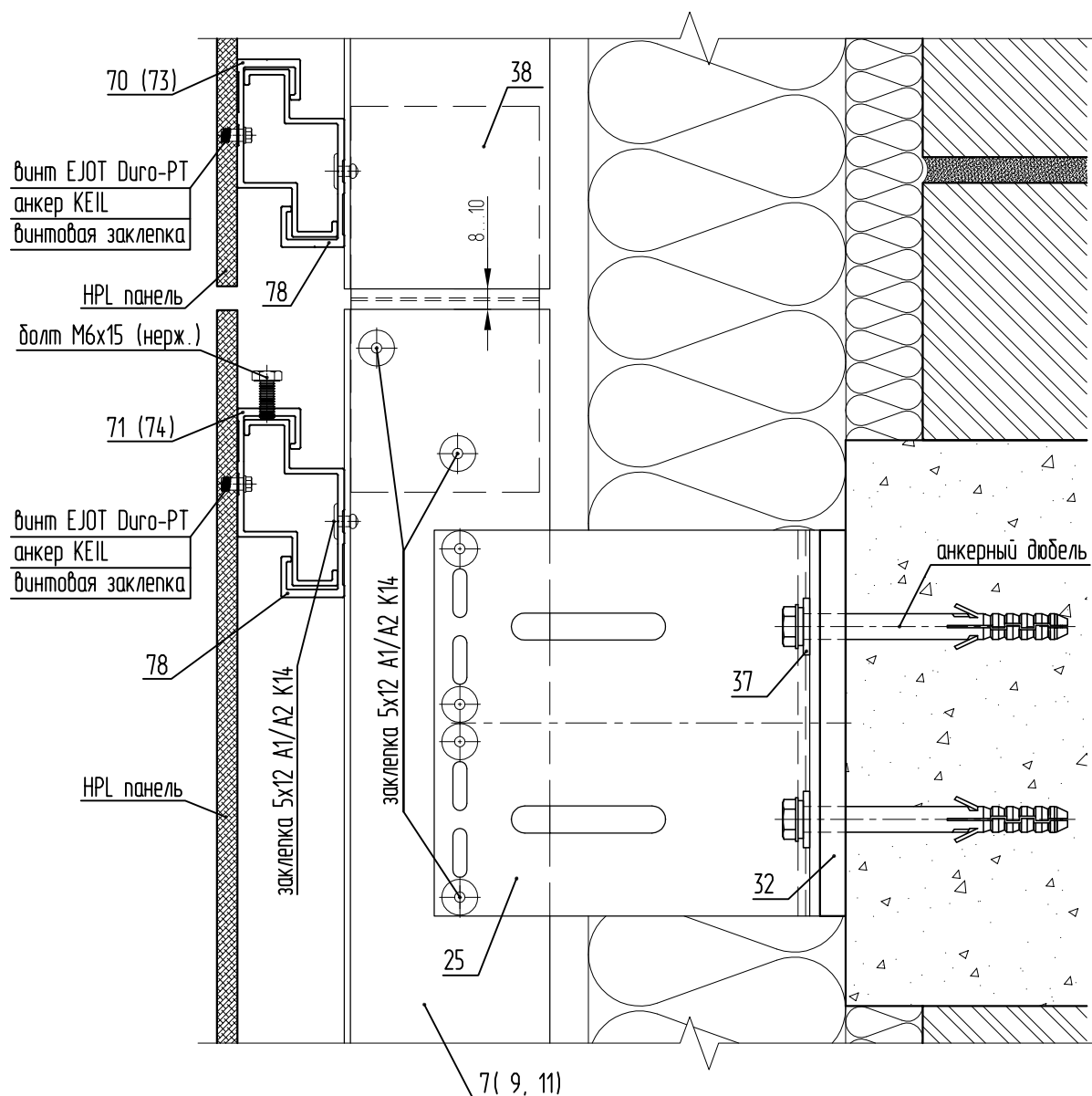
- 7. SP-2.3 - Профиль П усиленный керамогранит
- 25. KH-150 - Кронштейн высотный
- 32. SD-9.1 - Терморазрыв большой
- 37. SD-7.4 - Шайба-пластина (НЕ устанавливается при использовании дюбеля с пресс-шайбой)



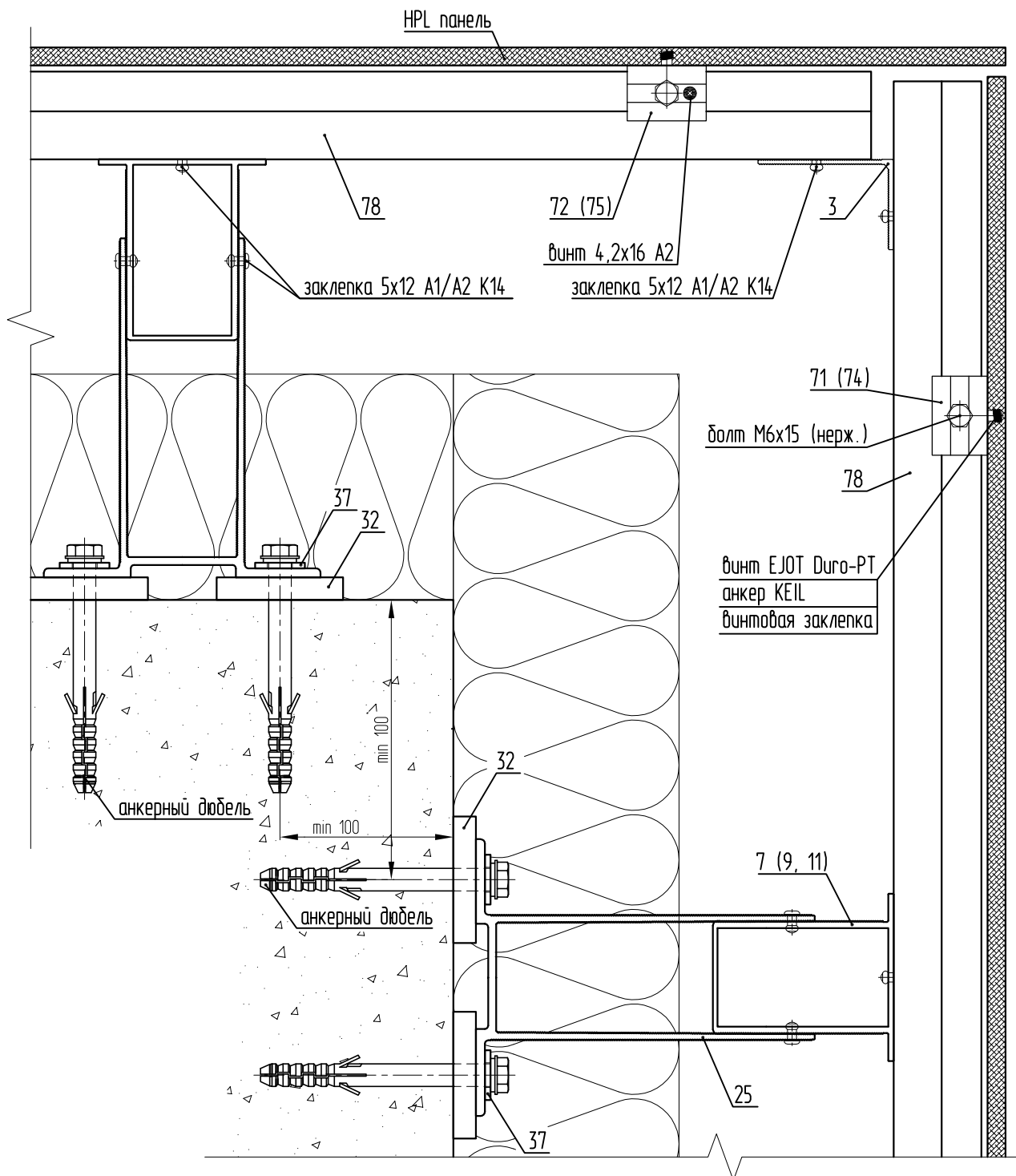
- 7. SP-2.3 - Профиль П усиленный керамогранит
- 25. КН-150 - Кронштейн высотный
- 32. SD-9.1 - Терморазрыв большой
- 37. SD-7.4 - Шайба-пластина (НЕ устанавливается при использовании дюбеля с пресс-шайбой)
- 71. SD-7.41 - Азграф верхний для KEIL анкера
- 72. SD-7.42 - Азграф верхний фиксирующий для KEIL анкера
- 78. SP-5.16 - Азграфный профиль



- 8. SP-2.4 - Профиль П усиленный композит
- 25. KH-150 - Кронштейн высотный
- 32. SD-9.1 - Терморазрыв большой
- 37. SD-7.4 - Шайба-пластина (НЕ устанавливается при использовании дюбеля с пресс-шайбой)
- 71. SD-7.41 - Азграф верхний для KEIL анкера
- 72. SD-7.42 - Азграф верхний фиксирующий для KEIL анкера
- 78. SP-5.16 - Азграфный профиль

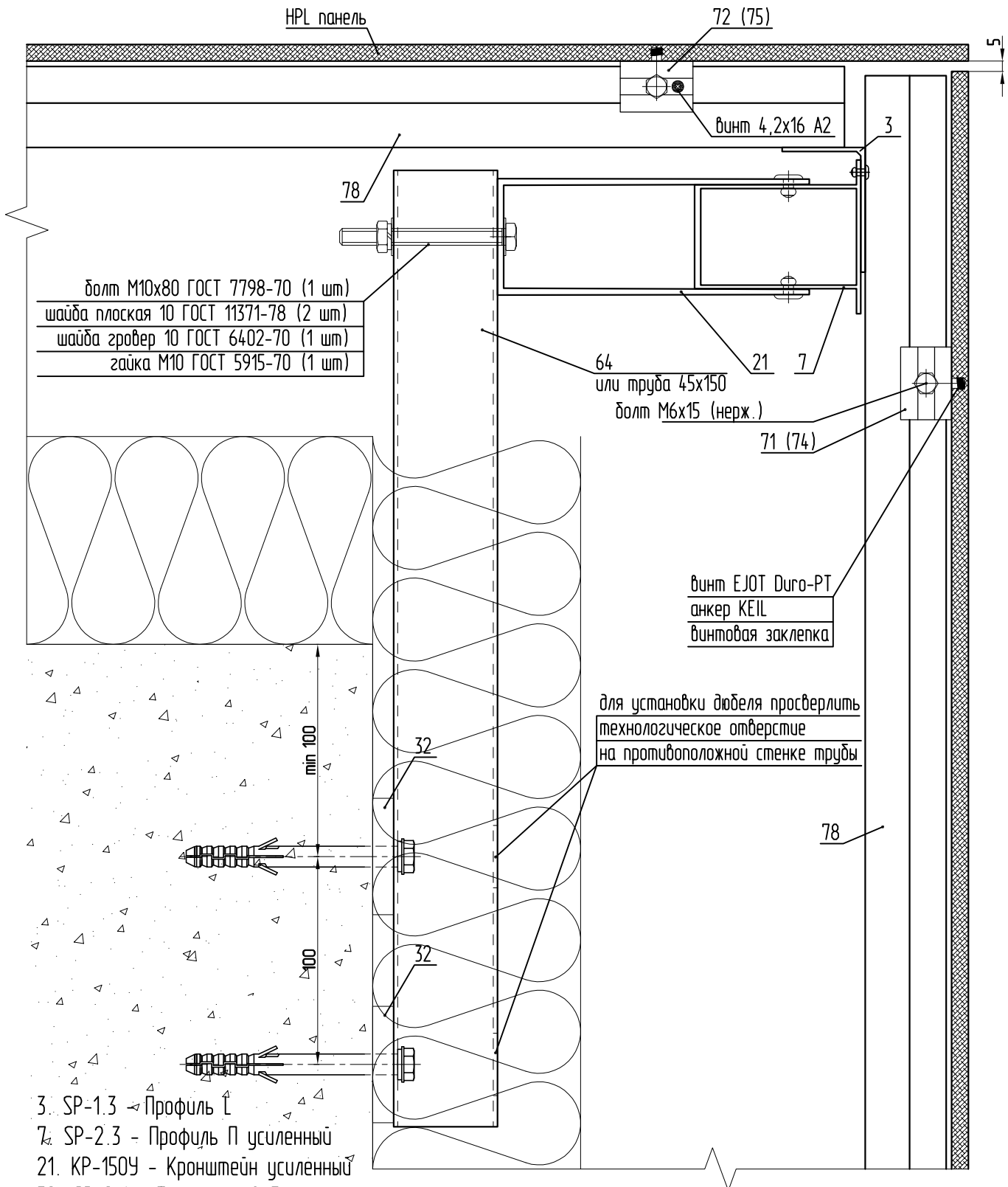


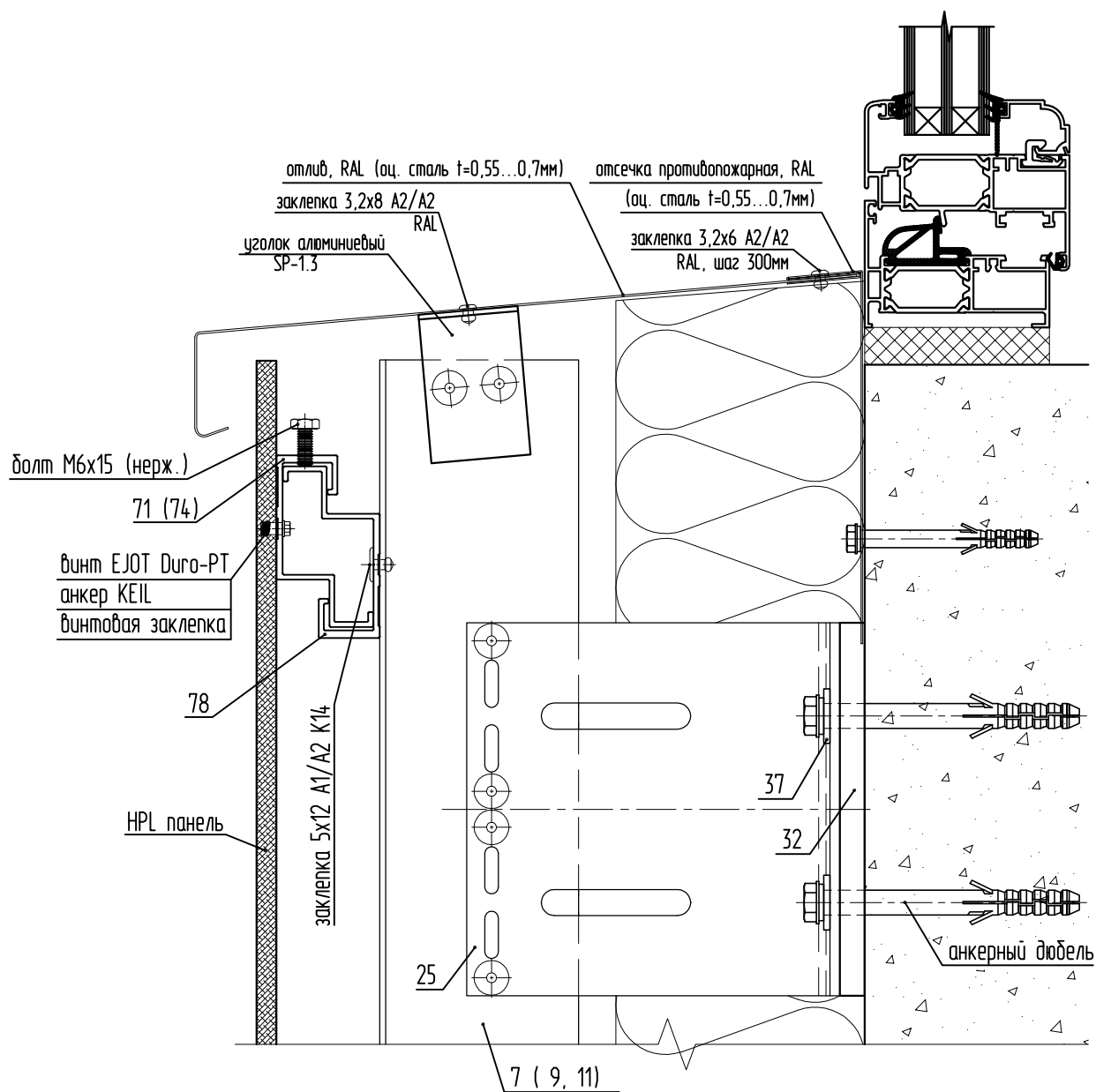
- 7. SP-2.3 - Профиль П усиленный керамогранит
- 25. KH-150 - Кронштейн высотный
- 32. SD-9.1 - Терморазрыв большой
- 37. SD-7.4 - Шайба-пластина (НЕ устанавливается при использовании дюбеля с пресс-шайбой)
- 38. SD-7.26 - Закладная усиленного профиля
- 70. SD-7.40 - Аграф нижний для KEIL анкера
- 71. SD-7.41 - Аграф верхний для KEIL анкера
- 78. SP-5.16 - Аграфный профиль



