

ООО «ТЕРМОМАКС»

АЛЬБОМ ТЕХНИЧЕСКИХ РЕШЕНИЙ
СИСТЕМА ФАСАДНАЯ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННАЯ
КОМПОЗИЦИОННАЯ С НАРУЖНЫМИ ШТУКАТУРНЫМИ
СЛОЯМИ «THERMOMAX»

Москва 2024

Утверждаю: ген. директор ООО «Термомакс»
Карелин А.Г.
05.04.2024 г.



Содержание

| № | Наименование | Лист |
|----|---|------|
| 1 | Схема системы утепления фасада | 0.1 |
| 2 | Условные обозначения | 0.2 |
| 3 | Карта расположения узлов системы | 0.3 |
| 4 | Расположение слоев в системе | 1.1 |
| 5 | Расположение слоев в системе с использованием антивандальной сетки | 1.2 |
| 6 | Рядовой участок системы с облицовкой керамической плиткой | 1.3 |
| 7 | Схема грунтования минераловатных плит | 1.4 |
| 8 | Схема нанесения клеевого состава на минераловатные плиты | 1.5 |
| 9 | Схема приклеивания плит при помощи выравнивающих подкладок | 1.6 |
| 10 | Схема монтажа плит на участках стены из различных материалов | 1.7 |
| 11 | Схема монтажа плит вокруг проемов | 1.8 |
| 12 | Схема установки усиливающих элементов на углах проемов | 1.9 |
| 13 | Схема монтажа армирующей сетки | 1.10 |
| 14 | Рекомендуемые схемы крепления минераловатных плит | 1.11 |
| 15 | Рекомендуемые схемы крепления минераловатных плит типа "Ламелла" | 1.12 |
| 16 | Зубчатое зацепление плит на внешних и внутренних вертикальных углах здания | 2.1 |
| 17 | Завершение системы на внешнем вертикальном углу здания (вариант 1) | 2.2 |
| 18 | Завершение системы на внешнем вертикальном углу здания (вариант 2) | 2.3 |
| 19 | Устройство системы на внутреннем вертикальном углу здания (вариант 1) | 2.4 |
| 20 | Устройство системы с облицовкой керамической плиткой на внутреннем вертикальном углу здания | 2.5 |
| 21 | Устройство системы на внутреннем вертикальном углу здания (вариант 2) | 2.6 |
| 22 | Устройство системы на внешнем вертикальном углу здания | 2.7 |

Содержание

| № | Наименование | Лист |
|----|--|------|
| 23 | Устройство системы с облицовкой керамической плиткой на внешнем вертикальном углу здания | 2.8 |
| 24 | Устройство системы на вертикальных косых углах здания | 2.9 |
| 25 | Устройство системы на выступающих частях здания (вариант 1) | 2.10 |
| 26 | Устройство системы на выступающих частях здания (вариант 2) | 2.11 |
| 27 | Установка цокольного профиля | 3.1 |
| 28 | Примыкание системы к цоколю с утеплением подвальных помещений без использования цокольного профиля | 3.2 |
| 29 | Примыкание системы к цоколю с утеплением подвальных помещений с использованием цокольного профиля | 3.3 |
| 30 | Примыкание системы к цоколю с утеплением подвальных помещений с отделкой керамогранитной плиткой | 3.4 |
| 31 | Примыкание системы к неутепляемому цоколю | 3.5 |
| 32 | Примыкание системы к выступающему цоколю (вариант 1) | 3.6 |
| 33 | Примыкание системы к выступающему цоколю (вариант 2) | 3.7 |
| 34 | Примыкание системы к цоколю с утеплением подвальных помещений с облицовкой керамической плиткой | 3.8 |
| 35 | Примыкание системы к вентилируемой скатной кровле | 4.1 |
| 36 | Примыкание системы к невентилируемой скатной кровле | 4.2 |
| 37 | Примыкание системы к скатной кровле сверху | 4.3 |
| 38 | Примыкание системы к плоской кровле | 4.4 |
| 39 | Примыкание системы к плоской кровле с выносным парапетом | 4.5 |
| 40 | Примыкание системы к плоской кровле с утеплением | 4.6 |
| 41 | Примыкание к оконному проему. Верхний откос (вариант 1) | 5.1 |
| 42 | Примыкание к оконному проему. Боковой откос (вариант 1) | 5.2 |
| 43 | Примыкание к оконному проему. Оконный отлив (вариант 1) | 5.3 |
| 44 | Примыкание к оконному проему. Верхний откос (вариант 2) | 5.4 |

Содержание

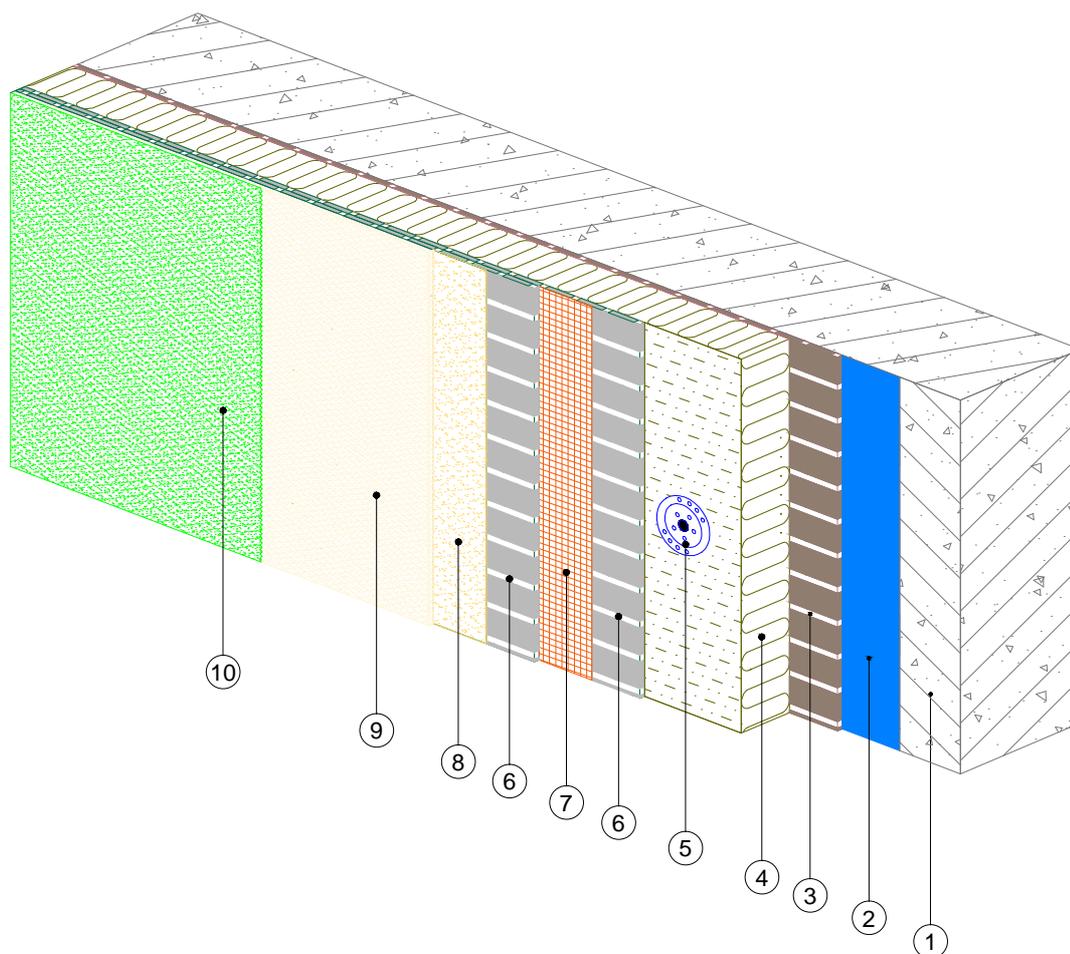
| № | Наименование | Лист |
|----|---|------|
| 45 | Примыкание к оконному проему. Боковой откос (вариант 2) | 5.5 |
| 46 | Примыкание к оконному проему. Оконный отлив (вариант 2) | 5.6 |
| 47 | Примыкание к оконному проему. Верхний откос (вариант 3) | 5.7 |
| 48 | Примыкание к оконному проему. Боковой откос (вариант 3) | 5.8 |
| 49 | Примыкание к оконному проему. Оконный отлив (вариант 3) | 5.9 |
| 50 | Формирование системы на углах проемов. Узлы А, Б | 5.10 |
| 51 | Примыкание системы к оконным проемам. Узел Г (варианты 1, 2) | 5.11 |
| 52 | Примыкание системы с облицовкой керамической плиткой к оконному проему сверху | 5.12 |
| 53 | Примыкание системы с облицовкой керамической плиткой к оконному проему сбоку | 5.13 |
| 54 | Примыкание системы с облицовкой керамической плиткой к оконному проему снизу | 5.14 |
| 55 | Устройство системы в районе оконного отлива (вариант 1) | 5.15 |
| 56 | Устройство системы в районе оконного отлива (вариант 2) | 5.16 |
| 57 | Примыкание системы к оконным отливам. Разрез А - А, Б - Б | 5.17 |
| 58 | Примыкание к витражу. Верхний откос | 6.1 |
| 59 | Примыкание к витражу. Боковой откос | 6.2 |
| 60 | Примыкание системы к неутепляемой балконной плите (открытый балкон, лоджия) | 7.1 |
| 61 | Примыкание системы к утепляемой балконной плите (открытый балкон, лоджия) | 7.2 |
| 62 | Примыкание системы к неутепляемой балконной плите (закрытый балкон, лоджия) | 7.3 |
| 63 | Примыкание системы к балконной плите снизу | 7.4 |
| 64 | Примыкание системы к балконной плите снизу Узел А (варианты 1, 2) | 7.5 |
| 65 | Утепление горизонтальной поверхности с нижней стороны Внутренний угол | 8.1 |
| 66 | Утепление горизонтальной поверхности с нижней стороны Внешний угол | 8.2 |

Содержание

| № | Наименование | Лист |
|----|---|-------|
| 67 | Примыкание системы к анкерному элементу | 9.1 |
| 68 | Примыкание системы к выносному элементу крепления | 9.2 |
| 69 | Примыкание системы к осветительному прибору | 9.3 |
| 70 | Примыкание системы к кронштейну внешних коммуникаций | 9.4 |
| 71 | Примыкание системы к информационным табличкам | 9.5 |
| 72 | Установка декоративного элемента. Карниз (вариант 1) | 10.1 |
| 73 | Установка декоративного элемента. Карниз (вариант 2) | 10.2 |
| 74 | Установка декоративного элемента. Карниз (вариант 3) | 10.3 |
| 75 | Установка декоративного элемента. Карниз с отливом (вариант 1) | 10.4 |
| 76 | Установка декоративного элемента. Карниз с отливом (вариант 2) | 10.5 |
| 77 | Установка декоративного элемента. Карниз с отливом (вариант 3) | 10.6 |
| 78 | Установка декоративного элемента. Камни рустовые (вариант 1) | 10.7 |
| 79 | Установка декоративного элемента. Камни рустовые (вариант 2) | 10.8 |
| 80 | Устройство декоративных элементов (руст) | 10.9 |
| 81 | Устройство декоративных элементов (руст) с использованием профиля рустовочного | 10.10 |
| 82 | Устройство декоративных элементов (руст) с использованием профиля рустовочного на внутреннем вертикальном углу здания | 10.11 |
| 83 | Устройство декоративных элементов (руст) с использованием профиля рустовочного на внешнем вертикальном углу здания | 10.12 |
| 84 | Устройство декоративных элементов (руст) с использованием профиля рустовочного на плоскости (стык профилей) | 10.13 |
| 85 | Установка декоративного элемента сбоку от окна Наличник (вариант 1) | 10.14 |
| 86 | Установка декоративного элемента сбоку от окна Наличник (вариант 2) | 10.15 |
| 87 | Установка декоративного элемента над окном. Наличник (вариант 1) | 10.16 |
| 88 | Установка декоративного элемента над окном. Наличник (вариант 2) | 10.17 |

Содержание

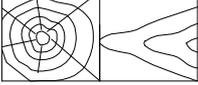
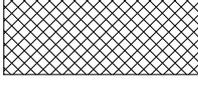
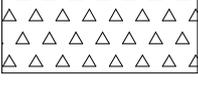
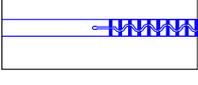
| № | Наименование | Лист |
|----|---|-------|
| 89 | Установка декоративного элемента на стене. Пилястра (вариант 1) | 10.18 |
| 90 | Установка декоративного элемента на стене. Пилястра (вариант 2) | 10.19 |
| 91 | Устройство деформационного шва с использованием профиля деформационного плоскостного | 11.1 |
| 92 | Устройство углового деформационного шва с использованием профиля деформационного углового | 11.2 |
| 93 | Устройство углового деформационного шва с использованием цокольного профиля | 11.3 |
| 94 | Примыкание системы к навесной фасадной системе «Thermotax-V»-10 снизу | 12.1 |
| 95 | Примыкание системы к навесной фасадной системе «Thermotax-V»-10 сверху | 12.2 |
| 96 | Примыкание системы к навесной фасадной системе «Thermotax-V»-10 сбоку | 12.3 |
| 97 | Примыкание системы к навесной фасадной системе «Thermotax-V»-10 на внутреннем углу | 12.4 |



1. Ограждающая конструкция
2. Проникающая грунтовка «Thermomax-300K»
3. Клеевая смесь для минераловатных плит «Thermomax-110» (для приклейки минплиты)
4. Минераловатная плита
5. Тарельчатый дюбель
6. Смесь штукатурно-армирующая для минераловатных плит «Thermomax-120»
7. Сетка фасадная щелочестойкая из стекловолокна
8. Кварцевая грунтовка «Thermomax-301»
9. Декоративная фасадная штукатурка «Thermomax-D1»
10. Фасадная атмосферостойкая краска «Thermomax PROF FASAD»

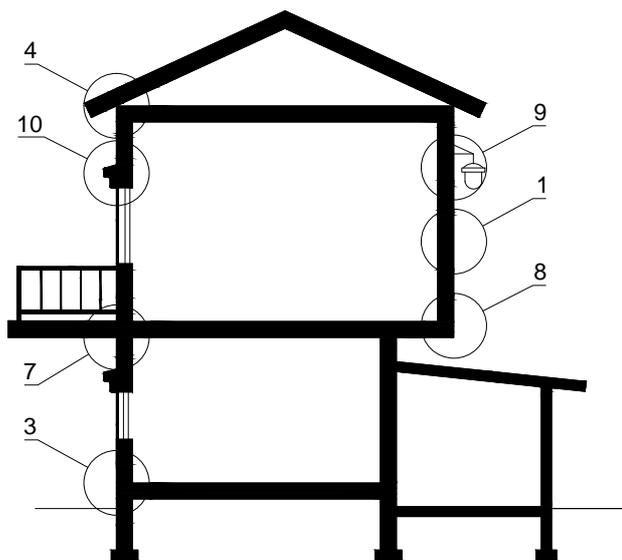
| | | | | | | | | | | | | |
|------|---------|------|--------|-------|------|---|--|--------|------|-----------------|--|--|
| | | | | | | Альбом технических решений для массового применения | | | | | | |
| | | | | | | Схема системы утепления фасадов | | | | | | |
| Изм. | Кол.уч. | Лист | № док. | Подп. | Дата | | | | | | | |
| | | | | | | Фасадные системы THERMOMAX | | Стадия | Лист | Листов | | |
| | | | | | | | | | 0.1 | 0.3 | | |
| | | | | | | Тел.: 8 (495) 925-51-18 thermomax1@mail.ru www.thermomax.ru | | | | ООО "ТЕРМОМАКС" | | |

Условные обозначения

| | | | |
|---|---|--|---|
|  | Ограждающая конструкция |  | Смесь штукатурно-армирующая для минераловатных плит «Thermomax-120» |
|  | Бетонная отмостка |  | Сетка фасадная щелочестойкая |
|  | Деревянное (деревосодержащее) основание |  | Профиль угловой с армирующей сеткой и Профиль примыкания |
|  | Проникающая грунтовка «Thermomax-300К» |  | Кварцевая грунтовка «Thermomax-301» |
|  | Универсальная эластичная смесь «Thermomax-100» |  | Декоративная фасадная штукатурка «Thermomax-D1» |
|  | Клеевая смесь для минераловатных плит «Thermomax-110» |  | Уплотнительная лента |
|  | Минераловатная плита |  | Полиуретановый герметик |
|  | Пенополистирол |  | Керамическая плитка |
|  | Экструдированный полистирол |  | Гидроизоляционный слой |
|  | Тарельчатый дюбель |  | Окно, витраж |

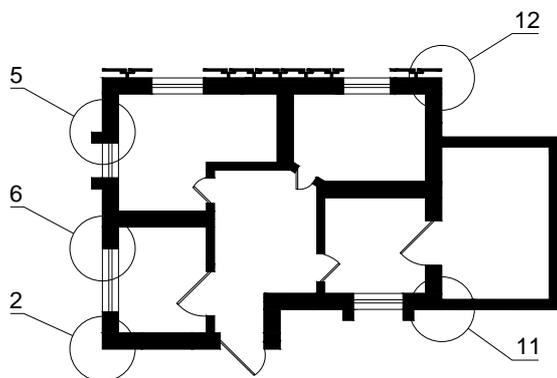
| | | | | | |
|---|---------|------|--------|-----------------|------|
| Альбом технических решений для массового применения | | | | | |
| Условные обозначения | | | | | |
| Изм. | Кол.уч. | Лист | № док. | Подп. | Дата |
| | | | | | |
| Фасадные системы THERMOMAX | | | | Стадия | Лист |
| | | | | | 0.2 |
| | | | | | 0.3 |
| Тел.: 8 (495) 925-51-18 thermomax1@mail.ru www.thermomax.ru | | | | ООО "ТЕРМОМАКС" | |

Схематический разрез типового дома



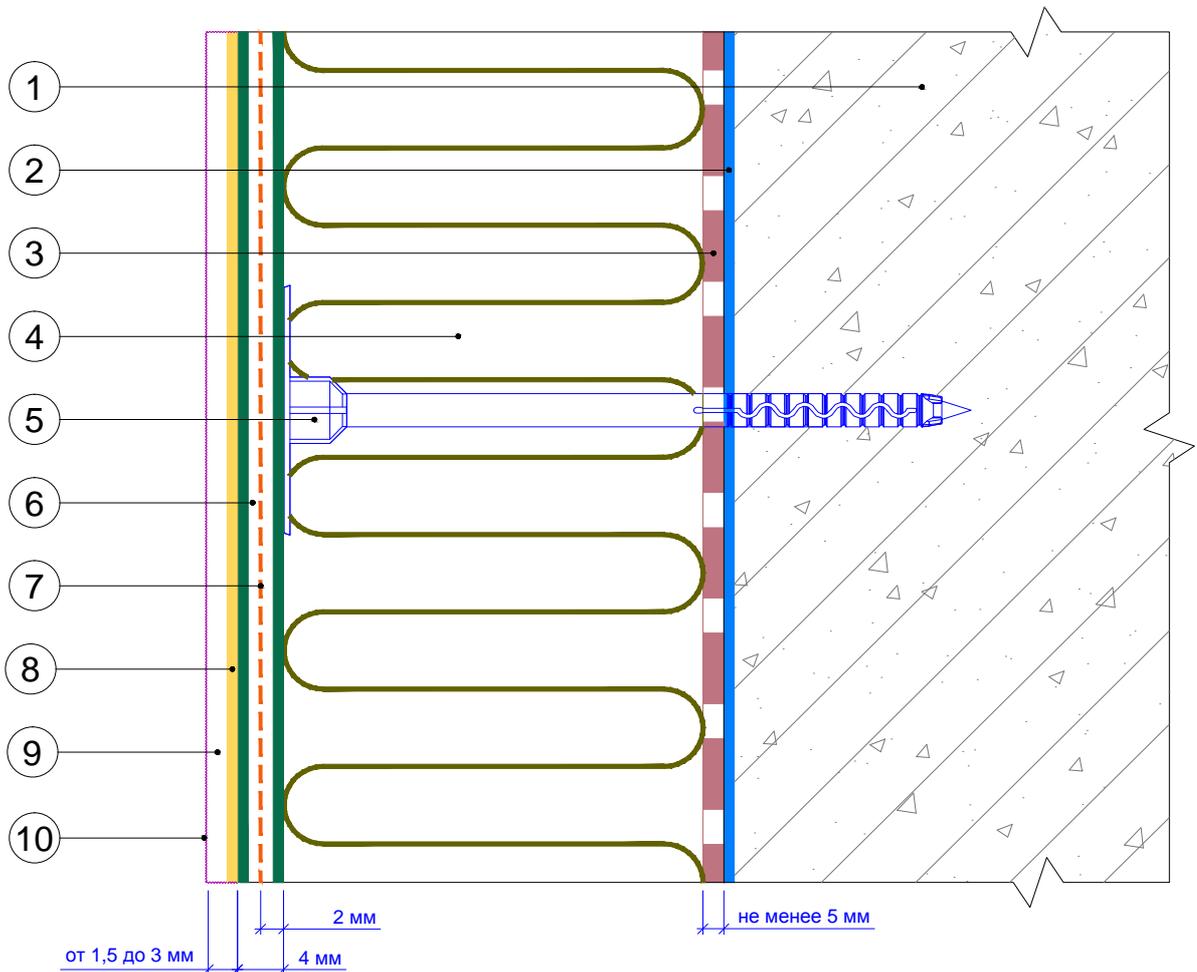
1. Установка системы по глади стены.
2. Установка системы на внутренних и наружных углах.
3. Примыкание системы к цоколю.
4. Примыкание системы к кровле.
5. Примыкание к оконным и дверным проемам.
6. Примыкание к витражным конструкциям.
7. Примыкание системы к балконной плите.
8. Установка системы на горизонтальных плоскостях.
9. Установка выносных элементов.
10. Установка декоративных элементов.
11. Устройство деформационных швов.
12. Примыкание системы к навесной фасадной системе с воздушным зазором.

Схематический план типового дома



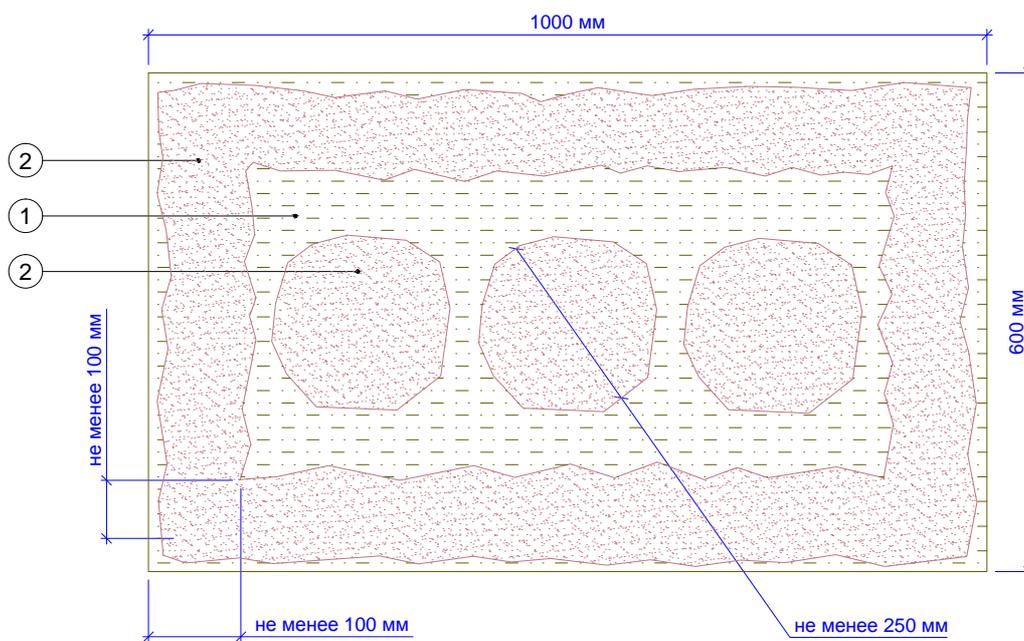
| | | | | | | | | |
|------|---------|------|--------|-------|------|---|------|--------|
| | | | | | | Альбом технических решений для массового применения | | |
| | | | | | | Карта расположения узлов системы | | |
| Изм. | Кол.уч. | Лист | № док. | Подп. | Дата | Стадия | Лист | Листов |
| | | | | | | | 0.3 | 0.3 |
| | | | | | | Фасадные системы THERMOMAX | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | ООО "ТЕРМОМАКС" | | |
| | | | | | | Тел.: 8 (495) 925-51-18 thermomax1@mail.ru www.thermomax.ru | | |

Вертикальный разрез



- | | |
|---|--|
| <ol style="list-style-type: none"> 1. Ограждающая конструкция 2. Проникающая грунтовка «Thermomax 300K» 3. Клеевая смесь «Thermomax-110» 4. Минераловатная плита 5. Тарельчатый дюбель 6. Смесь штукатурно-армирующая «Thermomax-120» | <ol style="list-style-type: none"> 7. Сетка фасадная щелочестойкая 8. Кварцевая грунтовка «Thermomax-301» 9. Декоративная фасадная штукатурка «Thermomax-D1» 10. Фасадная атмосферостойкая краска «Thermomax PROF FASAD» |
|---|--|

| | | | | | | | | | | | | |
|--------|---------|--------|--------|-------|------|--|--------|------|--------|--|-----|------|
| | | | | | | Альбом технических решений для массового применения | | | | | | |
| | | | | | | Расположение слоев в системе | | | | | | |
| Изм. | Кол.уч. | Лист | № док. | Подп. | Дата | | | | | | | |
| | | | | | | <b style="color: red;">Фасадные системы <b style="color: red; font-size: 2em;">THERMOMAX | | | | | | |
| | | | | | | <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 33%;">Стадия</td> <td style="width: 33%;">Лист</td> <td style="width: 33%;">Листов</td> </tr> <tr> <td></td> <td style="text-align: center;">1.1</td> <td style="text-align: center;">1.12</td> </tr> </table> | Стадия | Лист | Листов | | 1.1 | 1.12 |
| Стадия | Лист | Листов | | | | | | | | | | |
| | 1.1 | 1.12 | | | | | | | | | | |
| | | | | | | Тел.: 8 (495) 925-51-18 thermomax1@mail.ru www.thermomax.ru | | | | | | |
| | | | | | | ООО "ТЕРМОМАКС" | | | | | | |

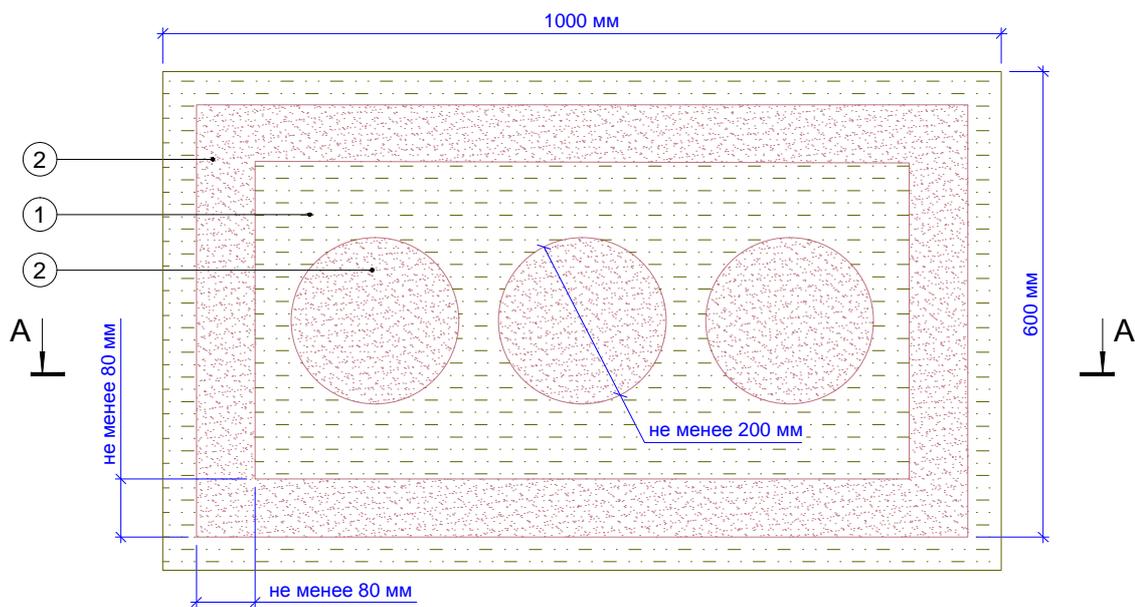


1. Минераловатная плита
2. Клеевая смесь «Термомакс-110»

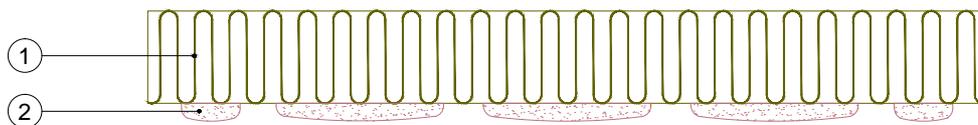
Примечание:

1. Схема приведена для плит размером 1000x600 мм.
2. Площадь нанесения клеевого состава на плиту должна составлять не менее 40%.
3. На плиты типа "Ламелла" клеевая смесь наносится по всей поверхности плиты.
4. Неровности основания не более 20 мм.

| | | | | | | | | | |
|------|---------|------|--------|-------|------|---|--------|-----------------|--------|
| | | | | | | Альбом технических решений для массового применения | | | |
| | | | | | | Схема грунтования минераловатных плит | | | |
| Изм. | Кол.уч. | Лист | № док. | Подп. | Дата | | | | |
| | | | | | | Фасадные системы THERMOMAX | Стадия | Лист | Листов |
| | | | | | | | | 1.4 | 1.12 |
| | | | | | | Тел.: 8 (495) 925-51-18 thermomax1@mail.ru www.thermomax.ru | | ООО "ТЕРМОМАКС" | |



A - A

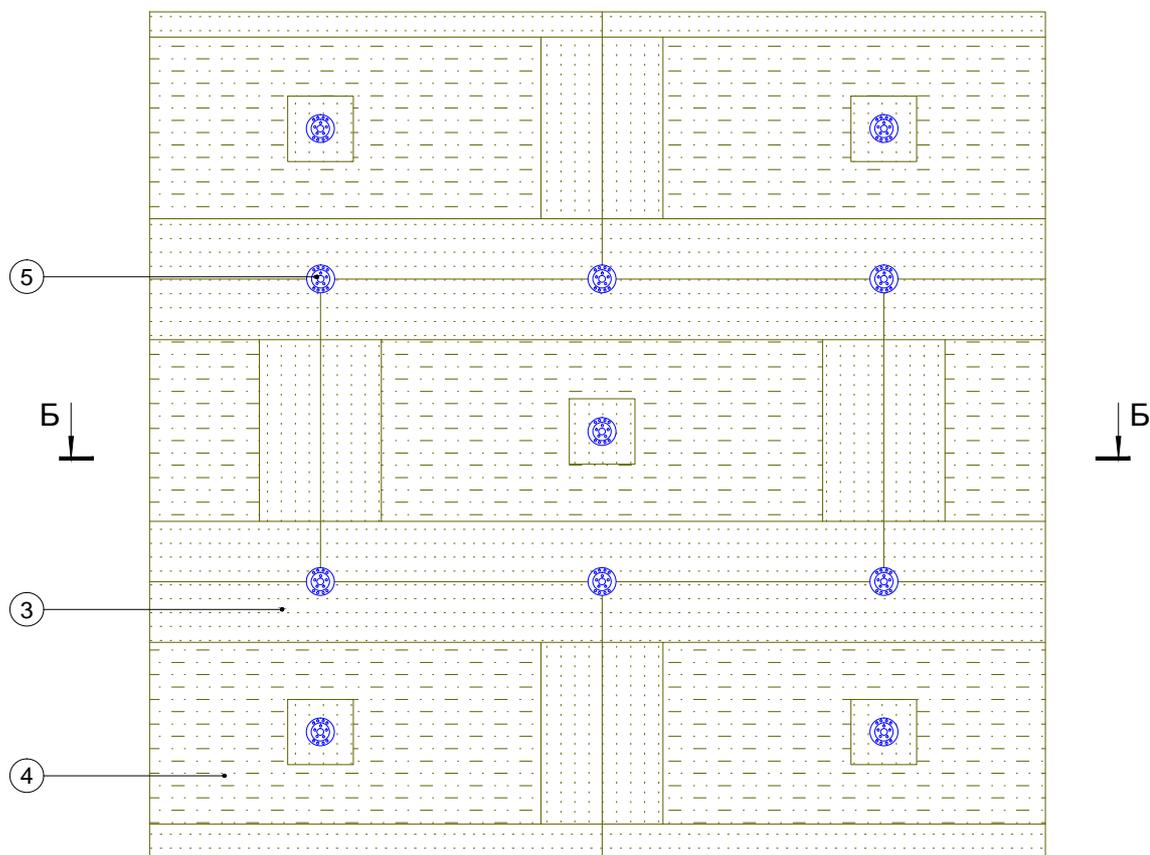


1. Минераловатная плита
2. Клеевая смесь «Термомакс-110»

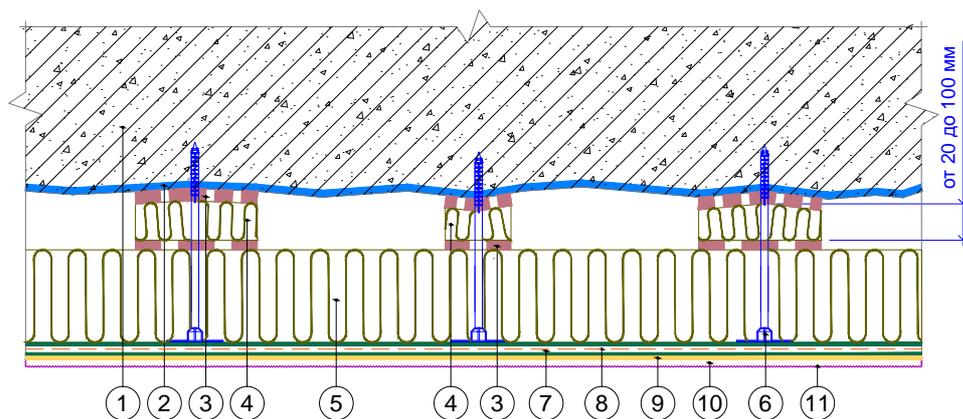
Примечание:

1. Схема приведена для плит размером 1000x600 мм.
2. Площадь нанесения клеевого состава на плиту должна составлять не менее 40%.
3. На плиты типа "Ламелла" клеевая смесь наносится по всей поверхности плиты.
4. Неровности основания не более 20 мм.

| | | | | | | | | | |
|------|---------|------|--------|-------|------|---|--------|-----------------|--------|
| | | | | | | Альбом технических решений для массового применения | | | |
| | | | | | | Схема нанесения клеевого состава на минераловатные плиты | | | |
| Изм. | Кол.уч. | Лист | № док. | Подп. | Дата | | | | |
| | | | | | | Фасадные системы THERMOMAX | Стадия | Лист | Листов |
| | | | | | | | | 1.5 | 1.12 |
| | | | | | | Тел.: 8 (495) 925-51-18 thermomax1@mail.ru www.thermomax.ru | | ООО "ТЕРМОМАКС" | |



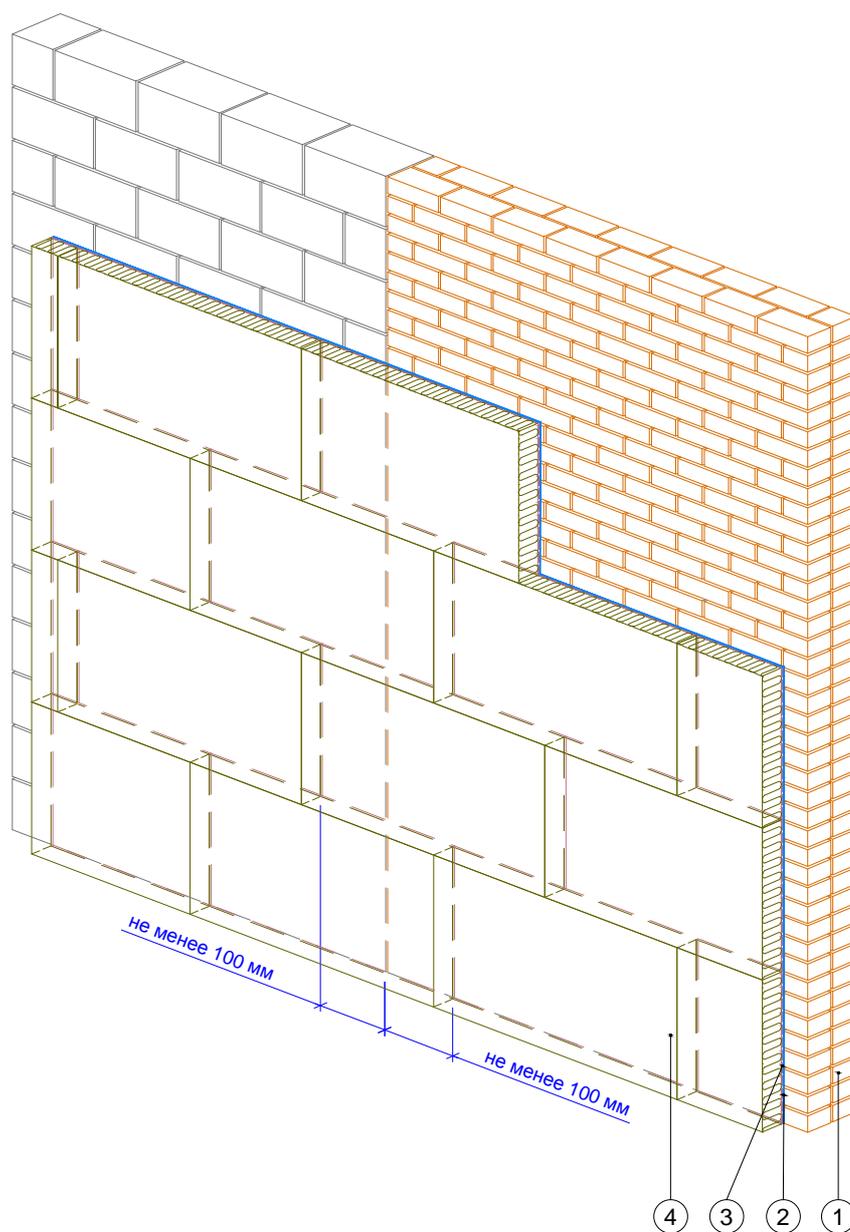
Б - Б



- | | |
|---|---|
| 1. Ограждающая конструкция | 7. Смесь штукатурно-армирующая «Thermomax-120» |
| 2. Проникающая грунтовка «Thermomax-300K» | 8. Сетка фасадная щелочестойкая |
| 3. Клеевая смесь «Thermomax-110» | 9. Кварцевая грунтовка «Thermomax-301» |
| 4. Выравнивающая подкладка | 10. Декоративная фасадная штукатурка «Thermomax-D1» |
| 5. Минераловатная плита | 11. Фасадная атмосферостойкая краска «Thermomax PROF FASAD» |
| 6. Тарельчатый дюбель | |

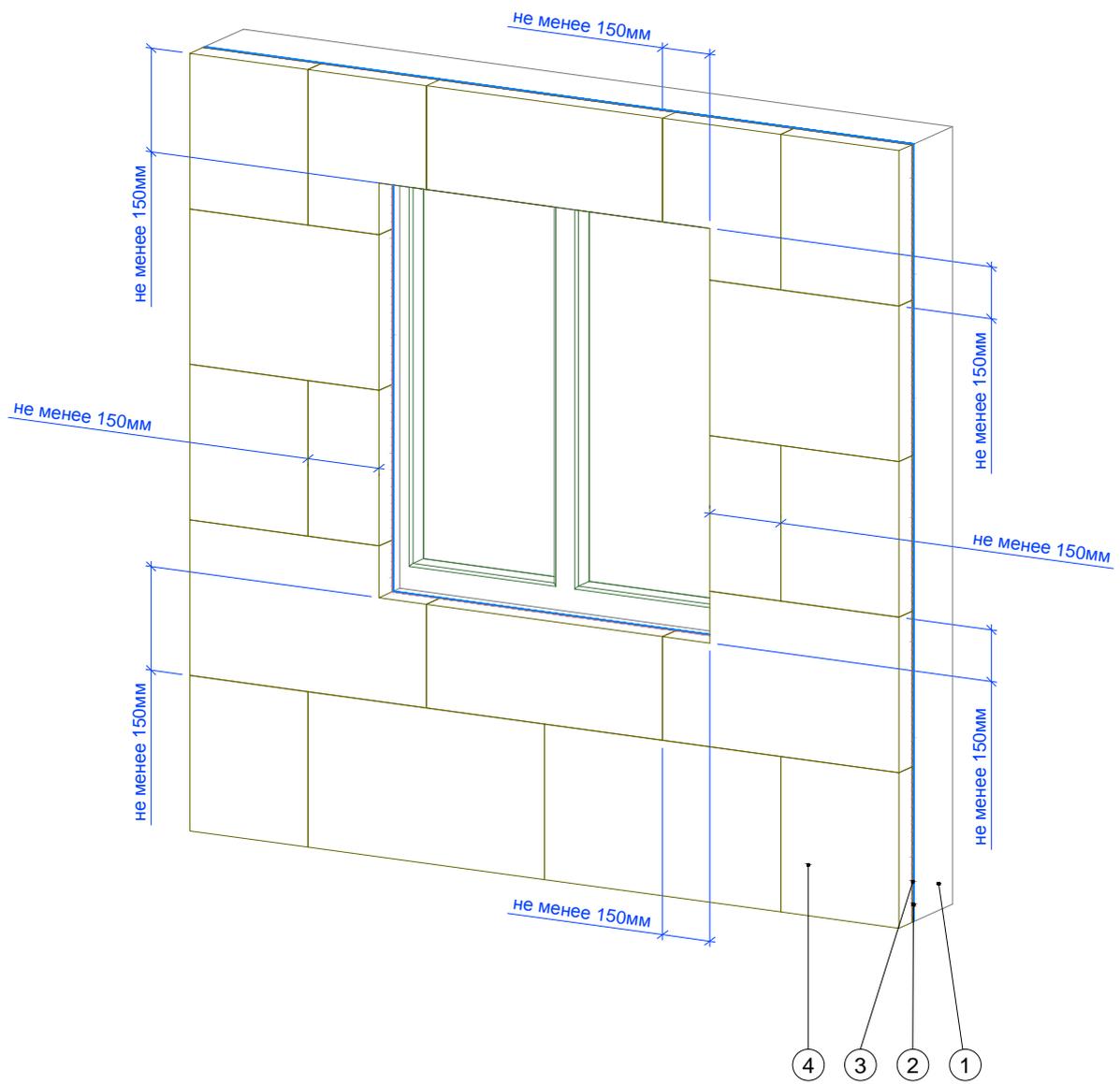
Примечание: 1. Подкладки должны обеспечивать приклеивание не менее 40% площади плиты.
2. Клеевой состав наносится на подкладки с обеих сторон по всей поверхности.

| | | | | | | | | | |
|------|---------|------|--------|-------|------|---|--------|-----------------|--------|
| | | | | | | Альбом технических решений для массового применения | | | |
| | | | | | | Схема приклеивания плит при помощи выравнивающих подкладок | | | |
| Изм. | Кол.уч. | Лист | № док. | Подп. | Дата | | | | |
| | | | | | | Фасадные системы THERMOMAX | Стадия | Лист | Листов |
| | | | | | | | | 1.6 | 1.12 |
| | | | | | | Тел.: 8 (495) 925-51-18 thermomax1@mail.ru www.thermomax.ru | | ООО "ТЕРМОМАКС" | |



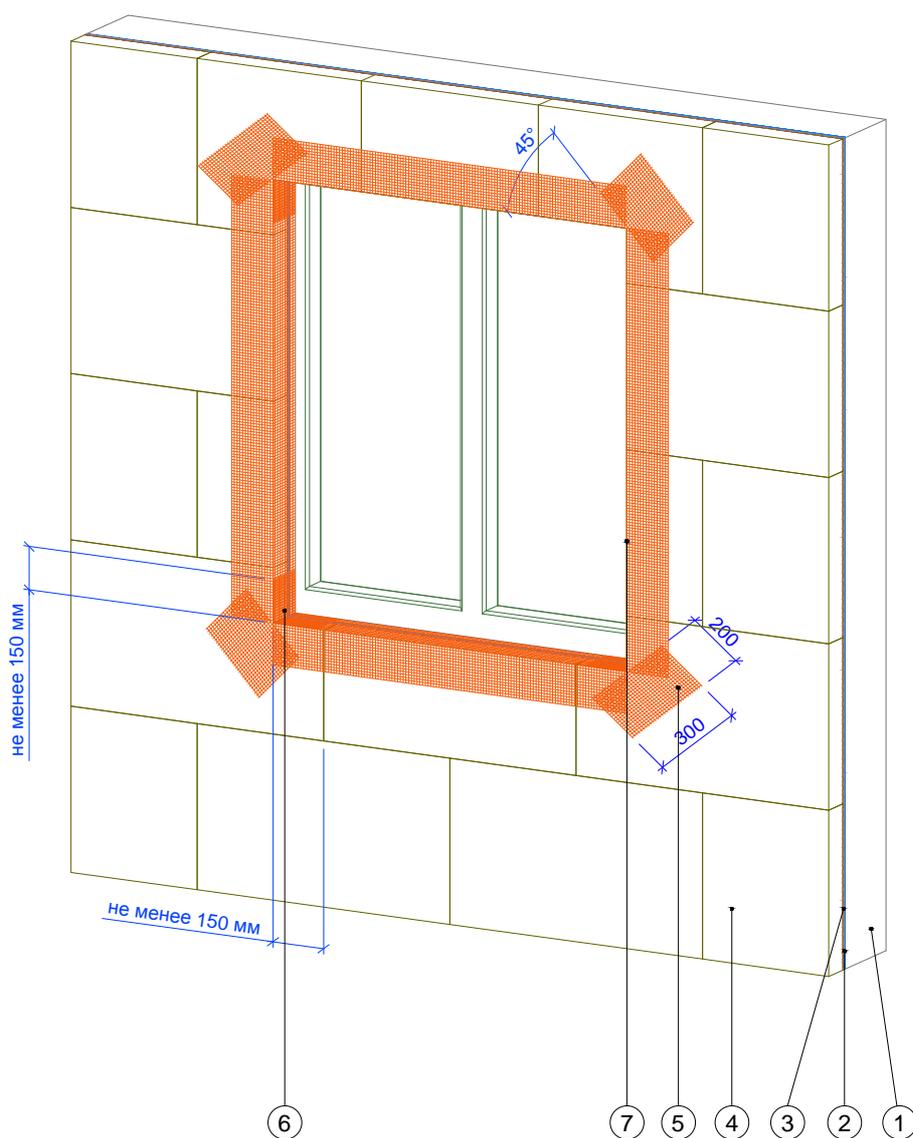
1. Ограждающая конструкция
2. Проникающая грунтовка «Thermomax-300K»
3. Клеевая смесь «Thermomax-110»
4. Минераловатная плита

| | | | | | | | | | | | | |
|------|---------|------|--------|-------|------|---|--|--|--------|-----------------|--------|--|
| | | | | | | Альбом технических решений для массового применения | | | | | | |
| | | | | | | Схема монтажа плит на участках стены из различных материалов | | | | | | |
| Изм. | Кол.уч. | Лист | № док. | Подп. | Дата | | | | | | | |
| | | | | | | Фасадные системы THERMOMAX | | | Стадия | Лист | Листов | |
| | | | | | | | | | | 1.7 | 1.12 | |
| | | | | | | Тел.: 8 (495) 925-51-18 thermomax1@mail.ru www.thermomax.ru | | | | ООО "ТЕРМОМАКС" | | |



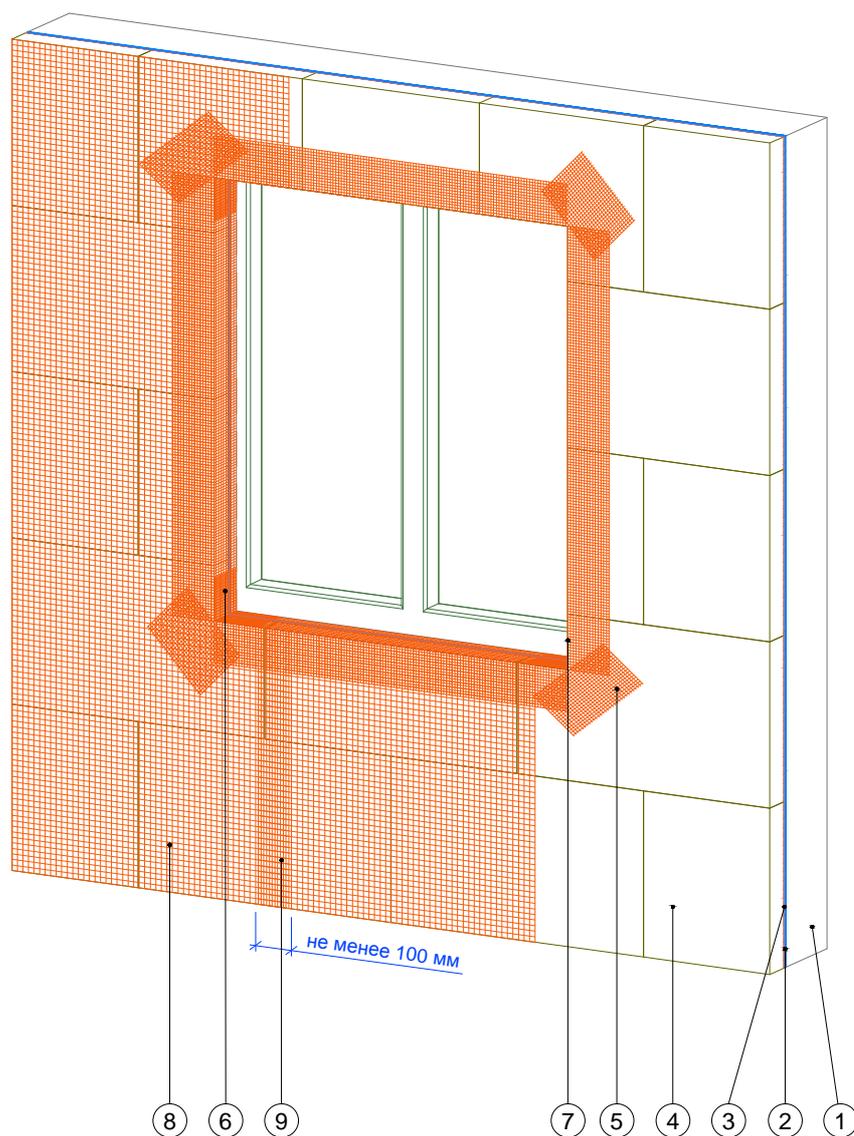
1. Ограждающая конструкция
2. Проникающая грунтовка «Thermomax-300K»
3. Клеевая смесь «Thermomax-110»
4. Минераловатная плита

| | | | | | | | | | |
|------|---------|------|--------|-------|------|---|--------|-----------------|--------|
| | | | | | | Альбом технических решений для массового применения | | | |
| | | | | | | Схема монтажа плит вокруг проемов | | | |
| Изм. | Кол.уч. | Лист | № док. | Подп. | Дата | | | | |
| | | | | | | Фасадные системы THERMOMAX | Стадия | Лист | Листов |
| | | | | | | | | 1.8 | 1.12 |
| | | | | | | Тел.: 8 (495) 925-51-18 thermomax1@mail.ru www.thermomax.ru | | ООО "ТЕРМОМАКС" | |



1. Ограждающая конструкция
2. Проникающая грунтовка «Thermomax-300K»
3. Клеевая смесь «Thermomax-110»
4. Минераловатная плита
5. Усиливающий элемент (косынка) из армирующей сетки
6. Угловой усиливающий элемент с армирующей сеткой
7. Профиль угловой с армирующей сеткой

| | | | | | | | | | |
|------|---------|------|--------|-------|------|---|--------|-----------------|--------|
| | | | | | | Альбом технических решений для массового применения | | | |
| | | | | | | Схема установки усиливающих элементов на углах проемов | | | |
| Изм. | Кол.уч. | Лист | № док. | Подп. | Дата | | | | |
| | | | | | | Фасадные системы THERMOMAX | Стадия | Лист | Листов |
| | | | | | | | | 1.9 | 1.12 |
| | | | | | | Тел.: 8 (495) 925-51-18 thermomax1@mail.ru www.thermomax.ru | | ООО "ТЕРМОМАКС" | |



1. Ограждающая конструкция
2. Проникающая грунтовка «Thermomax-300K»
3. Клеевая смесь «Thermomax-110»
4. Минераловатная плита
5. Усиливающий элемент (косынка) из сетки фасадной щелочестойкой
6. Угловой усиливающий элемент с армирующей сеткой
7. Профиль угловой с армирующей сеткой
8. Сетка фасадная щелочестойкая
9. Перехлест соседних полотен сетки (не менее 100 мм)

| | | | | | | | | |
|------|---------|------|--------|-------|------|--|------|------|
| | | | | | | Альбом технических решений для массового применения | | |
| | | | | | | Схема монтажа армирующей сетки | | |
| Изм. | Кол.уч. | Лист | № док. | Подп. | Дата | | | |
| | | | | | |  | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | 1.10 | 1.12 |
| | | | | | | Тел.: 8 (495) 925-51-18 thermomax1@mail.ru www.thermomax.ru | | |
| | | | | | | ООО "ТЕРМОМАКС" | | |

Краевая зона

Рядовая зона

Справочные данные по расходу

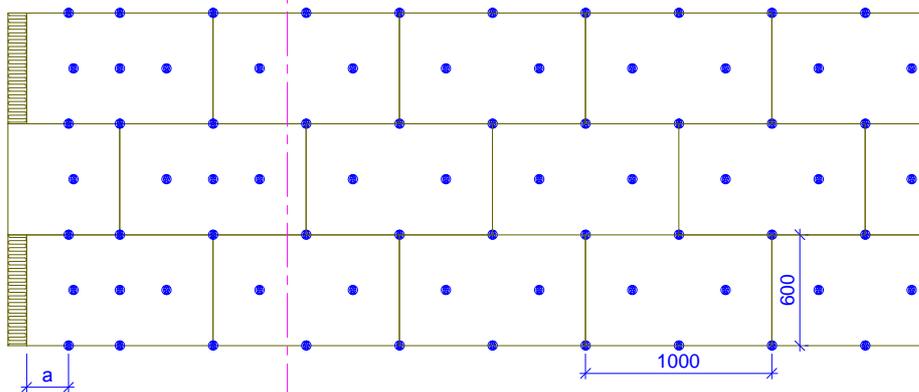


Схема расположения тарельчатых дюбелей при высоте здания свыше 40 м.

Краевая зона - 8,3 дюб./м²
Рядовая зона - 6,7 дюб./м²

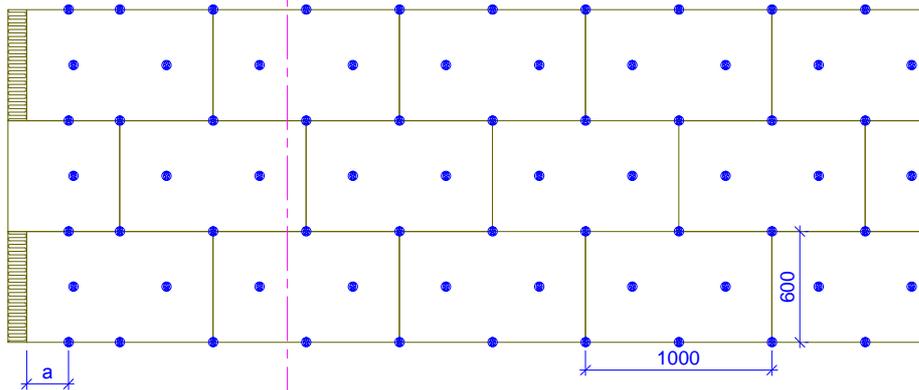


Схема расположения тарельчатых дюбелей при высоте здания от 16 до 40 м.

Краевая зона - 6,7 дюб./м²
Рядовая зона - 6,7 дюб./м²

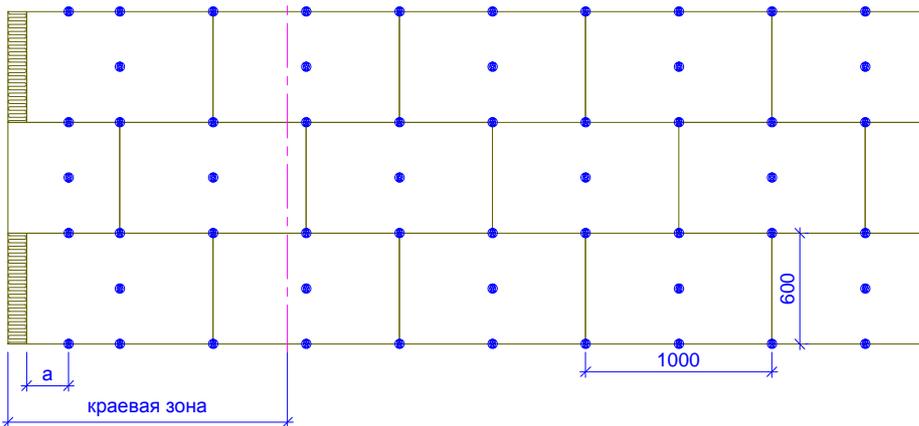


Схема расположения тарельчатых дюбелей при высоте здания до 16 м.

Краевая зона - 5 дюб./м²
Рядовая зона - 5 дюб./м²

Примечание:

1. Количество дюбелей рассчитывать согласно СП 20.13330.2011 и СП 293.1325800.2017
2. Ширину краевой и рядовой зоны принимать по приложению Д1, СП 20.13330.2011, СП 293.1325800.2017
3. а - расстояние от наружного вертикального угла основания до крайних дюбелей, $a \geq 100$ мм
4. При других геометрических размерах плит необходимо проводить перерасчет кол-ва дюбелей на 1 м² для краевой и рядовой зоны.
5. Допускается крепление минераловатных плит внутри закрытых балконов и лоджий без применения дюбелей.

| | | | | | | | | | |
|------|---------|------|--------|-------|------|---|--------|-----------------|--------|
| | | | | | | Альбом технических решений для массового применения | | | |
| | | | | | | Рекомендуемые схемы крепления минераловатных плит | | | |
| Изм. | Кол.уч. | Лист | № док. | Подп. | Дата | | | | |
| | | | | | | Фасадные системы THERMOMAX | Стадия | Лист | Листов |
| | | | | | | | | 1.11 | 1.12 |
| | | | | | | Тел.: 8 (495) 925-51-18 thermomax1@mail.ru www.thermomax.ru | | ООО "ТЕРМОМАКС" | |

Краевая зона

Рядовая зона

Справочные данные по расходу

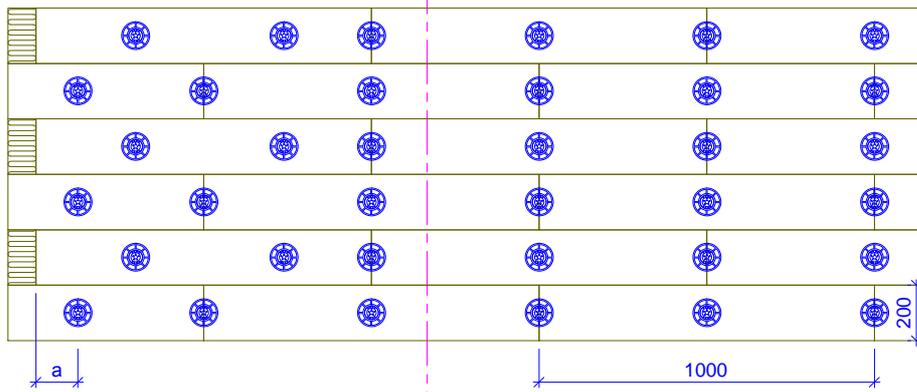


Схема расположения тарельчатых дюбелей при высоте здания свыше 40 м.

Краевая зона - 10,0 дюб./м²
Рядовая зона - 7,5 дюб./м²

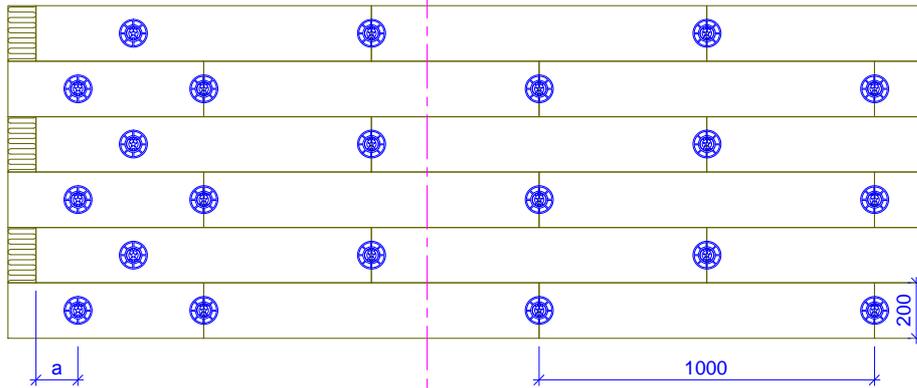


Схема расположения тарельчатых дюбелей при высоте здания от 16 до 40 м.