- 3. SP-1.3 - Профиль L
- 7. SP-2.3 - Профиль П усиленный керамогранит
- 25. KH-150 - Кронштейн высотный
- 32. SD-9.1 - Терморазрыв большой
- 37. SD-7.4 - Шайба-пластина (НЕ устанавливается при использовании дюбеля с пресс-шайбой)
- 71. SD-7.41 - Аграф верхний для KEIL анкера
- 72. SD-7.42 - Аграф верхний фиксирующий для KEIL анкера
- 78. SP-5.16 - Аграфный профиль

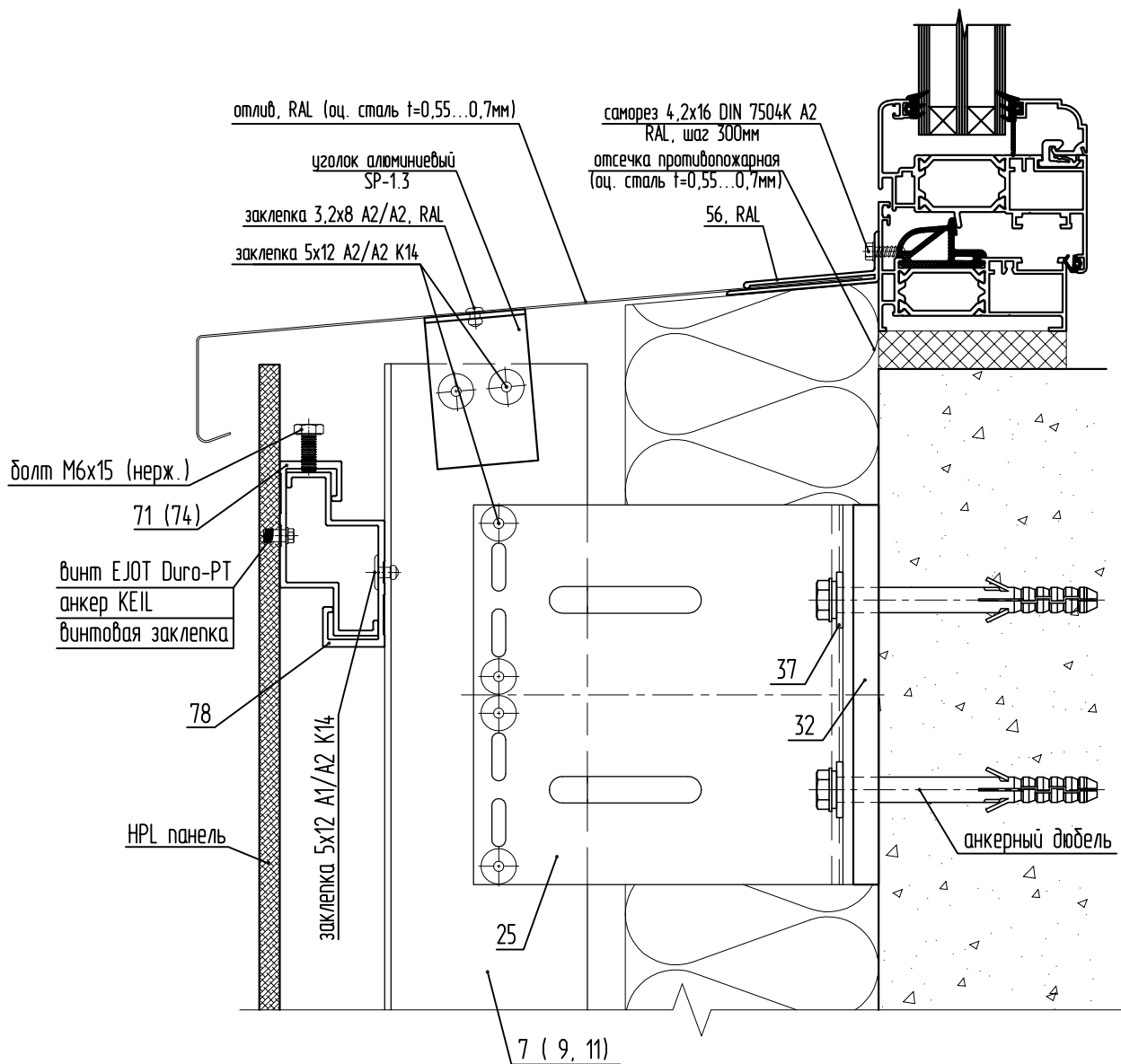
Sirius SH-601
Наружный узел с усилением



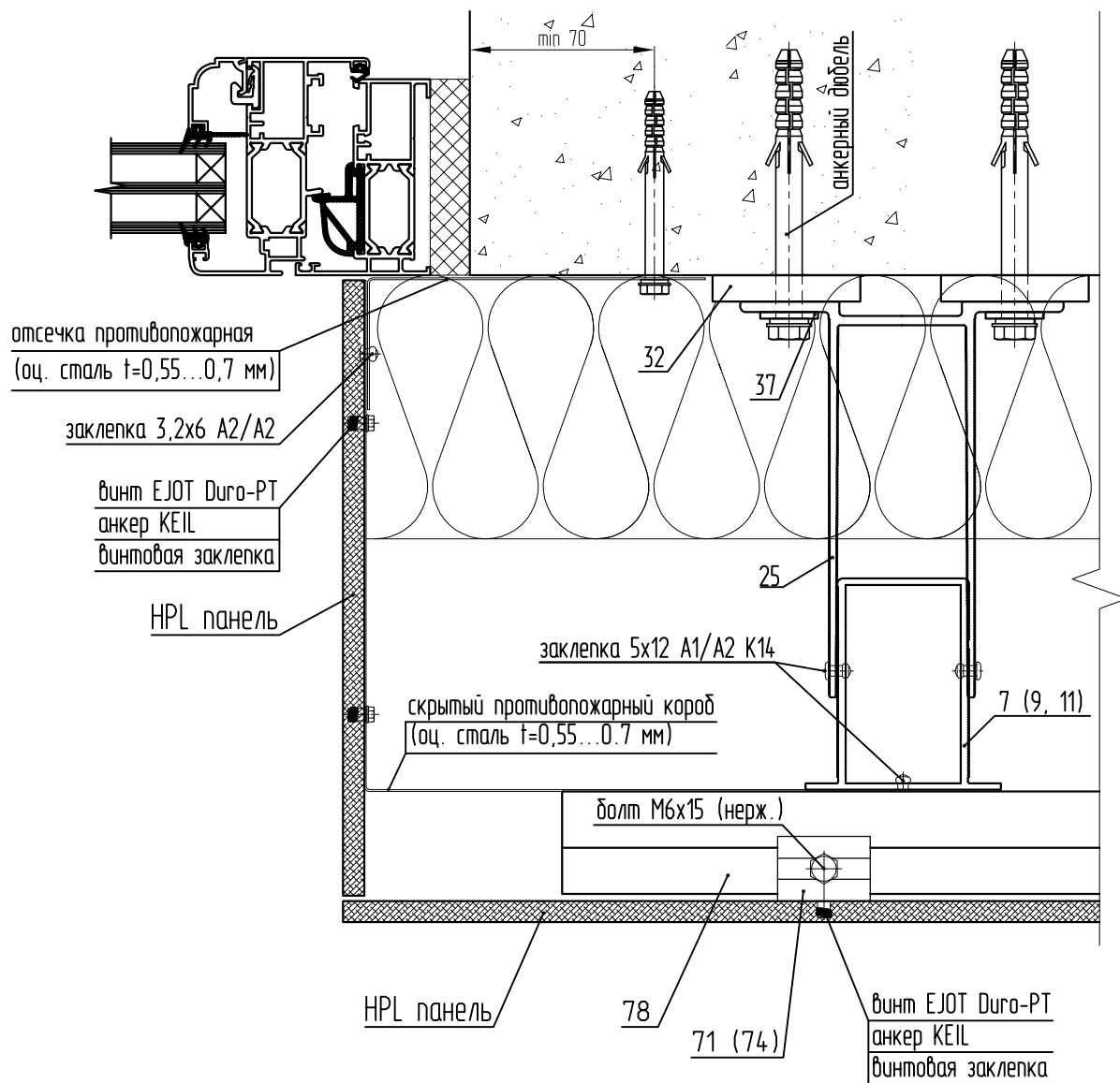


- 7. SP-2.3 - Профиль П усиленный керамогранит
- 25. KH-150 - Кронштейн высотный
- 32. SD-9.1 - Терморазрыв дюльшой
- 37. SD-7.4 - Шайба-пластина (НЕ устанавливается при использовании дюбеля с пресс-шайбой)
- 71. SD-7.41 - Азграф верхний для KEIL анкера
- 78. SP-5.16 - Азграфный профиль

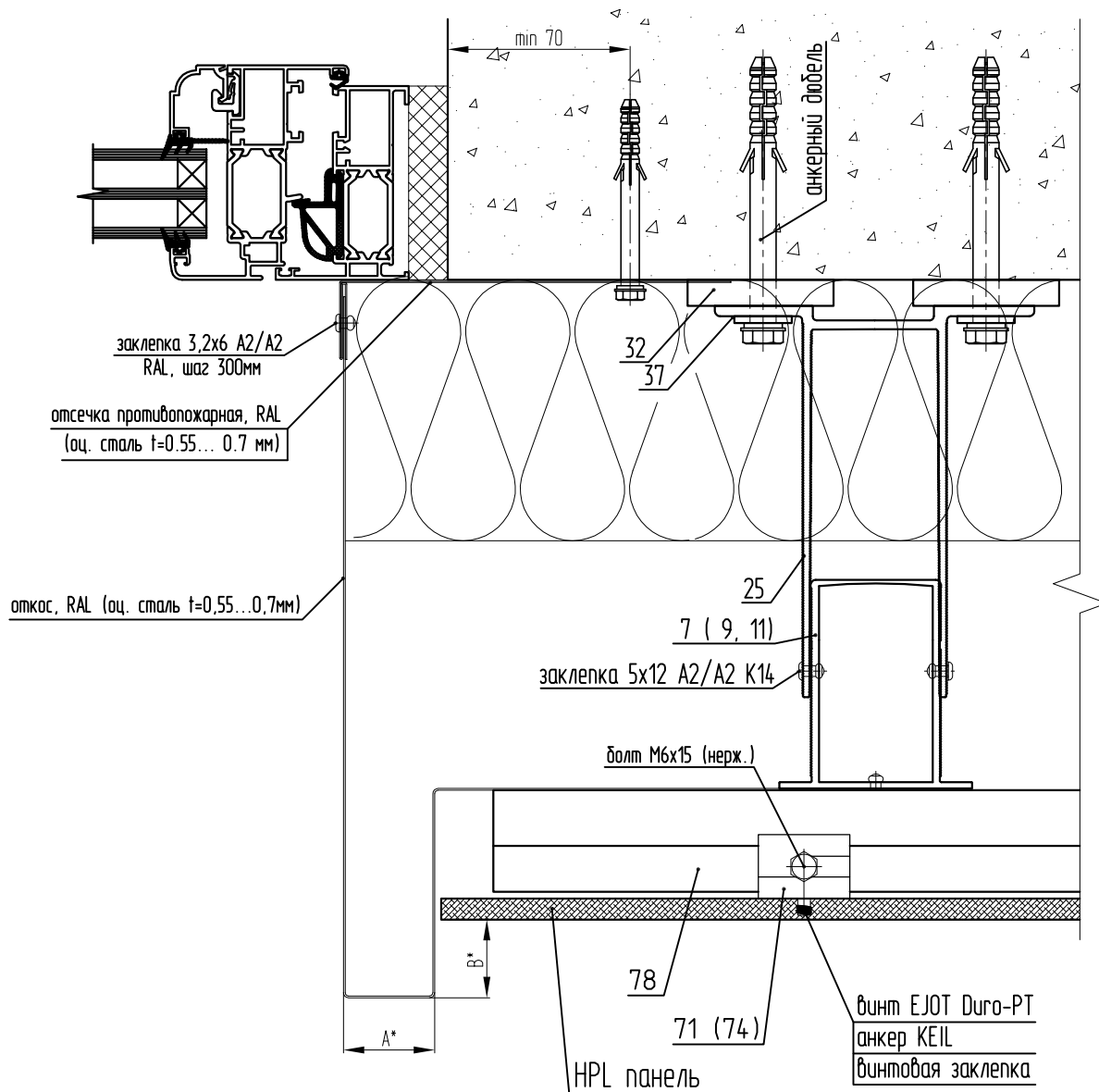
Sirius SH-601
Узел отлива. Вариант 2



- 7. SP-2.3 - Профиль П усиленный керамогранит
- 25. KH-150 - Кронштейн высотный
- 32. SD-9.1 - Терморазрыв большой
- 37. SD-7.4 - Шайба-пластина (НЕ устанавливается при использовании дюбеля с пресс-шайбой)
- 56. SP-5.5 - Профиль отлива
- 71. SD-7.41 - Азграф верхний для KEIL анкера
- 78. SP-5.16 - Азграфный профиль