Краевая зона - 8,8 дюб./м²
Рядовая зона - 5 дюб./м²

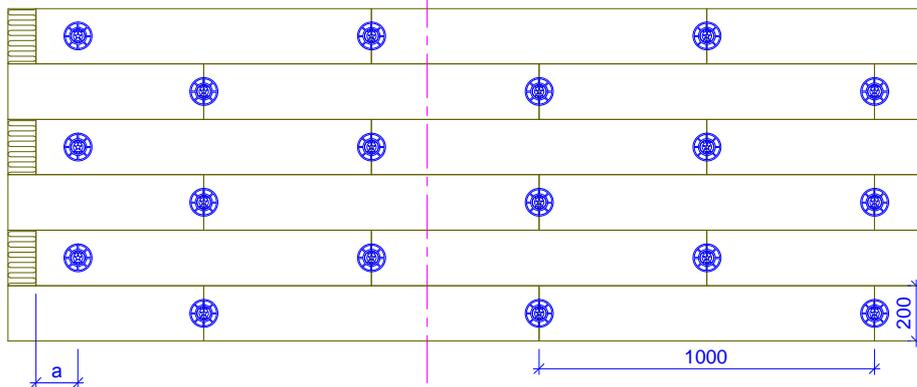


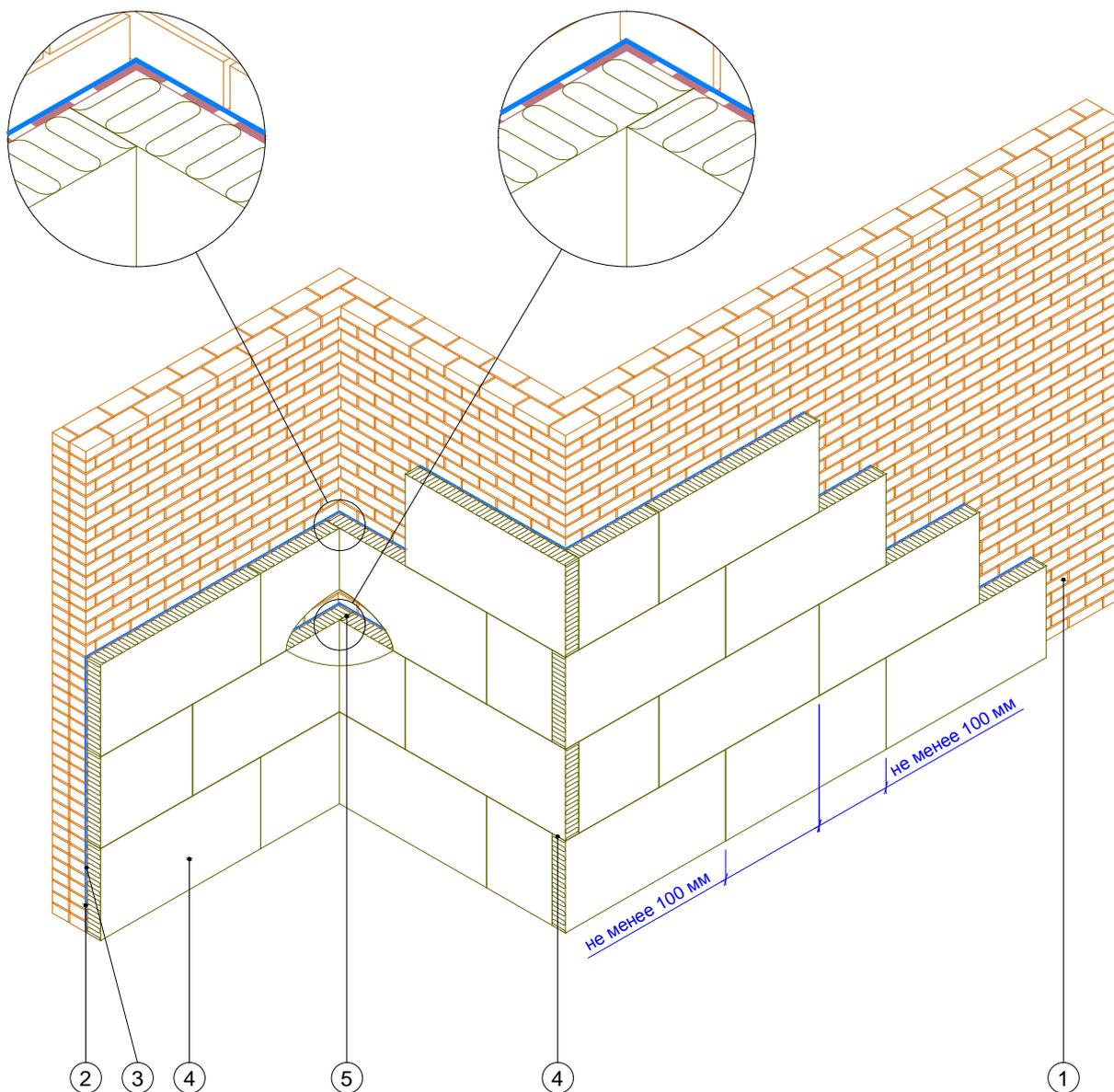
Схема расположения тарельчатых дюбелей при высоте здания до 16 м.

Краевая зона - 5 дюб./м²
Рядовая зона - 5 дюб./м²

Примечание:

1. Количество дюбелей рассчитывать согласно СП 20.13330.2011 и СП 293.1325800.2017
2. Ширину краевой и рядовой зоны принимать по приложению Д1, СП 20.13330.2011, СП 293.1325800.2017
3. а - расстояние от наружного вертикального угла основания до крайних дюбелей, $a \geq 100$ мм
4. Диаметр шляпки тарельчатого дюбеля не менее 90 мм.
5. Допускается крепление плит типа "Ламелла" внутри закрытых балконов и лоджий без применения дюбелей.

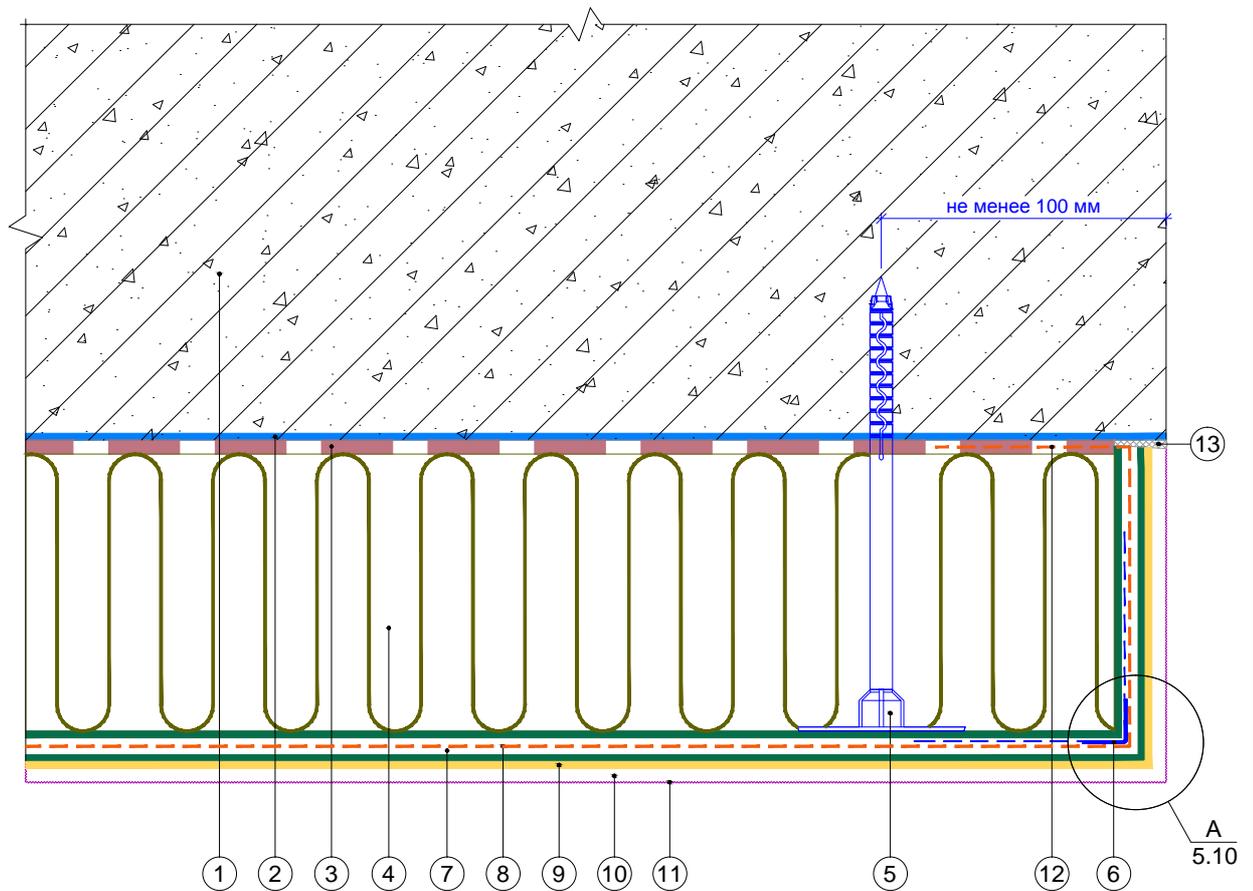
| | | | | | | | | | |
|------|---------|------|--------|-------|------|---|--------|-----------------|--------|
| | | | | | | Альбом технических решений для массового применения | | | |
| | | | | | | Рекомендуемые схемы крепления минераловатных плит типа "Ламелла" | | | |
| Изм. | Кол.уч. | Лист | № док. | Подп. | Дата | | | | |
| | | | | | | | Стадия | Лист | Листов |
| | | | | | | | | 1.12 | 1.12 |
| | | | | | | Тел.: 8 (495) 925-51-18 thermomax1@mail.ru www.thermomax.ru | | ООО "ТЕРМОМАКС" | |



1. Ограждающая конструкция
2. Проницающая грунтовка «Thermomax-300K»
3. Клеевая смесь «Thermomax-110»
4. Минераловатная плита
5. Перевязка плит на углах здания

| | | | | | | | | |
|------|---------|------|--------|-------|------|--|--|--|
| | | | | | | Альбом технических решений для массового применения | | |
| | | | | | | Зубчатое зацепление плит на внешних и внутренних вертикальных углах здания | | |
| Изм. | Кол.уч. | Лист | № док. | Подп. | Дата | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | Фасадные системы THERMOMAX | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | Тел.: 8 (495) 925-51-18 thermomax1@mail.ru www.thermomax.ru | | |
| | | | | | | ООО "ТЕРМОМАКС" | | |
| | | | | | | 2.1 2.11 | | |

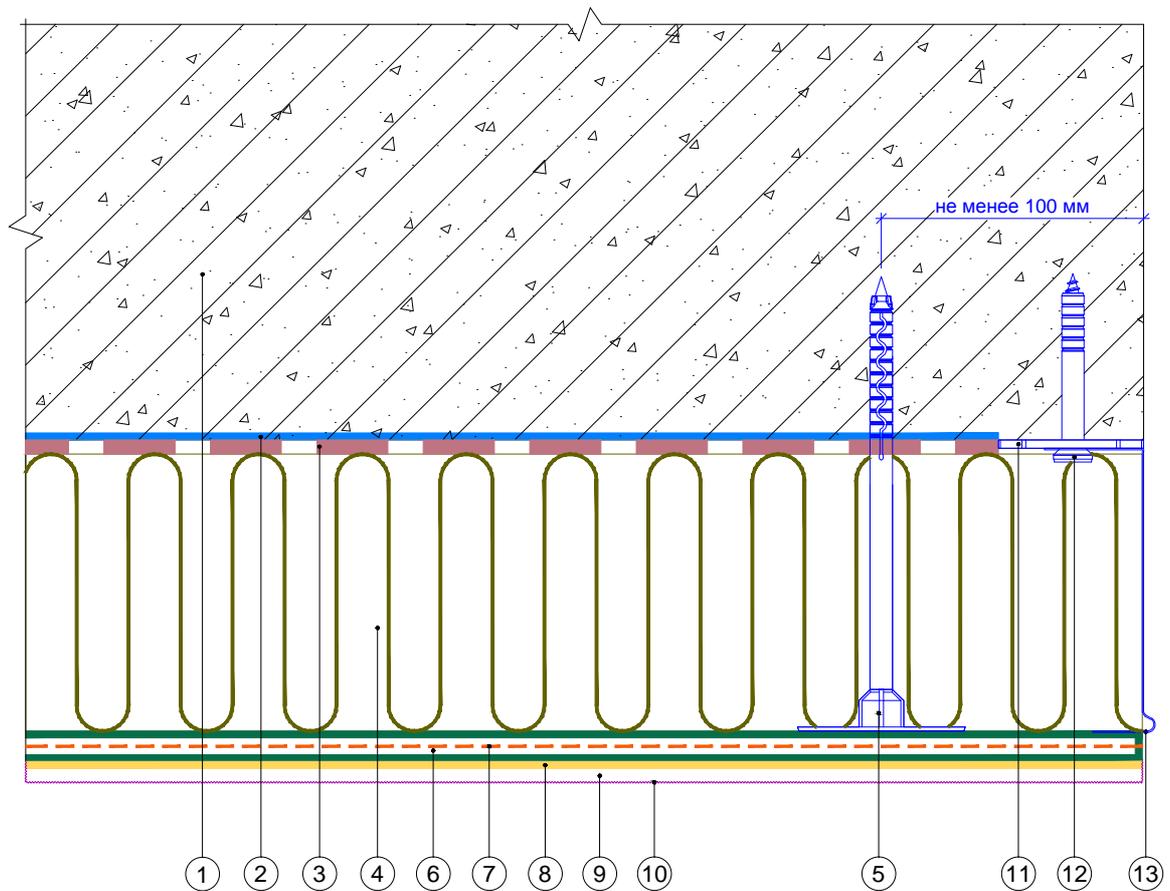
Горизонтальный разрез



1. Ограждающая конструкция
2. Проникающая грунтовка «Thermomax-300K»
3. Клеевая смесь «Thermomax-110»
4. Минераловатная плита
5. Тарельчатый дюбель
6. Профиль угловой армирующий с сеткой
7. Смесь штукатурно-армирующая «Thermomax-120»
8. Сетка фасадная щелочестойкая
9. Кварцевая грунтовка «Thermomax-301»
10. Декоративная фасадная штукатурка «Thermomax-D1»
11. Фасадная атмосферостойкая краска «Thermomax PROF FASAD»
12. Подворот сетки фасадной щелочестойкой
13. Полиуретановый герметик

| | | | | | | | | |
|------|---------|------|--------|-------|------|---|------|--------|
| | | | | | | Альбом технических решений для массового применения | | |
| | | | | | | Завершение системы на внешнем вертикальном углу здания (вариант 1) | | |
| Изм. | Кол.уч. | Лист | № док. | Подп. | Дата | | | |
| | | | | | | Фасадные системы THERMOMAX | | |
| | | | | | | Стадия | Лист | Листов |
| | | | | | | | 2.2 | 2.11 |
| | | | | | | ООО "ТЕРМОМАКС" | | |
| | | | | | | Тел.: 8 (495) 925-51-18 thermomax1@mail.ru www.thermomax.ru | | |

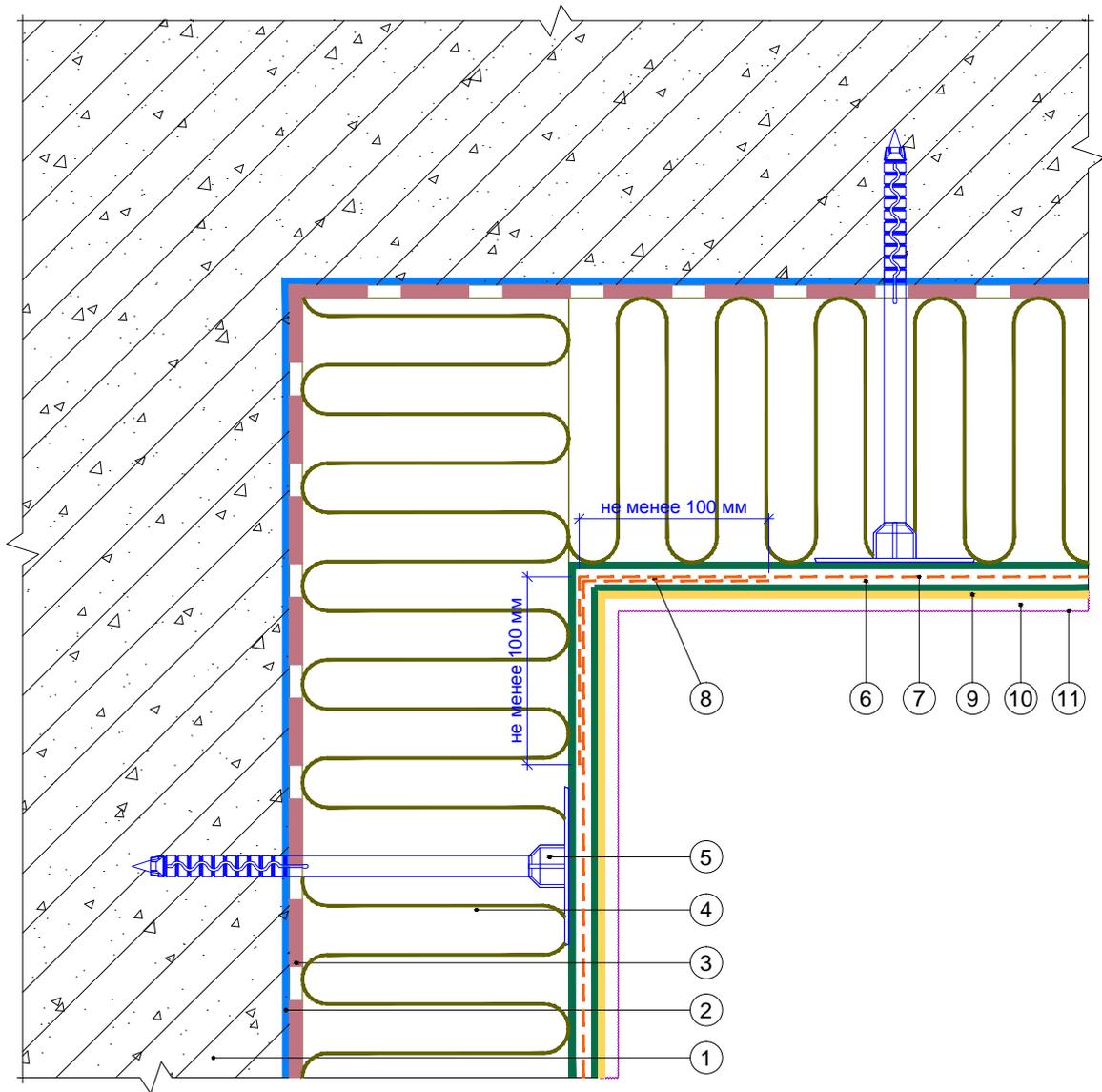
Горизонтальный разрез



1. Ограждающая конструкция
2. Проникающая грунтовка «Thermomax-300K»
3. Клеевая смесь «Thermomax-110»
4. Минераловатная плита
5. Тарельчатый дюбель
6. Смесь штукатурно-армирующая «Thermomax-120»
7. Сетка фасадная щелочестойкая
8. Кварцевая грунтовка «Thermomax-301»
9. Декоративная фасадная штукатурка «Thermomax-D1»
10. Фасадная атмосферостойкая краска «Thermomax PROF FASAD»
11. Компенсатор неровности фасада
12. Анкерный дюбель
13. Цокольный профиль

| | | | | | | | | |
|------|---------|------|--------|-------|------|---|------|--------|
| | | | | | | Альбом технических решений для массового применения | | |
| | | | | | | Завершение системы на внешнем вертикальном углу здания (вариант 2) | | |
| Изм. | Кол.уч. | Лист | № док. | Подп. | Дата | | | |
| | | | | | | Фасадные системы THERMOMAX | | |
| | | | | | | Стадия | Лист | Листов |
| | | | | | | | 2.3 | 2.11 |
| | | | | | | ООО "ТЕРМОМАКС" | | |
| | | | | | | Тел.: 8 (495) 925-51-18 thermomax1@mail.ru www.thermomax.ru | | |

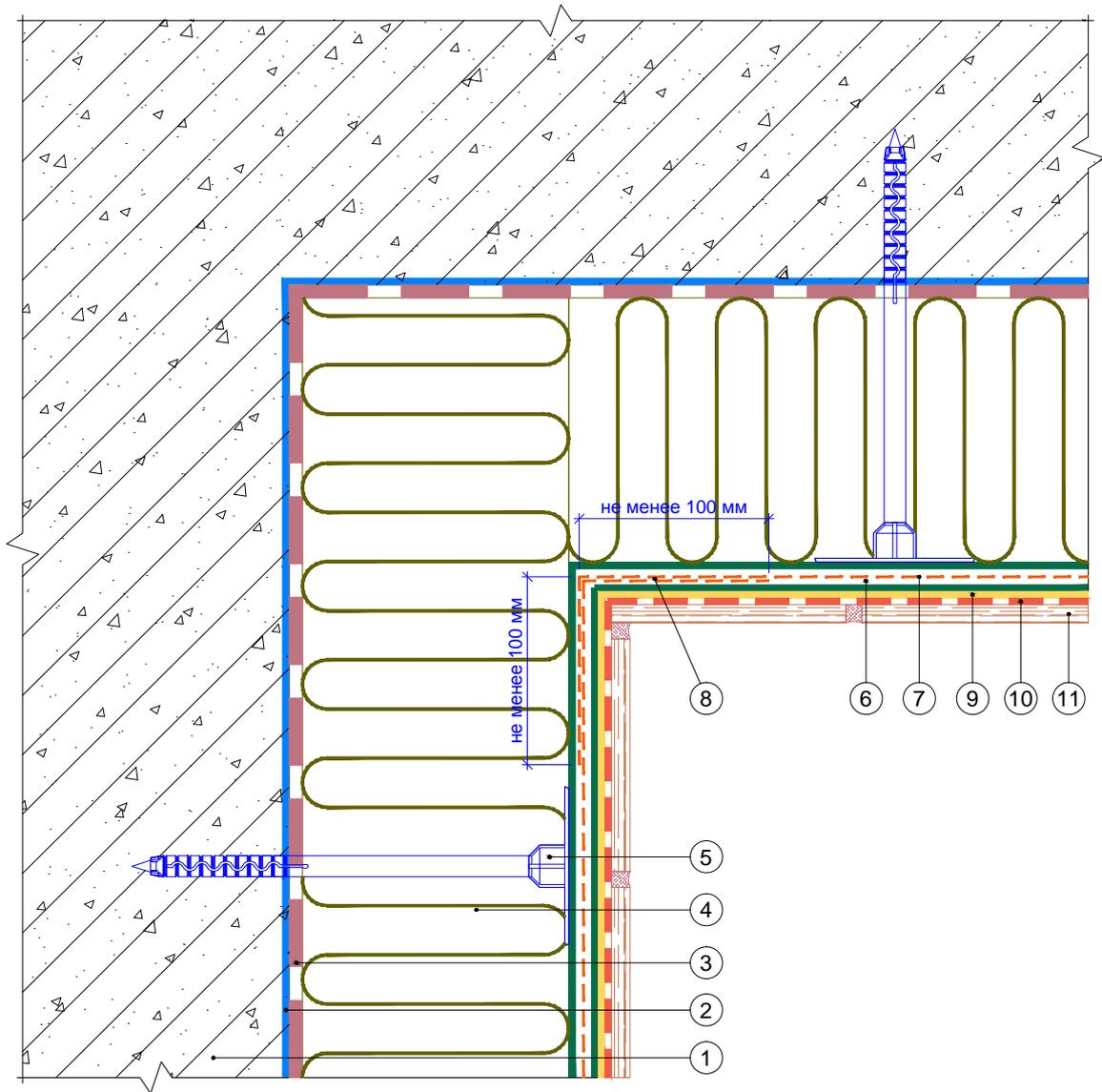
Горизонтальный разрез



1. Ограждающая конструкция
2. Проникающая грунтовка «Thermomax-300K»
3. Клеевая смесь «Thermomax-110»
4. Минераловатная плита
5. Тарельчатый дюбель
6. Смесь штукатурно-армирующая «Thermomax-120»
7. Сетка фасадная щелочестойкая
8. Перехлест соседних полотен сеток
9. Кварцевая грунтовка «Thermomax-301»
10. Декоративная штукатурка «Thermomax-D1»
11. Фасадная атмосферостойкая краска «Thermomax PROF FASAD»

| | | | | | | | | |
|------|---------|------|--------|-------|------|---|------|--------|
| | | | | | | Альбом технических решений для массового применения | | |
| | | | | | | Устройство системы на внутреннем вертикальном углу здания (вариант 1) | | |
| Изм. | Кол.уч. | Лист | № док. | Подп. | Дата | | | |
| | | | | | | Фасадные системы THERMOMAX | | |
| | | | | | | Стадия | Лист | Листов |
| | | | | | | | 2.4 | 2.11 |
| | | | | | | ООО "ТЕРМОМАКС" | | |
| | | | | | | Тел.: 8 (495) 925-51-18 thermomax1@mail.ru www.thermomax.ru | | |

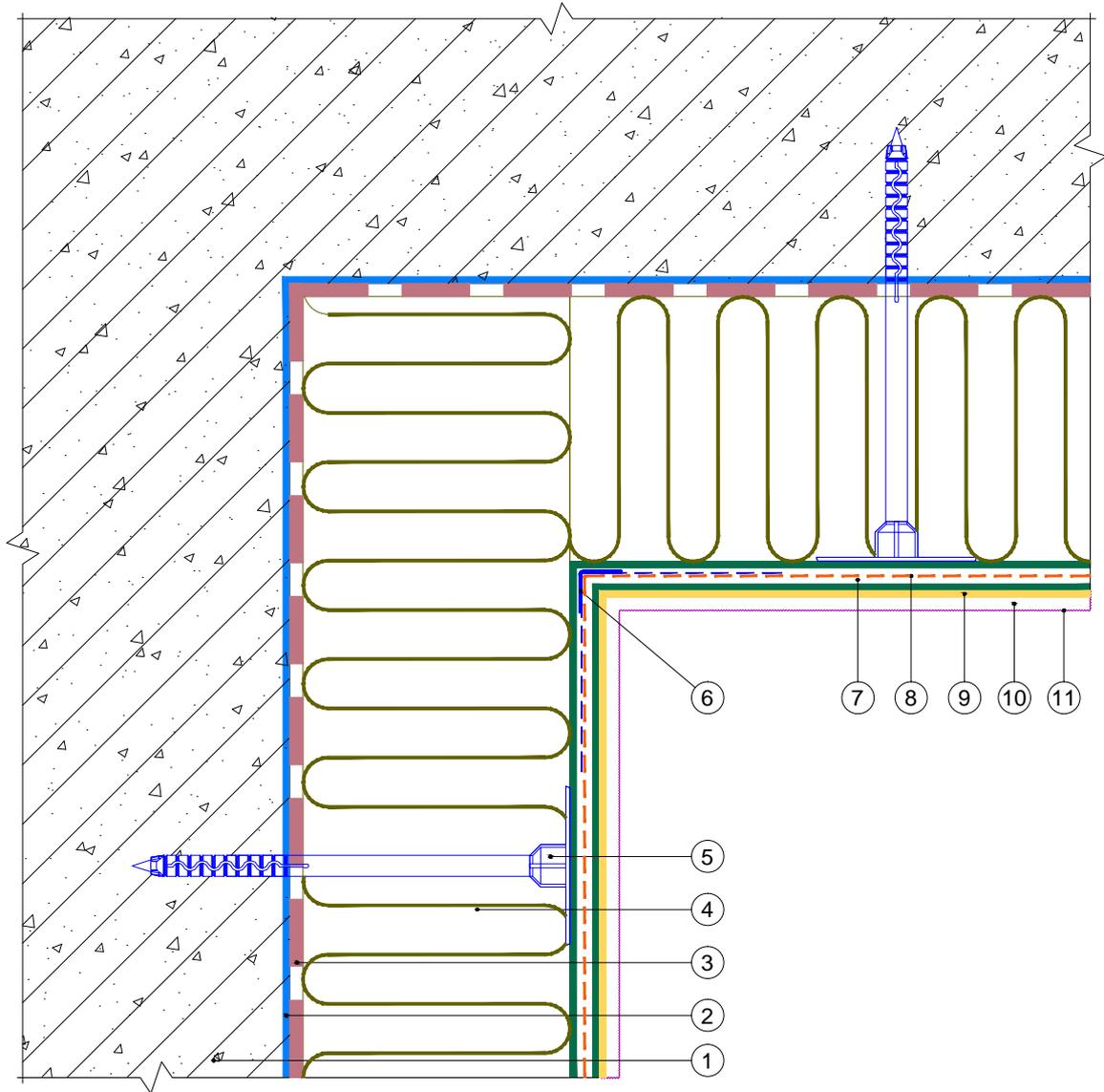
Горизонтальный разрез



1. Ограждающая конструкция
2. Проникающая грунтовка «Thermomax-300K»
3. Клеевая смесь «Thermomax-110»
4. Минераловатная плита
5. Тарельчатый дюбель
6. Смесь штукатурно-армирующая «Thermomax-120»
7. Сетка фасадная щелочестойкая
8. Перехлест соседних полотен сеток
9. Кварцевая грунтовка «Thermomax-301»
10. Универсальная эластичная смесь «Thermomax-100»
11. Плитка керамическая

| | | | | | | | | | | | |
|------|---------|------|--------|-------|------|---|--|--|-----------------|------|--------|
| | | | | | | Альбом технических решений для массового применения | | | | | |
| | | | | | | Устройство системы с облицовкой керамической плиткой на внутреннем вертикальном углу здания | | | | | |
| Изм. | Кол.уч. | Лист | № док. | Подп. | Дата | Фасадные системы THERMOMAX | | | Стадия | Лист | Листов |
| | | | | | | Тел.: 8 (495) 925-51-18 thermomax1@mail.ru www.thermomax.ru | | | 2.5 | 2.11 | |
| | | | | | | | | | ООО "ТЕРМОМАКС" | | |

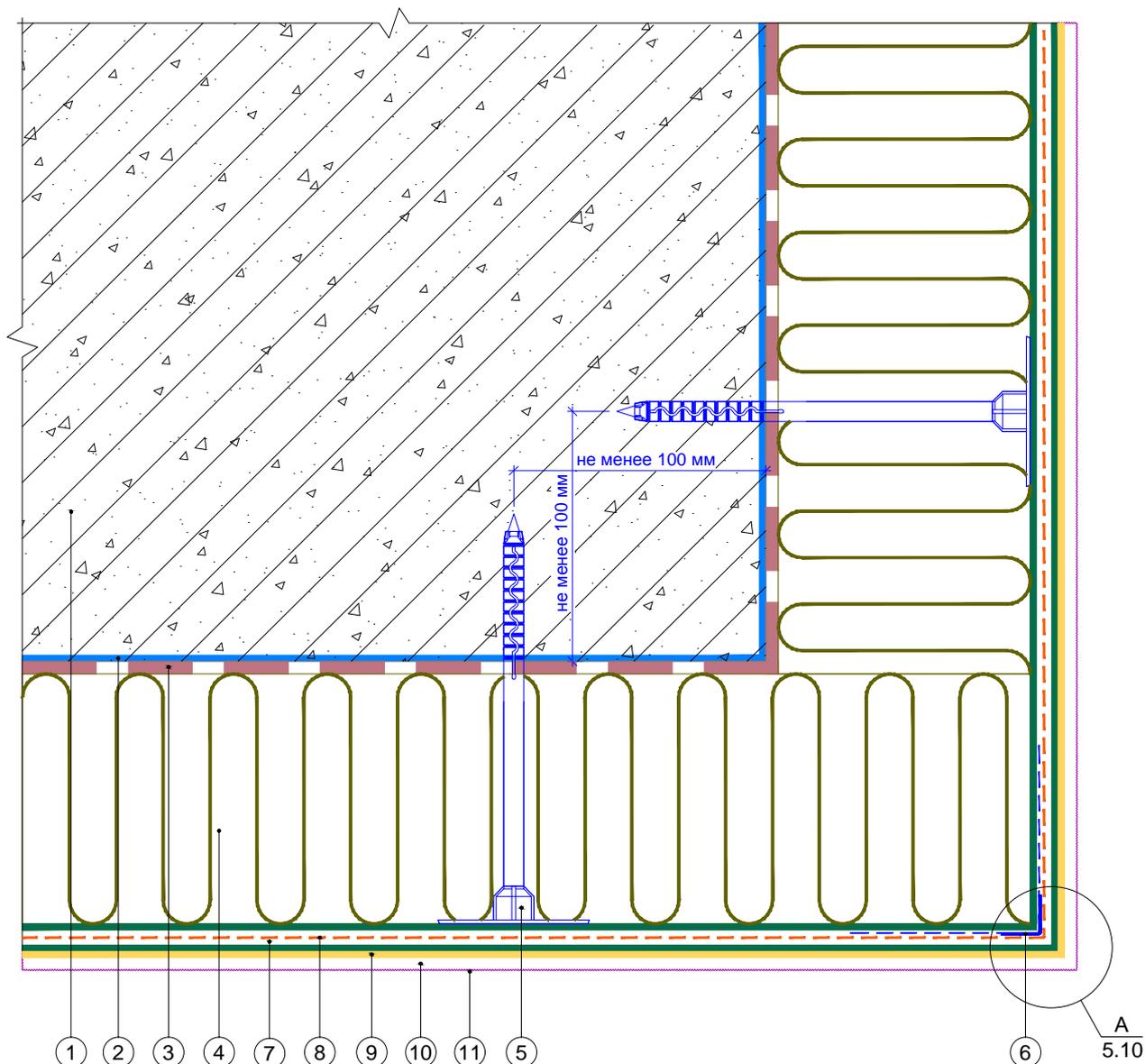
Горизонтальный разрез



1. Ограждающая конструкция
2. Проникающая грунтовка «Thermomax-300K»
3. Клеевая смесь «Thermomax-110»
4. Минераловатная плита
5. Тарельчатый дюбель
6. Профиль угловой армирующий с сеткой
7. Смесь штукатурно-армирующая «Thermomax-120»
8. Сетка фасадная щелочестойкая
9. Кварцевая грунтовка «Thermomax-301»
10. Декоративная штукатурка «Thermomax-D1»
11. Фасадная атмосферостойкая краска «Thermomax PROF FASAD»

| | | | | | | |
|---|---|------|--------|-----------------|------|--------|
| | Альбом технических решений для массового применения | | | | | |
| | Устройство системы на внутреннем вертикальном углу здания (вариант 2) | | | | | |
| Изм. | Кол.уч. | Лист | № док. | Подп. | Дата | |
| | | | | | | |
| Фасадные системы THERMOMAX | | | | Стадия | Лист | Листов |
| | | | | | 2.6 | 2.11 |
| Тел.: 8 (495) 925-51-18 thermomax1@mail.ru www.thermomax.ru | | | | ООО "ТЕРМОМАКС" | | |

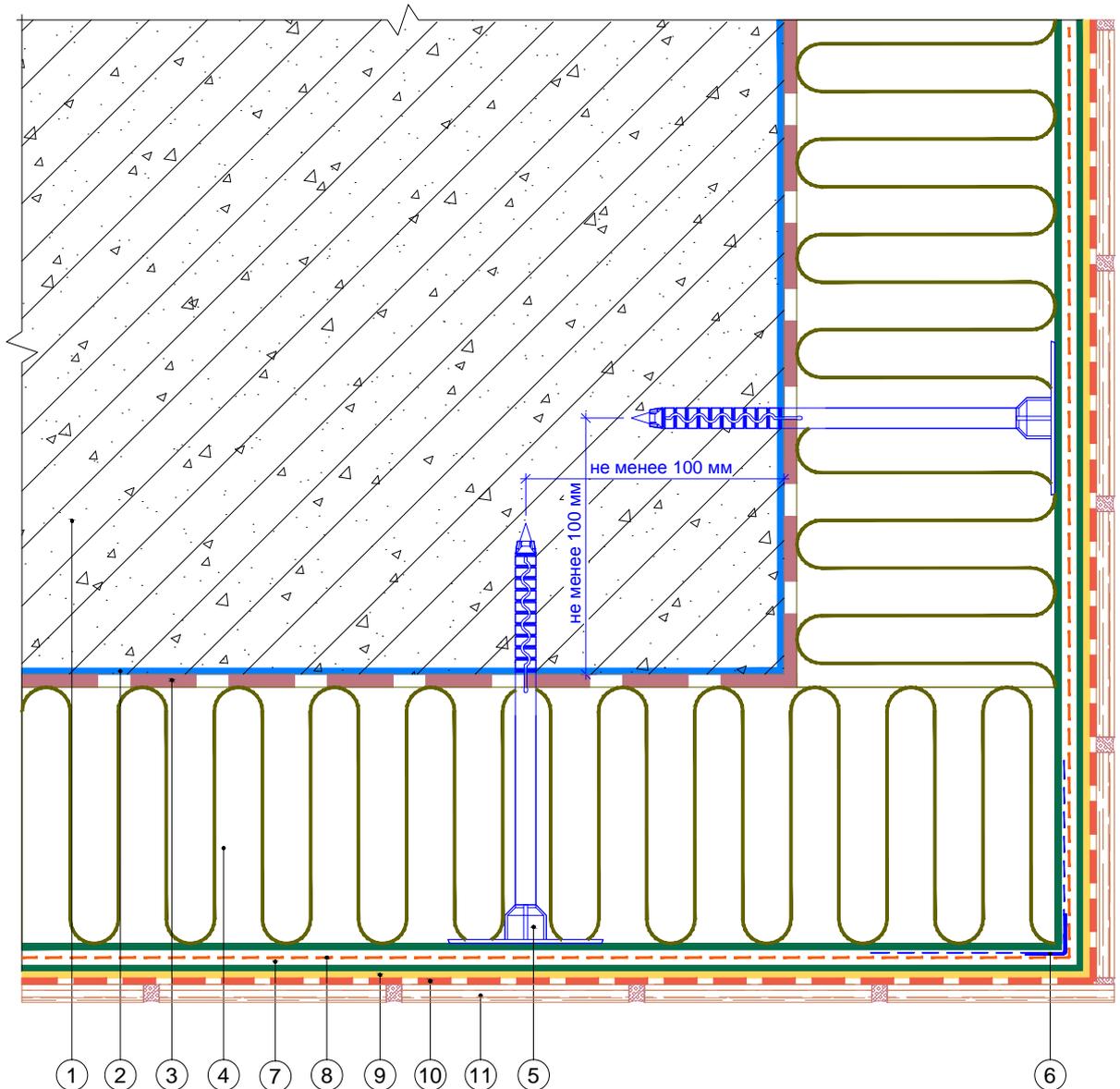
Горизонтальный разрез



1. Ограждающая конструкция
2. Проникающая грунтовка «Thermomax-300K»
3. Клеевая смесь «Thermomax-110»
4. Минераловатная плита
5. Тарельчатый дюбель
6. Профиль угловой армирующий с сеткой
7. Смесь штукатурно-армирующая «Thermomax-120»
8. Сетка фасадная щелочестойкая
9. Кварцевая грунтовка «Thermomax-301»
10. Декоративная фасадная штукатурка «Thermomax-D1»
11. Фасадная атмосферостойкая краска «Thermomax PROF FASAD»

| | | | | | | | | |
|------|---------|------|--------|-------|------|---|------|--------|
| | | | | | | Альбом технических решений для массового применения | | |
| | | | | | | Устройство системы на внешнем вертикальном углу здания | | |
| Изм. | Кол.уч. | Лист | № док. | Подп. | Дата | | | |
| | | | | | | Фасадные системы THERMOMAX | | |
| | | | | | | Стадия | Лист | Листов |
| | | | | | | | 2.7 | 2.11 |
| | | | | | | ООО "ТЕРМОМАКС" | | |
| | | | | | | Тел.: 8 (495) 925-51-18 thermomax1@mail.ru www.thermomax.ru | | |

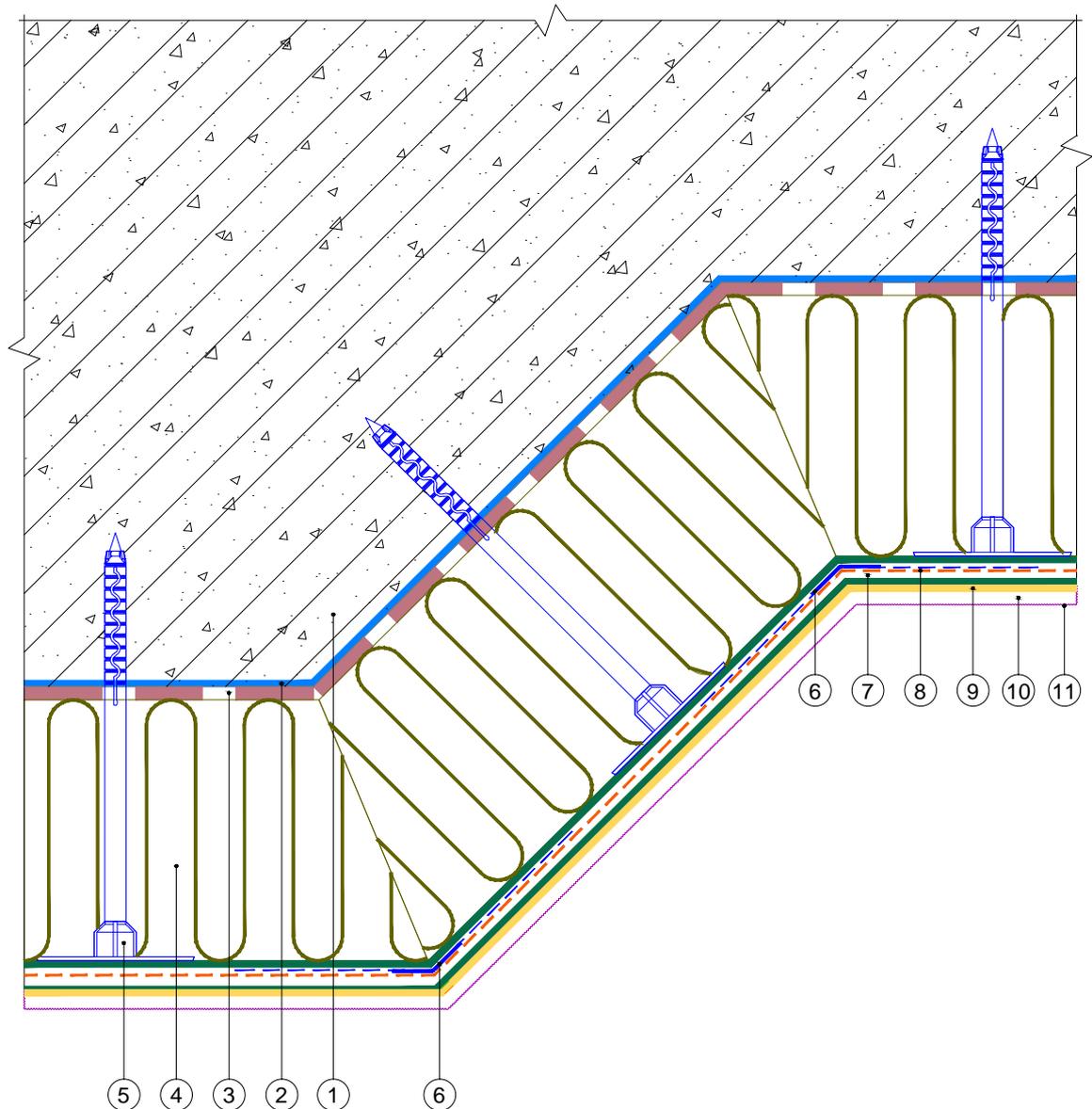
Горизонтальный разрез



1. Ограждающая конструкция
2. Проникающая грунтовка «Thermomax-300K»
3. Клеевая смесь «Thermomax-110»
4. Минераловатная плита
5. Тарельчатый дюбель
6. Профиль угловой армирующий с сеткой
7. Смесь штукатурно-армирующая «Thermomax-120»
8. Сетка фасадная щелочестойкая
9. Кварцевая грунтовка «Thermomax-301»
10. Универсальная эластичная смесь «Thermomax-100»
11. Плитка керамическая

| | | | | | | |
|---|--|------|--------|-----------------|------|--------|
| | Альбом технических решений для массового применения | | | | | |
| | Устройство системы с облицовкой керамической плиткой на внешнем вертикальном углу здания | | | | | |
| Изм. | Кол.уч. | Лист | № док. | Подп. | Дата | |
| | | | | | | |
| Фасадные системы THERMOMAX | | | | Стадия | Лист | Листов |
| | | | | 2.8 | 2.11 | |
| Тел.: 8 (495) 925-51-18 thermomax1@mail.ru www.thermomax.ru | | | | ООО "ТЕРМОМАКС" | | |

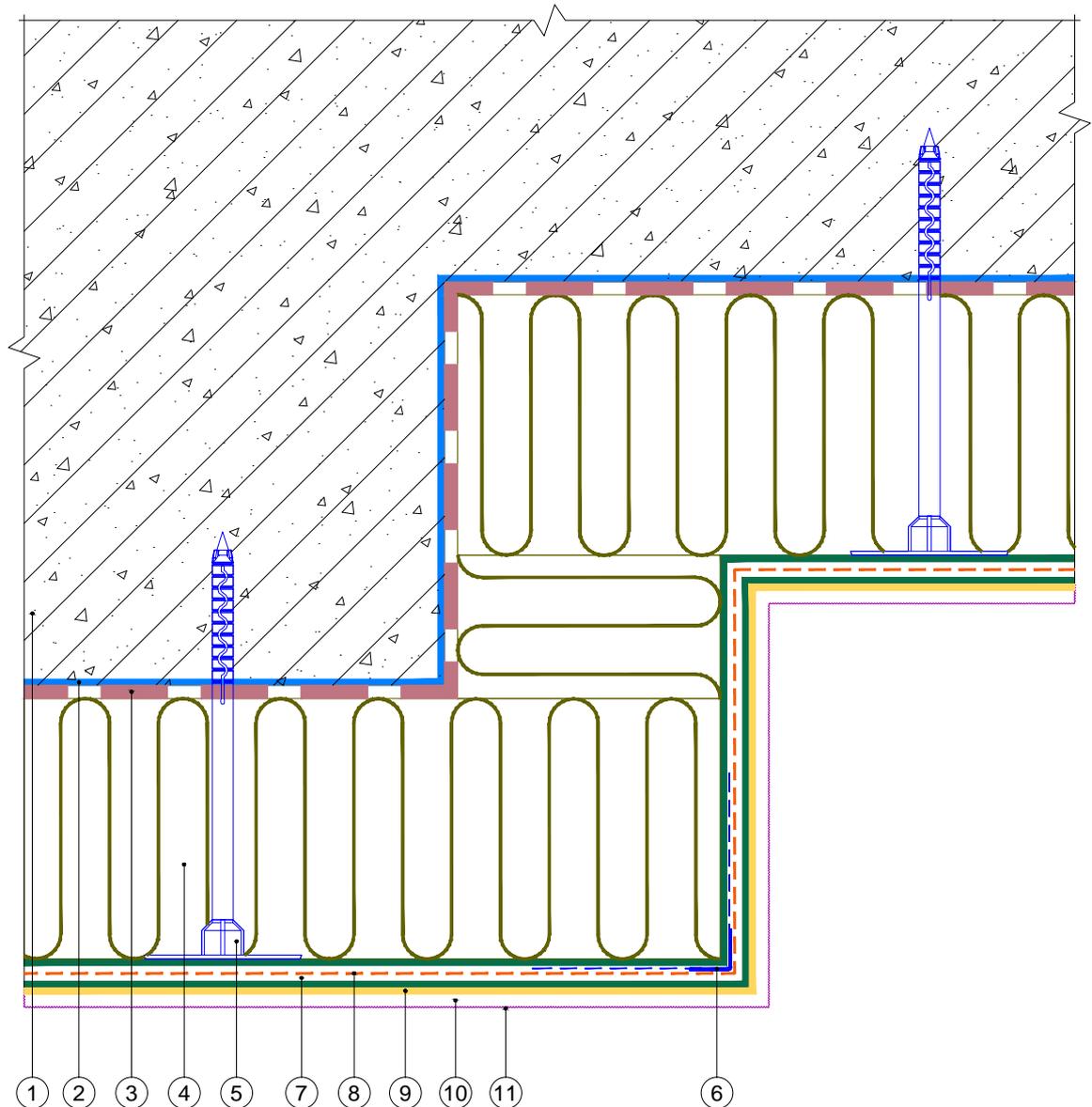
Горизонтальный разрез



1. Ограждающая конструкция
2. Проникающая грунтовка «Thermomax-300K»
3. Клеевая смесь «Thermomax-110»
4. Минераловатная плита
5. Тарельчатый дюбель
6. Профиль угловой рулонный
7. Смесь штукатурно-армирующая «Thermomax-120»
8. Сетка фасадная щелочестойкая
9. Кварцевая грунтовка «Thermomax-301»
10. Декоративная фасадная штукатурка «Thermomax-D1»
11. Фасадная атмосферостойкая краска «Thermomax PROF FASAD»

| | | | | | | | | |
|------|---------|------|--------|-------|------|---|--|--|
| | | | | | | Альбом технических решений для массового применения | | |
| | | | | | | Устройство системы на вертикальных косых углах здания | | |
| Изм. | Кол.уч. | Лист | № док. | Подп. | Дата | | | |
| | | | | | | Фасадные системы THERMOMAX | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | 2.9 2.11 | | |
| | | | | | | Тел.: 8 (495) 925-51-18 thermomax1@mail.ru www.thermomax.ru | | |
| | | | | | | ООО "ТЕРМОМАКС" | | |

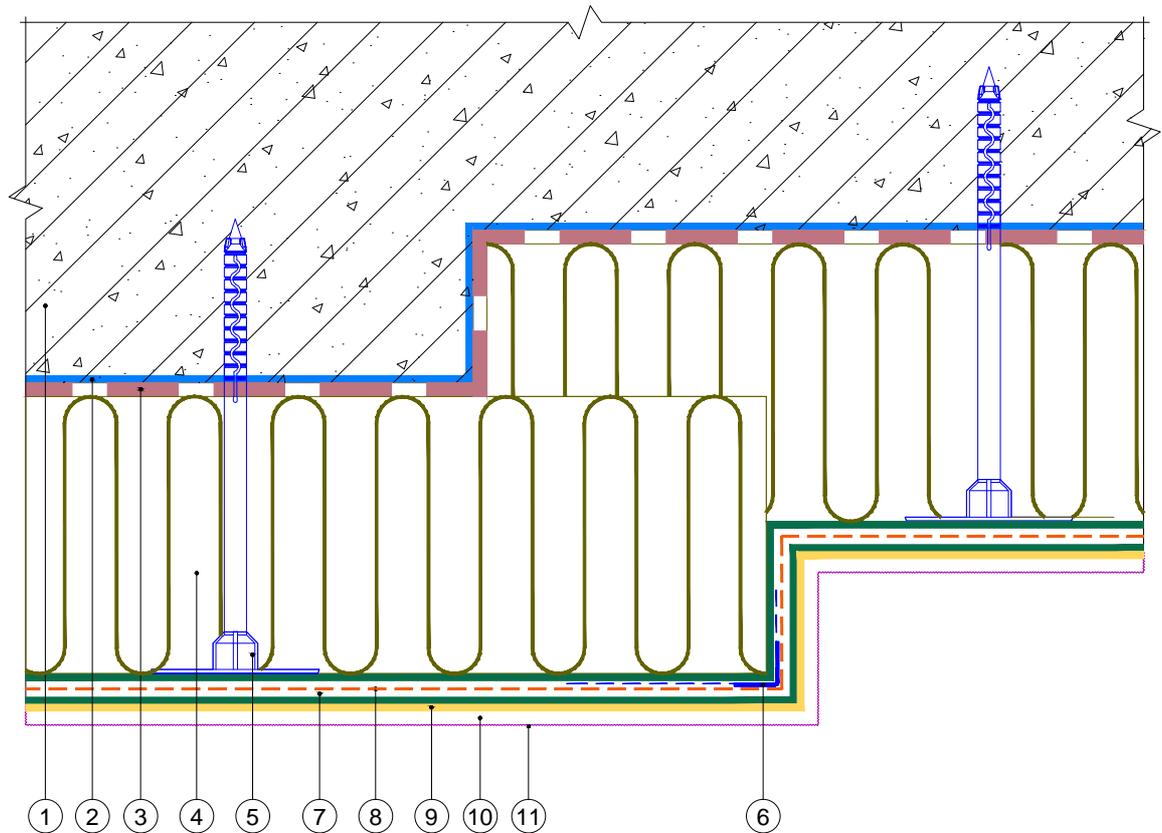
Горизонтальный разрез



1. Ограждающая конструкция
2. Проникающая грунтовка «Thermomax-300K»
3. Клеевая смесь «Thermomax-110»
4. Минераловатная плита
5. Тарельчатый дюбель
6. Профиль угловой армирующий с сеткой
7. Смесь штукатурно-армирующая «Thermomax-120»
8. Сетка фасадная щелочестойкая
9. Кварцевая грунтовка «Thermomax-301»
10. Декоративная фасадная штукатурка «Thermomax-D1»
11. Фасадная атмосферостойкая краска «Thermomax PROF FASAD»

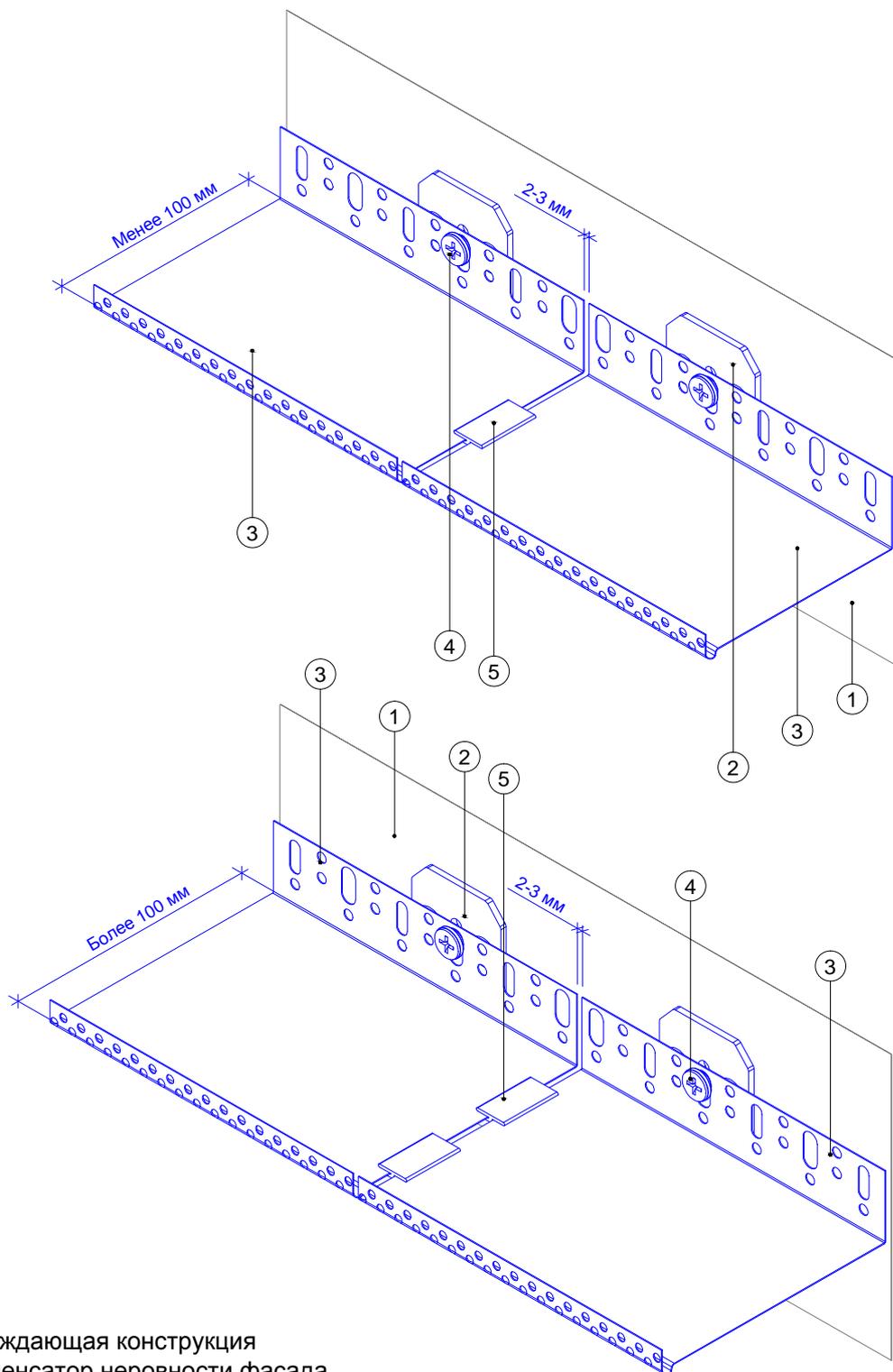
| | | | | | | | | | | | | |
|------|---------|------|--------|-------|------|--|---|--|--|-----------------|------|--------|
| | | | | | | | Альбом технических решений для массового применения | | | | | |
| | | | | | | | Устройство системы на выступающих частях здания (вариант 1) | | | | | |
| Изм. | Кол.уч. | Лист | № док. | Подп. | Дата | | | | | | | |
| | | | | | | | Фасадные системы THERMOMAX | | | Стадия | Лист | Листов |
| | | | | | | | | | | 2.10 | 2.11 | |
| | | | | | | | Тел.: 8 (495) 925-51-18 thermomax1@mail.ru www.thermomax.ru | | | ООО "ТЕРМОМАКС" | | |

Горизонтальный разрез



1. Ограждающая конструкция
2. Проникающая грунтовка «Thermomax-300K»
3. Клеевая смесь «Thermomax-110»
4. Минераловатная плита
5. Тарельчатый дюбель
6. Профиль угловой армирующий с сеткой
7. Смесь штукатурно-армирующая «Thermomax-120»
8. Сетка фасадная щелочестойкая
9. Кварцевая грунтовка «Thermomax-301»
10. Декоративная фасадная штукатурка «Thermomax-D1»
11. Фасадная атмосферостойкая краска «Thermomax PROF FASAD»

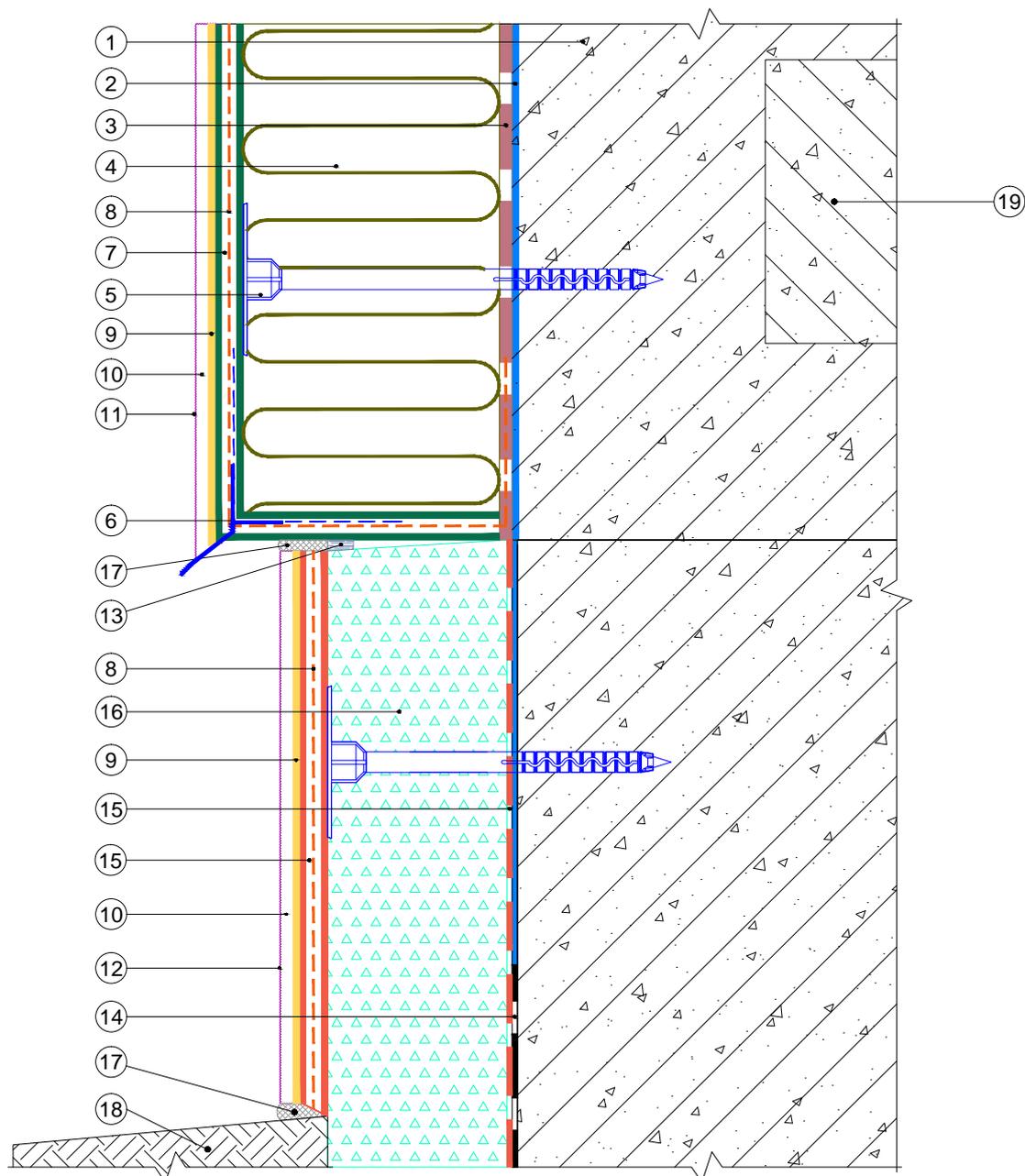
| | | | | | | | | |
|------|---------|------|--------|-------|------|---|------|--------|
| | | | | | | Альбом технических решений для массового применения | | |
| | | | | | | Устройство системы на выступающих частях здания (вариант 2) | | |
| Изм. | Кол.уч. | Лист | № док. | Подп. | Дата | Стадия | Лист | Листов |
| | | | | | | | 2.11 | 2.11 |
| | | | | | | Фасадные системы THERMOMAX | | |
| | | | | | | Тел.: 8 (495) 925-51-18 thermomax1@mail.ru www.thermomax.ru | | |
| | | | | | | ООО "ТЕРМОМАКС" | | |