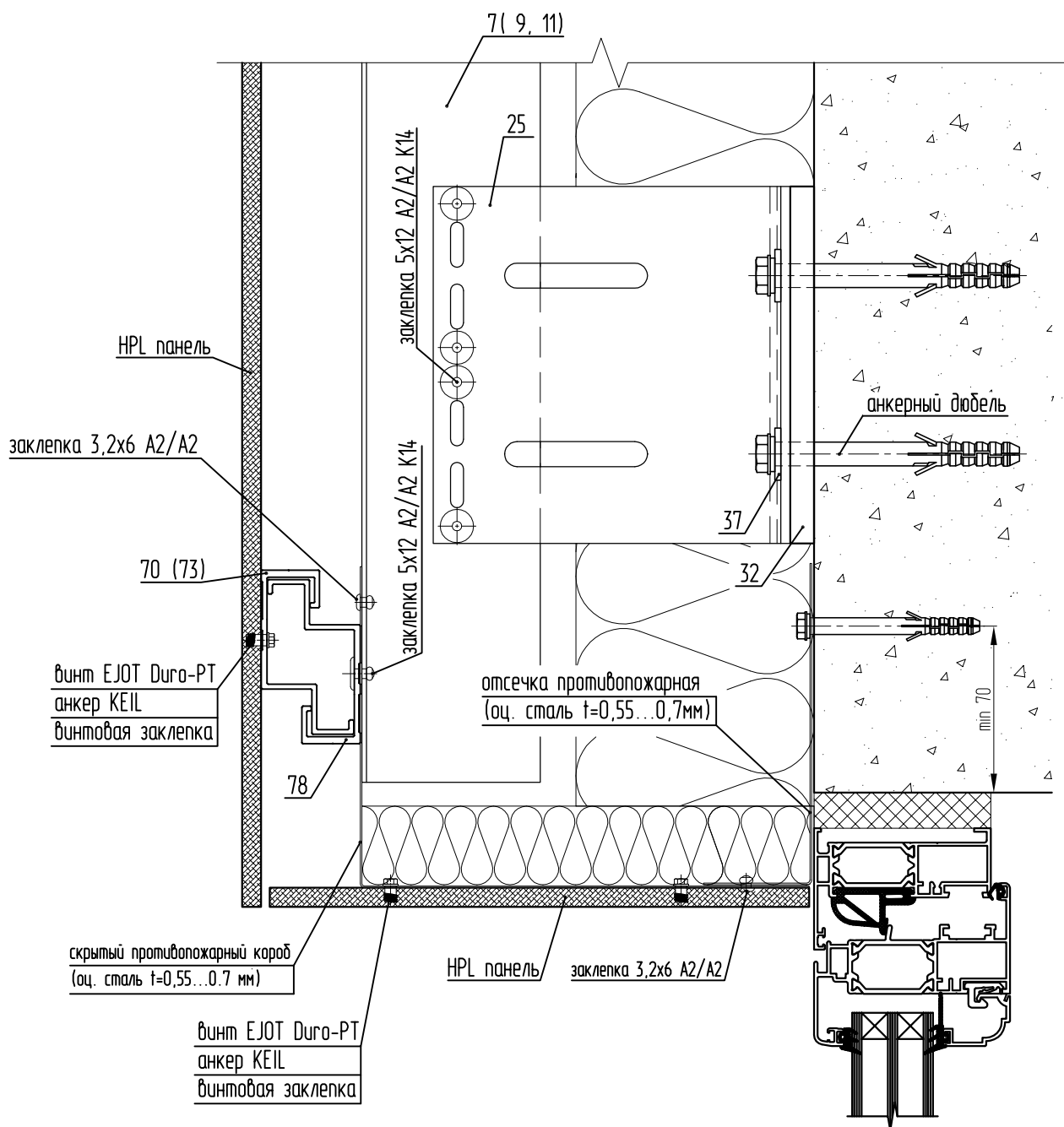
- 7. SP-2.3 - Профиль П усиленный керамогранит
- 25. KH-150 - Кронштейн высотный
- 32. SD-9.1 - Терморазрыв большой
- 37. SD-7.4 - Шайба-пластина (НЕ устанавливается при использовании дюбеля с пресс-шайбой)
- 71. SD-7.41 - Аграф верхний для KEIL анкера
- 78. SP-5.16 - Аграфный профиль



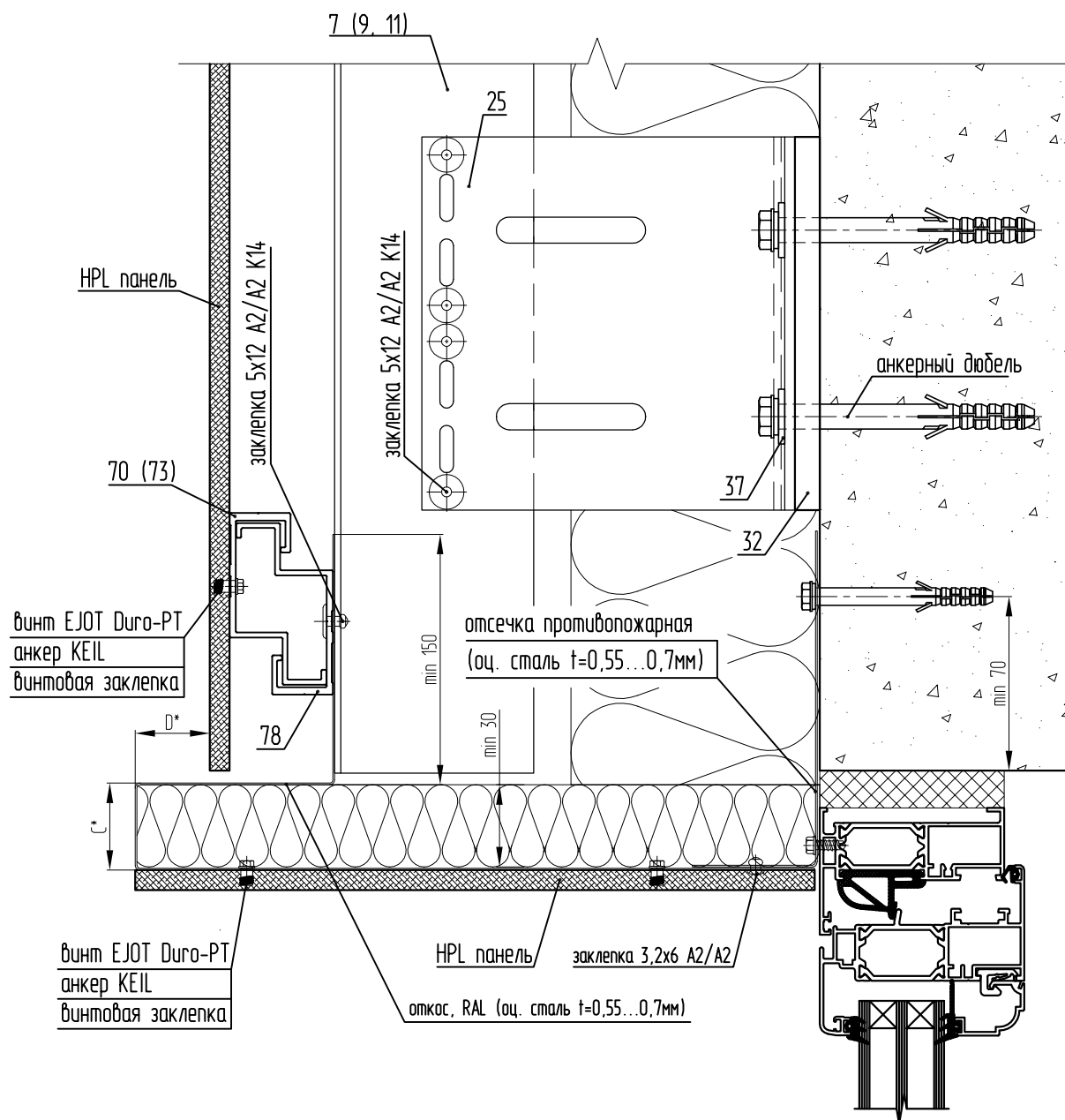
- 7. SP-2.3 - Профиль П усиленный керамогранит
- 25. KH-150 - Кронштейн высотный
- 32. SD-9.1 - Терморазрыв большой
- 37. SD-7.4 - Шайба-пластина (НЕ устанавливается при использовании дюбеля с пресс-шайбой)
- 71. SD-7.41 - Аграф верхний для KEIL анкера
- 78. SP-5.16 - Аграфный профиль

*размеры выступов/бортиков согласно требованиям Экспертного заключения по пожаробезопасности системы;

Sirius SH-601
Верхний откос. Вариант 1

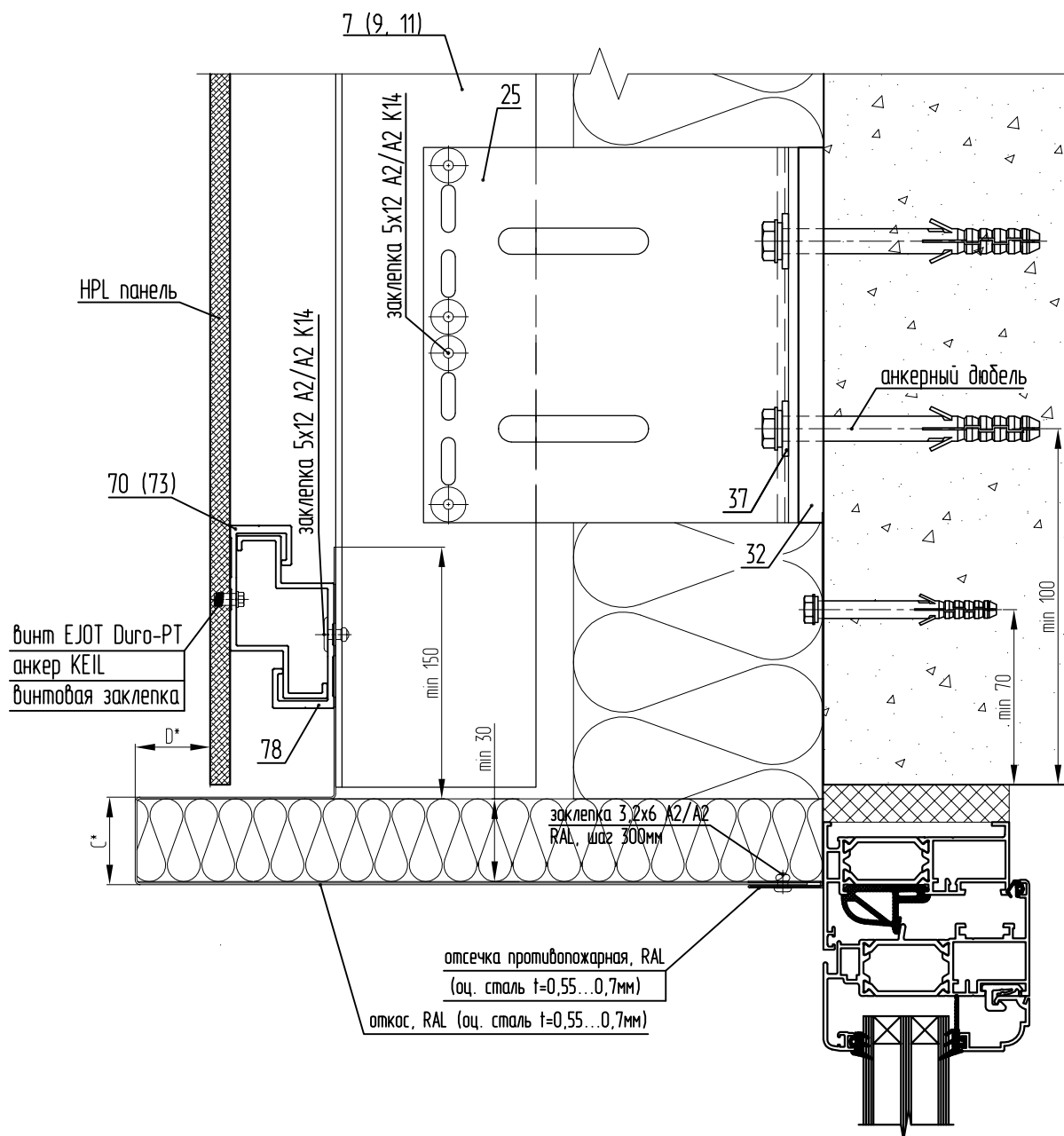


- 7. SP-2.3 - Профиль П усиленный керамогранит
- 25. KH-150 - Кронштейн высотный
- 32. SD-9.1 - Терморазрыв большой
- 37. SD-7.4 - Шайба-пластина (НЕ устанавливается при использовании дюбеля с пресс-шайбой)
- 70. SD-7.40 - Аграф нижний для KEIL анкера
- 78. SP-5.16 - Аграфный профиль



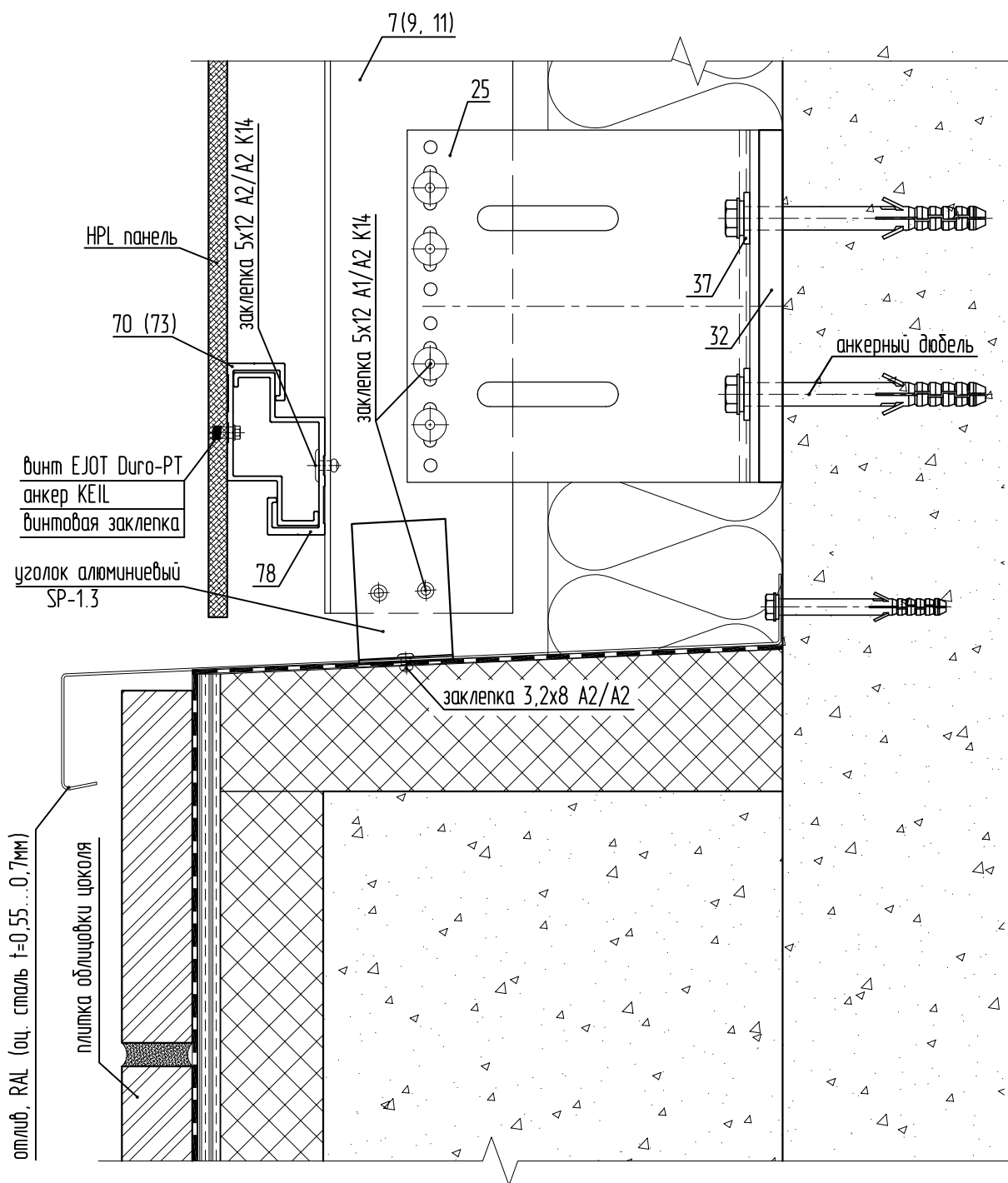
- 7. SP-2.3 - Профиль П усиленный керамогранит
- 25. KH-150 - Кронштейн высотный
- 32. SD-9.1 - Терморазрыв большой
- 37. SD-7.4 - Шайба-пластина (НЕ устанавливается при использовании дюбеля с пресс-шайбой)
- 70. SD-7.40 - Аграф нижний для KEIL анкера
- 78. SP-5.16 - Аграфный профиль