1. Ограждающая конструкция
2. Компенсатор неровности фасада
3. Цокольный профиль
4. Анкерный дюбель
5. Соединитель для цокольного профиля

| | | | | | | | | | | | |
|------|---------|------|--------|-------|------|---|--|--------|-----------------|--------|--|
| | | | | | | Альбом технических решений для массового применения | | | | | |
| | | | | | | Установка цокольного профиля | | | | | |
| Изм. | Кол.уч. | Лист | № док. | Подп. | Дата | | | | | | |
| | | | | | | Фасадные системы THERMOMAX | | Стадия | Лист | Листов | |
| | | | | | | | | | 3.1 | 3.8 | |
| | | | | | | Тел.: 8 (495) 925-51-18 thermomax1@mail.ru www.thermomax.ru | | | ООО "ТЕРМОМАКС" | | |

Вертикальный разрез

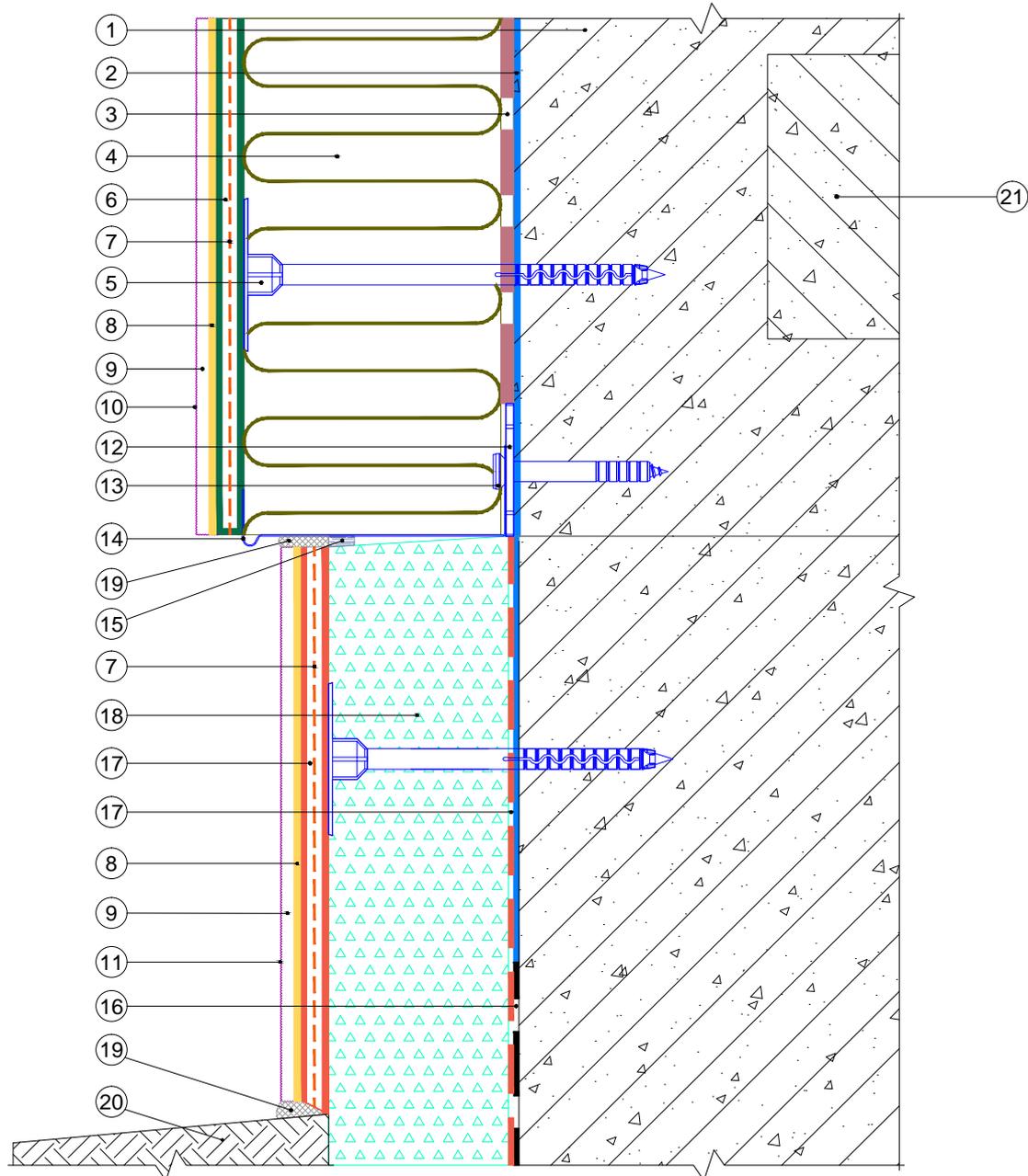


1. Ограждающая конструкция
2. Проникающая грунтовка «Thermomax-300K»
3. Клеевая смесь «Thermomax-110»
4. Минераловатная плита
5. Тарельчатый дюбель
6. Профиль-капельник с сеткой
7. Смесь штукатурно-армирующая «Thermomax-120»
8. Сетка фасадная щелочестойкая
9. Кварцевая грунтовка «Thermomax-301»
10. Декоративная фасадная штукатурка «Thermomax-D1»
11. Фасадная атмосферостойкая краска «Thermomax PROF FASAD»

12. Краска фасадная силиконовая «Thermomax SILOXANE FASAD»
13. Уплотнительная лента
14. Гидроизоляционный слой
15. Универсальная эластичная смесь «Thermomax-100»
16. Экструдированный пенополистирол
17. Полиуретановый герметик
18. Отмостка цоколя
19. Плита перекрытия

| | | | | | | | | |
|------|---------|------|--------|-------|------|---|------|--------|
| | | | | | | Альбом технических решений для массового применения | | |
| | | | | | | Примыкание системы к цоколю с утеплением подвальных помещений без использования цокольного профиля | | |
| Изм. | Кол.уч. | Лист | № док. | Подп. | Дата | | | |
| | | | | | | <b style="color: red;">Фасадные системы <b style="color: red; font-size: 2em;">THERMOMAX | | |
| | | | | | | Стадия | Лист | Листов |
| | | | | | | | 3.2 | 3.8 |
| | | | | | | ООО "ТЕРМОМАКС" | | |
| | | | | | | Тел.: 8 (495) 925-51-18 thermomax1@mail.ru www.thermomax.ru | | |

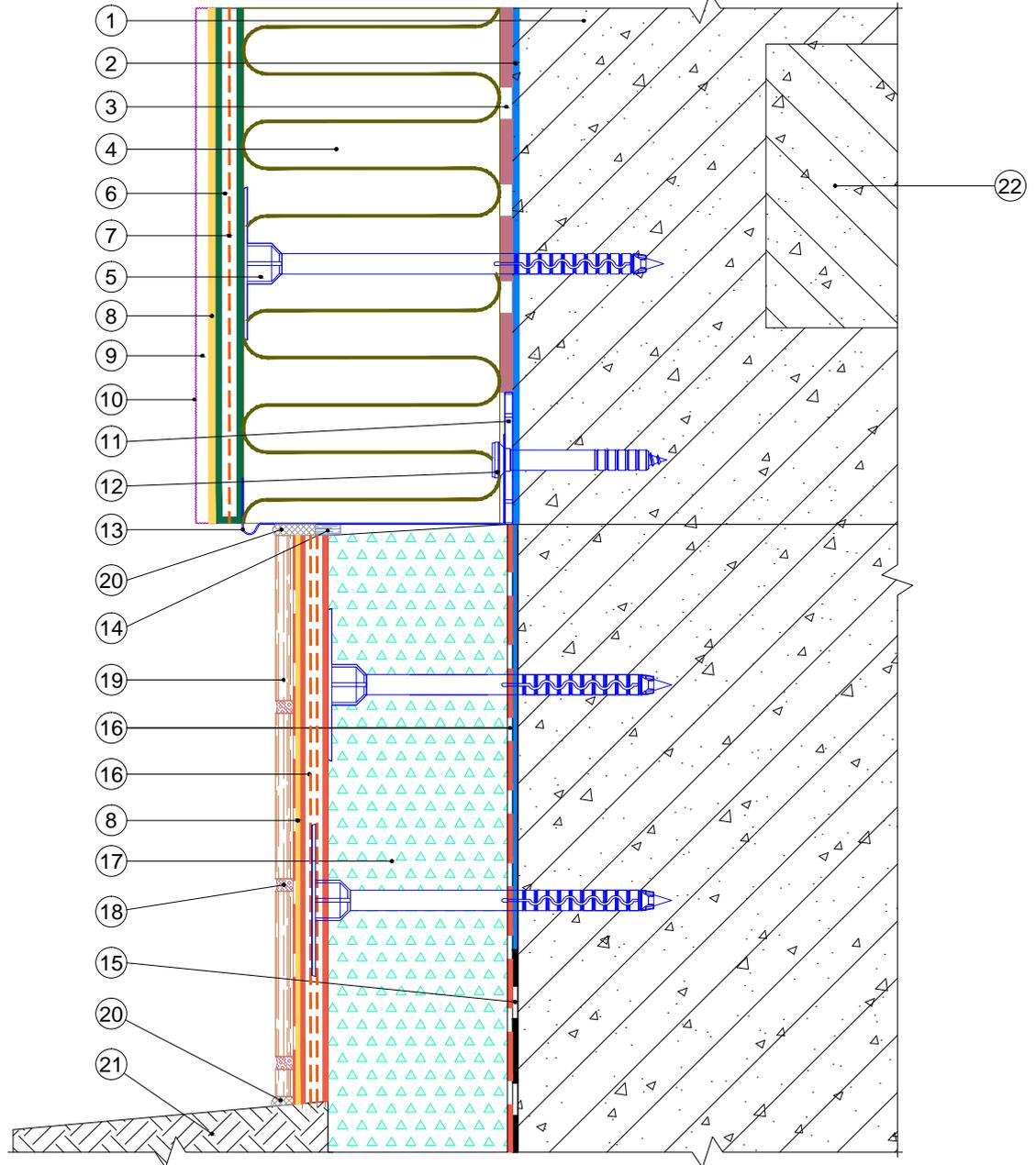
Вертикальный разрез



- | | |
|--|--|
| <ol style="list-style-type: none"> 1. Ограждающая конструкция 2. Проникающая грунтовка «Thermomax-300K» 3. Клеевая смесь «Thermomax-110» 4. Минераловатная плита 5. Тарельчатый дюбель 6. Смесь штукатурно-армирующая «Thermomax-120» 7. Сетка фасадная щелочестойкая 8. Кварцевая грунтовка «Thermomax-301» 9. Декоративная фасадная штукатурка «Thermomax-D1» 10. Фасадная атмосферостойкая краска «Thermomax PROF FASAD» 11. Краска фасадная силикоановая «Thermomax SILOXANE FASAD» 12. Компенсатор неровности фасада 13. Анкерный дюбель | <ol style="list-style-type: none"> 14. Цокольный профиль 15. Уплотнительная лента 16. Гидроизоляционный слой 17. Универсальная эластичная смесь «Thermomax-100» 18. Экструдированный пенополистирол 19. Полиуретановый герметик 20. Отмостка цоколя 21. Плита перекрытия |
|--|--|

| | | | | | |
|---|---------|------|--------|--------|--------|
| Альбом технических решений для массового применения | | | | | |
| Примыкание системы к цоколю с утеплением подвальных помещений с использованием цокольного профиля | | | | | |
| Изм. | Кол.уч. | Лист | № док. | Подп. | Дата |
| | | | | | |
| <b style="color: red;">Фасадные системы <b style="color: red; font-size: 2em;">THERMOMAX | | | | Стадия | Лист |
| Тел.: 8 (495) 925-51-18 thermomax1@mail.ru www.thermomax.ru | | | | Листов | Листов |
| | | | | 3.3 | 3.8 |
| ООО "ТЕРМОМАКС" | | | | | |

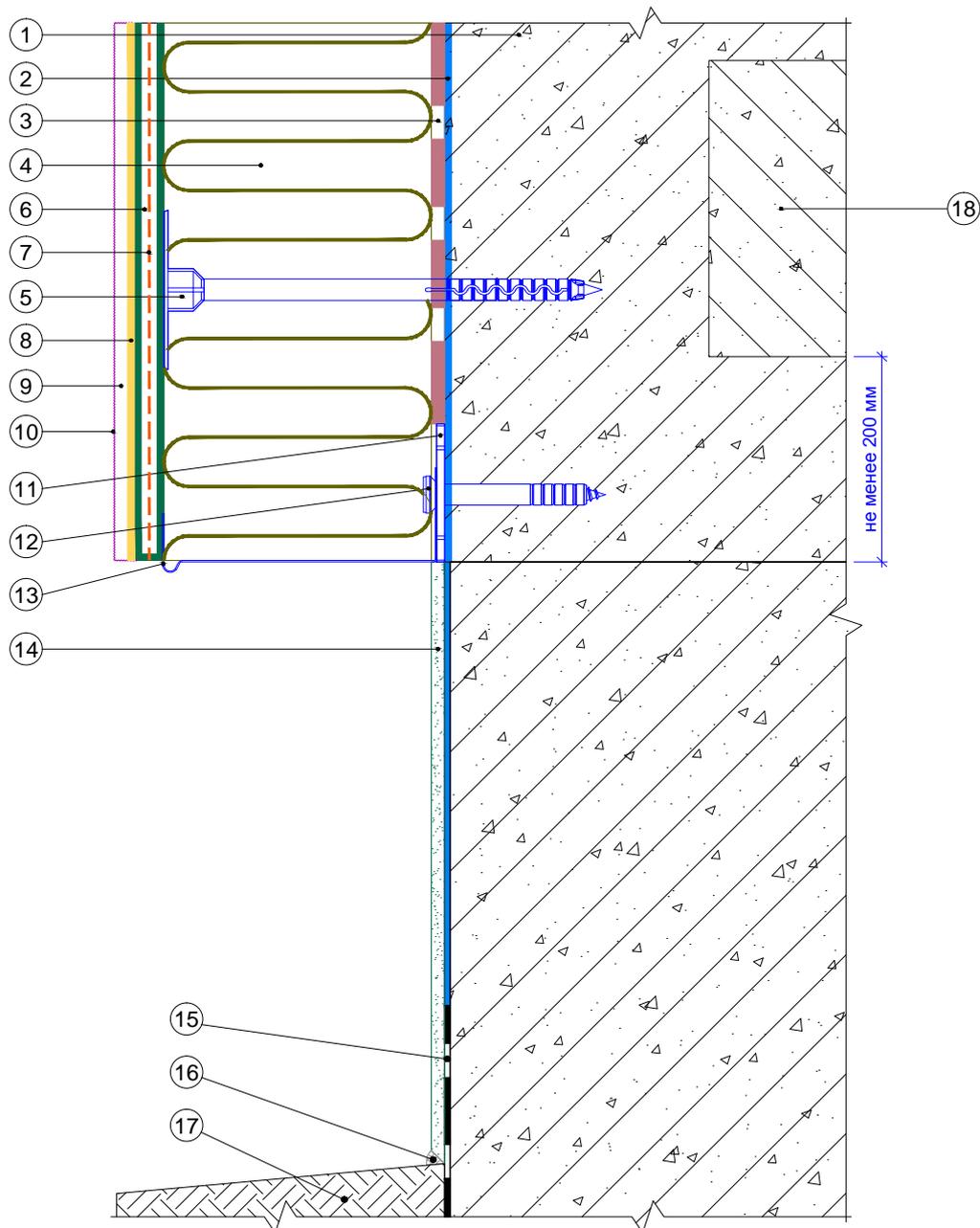
Вертикальный разрез



- | | | |
|--|---|-----------------------------|
| 1. Ограждающая конструкция | 10. Фасадная атмосферостойкая краска «Thermomax PROF FASAD» | 19. Керамогранитная плитка |
| 2. Проникающая грунтовка «Thermomax-300K» | 11. Компенсатор неровности фасада | 20. Полиуретановый герметик |
| 3. Клеевая смесь «Thermomax-110» | 12. Анкерный дюбель | 21. Отмостка цоколя |
| 4. Минераловатная плита | 13. Цокольный профиль | 22. Плита перекрытия |
| 5. Тарельчатый дюбель | 14. Уплотнительная лента | |
| 6. Смесь штукатурно-армирующая «Thermomax-120» | 15. Гидроизоляционный слой | |
| 7. Сетка фасадная щелочестойкая | 16. Универсальная эластичная смесь «Thermomax-100» | |
| 8. Кварцевая грунтовка «Thermomax-301» | 17. Экструдированный пенополистирол | |
| 9. Декоративная фасадная штукатурка «Thermomax-D1» | 18. Шовный наполнитель | |

| | | | | | |
|---|---------|------|--------|-----------------|---------------|
| Альбом технических решений для массового применения | | | | | |
| Примыкание системы к цоколю с утеплением подвальных помещений с отделкой керамогранитной плиткой | | | | | |
| Изм. | Кол.уч. | Лист | № док. | Подп. | Дата |
| | | | | | |
| <b style="color: red;">Фасадные системы <b style="color: red; font-size: 2em;">THERMOMAX | | | | Стадия | Лист |
| Тел.: 8 (495) 925-51-18 thermomax1@mail.ru www.thermomax.ru | | | | | 3.4 |
| | | | | | Листов 3.8 |
| | | | | ООО "ТЕРМОМАКС" | |

Вертикальный разрез

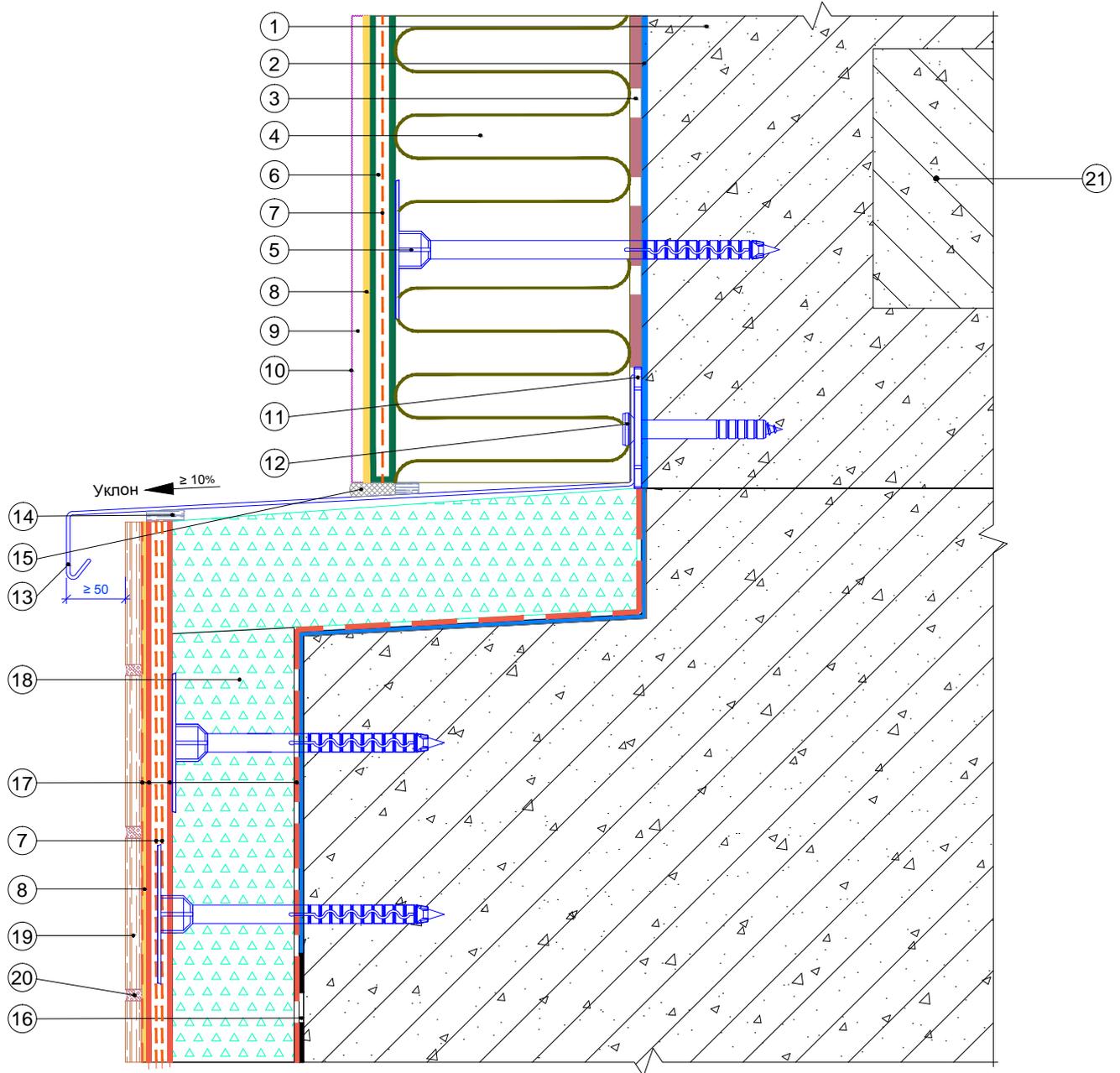


1. Ограждающая конструкция
2. Проникающая грунтовка «Thermomax-300K»
3. Клеевая смесь «Thermomax-110»
4. Минераловатная плита
5. Тарельчатый дюбель
6. Смесь штукатурно-армирующая «Thermomax-120»
7. Сетка фасадная щелочестойкая
8. Кварцевая грунтовка «Thermomax-301»
9. Декоративная фасадная штукатурка «Thermomax-D1»
10. Фасадная атмосферостойкая краска «Thermomax PROF FASAD»

11. Компенсатор неровности фасада
12. Анкерный дюбель
13. Цокольный профиль
14. Отделка цокольной части
15. Гидроизоляционный слой
16. Полиуретановый герметик
17. Отмостка цоколя
18. Плита перекрытия

| | | | | | | | | | | |
|------|---------|------|--------|-------|------|---|------------------------|------|--------|-----|
| | | | | | | Альбом технических решений для массового применения | | | | |
| | | | | | | Примыкание системы к неутепляемому цоколю | | | | |
| Изм. | Кол.уч. | Лист | № док. | Подп. | Дата | | | | | |
| | | | | | | Фасадные системы THERMOMAX | Стадия | Лист | Листов | |
| | | | | | | | | | 3.5 | 3.8 |
| | | | | | | Тел.: 8 (495) 925-51-18 thermomax1@mail.ru www.thermomax.ru | ООО "ТЕРМОМАКС" | | | |

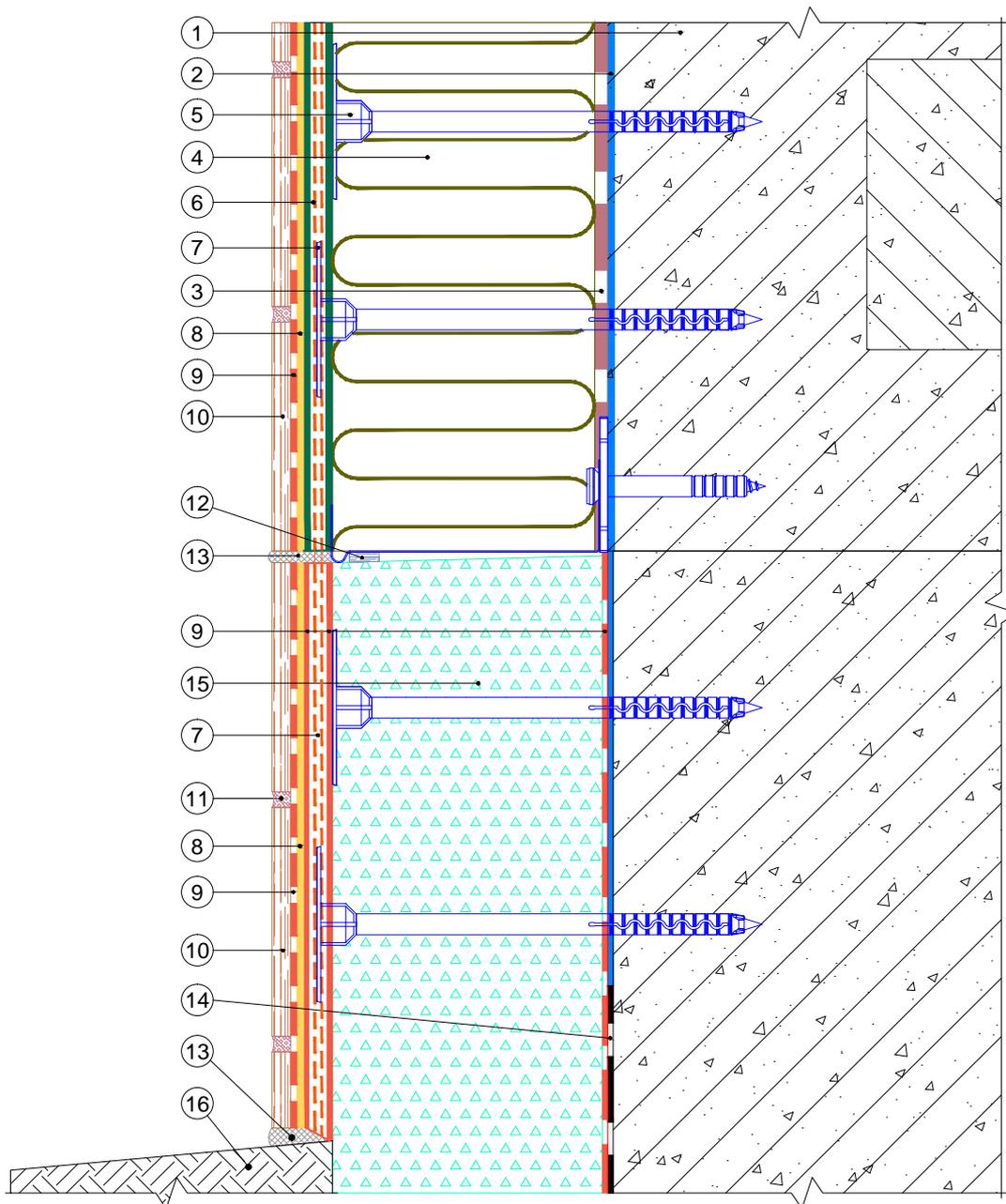
Вертикальный разрез



- | | |
|--|--|
| <ol style="list-style-type: none"> 1. Ограждающая конструкция 2. Проникающая грунтовка «Thermomax-300K» 3. Клеевая смесь «Thermomax-110» 4. Минераловатная плита 5. Тарельчатый дюбель 6. Смесь штукатурно-армирующая «Thermomax-120» 7. Сетка фасадная щелочестойкая 8. Кварцевая грунтовка «Thermomax-301» 9. Декоративная фасадная штукатурка «Thermomax-D1» 10. Фасадная атмосферостойкая краска «Thermomax PROF FASAD» 11. Компенсатор неровности фасада | <ol style="list-style-type: none"> 12. Анкерный дюбель 13. Отлив 14. Уплотнительная лента 15. Полиуретановый герметик 16. Гидроизоляционный слой 17. Универсальная эластичная смесь «Thermomax-100» 18. Экструдированный пенополистирол 19. Керамогранитная плитка 20. Шовный наполнитель 21. Плита перекрытия |
|--|--|

| | | | | | |
|--|---------|------|--------|--------|------|
| Альбом технических решений для массового применения | | | | | |
| Примыкание системы к выступающему цоколю (вариант 2) | | | | | |
| Изм. | Кол.уч. | Лист | № док. | Подп. | Дата |
| | | | | | |
| <b style="color: red;">Фасадные системы THERMOMAX | | | | Стадия | Лист |
| Тел.: 8 (495) 925-51-18 thermomax1@mail.ru www.thermomax.ru | | | | | |
| | | | | | 3.7 |
| ООО "ТЕРМОМАКС" | | | | | |
| | | | | | |