*размеры выступов/бортиков согласно требованиям Экспертного заключения по пожаробезопасности системы;

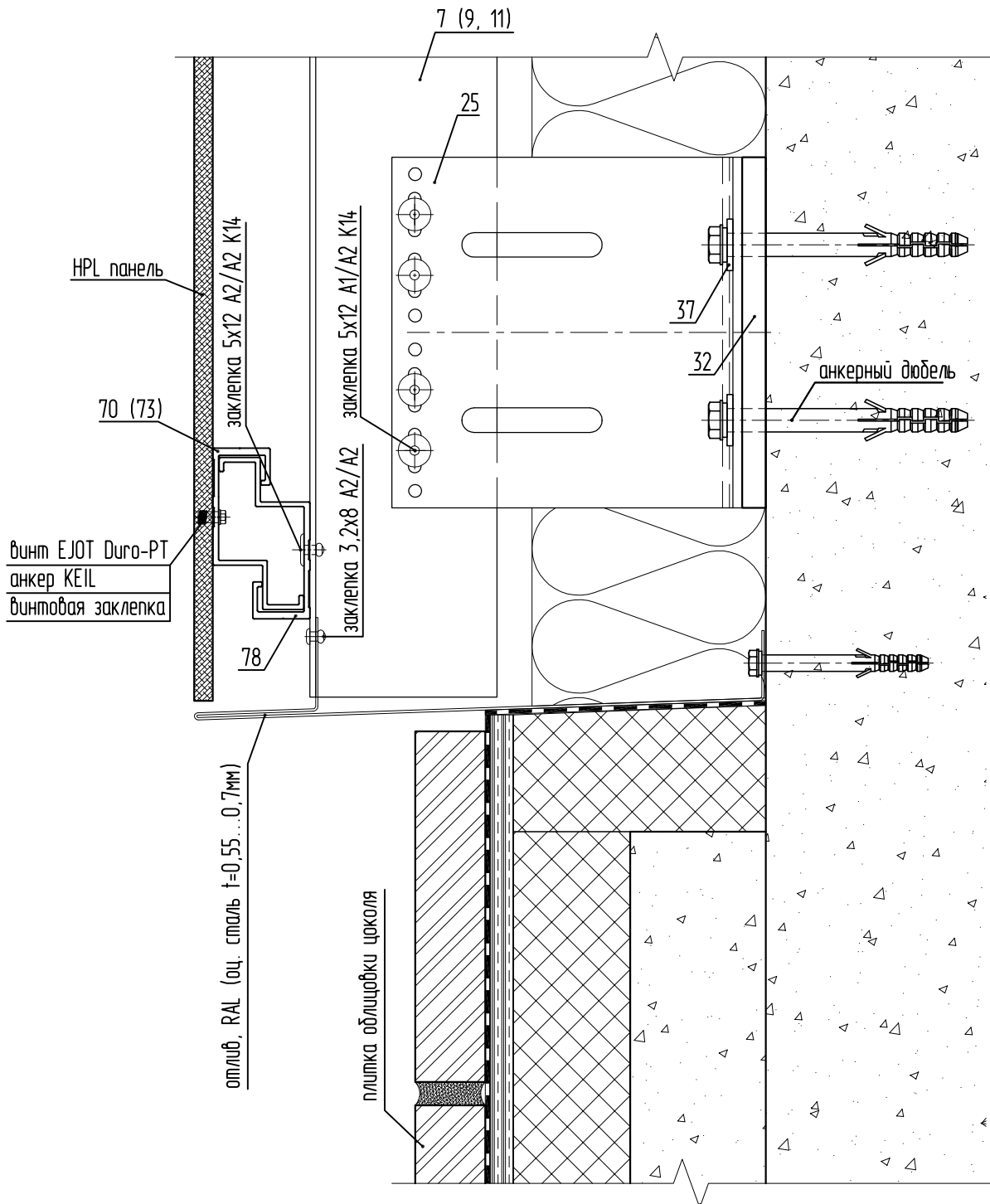


- 7. SP-2.3 - Профиль П усиленный керамогранит
- 25. KH-150 - Кронштейн высотный
- 32. SD-9.1 - Терморазрыв большой
- 37. SD-7.4 - Шайба-пластина (НЕ устанавливается при использовании дюбеля с пресс-шайбой)
- 70. SD-7.40 - Аграф нижний для KEIL анкера
- 78. SP-5.16 - Аграфный профиль

*размеры выступов/бортиков согласно требованиям Экспертного заключения по пожаробезопасности системы;



- 7. SP-2.3 - Профиль П усиленный керамогранит
- 25. KH-150 - Кронштейн высотный
- 32. SD-9.1 - Терморазрыв большой
- 37. SD-7.4 - Шайба-пластина (НЕ устанавливается при использовании дюбеля с пресс-шайбой)
- 70. SD-7.40 - Аграф нижний для KEIL анкера
- 78. SP-5.16 - Аграфный профиль



7. SP-2.3 - Профиль П усиленный керамогранит

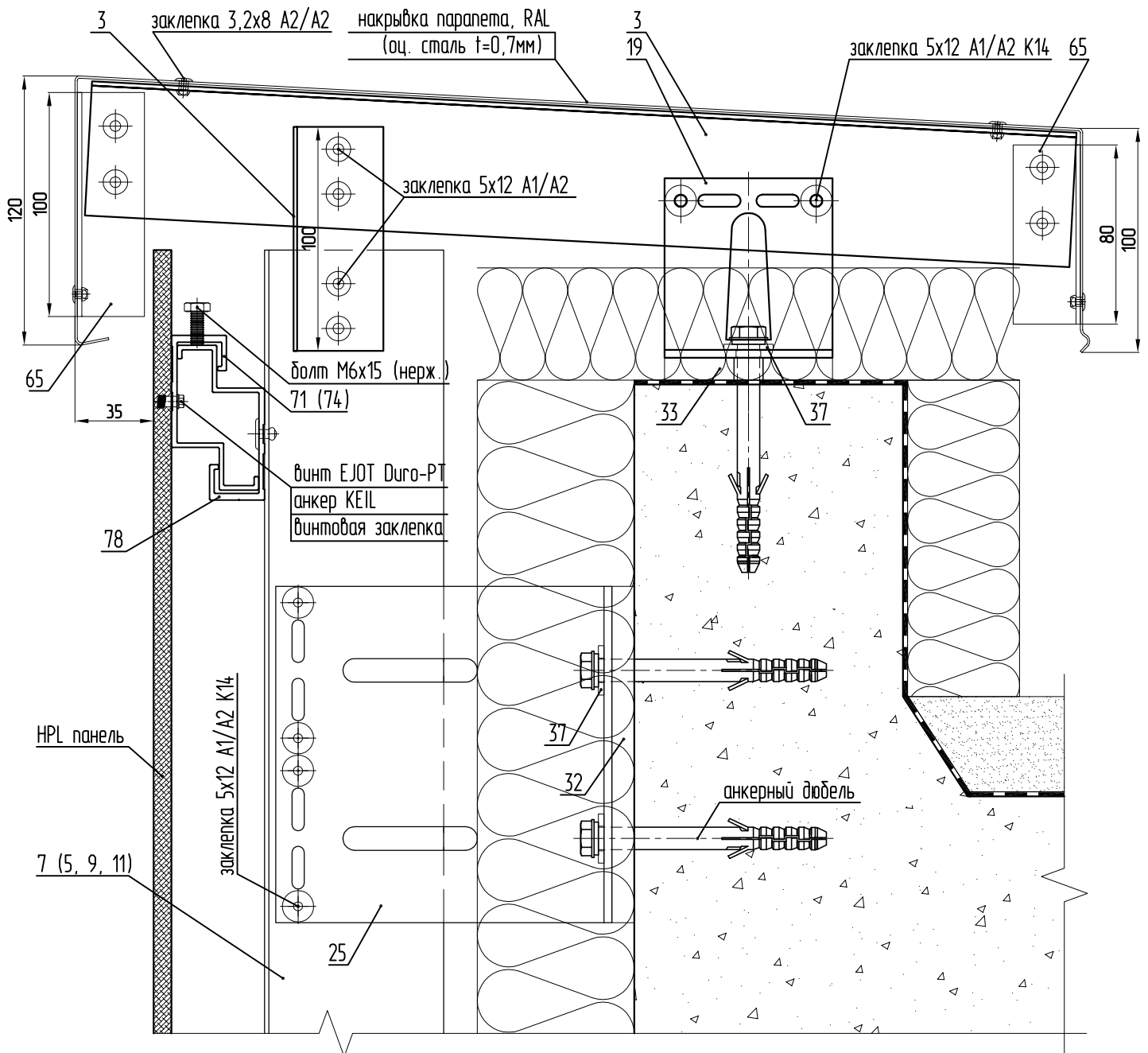
25. KH-150 - Кронштейн высотный

32. SD-9.1 - Терморазрыв большой

37. SD-7.4 - Шайба-пластина (НЕ устанавливается при использовании дюбеля с пресс-шайбой)

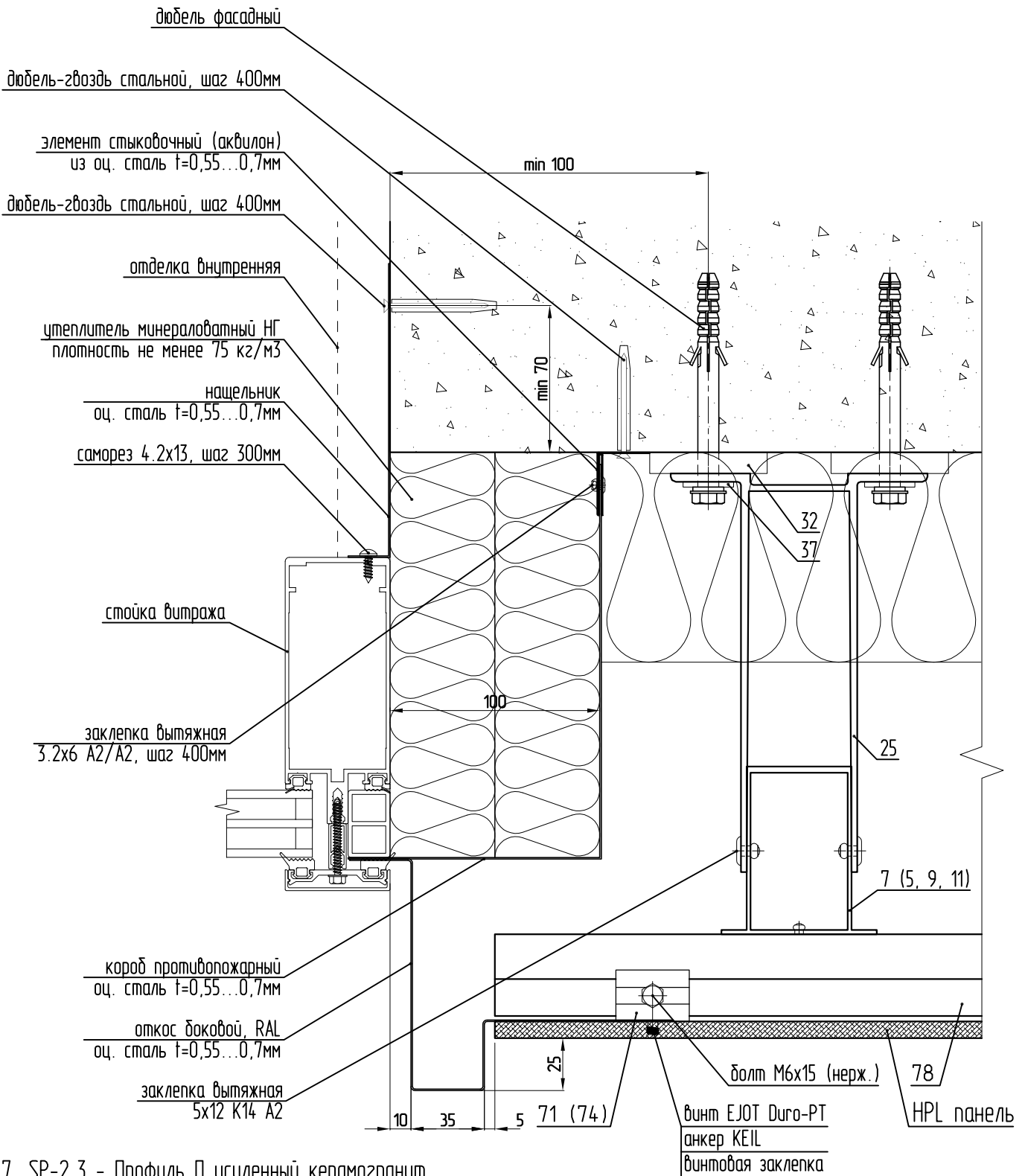
70. SD-7.40 - Азграф нижний для KEIL анкера

78. SP-5.16 - Азграфный профиль

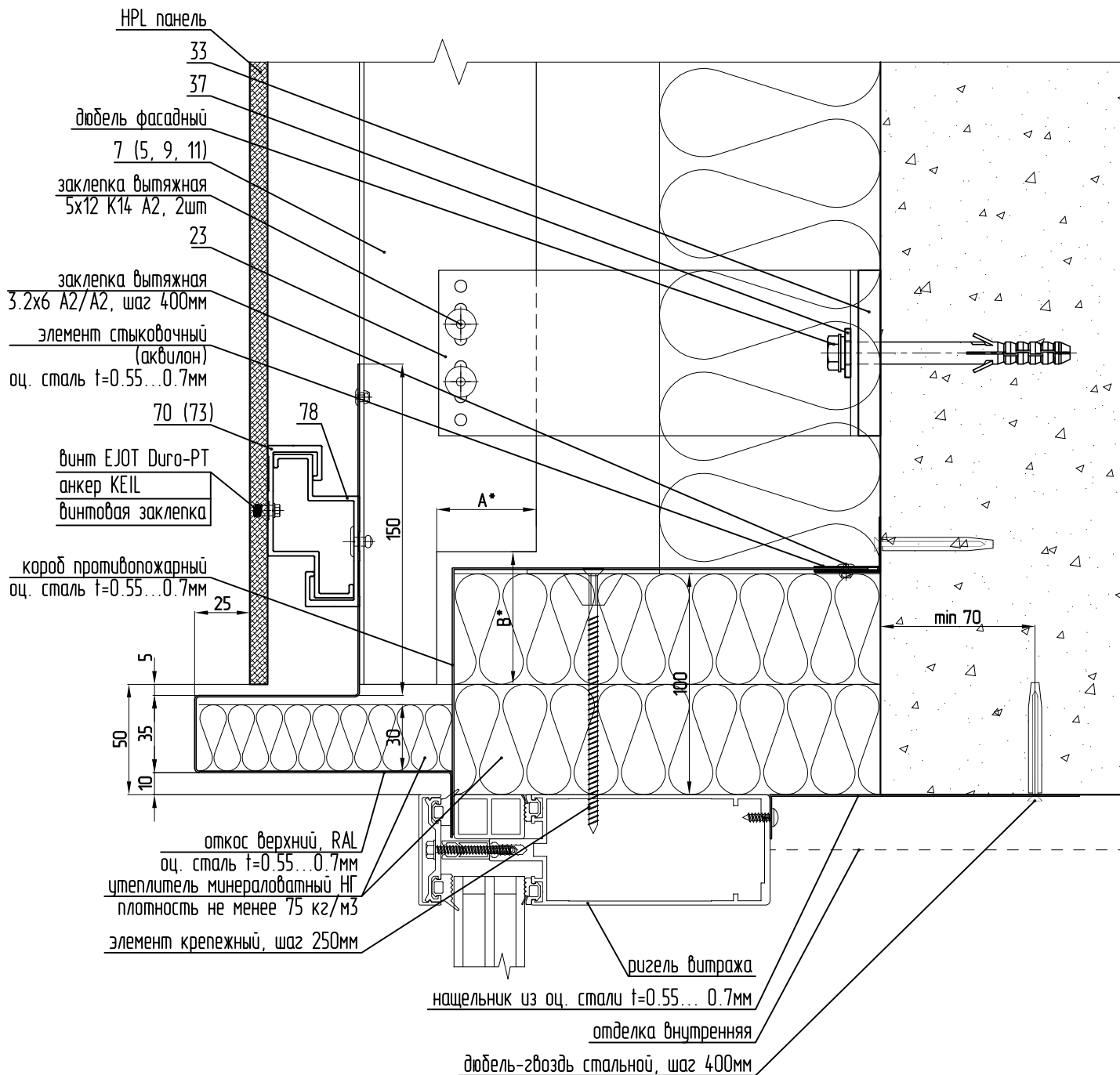


- 3. SP-1.3 - Профиль L
- 7. SP-2.3 - Профиль П усиленный керамогранит
- 19. KL-80M - Кронштейн малый
- 25. KH-150 - Кронштейн высокий
- 32. SD-9.1 - Терморазрыв большой
- 33. SD-9.2 - Терморазрыв малый
- 37. SD-7.4 - Шайба-пластина (НЕ устанавливается при использовании дюбеля с пресс-шайбой)
- 65. SP-5.14 - Уголок 30x30x2
- 71. SD-7.41 - Азграф верхний для KEIL анкера
- 78. SP-5.16 - Азграфный профиль

Sirius SH-601
 Примыкание к витражам боковое



- 7. SP-2.3 - Профиль П усиленный керамогранит
- 25. KH-150 - Кронштейн высотный
- 32. SD-9.1 - Терморазрыв большой
- 37. SD-7.4 - Шайба-пластина (НЕ устанавливается при использовании дюбеля с пресс-шайбой)
- 71. SD-7.41 - Аграф верхний для KEIL анкера
- 78. SP-5.16 - Аграфный профиль



* Размеры A и B уточнить по месту

7. SP-2.3 - Профиль П усиленный керамогранит

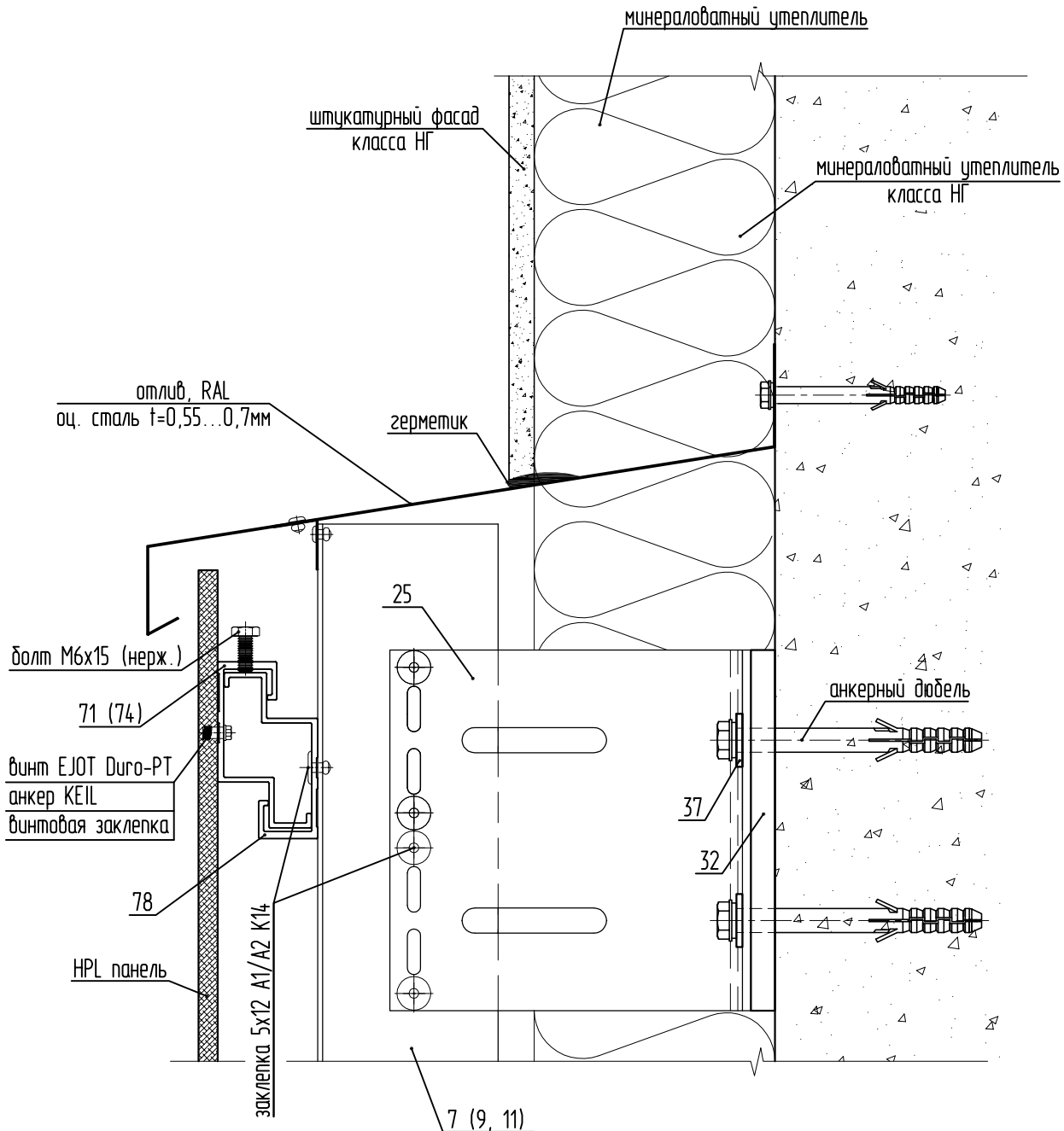
23. KP-150M - Кронштейн малый

33. SD-9.2 - Терморазрыв малый

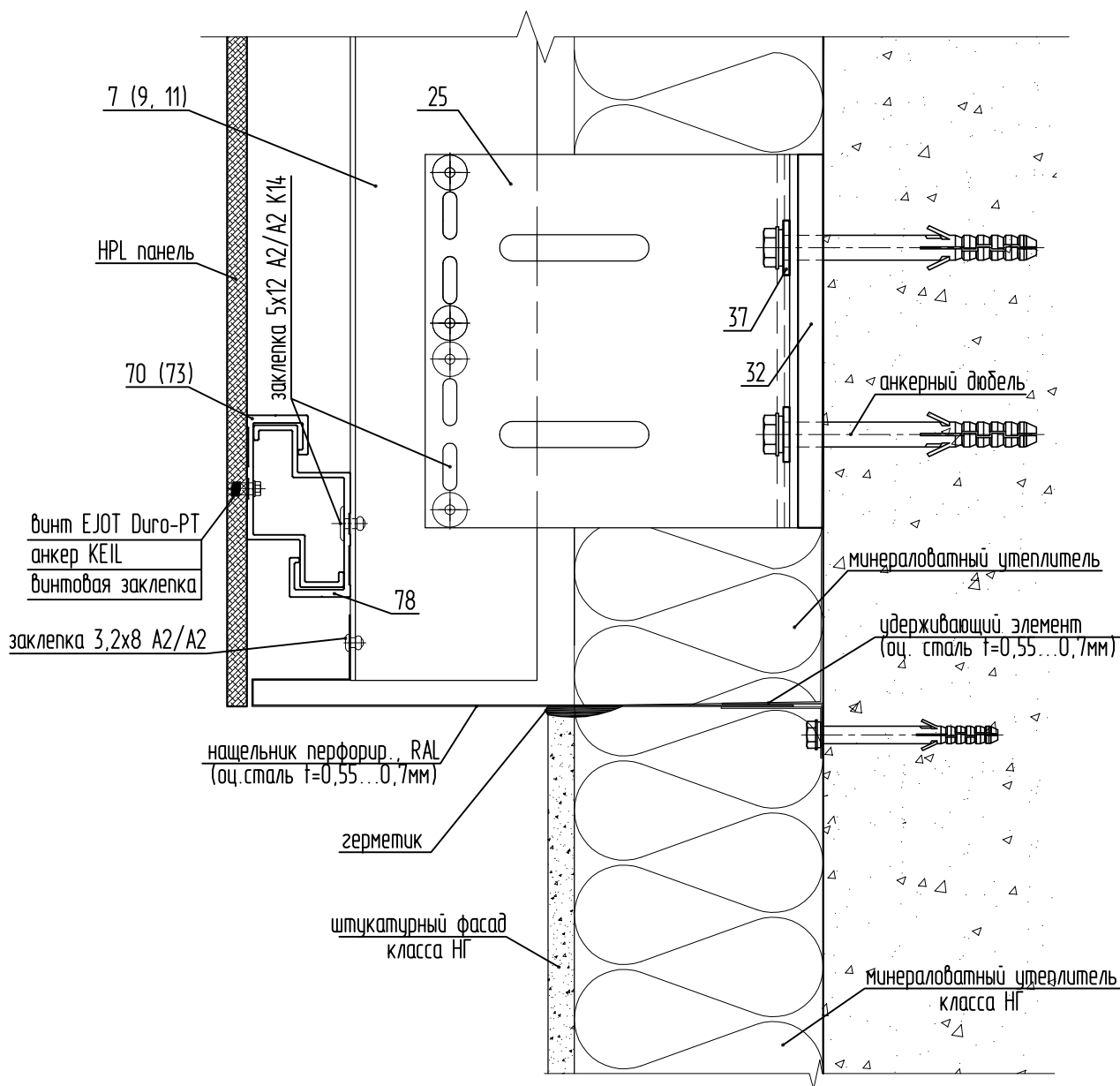
37. SD-7.4 - Шайба-пластина (НЕ устанавливается при использовании дюбеля с пресс-шайбой)

70. SD-7.40 - Аграф нижний для KEIL анкера

78. SP-5.16 - Аграфный профиль



- 7. SP-2.3 - Профиль П усиленный керамогранит
- 25. KH-150 - Кронштейн высотный
- 32. SD-9.1 - Терморазрыв большой
- 37. SD-7.4 - Шайба-пластина (НЕ устанавливается при использовании дюбеля с пресс-шайбой)
- 71. SD-7.41 - Аграф верхний для KEIL анкера
- 78. SP-5.16 - Аграфный профиль

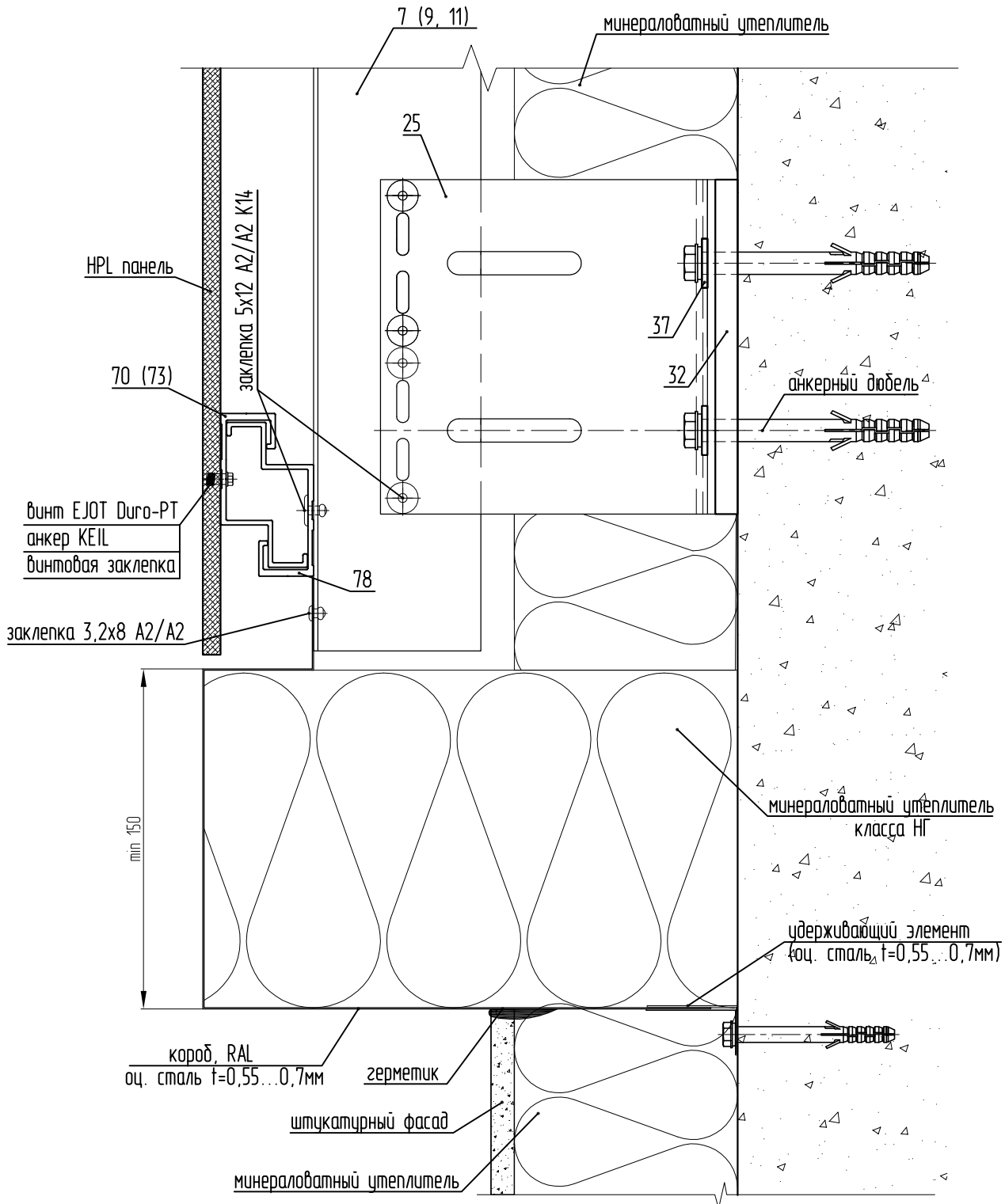


- 7. SP-2.3 - Профиль П усиленный керамогранит
- 25. KH-150 - Кронштейн высотный
- 32. SD-9.1 - Терморазрыв большой
- 37. SD-7.4 - Шайба-пластина (НЕ устанавливается при использовании дюбеля с пресс-шайбой)
- 70. SD-7.40 - Аграф нижний для KEIL анкера
- 78. SP-5.16 - Аграфный профиль

Sirius SH-601

Сопряжение со штукатурным фасадом (нижнее).