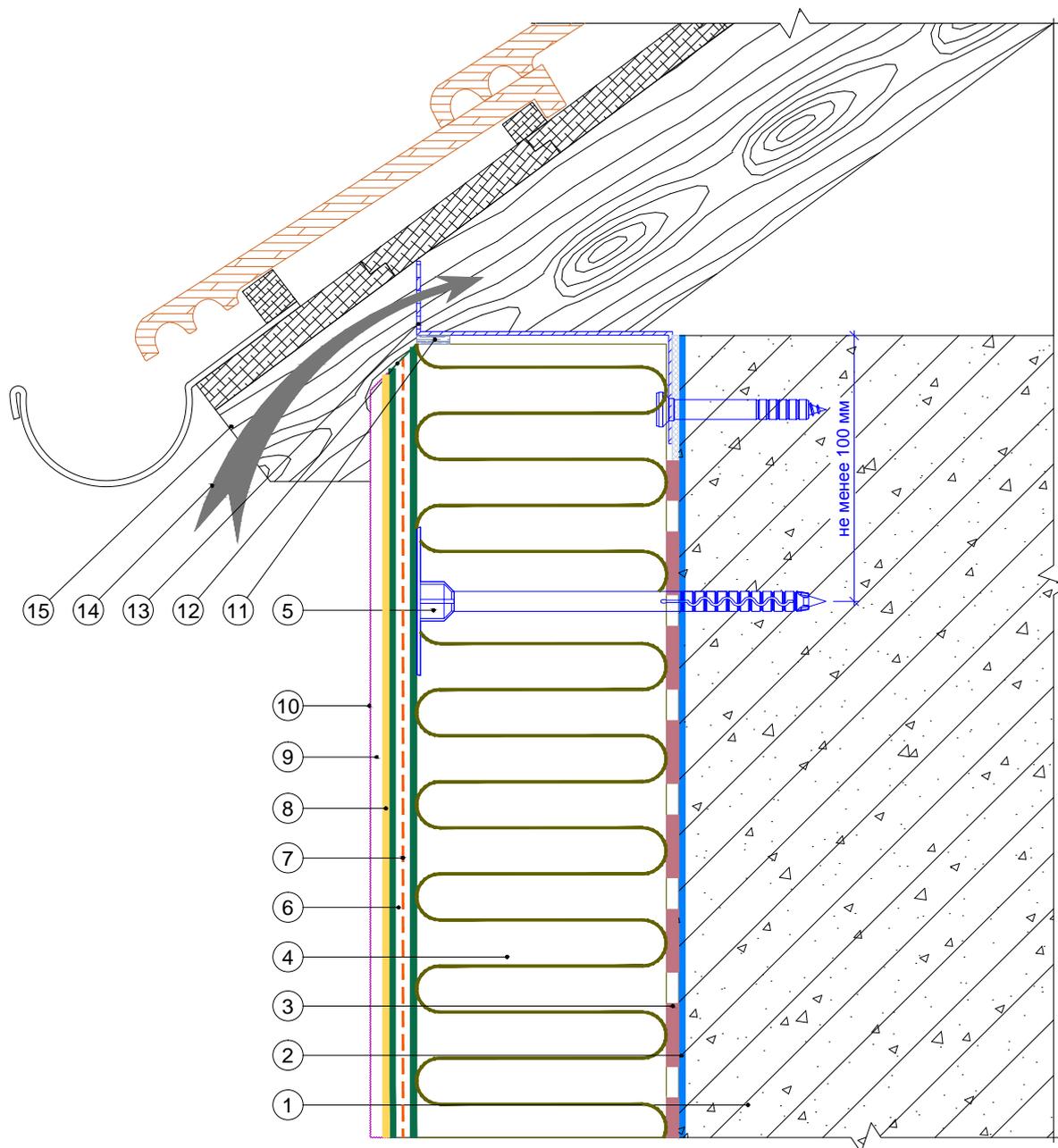
Вертикальный разрез



- | | |
|--|---|
| <ol style="list-style-type: none"> 1. Ограждающая конструкция 2. Проникающая грунтовка «Thermomax-300K» 3. Клеевая смесь «Thermomax-110» 4. Минераловатная плита 5. Тарельчатый дюбель 6. Смесь штукатурно-армирующая «Thermomax-120» 7. Сетка фасадная щелочестойкая 8. Кварцевая грунтовка «Thermomax-301» | <ol style="list-style-type: none"> 9. Универсальная эластичная смесь «Thermomax-100» 10. Плитка керамическая 11. Шовный наполнитель 12. Уплотнительная лента 13. Полиуретановый герметик 14. Гидроизоляционный слой 15. Экструдированный пенополистирол 16. Отмостка цоколя |
|--|---|

| | Альбом технических решений для массового применения | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|---|---------|--------|--------|-------|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------|------|--------|--|-----|-----|-----------------|
| | Примыкание системы к цоколю с утеплением подвальных помещений с облицовкой керамической плиткой | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 10%;">Изм.</th> <th style="width: 10%;">Кол.уч.</th> <th style="width: 10%;">Лист</th> <th style="width: 10%;">№ док.</th> <th style="width: 10%;">Подп.</th> <th style="width: 10%;">Дата</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> </tbody> </table> | Изм. | Кол.уч. | Лист | № док. | Подп. | Дата | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Фасадные системы THERMOMAX | <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th style="width: 33%;">Стадия</th> <th style="width: 33%;">Лист</th> <th style="width: 33%;">Листов</th> </tr> <tr> <td> </td> <td style="text-align: center;">3.8</td> <td style="text-align: center;">3.8</td> </tr> </table> | Стадия | Лист | Листов | | 3.8 | 3.8 | ООО "ТЕРМОМАКС" |
| Изм. | Кол.уч. | Лист | № док. | Подп. | Дата | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Стадия | Лист | Листов | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 3.8 | 3.8 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Тел.: 8 (495) 925-51-18 thermomax1@mail.ru www.thermomax.ru | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

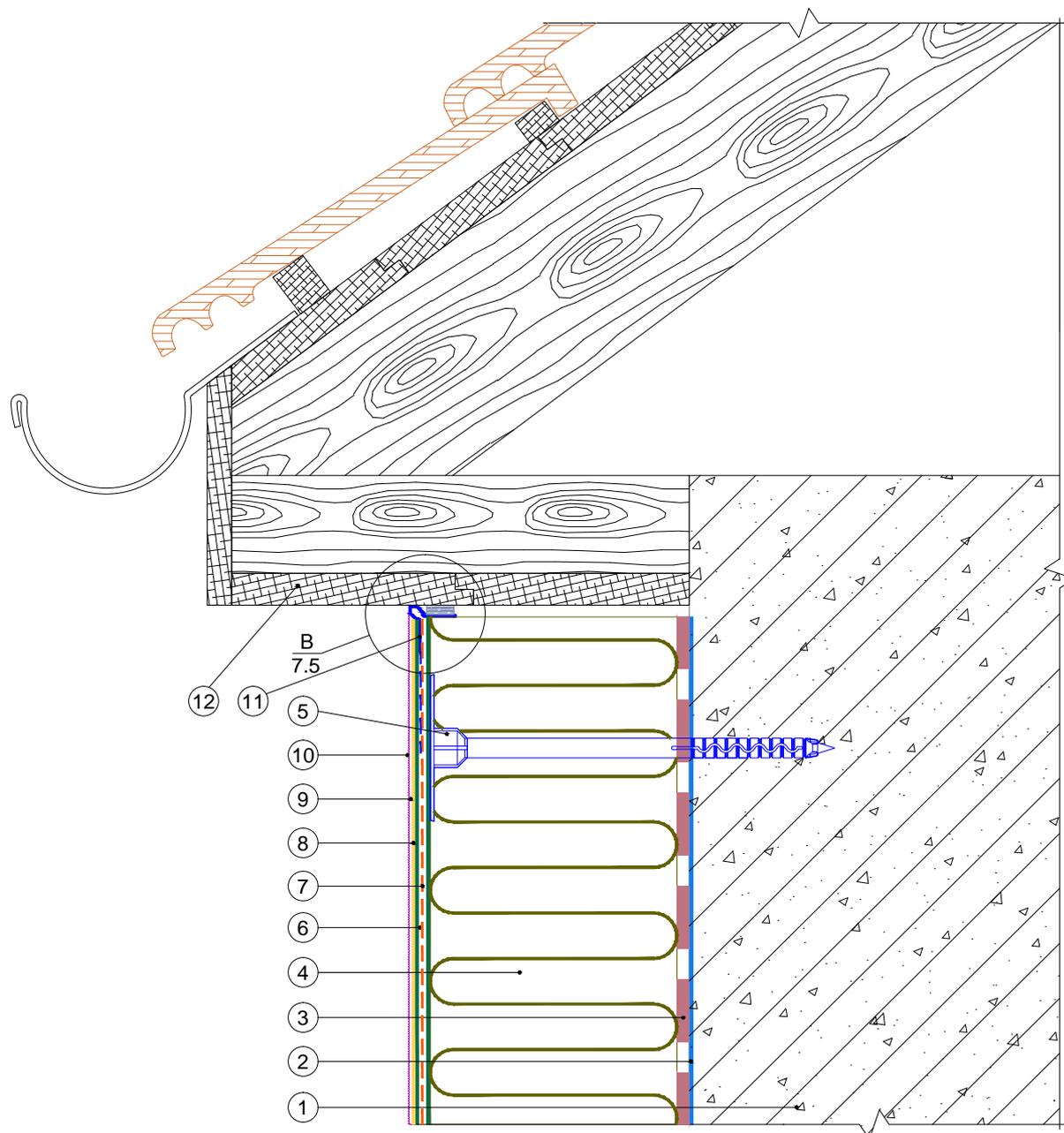
Вертикальный разрез



- | | |
|--|---|
| 1. Ограждающая конструкция | 10. Фасадная атмосферостойкая краска «Thermomax PROF FASAD» |
| 2. Проникающая грунтовка «Thermomax-300K» | 11. Уплотнительная лента |
| 3. Клеевая смесь «Thermomax-110» | 12. Срез под углом 45° |
| 4. Минераловатная плита | 13. Вентиляционная решетка |
| 5. Тарельчатый дюбель | 14. Вентилируемый воздушный зазор |
| 6. Смесь штукатурно-армирующая «Thermomax-120» | 15. Кровельная конструкция |
| 7. Сетка фасадная щелочестойкая | |
| 8. Кварцевая грунтовка «Thermomax-301» | |
| 9. Декоративная фасадная штукатурка «Thermomax-D1» | |

| | | | | | | | | | |
|------|---------|------|--------|-------|------|---|--------|------|--------|
| | | | | | | Альбом технических решений для массового применения | | | |
| | | | | | | Примыкание системы к вентилируемой скатной кровле | | | |
| Изм. | Кол.уч. | Лист | № док. | Подп. | Дата | | | | |
| | | | | | | Фасадные системы THERMOMAX | Стадия | Лист | Листов |
| | | | | | | | | 4.1 | 4.6 |
| | | | | | | Тел.: 8 (495) 925-51-18 thermomax1@mail.ru www.thermomax.ru | | | |
| | | | | | | ООО "ТЕРМОМАКС" | | | |

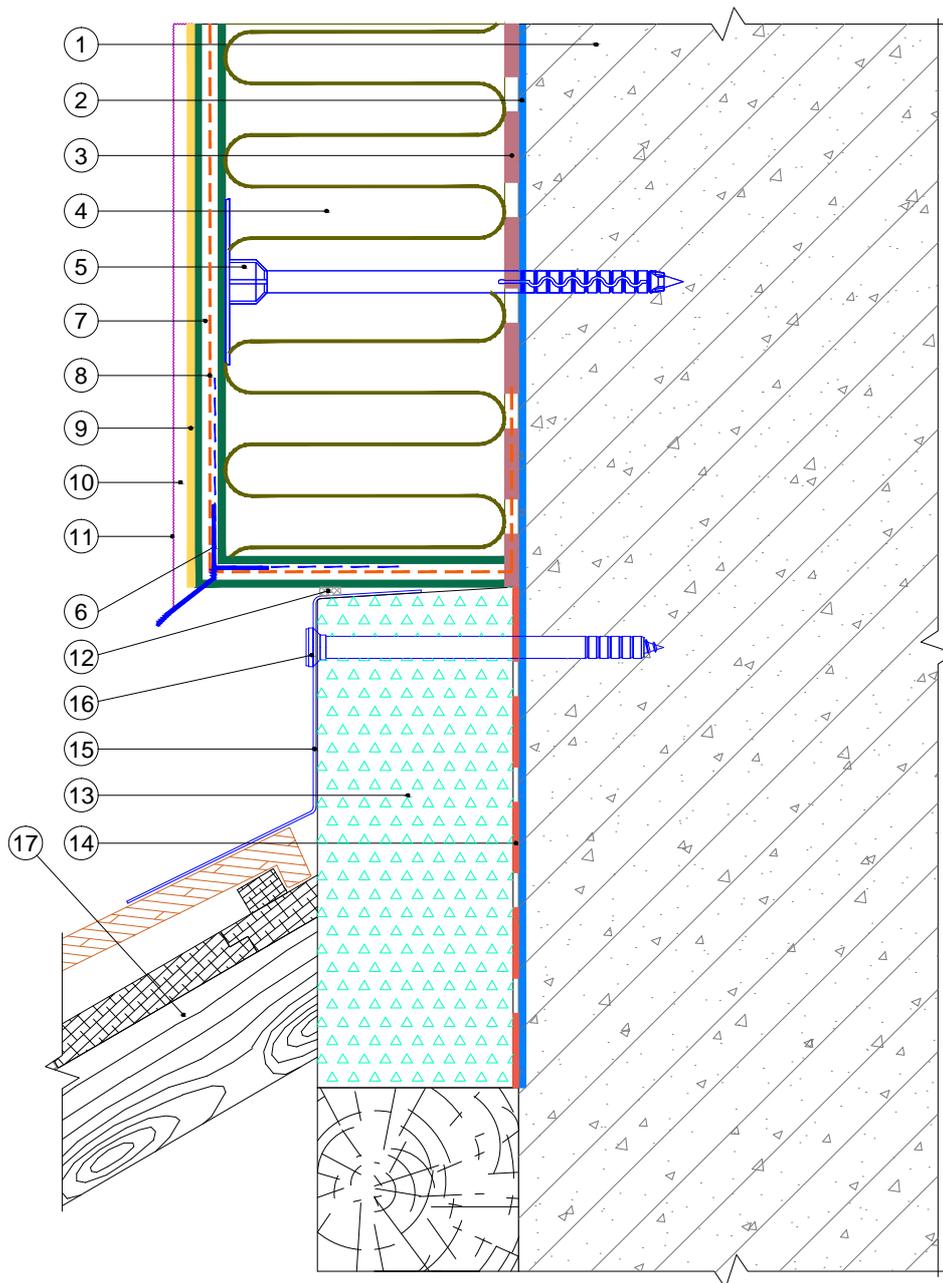
Вертикальный разрез



- | | |
|--|---|
| 1. Ограждающая конструкция | 8. Кварцевая грунтовка «Thermomax-301» |
| 2. Проникающая грунтовка «Thermomax-300K» | 9. Декоративная фасадная штукатурка «Thermomax-D1» |
| 3. Клеевая смесь «Thermomax-110» | 10. Фасадная атмосферостойкая краска «Thermomax PROF FASAD» |
| 4. Минераловатная плита | 11. Профиль универсальный |
| 5. Тарельчатый дюбель | 12. Кровельная конструкция |
| 6. Смесь штукатурно-армирующая «Thermomax-120» | |
| 7. Сетка фасадная щелочестойкая | |

| | | | | | | | | | |
|------|---------|------|--------|-------|------|---|--------|-----------------|--------|
| | | | | | | Альбом технических решений для массового применения | | | |
| | | | | | | Примыкание системы к неветилируемой скатной кровле | | | |
| Изм. | Кол.уч. | Лист | № док. | Подп. | Дата | | | | |
| | | | | | | Фасадные системы THERMOMAX | Стадия | Лист | Листов |
| | | | | | | | | 4.2 | 4.6 |
| | | | | | | Тел.: 8 (495) 925-51-18 thermomax1@mail.ru www.thermomax.ru | | ООО "ТЕРМОМАКС" | |

Вертикальный разрез

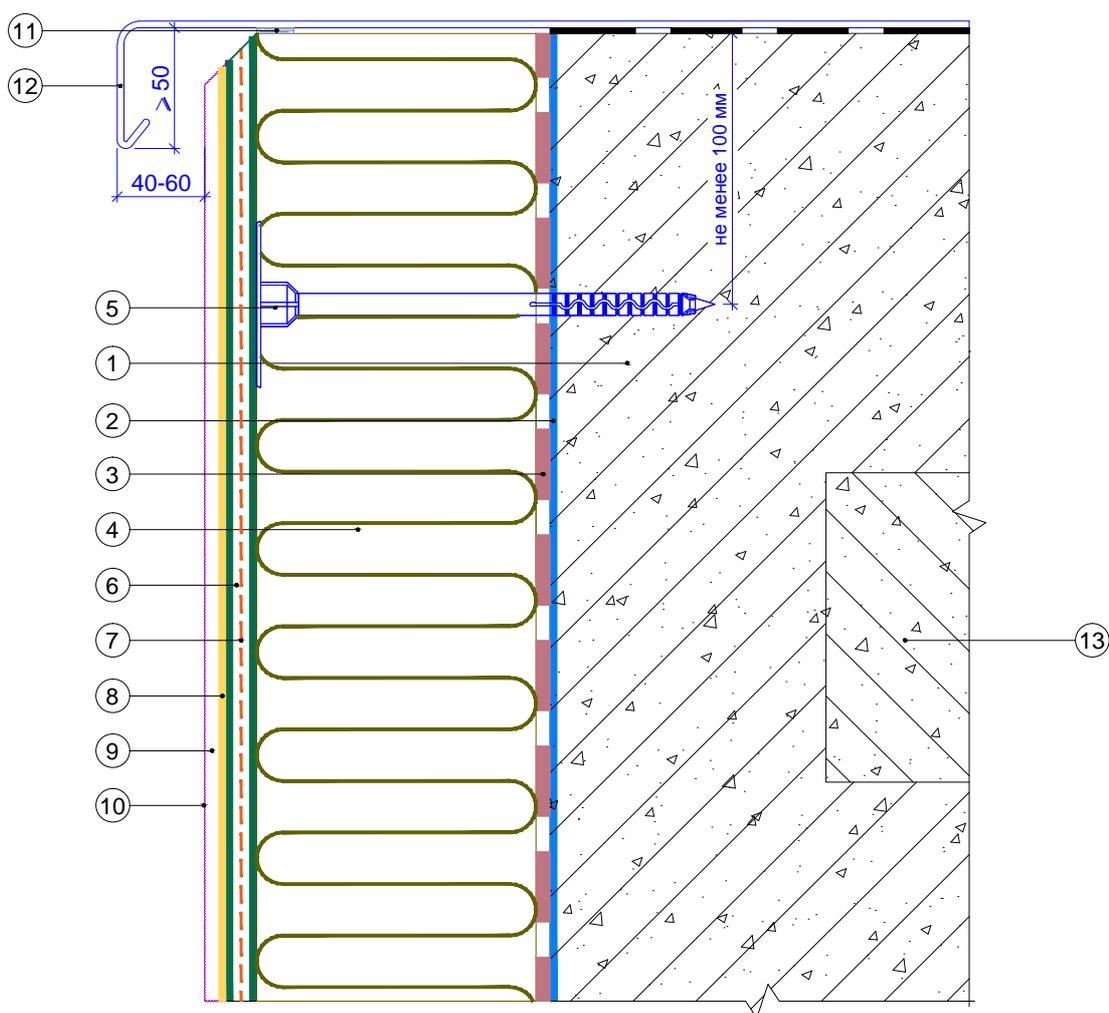


1. Ограждающая конструкция
2. Проникающая грунтовка «Thermomax-300K»
3. Клеевая смесь «Thermomax-110»
4. Минераловатная плита
5. Тарельчатый дюбель
6. Профиль-капельник с сеткой
7. Смесь штукатурно-армирующая «Thermomax-120»
8. Сетка фасадная щелочестойкая
9. Кварцевая грунтовка «Thermomax-301»
10. Декоративная фасадная штукатурка «Thermomax-D1»

11. Фасадная атмосферостойкая краска «Thermomax PROF FASAD»
12. Полиуретановый герметик
13. Экструдированный полистирол
14. Универсальная эластичная смесь «Thermomax-100»
15. Фартук кровли
16. Анкерный дюбель
17. Кровельная конструкция

| | | | | | |
|---|---------|------|--------|--------|--------|
| Альбом технических решений для массового применения | | | | | |
| Примыкание системы к скатной кровле сверху | | | | | |
| Изм. | Кол.уч. | Лист | № док. | Подп. | Дата |
| | | | | | |
| <b style="color: red;">Фасадные системы <b style="color: red; font-size: 2em;">THERMOMAX | | | | Стадия | Лист |
| Тел.: 8 (495) 925-51-18 thermomax1@mail.ru www.thermomax.ru | | | | Листов | Листов |
| | | | | 4.3 | 4.6 |
| ООО "ТЕРМОМАКС" | | | | | |

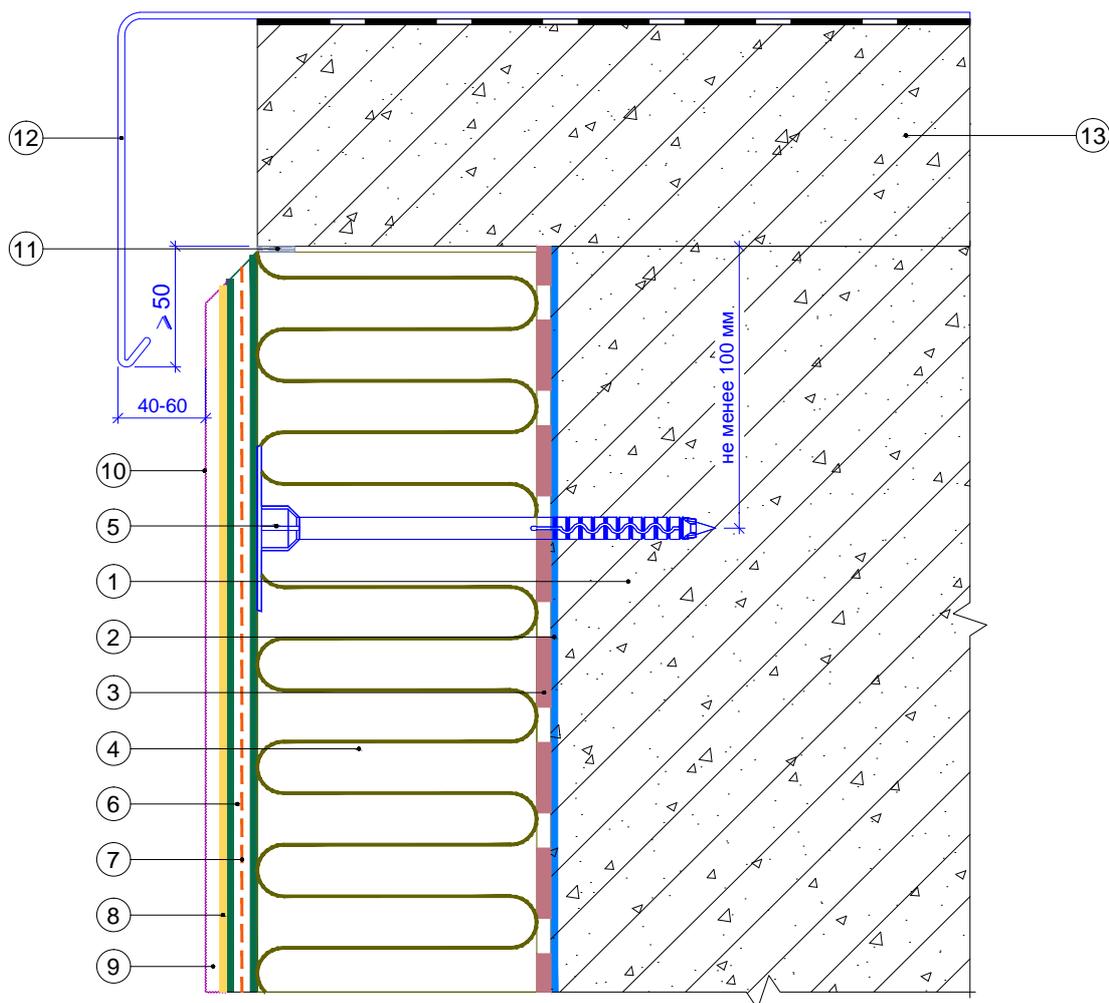
Вертикальный разрез



- | | |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> 1. Ограждающая конструкция 2. Проникающая грунтовка «Thermomax-300K» 3. Клеевая смесь «Thermomax-110» 4. Минераловатная плита 5. Тарельчатый дюбель 6. Смесь штукатурно-армирующая «Thermomax-120» 7. Сетка фасадная щелочестойкая 8. Кварцевая грунтовка «Thermomax-301» | <ul style="list-style-type: none"> 9. Декоративная фасадная штукатурка «Thermomax-D1» 10. Фасадная атмосферостойкая краска «Thermomax PROF FASAD» 11. Уплотнительная лента 12. Козырек кровли 13. Перекрытие кровли |
|--|--|

| | | | | | |
|---|---------|------|--------|--------|------|
| Альбом технических решений для массового применения | | | | | |
| Примыкание системы к плоской кровле | | | | | |
| Изм. | Кол.уч. | Лист | № док. | Подп. | Дата |
| | | | | | |
| <b style="color: red;">Фасадные системы <b style="color: red; font-size: 2em;">THERMOMAX | | | | Стадия | Лист |
| Тел.: 8 (495) 925-51-18 thermomax1@mail.ru www.thermomax.ru | | | | | 4.4 |
| | | | | | 4.6 |
| ООО "ТЕРМОМАКС" | | | | | |
| | | | | | |

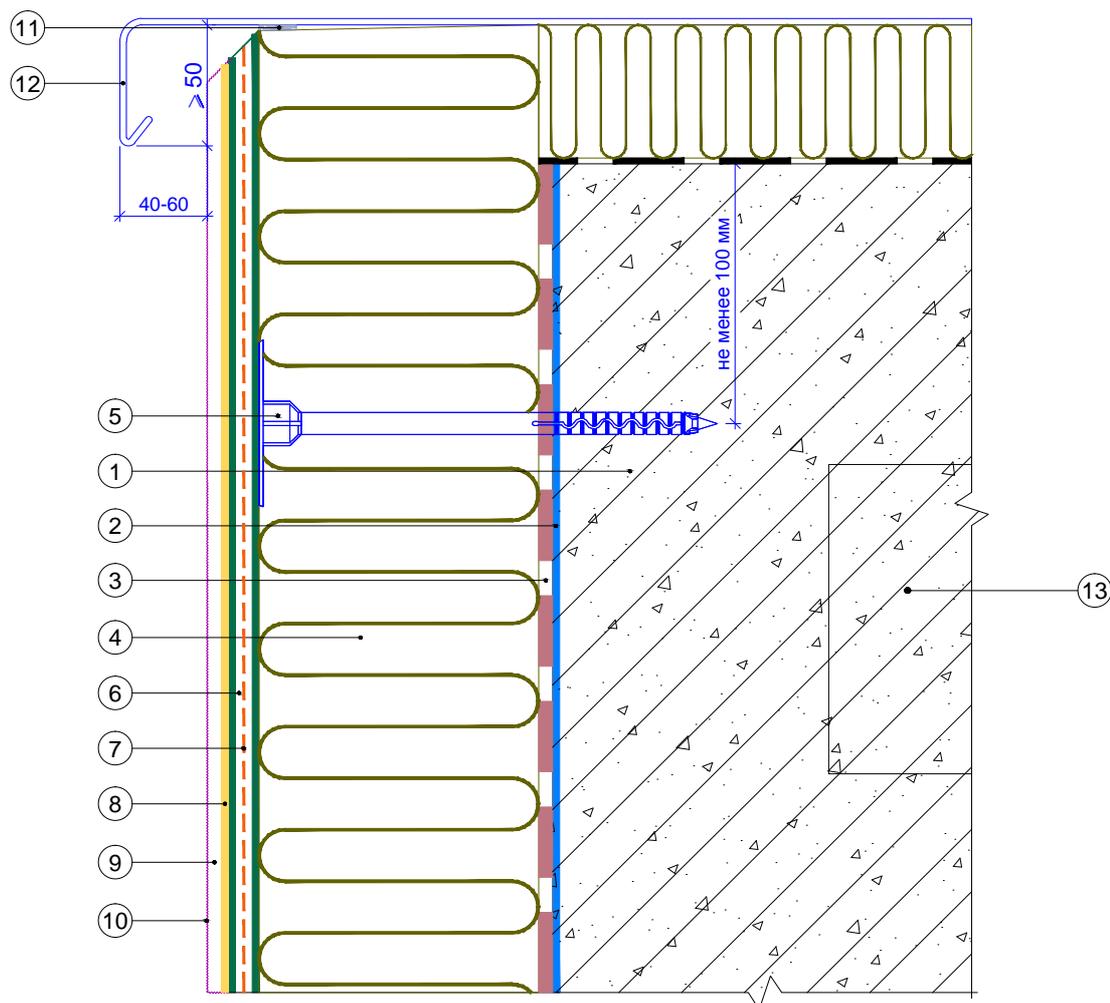
Вертикальный разрез



- | | |
|--|--|
| <ol style="list-style-type: none"> 1. Ограждающая конструкция 2. Проникающая грунтовка «Thermomax-300K» 3. Клеевая смесь «Thermomax-110» 4. Минераловатная плита 5. Тарельчатый дюбель 6. Смесь штукатурно-армирующая «Thermomax-120» 7. Сетка фасадная щелочестойкая 8. Кварцевая грунтовка «Thermomax-301» | <ol style="list-style-type: none"> 9. Декоративная фасадная штукатурка «Thermomax-D1» 10. Фасадная атмосферостойкая краска «Thermomax PROF FASAD» 11. Уплотнительная лента 12. Козырек кровли 13. Перекрытие кровли |
|--|--|

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|--|---------|--------|--------|-------|------|--|--|--|--|--|--|---|---------------|---------------|
| | Альбом технических решений для массового применения | | | | | | | | | | | | | | |
| | Примыкание системы к плоской кровле с выносным парапетом | | | | | | | | | | | | | | |
| <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 10%;">Изм.</td> <td style="width: 10%;">Кол.уч.</td> <td style="width: 10%;">Лист</td> <td style="width: 10%;">№ док.</td> <td style="width: 10%;">Подп.</td> <td style="width: 10%;">Дата</td> </tr> <tr> <td> </td> <td> </td> <td> </td> <td> </td> <td> </td> <td> </td> </tr> </table> | Изм. | Кол.уч. | Лист | № док. | Подп. | Дата | | | | | | | Фасадные системы THERMOMAX | Стадия 4.5 | Листов 4.6 |
| Изм. | Кол.уч. | Лист | № док. | Подп. | Дата | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| Тел.: 8 (495) 925-51-18 thermomax1@mail.ru www.thermomax.ru | ООО "ТЕРМОМАКС" | | | | | | | | | | | | | | |

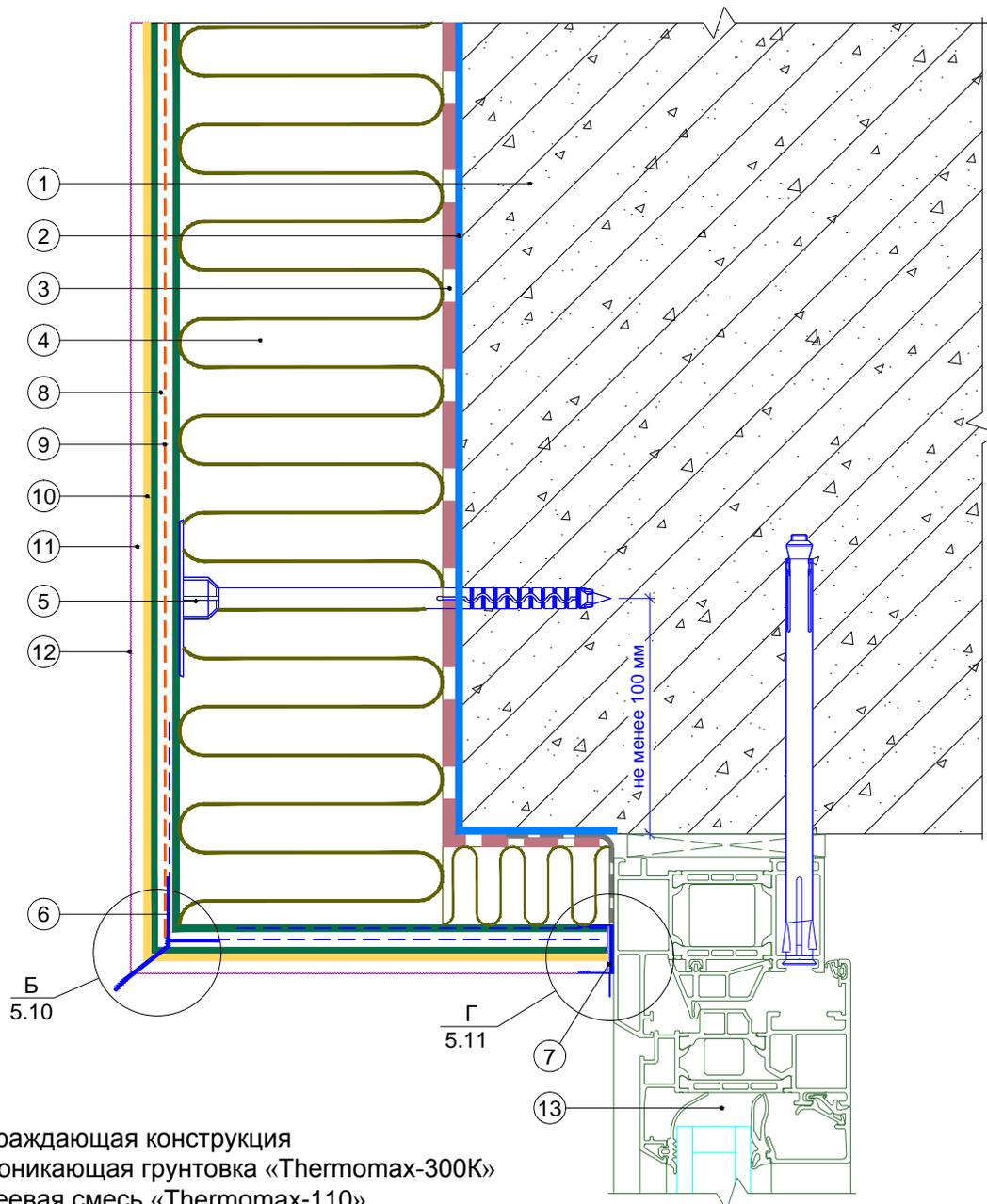
Вертикальный разрез



- | | |
|--|--|
| <ol style="list-style-type: none"> 1. Ограждающая конструкция 2. Проникающая грунтовка «Thermomax-300K» 3. Клеевая смесь «Thermomax-110» 4. Минераловатная плита 5. Тарельчатый дюбель 6. Смесь штукатурно-армирующая «Thermomax-120» 7. Сетка фасадная щелочестойкая 8. Кварцевая грунтовка «Thermomax-301» | <ol style="list-style-type: none"> 9. Декоративная фасадная штукатурка «Thermomax-D1» 10. Фасадная атмосферостойкая краска «Thermomax PROF FASAD» 11. Уплотнительная лента 12. Козырек кровли 13. Перекрытие кровли |
|--|--|

| | | | | | |
|---|---------|------|--------|--------|------|
| Альбом технических решений для массового применения | | | | | |
| Примыкание системы к плоской кровле с утеплением | | | | | |
| Изм. | Кол.уч. | Лист | № док. | Подп. | Дата |
| | | | | | |
| Фасадные системы THERMOMAX | | | | Стадия | Лист |
| Тел.: 8 (495) 925-51-18 thermomax1@mail.ru www.thermomax.ru | | | | | |
| | | | | 4.6 | 4.6 |
| ООО "ТЕРМОМАКС" | | | | | |
| | | | | | |

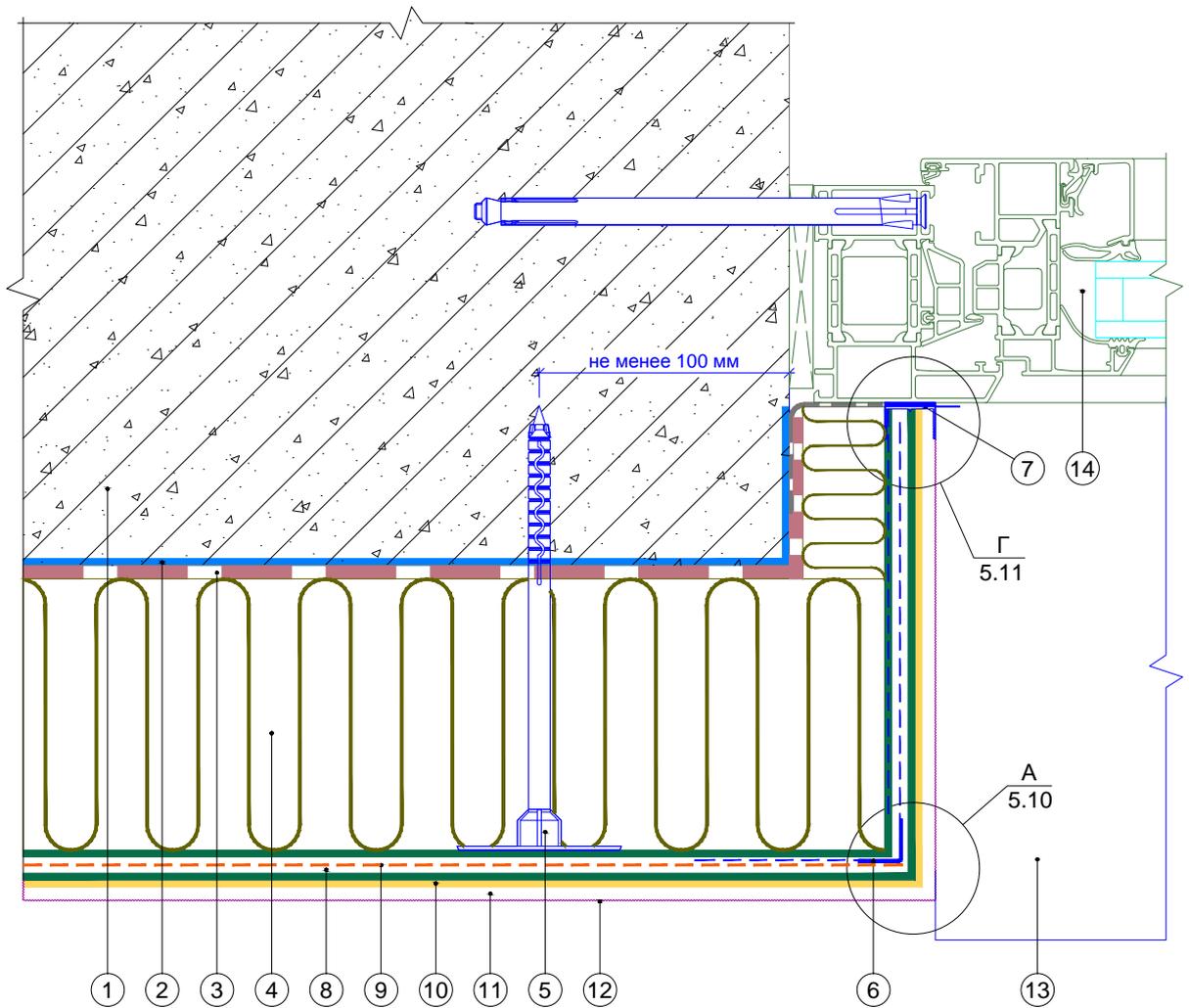
Вертикальный разрез



1. Ограждающая конструкция
2. Проникающая грунтовка «Thermomax-300K»
3. Клеевая смесь «Thermomax-110»
4. Минераловатная плита
5. Тарельчатый дюбель
6. Профиль-капельник с сеткой
7. Профиль оконного примыкания с сеткой
8. Смесь штукатурно-армирующая «Thermomax-120»
9. Сетка фасадная щелочестойкая
10. Кварцевая грунтовка «Thermomax-301»
11. Декоративная фасадная штукатурка «Thermomax-D1»
12. Фасадная атмосферостойкая краска «Thermomax PROF FASAD»
13. Оконный блок

| | | | | | | | | |
|------|---------|------|--------|-------|------|---|------|--------|
| | | | | | | Альбом технических решений для массового применения | | |
| | | | | | | Примыкание к оконному проему. Верхний откос (вариант 1) | | |
| Изм. | Кол.уч. | Лист | № док. | Подп. | Дата | | | |
| | | | | | | Фасадные системы THERMOMAX | | |
| | | | | | | Стадия | Лист | Листов |
| | | | | | | | 5.1 | 5.17 |
| | | | | | | ООО "ТЕРМОМАКС" | | |
| | | | | | | Тел.: 8 (495) 925-51-18 thermomax1@mail.ru www.thermomax.ru | | |

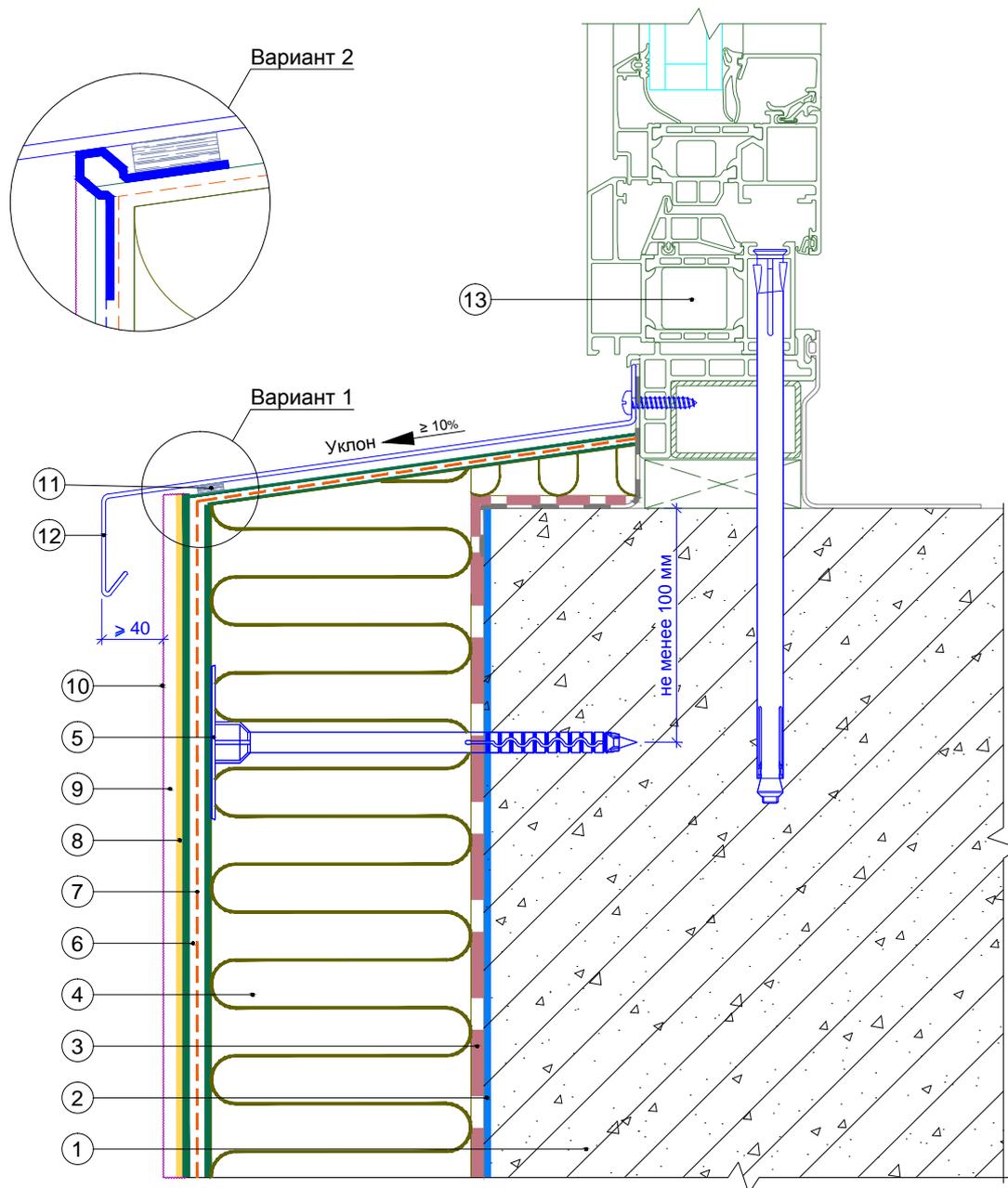
Горизонтальный разрез



1. Ограждающая конструкция
2. Проникающая грунтовка «Thermomax-300K»
3. Клеевая смесь «Thermomax-110»
4. Минераловатная плита
5. Тарельчатый дюбель
6. Профиль угловой армирующий с сеткой
7. Профиль оконного примыкания с сеткой
8. Смесь штукатурно-армирующая «Thermomax-120»
9. Сетка фасадная щелочестойкая
10. Кварцевая грунтовка «Thermomax-301»
11. Декоративная фасадная штукатурка «Thermomax-D1»
12. Фасадная атмосферостойкая краска «Thermomax PROF FASAD»
13. Оконный отлив
14. Оконный блок

| | | | | | | | | | |
|------|---------|------|--------|-------|------|---|--------|------|--------|
| | | | | | | Альбом технических решений для массового применения | | | |
| | | | | | | Примыкание к оконному проему. Боковой откос (вариант 1) | | | |
| Изм. | Кол.уч. | Лист | № док. | Подп. | Дата | | | | |
| | | | | | | <b style="color: red;">Фасадные системы <b style="color: red; font-size: 2em;">THERMOMAX | Стадия | Лист | Листов |
| | | | | | | | | 5.2 | 5.17 |
| | | | | | | ООО "ТЕРМОМАКС" | | | |
| | | | | | | Тел.: 8 (495) 925-51-18 thermomax1@mail.ru www.thermomax.ru | | | |

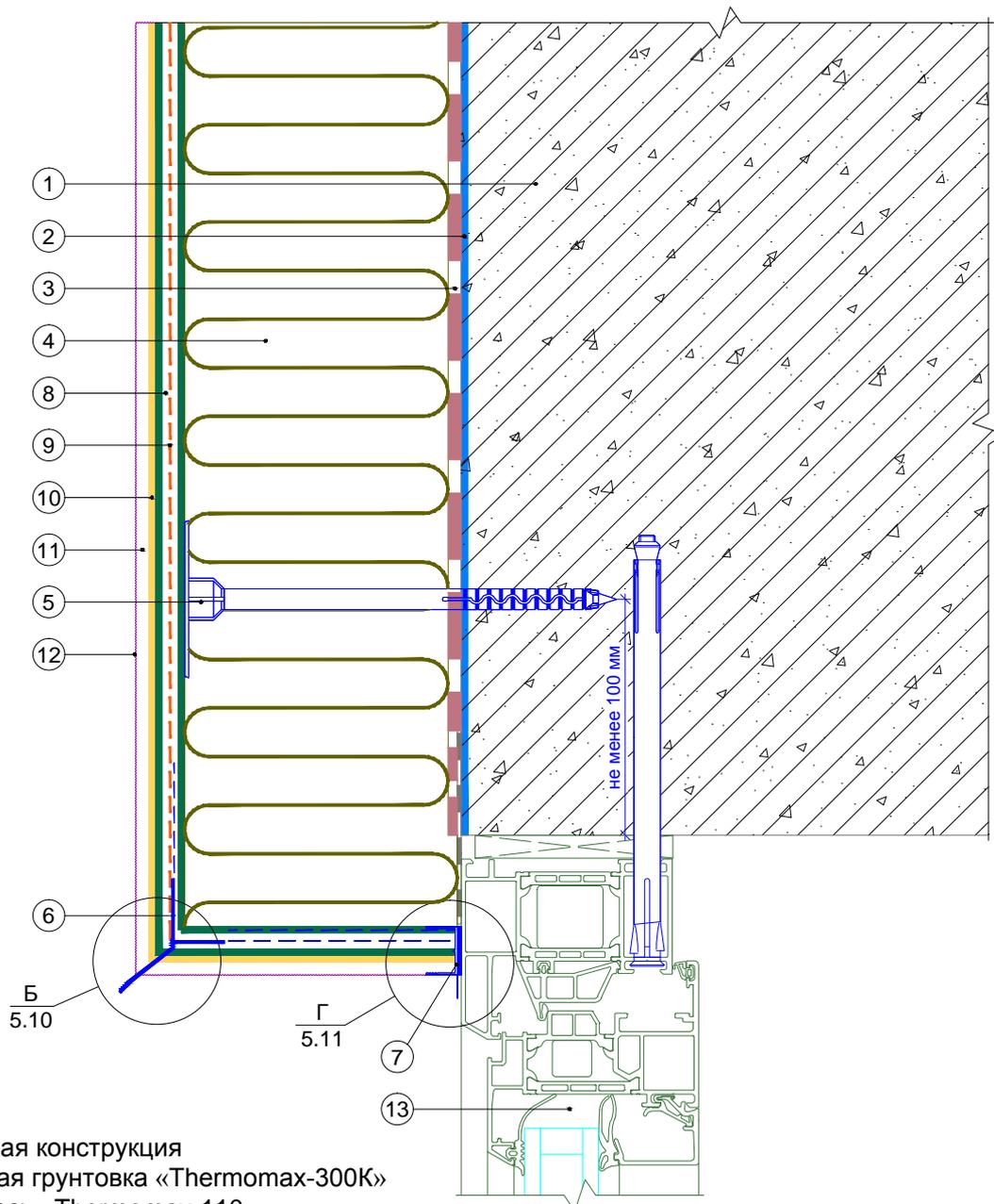
Вертикальный разрез



- | | |
|--|--|
| <ol style="list-style-type: none"> 1. Ограждающая конструкция 2. Проникающая грунтовка «Thermomax-300K» 3. Клеевая смесь «Thermomax-110» 4. Минераловатная плита 5. Тарельчатый дюбель 6. Смесь штукатурно-армирующая «Thermomax-120» 7. Сетка фасадная щелочестойкая 8. Кварцевая грунтовка «Thermomax-301» | <ol style="list-style-type: none"> 9. Декоративная фасадная штукатурка «Thermomax-D1» 10. Фасадная атмосферостойкая краска «Thermomax PROF FASAD» 11. Уплотнительная лента 12. Отлив 13. Оконный блок |
|--|--|

| | | | | | | | | |
|------|---------|------|--------|-------|------|---|------|--------|
| | | | | | | Альбом технических решений для массового применения | | |
| | | | | | | Примыкание к оконному проему. Оконный отлив (вариант 1) | | |
| Изм. | Кол.уч. | Лист | № док. | Подп. | Дата | | | |
| | | | | | | Фасадные системы THERMOMAX | | |
| | | | | | | Стадия | Лист | Листов |
| | | | | | | 5.3 | | 5.17 |
| | | | | | | ООО "ТЕРМОМАКС" | | |
| | | | | | | Тел.: 8 (495) 925-51-18 thermomax1@mail.ru www.thermomax.ru | | |

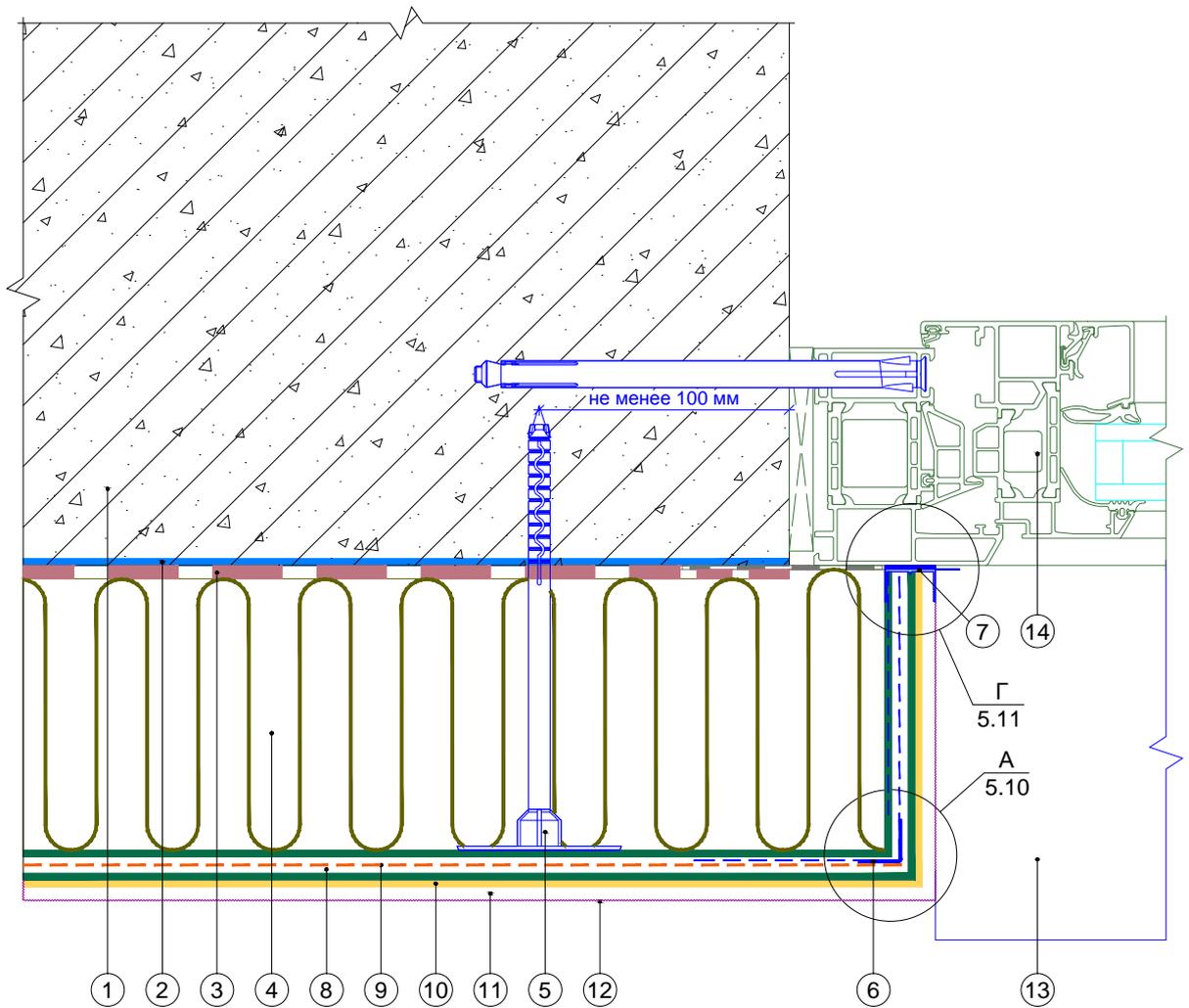
Вертикальный разрез



1. Ограждающая конструкция
2. Проникающая грунтовка «Thermomax-300K»
3. Клеевая смесь «Thermomax-110»
4. Минераловатная плита
5. Тарельчатый дюбель
6. Профиль-капельник с сеткой
7. Профиль оконного примыкания с сеткой
8. Смесь штукатурно-армирующая «Thermomax-120»
9. Сетка фасадная щелочестойкая
10. Кварцевая грунтовка «Thermomax-301»
11. Декоративная фасадная штукатурка «Thermomax-D1»
12. Фасадная атмосферостойкая краска «Thermomax PROF FASAD»
13. Оконный блок

| | | | | | | | | |
|------|---------|------|--------|-------|------|---|------|--------|
| | | | | | | Альбом технических решений для массового применения | | |
| | | | | | | Примыкание к оконному проему. Верхний откос (вариант 2) | | |
| Изм. | Кол.уч. | Лист | № док. | Подп. | Дата | | | |
| | | | | | | Фасадные системы THERMOMAX | | |
| | | | | | | Стадия | Лист | Листов |
| | | | | | | | 5.4 | 5.17 |
| | | | | | | ООО "ТЕРМОМАКС" | | |
| | | | | | | Тел.: 8 (495) 925-51-18 thermomax1@mail.ru www.thermomax.ru | | |

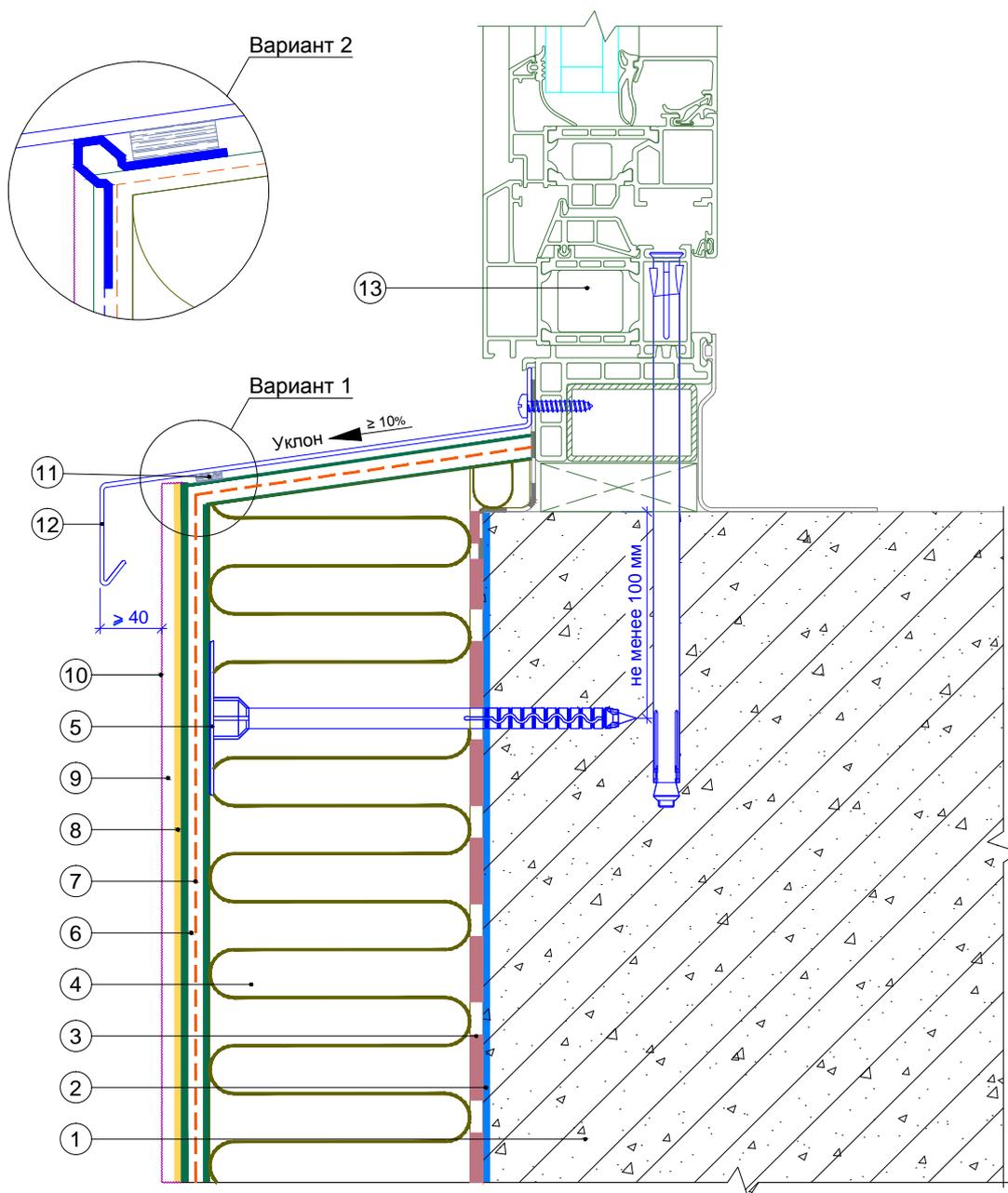
Горизонтальный разрез



1. Ограждающая конструкция
2. Проникающая грунтовка «Thermomax-300K»
3. Клеевая смесь «Thermomax-110»
4. Минераловатная плита
5. Тарельчатый дюбель
6. Профиль угловой армирующий с сеткой
7. Профиль оконного примыкания с сеткой
8. Смесь штукатурно-армирующая «Thermomax-120»
9. Сетка фасадная щелочестойкая
10. Кварцевая грунтовка «Thermomax-301»
11. Декоративная фасадная штукатурка «Thermomax-D1»
12. Фасадная атмосферостойкая краска «Thermomax PROF FASAD»
13. Оконный отлив
14. Оконный блок

| | | | | | | | | |
|------|---------|------|--------|-------|------|---|------|--------|
| | | | | | | Альбом технических решений для массового применения | | |
| | | | | | | Примыкание к оконному проему. Боковой откос (вариант 2) | | |
| Изм. | Кол.уч. | Лист | № док. | Подп. | Дата | | | |
| | | | | | | Фасадные системы THERMOMAX | | |
| | | | | | | Стадия | Лист | Листов |
| | | | | | | | 5.5 | 5.17 |
| | | | | | | ООО "ТЕРМОМАКС" | | |
| | | | | | | Тел.: 8 (495) 925-51-18 thermomax1@mail.ru www.thermomax.ru | | |

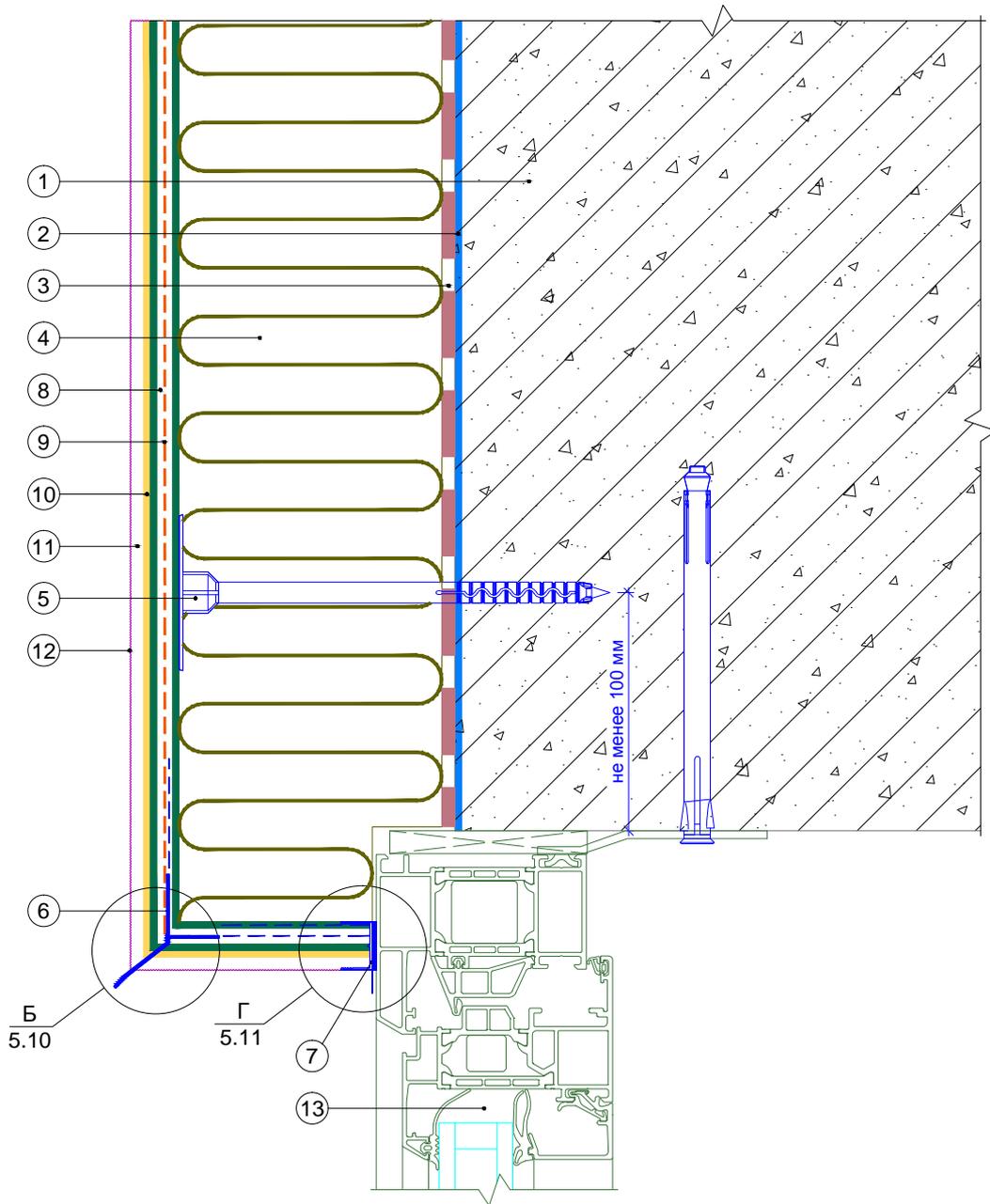
Вертикальный разрез



- | | |
|--|--|
| <ol style="list-style-type: none"> 1. Ограждающая конструкция 2. Проникающая грунтовка «Thermomax-300K» 3. Клеевая смесь «Thermomax-110» 4. Минераловатная плита 5. Тарельчатый дюбель 6. Смесь штукатурно-армирующая «Thermomax-120» 7. Сетка фасадная щелочестойкая 8. Кварцевая грунтовка «Thermomax-301» | <ol style="list-style-type: none"> 9. Декоративная фасадная штукатурка «Thermomax-D1» 10. Фасадная атмосферостойкая краска «Thermomax PROF FASAD» 11. Уплотнительная лента 12. Отлив 13. Оконный блок |
|--|--|

| | | | | | | | | |
|------|---------|------|--------|-------|------|---|------|--------|
| | | | | | | Альбом технических решений для массового применения | | |
| | | | | | | Примыкание к оконному проему. Оконный отлив (вариант 2) | | |
| Изм. | Кол.уч. | Лист | № док. | Подп. | Дата | | | |
| | | | | | | Фасадные системы THERMOMAX | | |
| | | | | | | Стадия | Лист | Листов |
| | | | | | | | 5.6 | 5.17 |
| | | | | | | ООО "ТЕРМОМАКС" | | |
| | | | | | | Тел.: 8 (495) 925-51-18 thermomax1@mail.ru www.thermomax.ru | | |