Вариант 2



7. SP-2.3 - Профиль П усиленный керамогранит

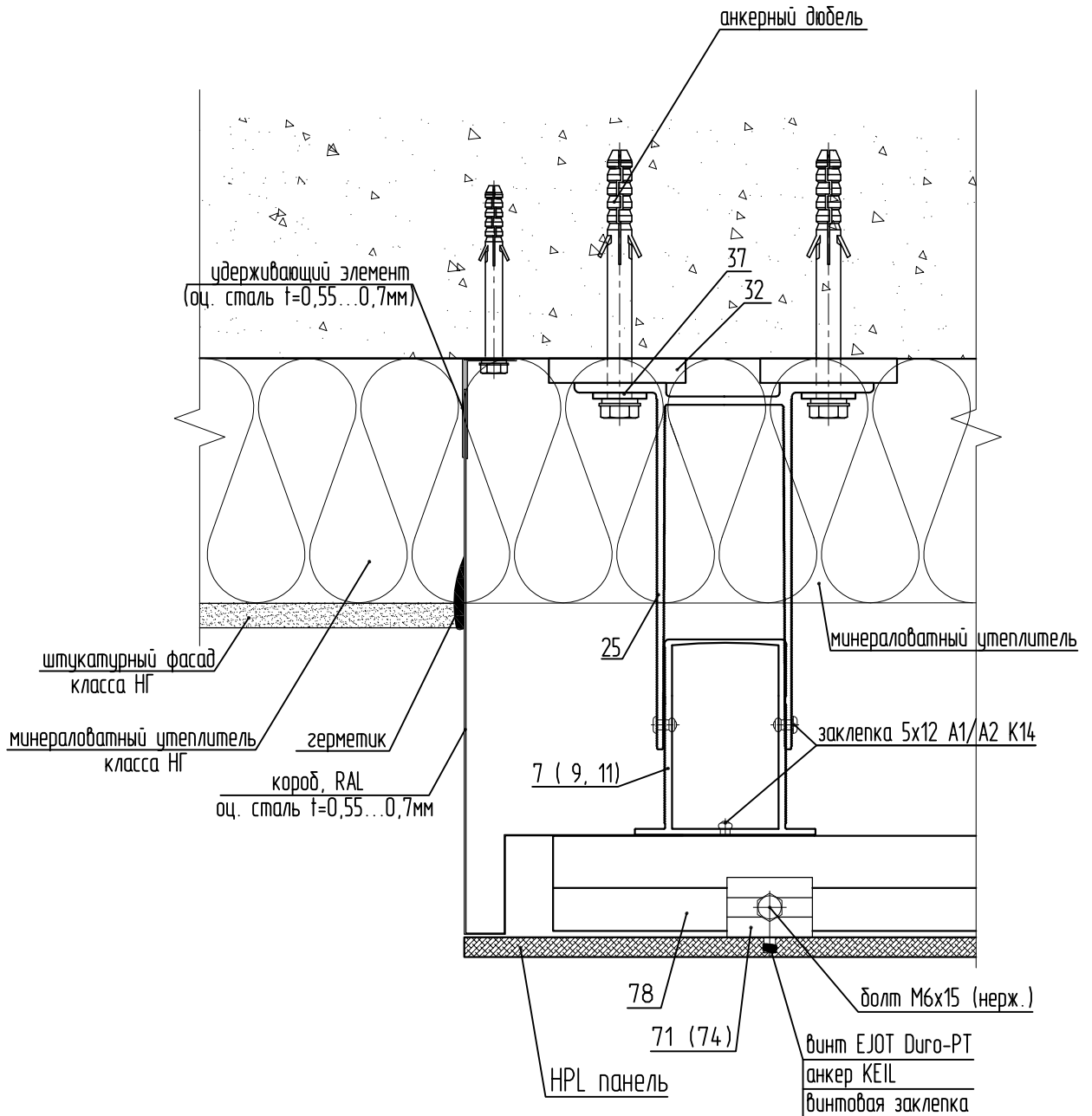
25. KH-150 - Кронштейн высотный

32. SD-9.1 - Терморазрыв большой

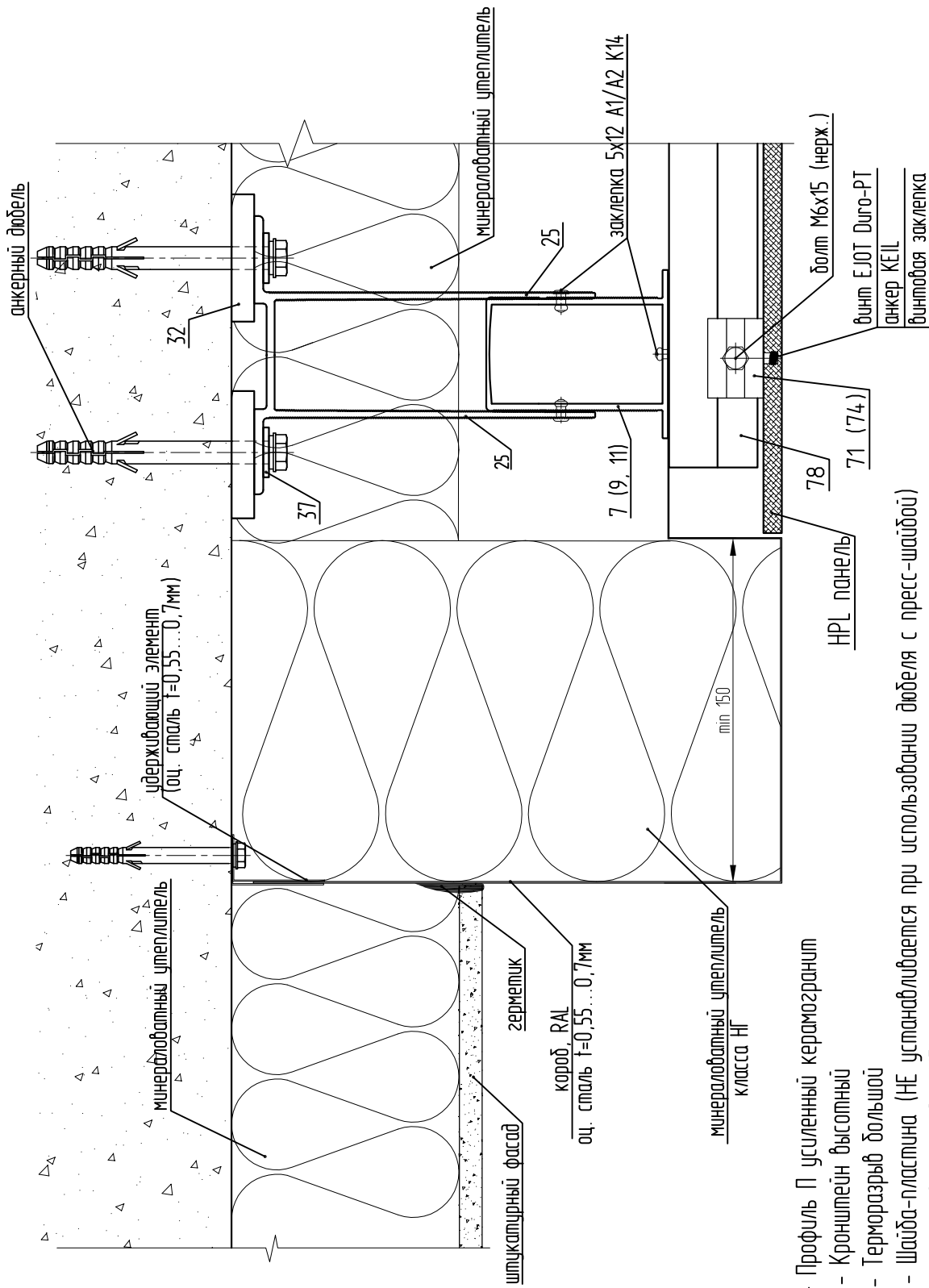
37. SD-7.4 - Шайба-пластина (НЕ устанавливается при использовании дюбеля с пресс-шайбой)

70. SD-7.40 - Азграф нижний для KEIL анкера

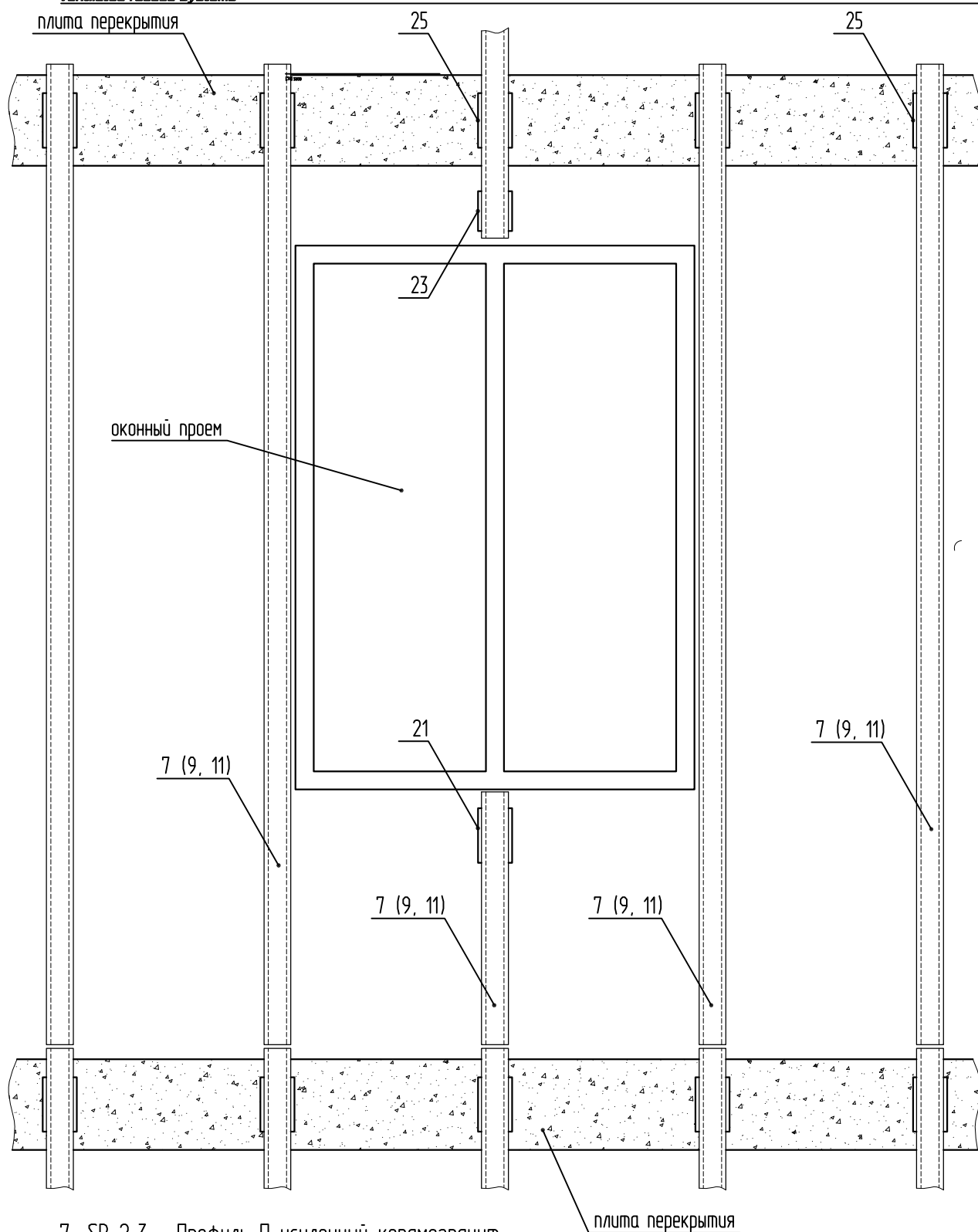
78. SP-5.16 - Азграфный профиль



- 7. SP-2.3 - Профиль П усиленный керамогранит
- 25. KH-150 - Кронштейн высотный
- 32. SD-9.1 - Терморазрыв большой
- 37. SD-7.4 - Шайба-пластина (НЕ устанавливается при использовании дюбеля с пресс-шайбой)
- 71. SD-7.41 - Аграф верхний для KEIL анкера
- 78. SP-5.16 - Аграфный профиль



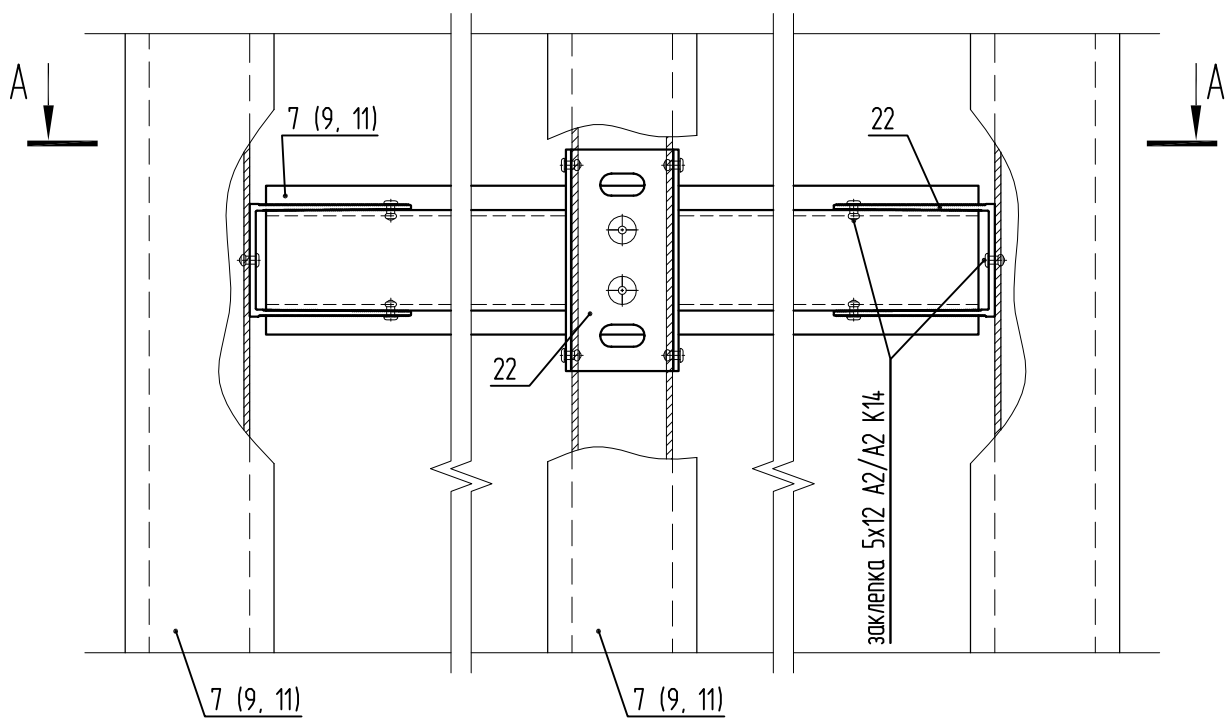
- 7. SP-2.3 - Профиль П усиленный керамогранит
- 25. KH-150 - Кронштейн высотный
- 32. SD-9.1 - Терморазрыв большой
- 37. SD-7.4 - Шайба-пластина (HE устанавливается при использовании дюбеля с пресс-шайбой)
- 71. SD-7.4.1 - Аграф верхний для KEIL анкера
- 78. SP-5.16 - Аграфный профиль



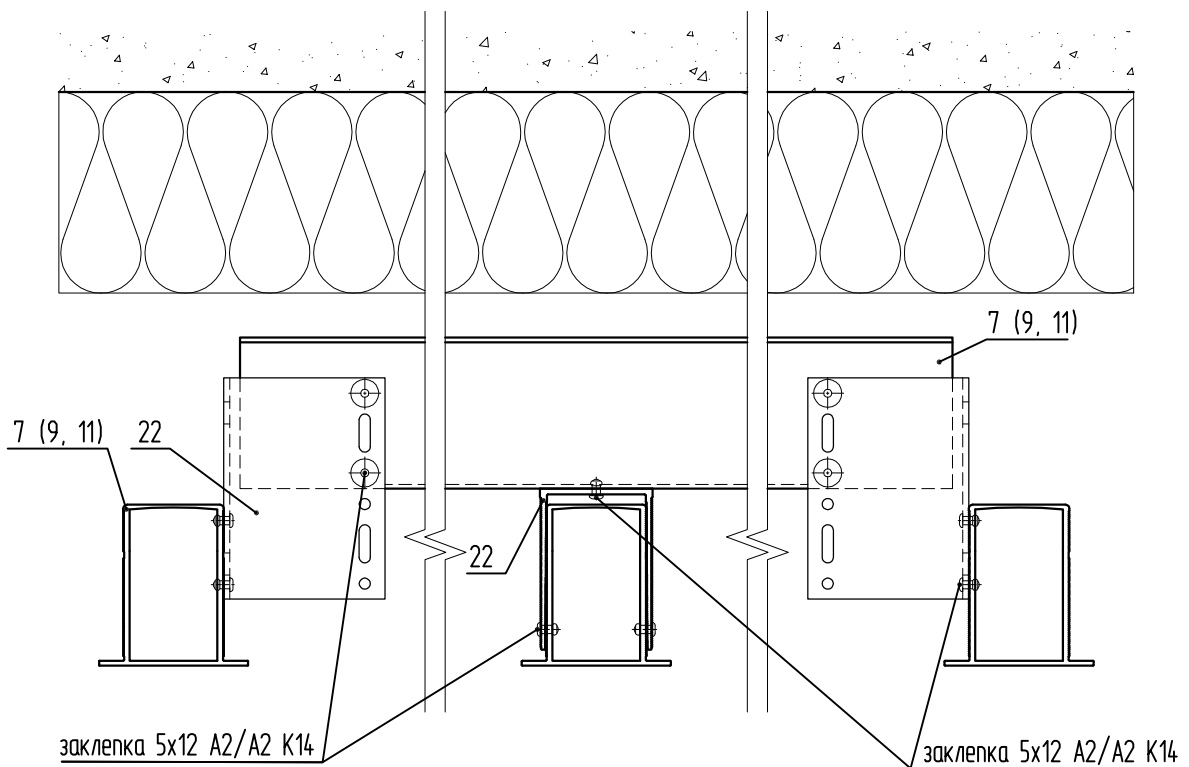
- 7. SP-2.3 - Профиль П усиленный керамогранит
- 21. KP-150У - Кронштейн усиленный
- 23. KP-150М - Кронштейн малый
- 25. KH-150 - Кронштейн высотный

* Данная схема требует предварительных статических расчетов

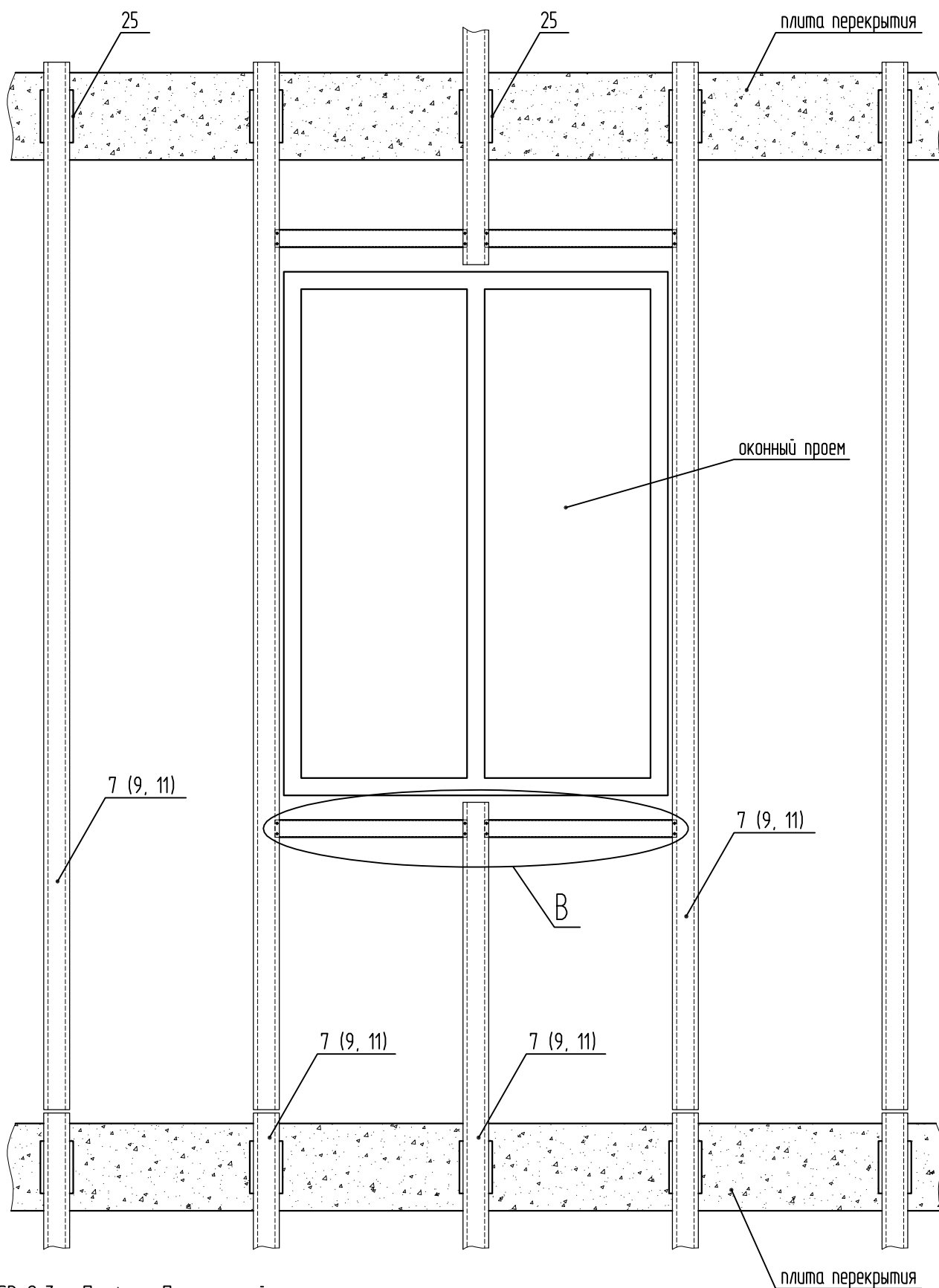
Вид В



Разрез А-А

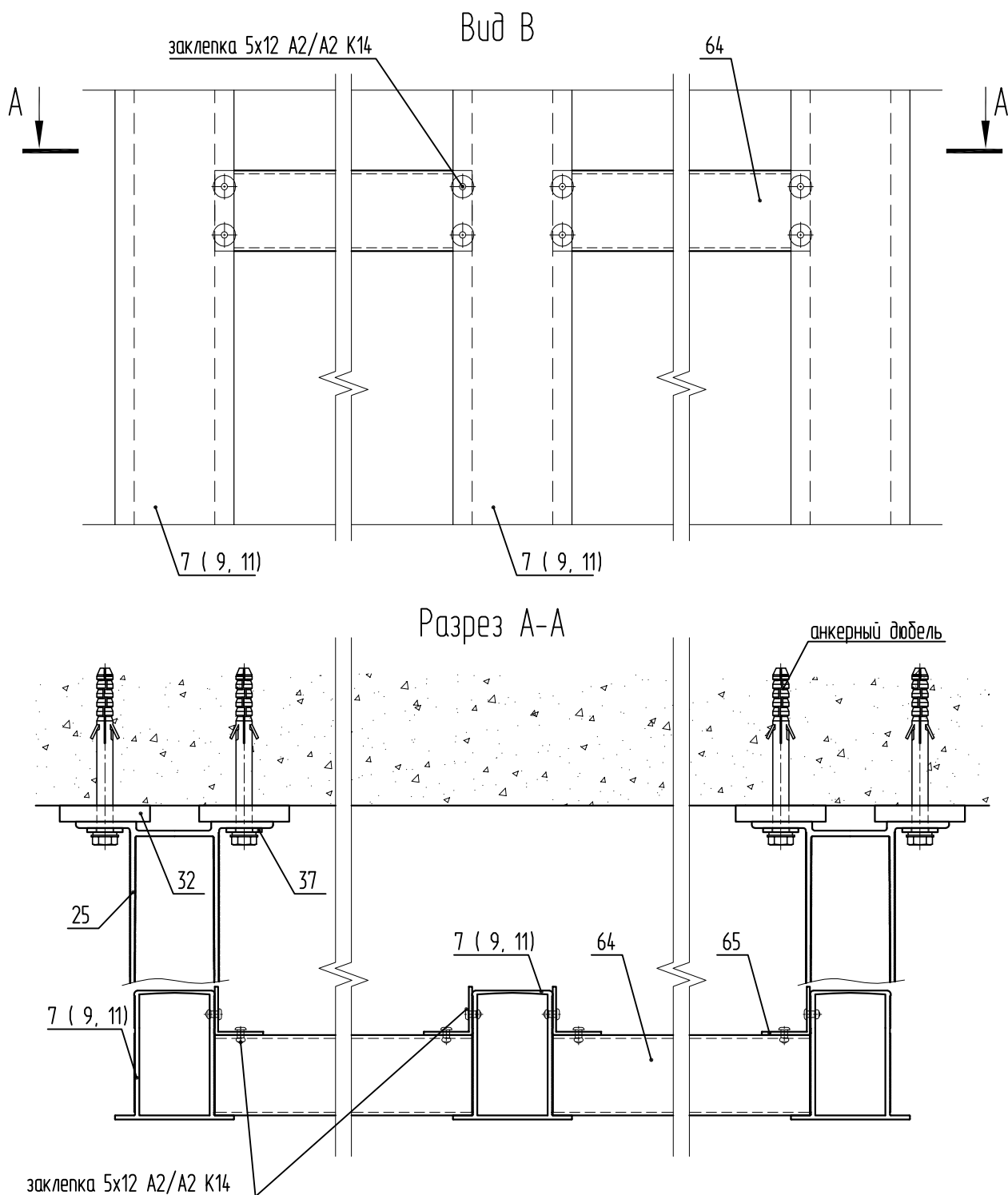


- 7. SP-2.3 - Профиль П усиленный керамогранит
- 22. КР-80Б - Кронштейн большой

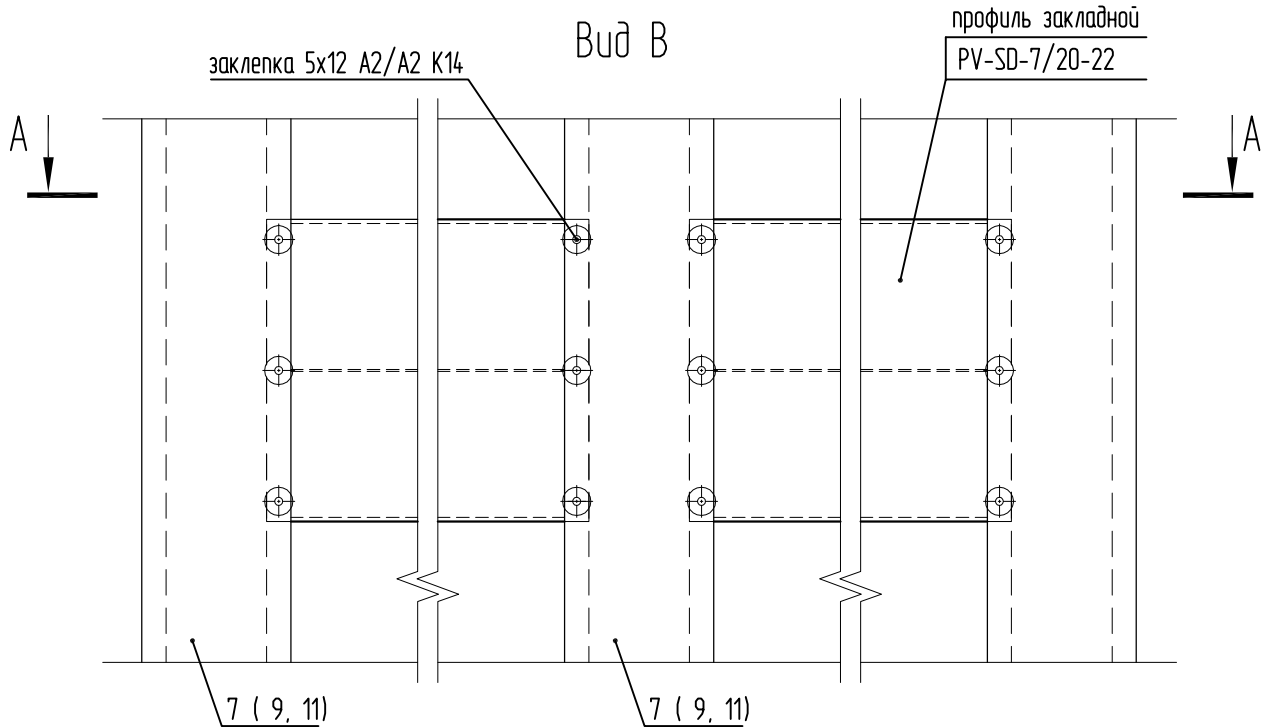


7. SP-2.3 - Профиль П усиленный керамогранит

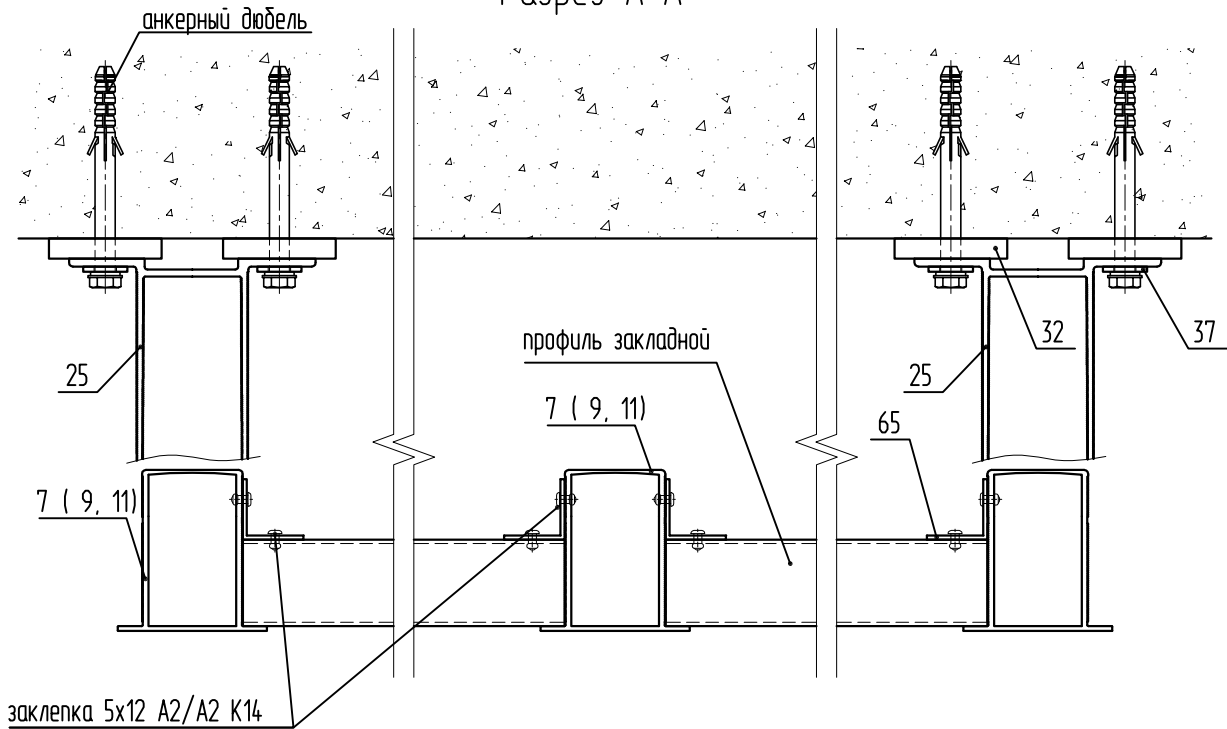
25. КН-150 - Кронштейн высотный



- 7. SP-2.3 - Профиль П усиленный керамогранит
- 25. KH-150 - Кронштейн высотный
- 32. SD-9.1 - Терморазрыв большой
- 37. SD-7.4 - Шайба-пластина (НЕ устанавливается при использовании дюбеля с пресс-шайбой)
- 64. SP-5.13 - Труба квадрат
- 65. SP-5.14 - Уголок



Разрез А-А



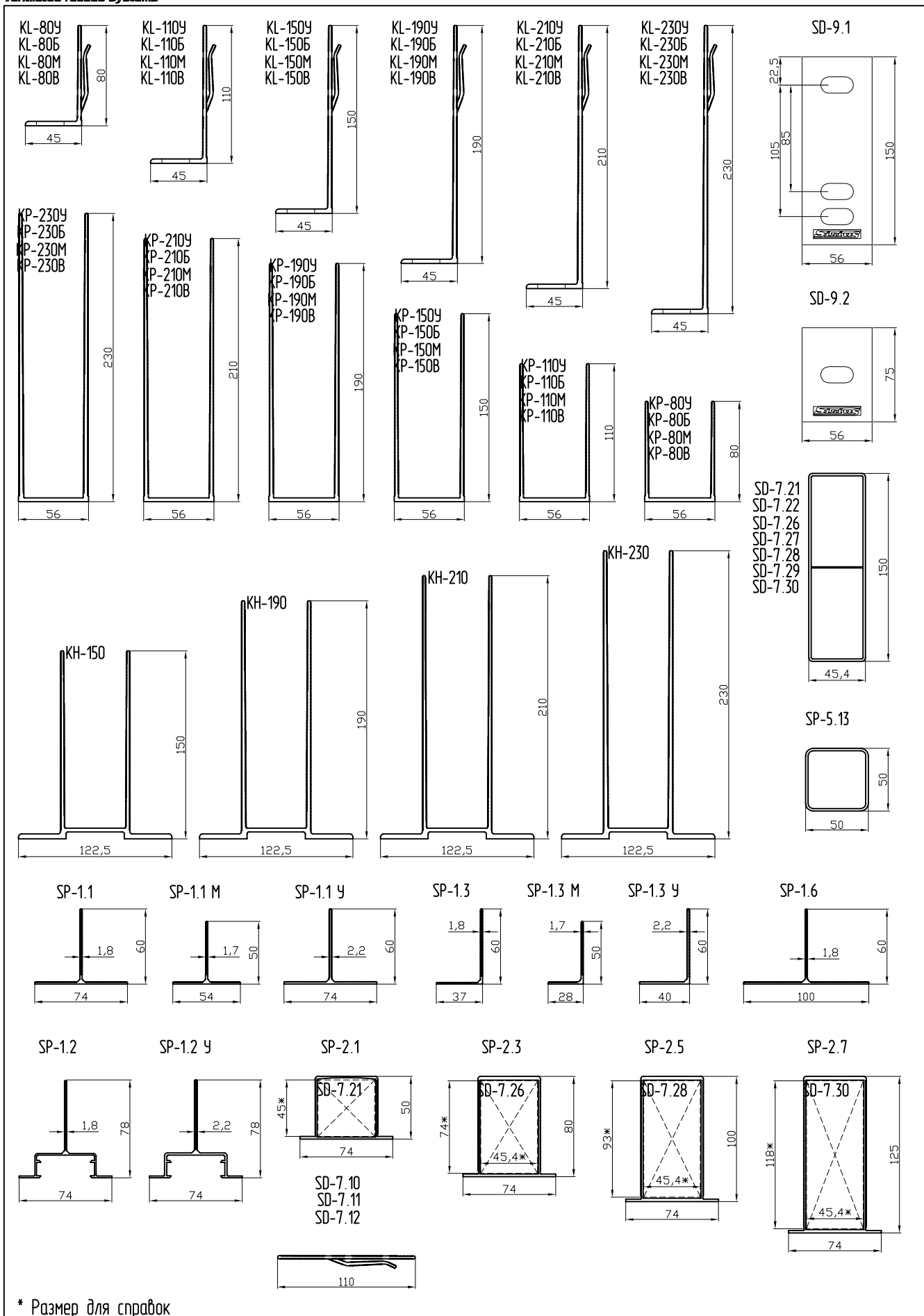
7. SP-2.3 - Профиль П усиленный керамогранит

25. КН-150 - Кронштейн высотный

32. SD-9.1 - Терморазрыв большой

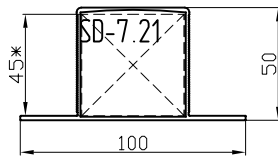
37. SD-7.4 - Шайба-пластина (НЕ устанавливается при использовании дюбеля с пресс-шайбой)

65. SP-5.14 - Уголок

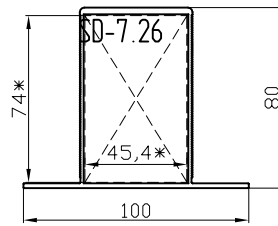


* Размер для справок

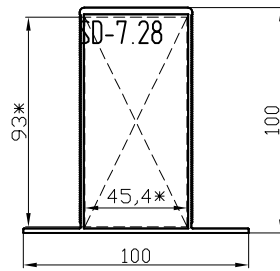
SP-2.11



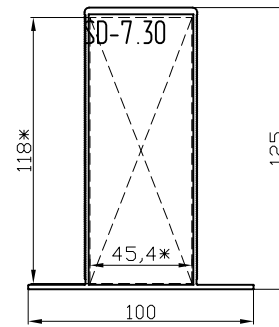
SP-2.13



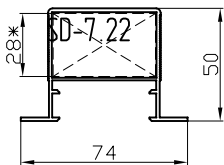
SP-2.15



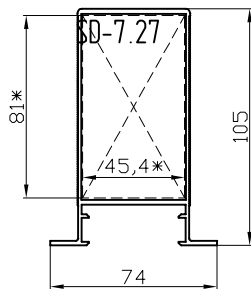
SP-2.17



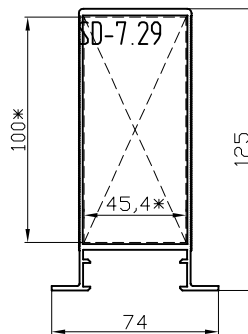
SP-2.2



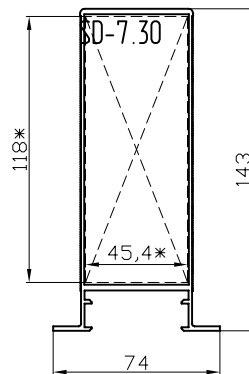
SP-2.4



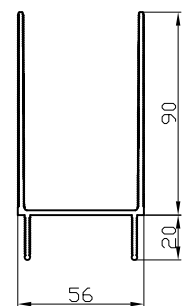
SP-2.6



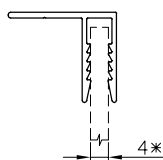
SP-2.8



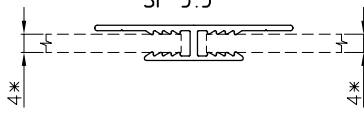
SD-7.13
SD-7.14
SD-7.15



SP-5.1



SP-5.3



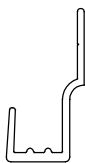
SP-5.4



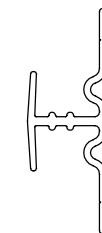
SP-5.5



SP-5.6



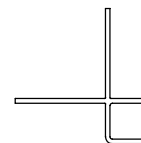
SP-5.7



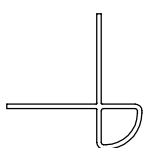
SP-5.8



SP-5.9



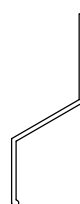
SP-5.10



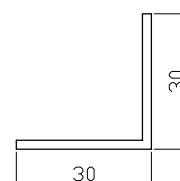
SP-5.11



SP-5.12

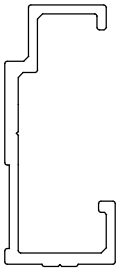


SP-5.14

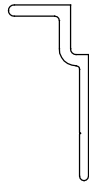


* Размер для справок

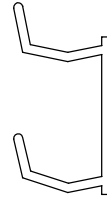
SP-5.16



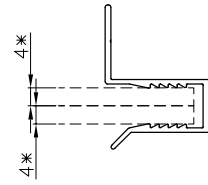
SP-5.17



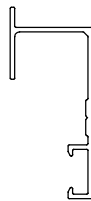
SP-5.19



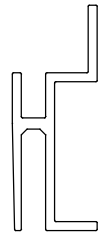
SP-5.20



SP-5.30



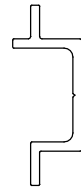
SP-5.31



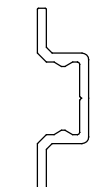
SP-5.34



SP-5.35



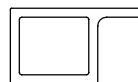
SP-5.36



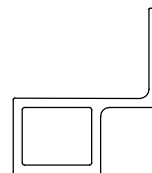
SP-5.37



SP-5.38



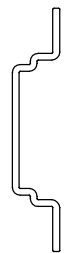
SP-5.39



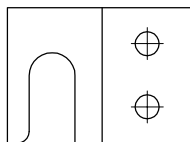
SP-5.40



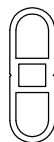
SP-5.41



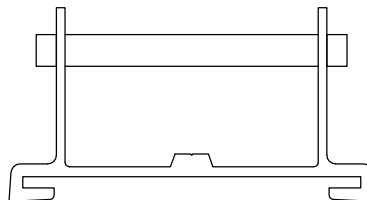
SD-7.1



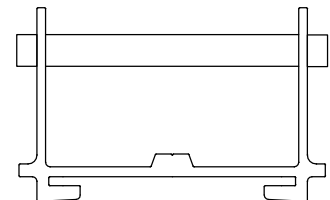
SD-7.2



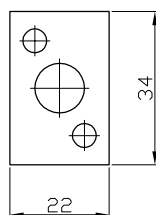
SD-7.3



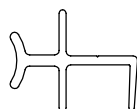
SD-7.3 M



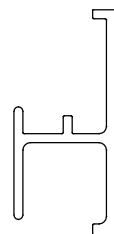
SD-7.4



SD-7.50



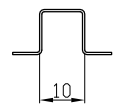
SD-7.56



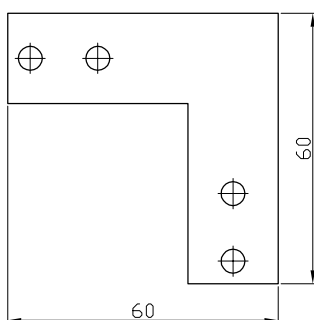
SD-7.58



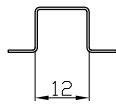
SD-8.30



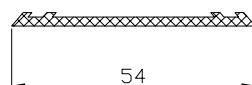
SD-7.5



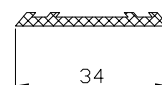
SD-8.31



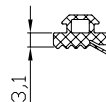
SD-10.1



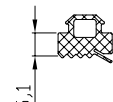
SD-10.2



SD-10.3



SD-10.4



* Размер для справок