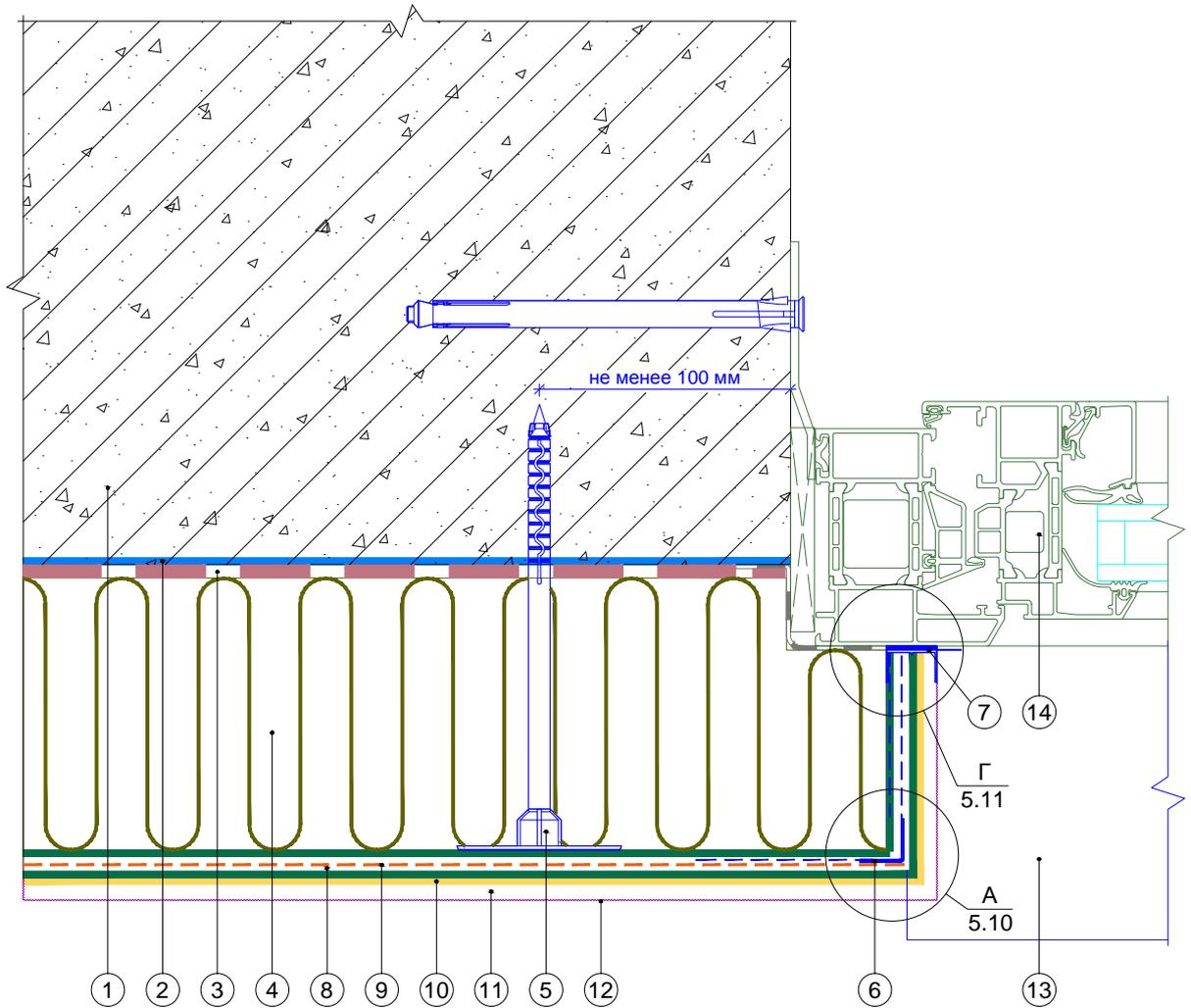
Вертикальный разрез



- | | |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> 1. Ограждающая конструкция 2. Проникающая грунтовка «Thermomax-300K» 3. Клеевая смесь «Thermomax-110» 4. Минераловатная плита 5. Тарельчатый дюбель 6. Профиль-капельник с сеткой 7. Профиль оконного примыкания с сеткой 8. Смесь штукатурно-армирующая «Thermomax-120» | <ul style="list-style-type: none"> 9. Сетка фасадная щелочестойкая 10. Кварцевая грунтовка «Thermomax-301» 11. Декоративная фасадная штукатурка «Thermomax-D1» 12. Фасадная атмосферостойкая краска «Thermomax PROF FASAD» 13. Оконный блок |
|---|--|

| | | | | | | | | |
|------|---------|------|--------|-------|------|---|------|--------|
| | | | | | | Альбом технических решений для массового применения | | |
| | | | | | | Примыкание к оконному проему. Верхний откос (вариант 3) | | |
| Изм. | Кол.уч. | Лист | № док. | Подп. | Дата | | | |
| | | | | | | Фасадные системы THERMOMAX | | |
| | | | | | | Стадия | Лист | Листов |
| | | | | | | | 5.7 | 5.17 |
| | | | | | | ООО "ТЕРМОМАКС" | | |
| | | | | | | Тел.: 8 (495) 925-51-18 thermomax1@mail.ru www.thermomax.ru | | |

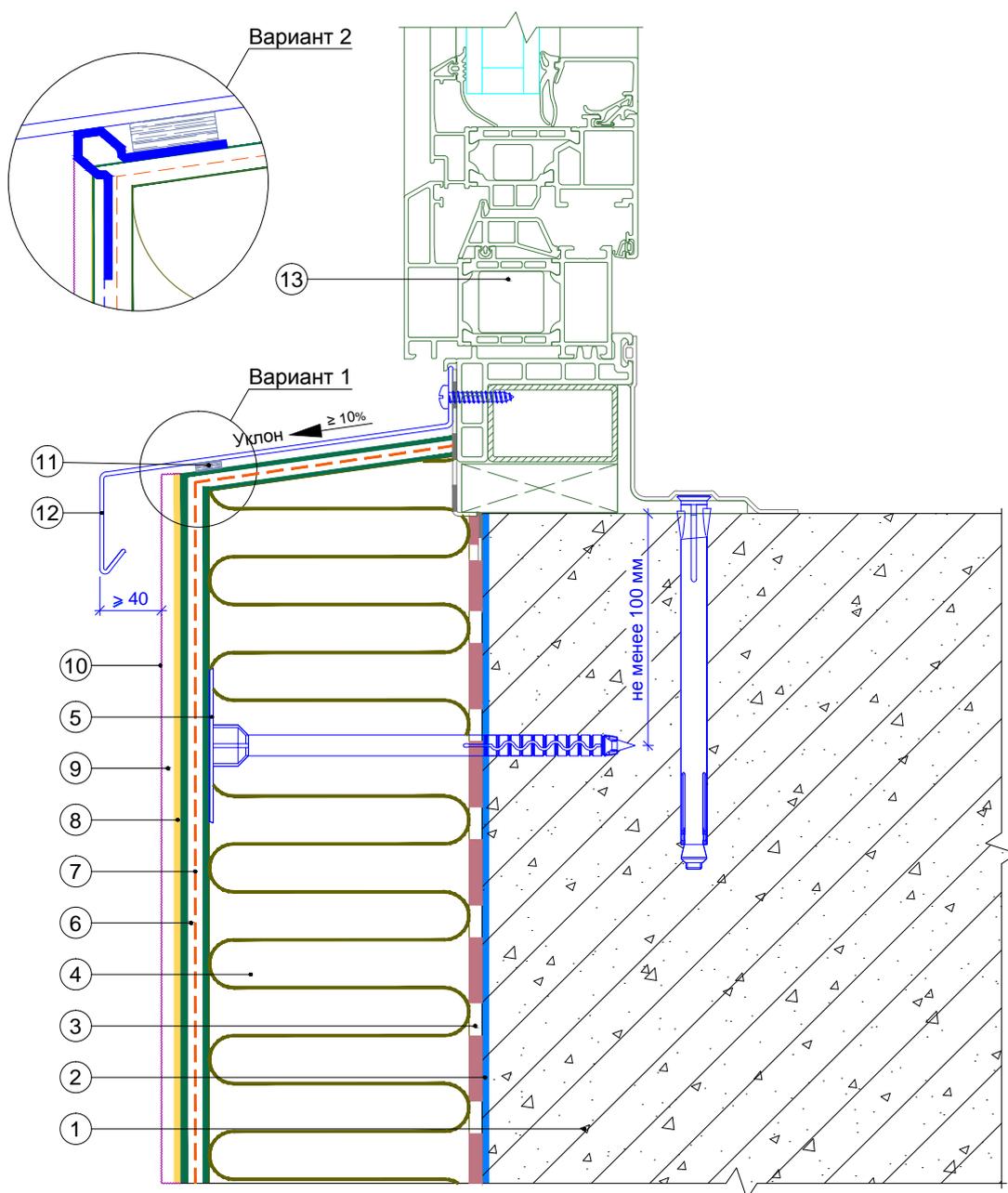
Горизонтальный разрез



1. Ограждающая конструкция
2. Проникающая грунтовка «Thermomax-300K»
3. Клеевая смесь «Thermomax-110»
4. Минераловатная плита
5. Тарельчатый дюбель
6. Профиль угловой армирующий с сеткой
7. Профиль оконного примыкания с сеткой
8. Смесь штукатурно-армирующая «Thermomax-120»
9. Сетка фасадная щелочестойкая
10. Кварцевая грунтовка «Thermomax-301»
11. Декоративная фасадная штукатурка «Thermomax-D1»
12. Фасадная атмосферостойкая краска «Thermomax PROF FASAD»
13. Оконный отлив
14. Оконный блок

| | | | | | | | | |
|------|---------|------|--------|-------|------|---|------|--------|
| | | | | | | Альбом технических решений для массового применения | | |
| | | | | | | Примыкание к оконному проему. Боковой откос (вариант 3) | | |
| Изм. | Кол.уч. | Лист | № док. | Подп. | Дата | | | |
| | | | | | | Фасадные системы THERMOMAX | | |
| | | | | | | Стадия | Лист | Листов |
| | | | | | | | 5.8 | 5.17 |
| | | | | | | ООО "ТЕРМОМАКС" | | |
| | | | | | | Тел.: 8 (495) 925-51-18 thermomax1@mail.ru www.thermomax.ru | | |

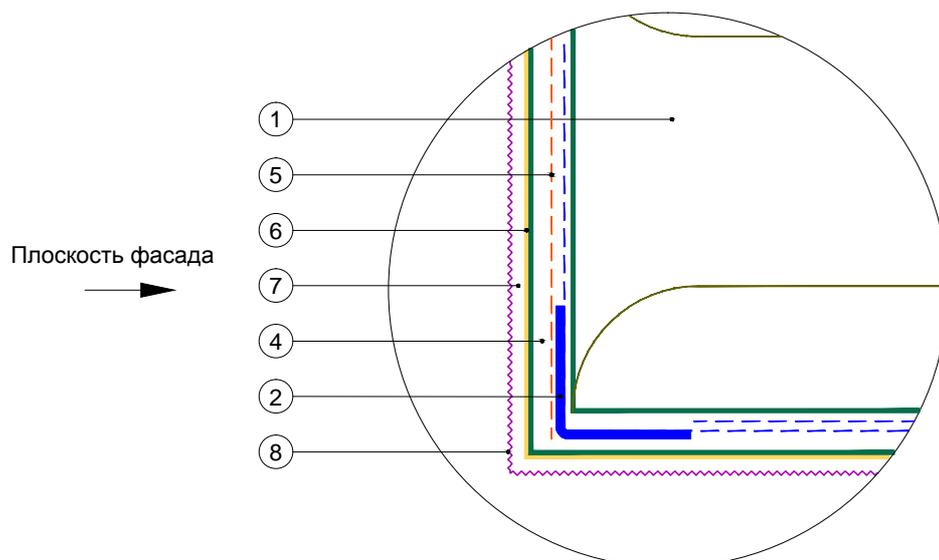
Вертикальный разрез



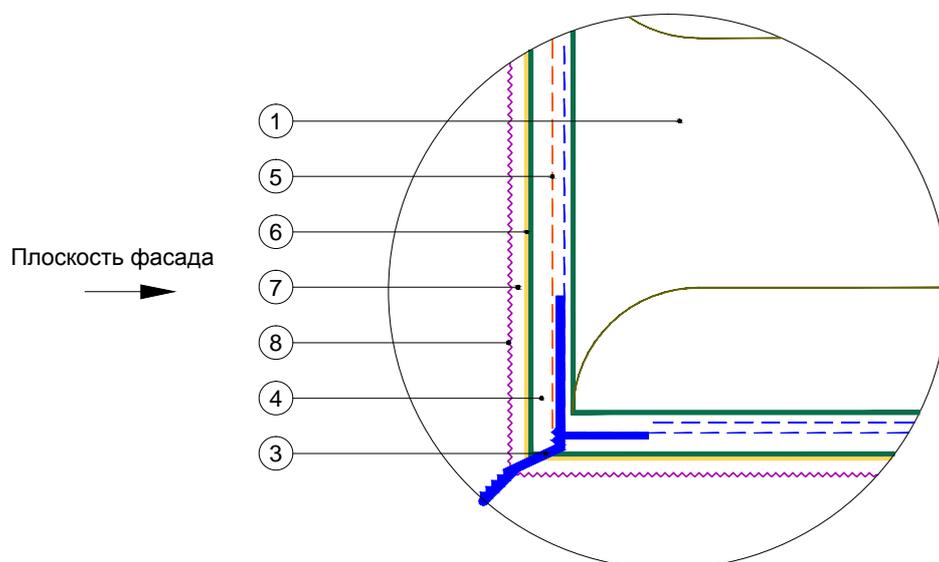
- | | |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> 1. Ограждающая конструкция 2. Проникающая грунтовка «Thermomax-300K» 3. Клеевая смесь «Thermomax-110» 4. Минераловатная плита 5. Тарельчатый дюбель 6. Смесь штукатурно-армирующая «Thermomax-120» 7. Сетка фасадная щелочестойкая 8. Кварцевая грунтовка «Thermomax-301» | <ul style="list-style-type: none"> 9. Декоративная фасадная штукатурка «Thermomax-D1» 10. Фасадная атмосферостойкая краска «Thermomax PROF FASAD» 11. Уплотнительная лента 12. Отлив 13. Оконный блок |
|--|--|

| | | | | | | | | |
|------|---------|------|--------|-------|------|---|------|--------|
| | | | | | | Альбом технических решений для массового применения | | |
| | | | | | | Примыкание к оконному проему. Оконный отлив (вариант 3) | | |
| Изм. | Кол.уч. | Лист | № док. | Подп. | Дата | | | |
| | | | | | | <b style="color: red;">Фасадные системы <b style="color: red; font-size: 2em;">THERMOMAX | | |
| | | | | | | Стадия | Лист | Листов |
| | | | | | | | 5.9 | 5.17 |
| | | | | | | ООО "ТЕРМОМАКС" | | |
| | | | | | | Тел.: 8 (495) 925-51-18 thermomax1@mail.ru www.thermomax.ru | | |

Узел А



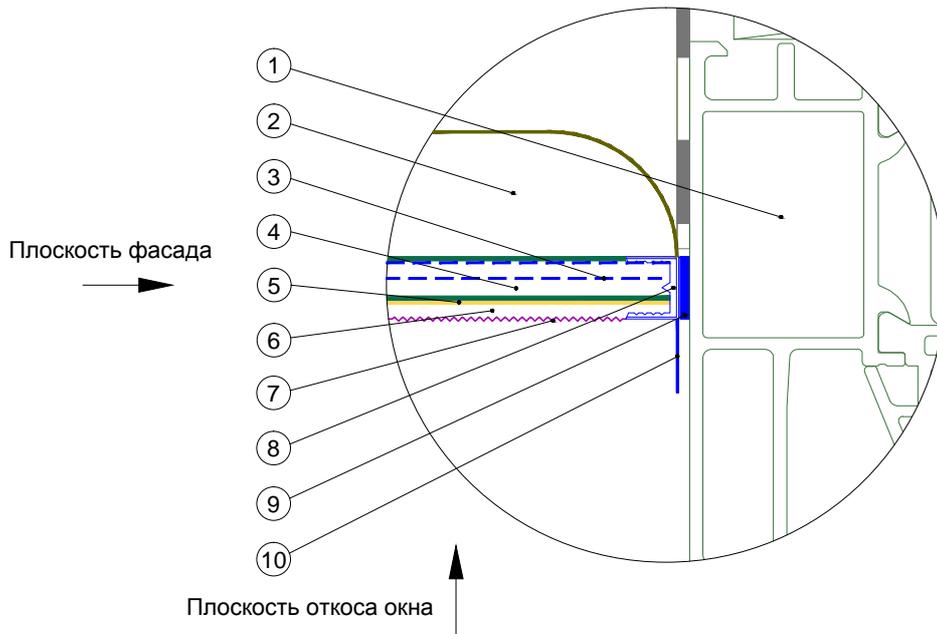
Узел Б



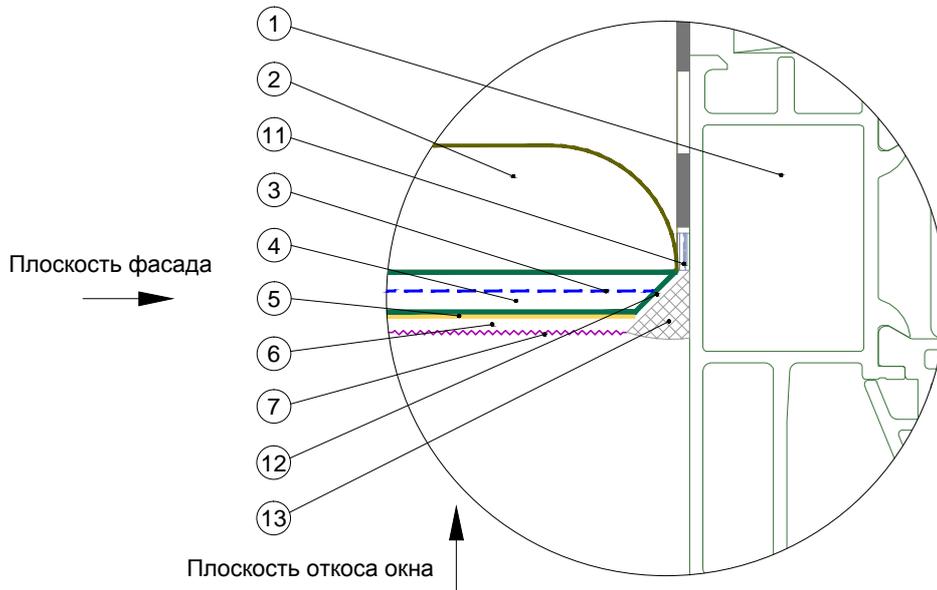
1. Минераловатная плита
2. Профиль угловой с сеткой
3. Профиль-капельник с сеткой
4. Смесь штукатурно-армирующая «Thermomax-120»
5. Сетка фасадная щелочестойкая
6. Кварцевая грунтовка «Thermomax-301»
7. Декоративная фасадная штукатурка «Thermomax-D1»
8. Фасадная атмосферостойкая краска «Thermomax PROF FASAD»

| | | | | | | | | | |
|------|---------|------|--------|-------|------|---|--------|-----------------|--------|
| | | | | | | Альбом технических решений для массового применения | | | |
| | | | | | | Формирование системы на углах проемов. Узлы А, Б | | | |
| Изм. | Кол.уч. | Лист | № док. | Подп. | Дата | | | | |
| | | | | | | Фасадные системы THERMOMAX | Стадия | Лист | Листов |
| | | | | | | | | 5.10 | 5.17 |
| | | | | | | Тел.: 8 (495) 925-51-18 thermomax1@mail.ru www.thermomax.ru | | ООО "ТЕРМОМАКС" | |

Узел Г (вариант 1)



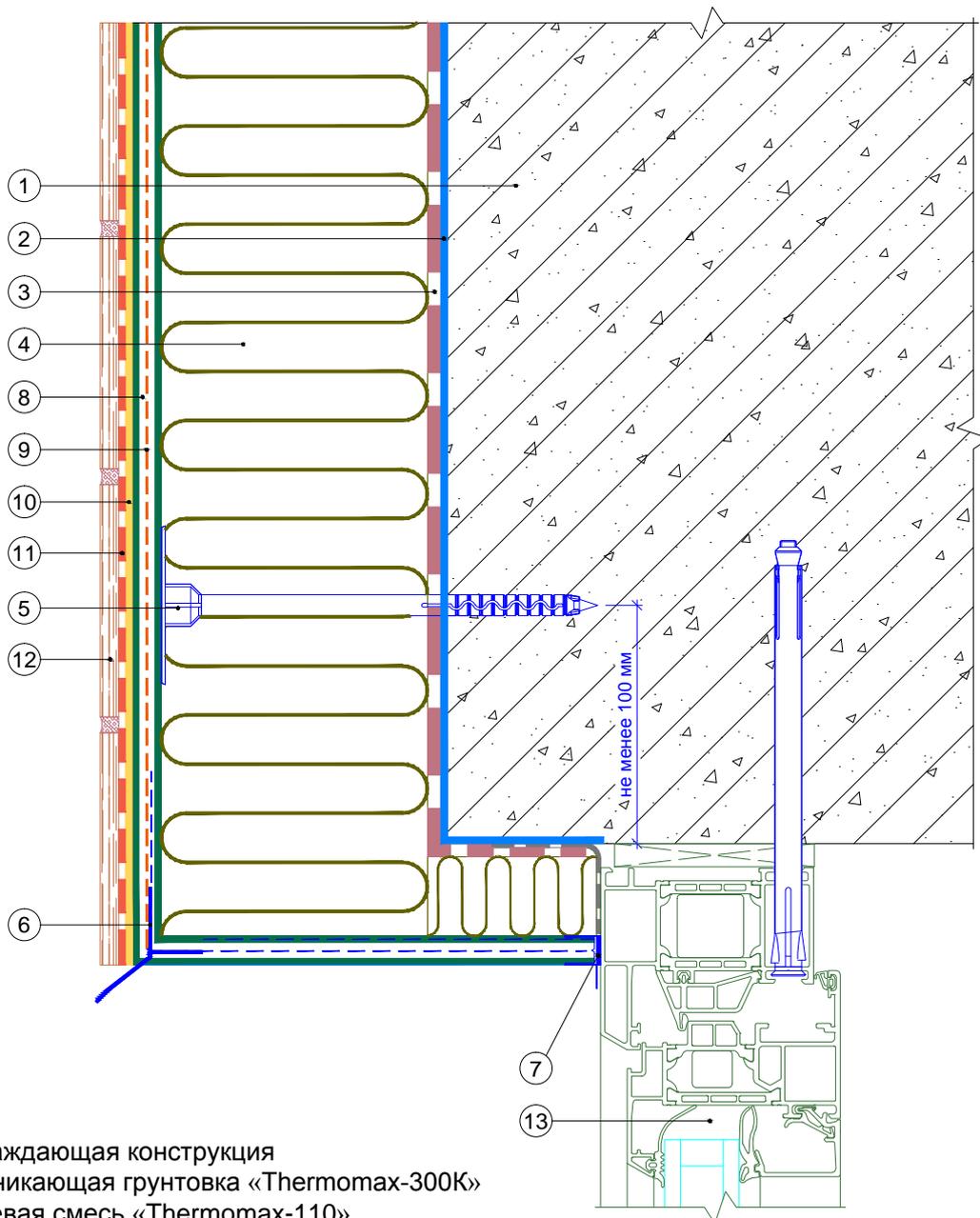
Узел Г (вариант 2)



- | | |
|--|---|
| 1. Оконный блок | 8. Профиль оконного примыкания с сеткой |
| 2. Минераловатная плита | 9. Клеевой слой профиля примыкания |
| 3. Сетка профиля ПВХ | 10. Защитный элемент профиля примыкания |
| 4. Смесь штукатурно-армирующая «Thermomax-120» | 11. Уплотнительная лента |
| 5. Кварцевая грунтовка «Thermomax-301» | 12. Срез под углом 45° |
| 6. Декоративная фасадная штукатурка «Thermomax-D1» | 13. Полиуретановый герметик |
| 7. Фасадная атмосферостойкая краска «Thermomax PROF FASAD» | |

| | | | | | | | | |
|------|---------|------|--------|-------|------|--|------|--------|
| | | | | | | Альбом технических решений для массового применения | | |
| | | | | | | Примыкание системы к оконным проемам. Узел Г (варианты 1, 2) | | |
| Изм. | Кол.уч. | Лист | № док. | Подп. | Дата | Стадия | Лист | Листов |
| | | | | | | | 5.11 | 5.17 |
| | | | | | |  | | |
| | | | | | | Тел.: 8 (495) 925-51-18 thermomax1@mail.ru www.thermomax.ru | | |
| | | | | | | ООО "ТЕРМОМАКС" | | |

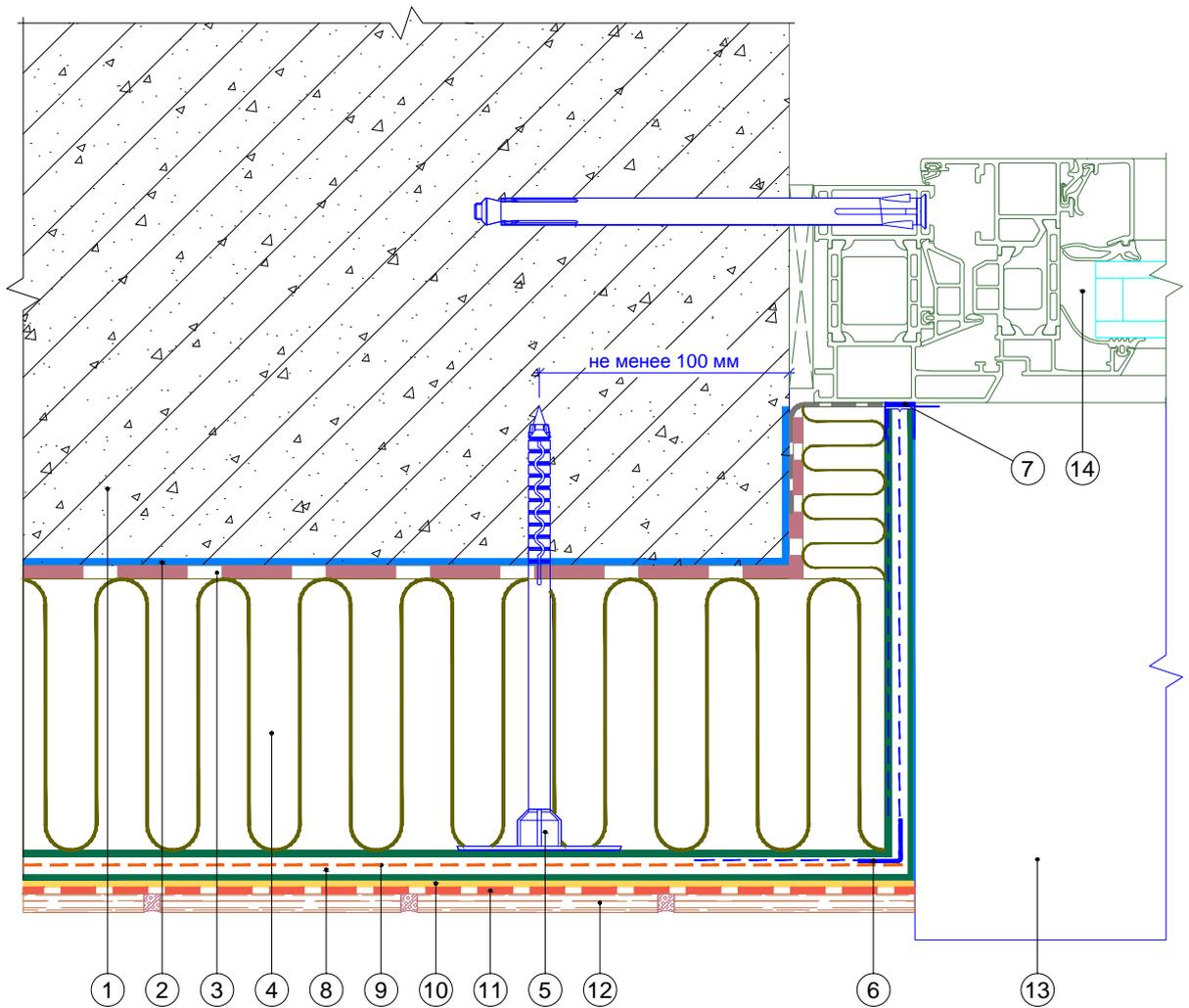
Вертикальный разрез



1. Ограждающая конструкция
2. Проникающая грунтовка «Thermomax-300K»
3. Клеевая смесь «Thermomax-110»
4. Минераловатная плита
5. Тарельчатый дюбель
6. Профиль-капельник с сеткой
7. Профиль оконного примыкания с сеткой
8. Смесь штукатурно-армирующая «Thermomax-120»
9. Сетка фасадная щелочестойкая
10. Кварцевая грунтовка «Thermomax-301»
11. Универсальная эластичная смесь «Thermomax-100»
12. Плитка керамическая
13. Оконный блок

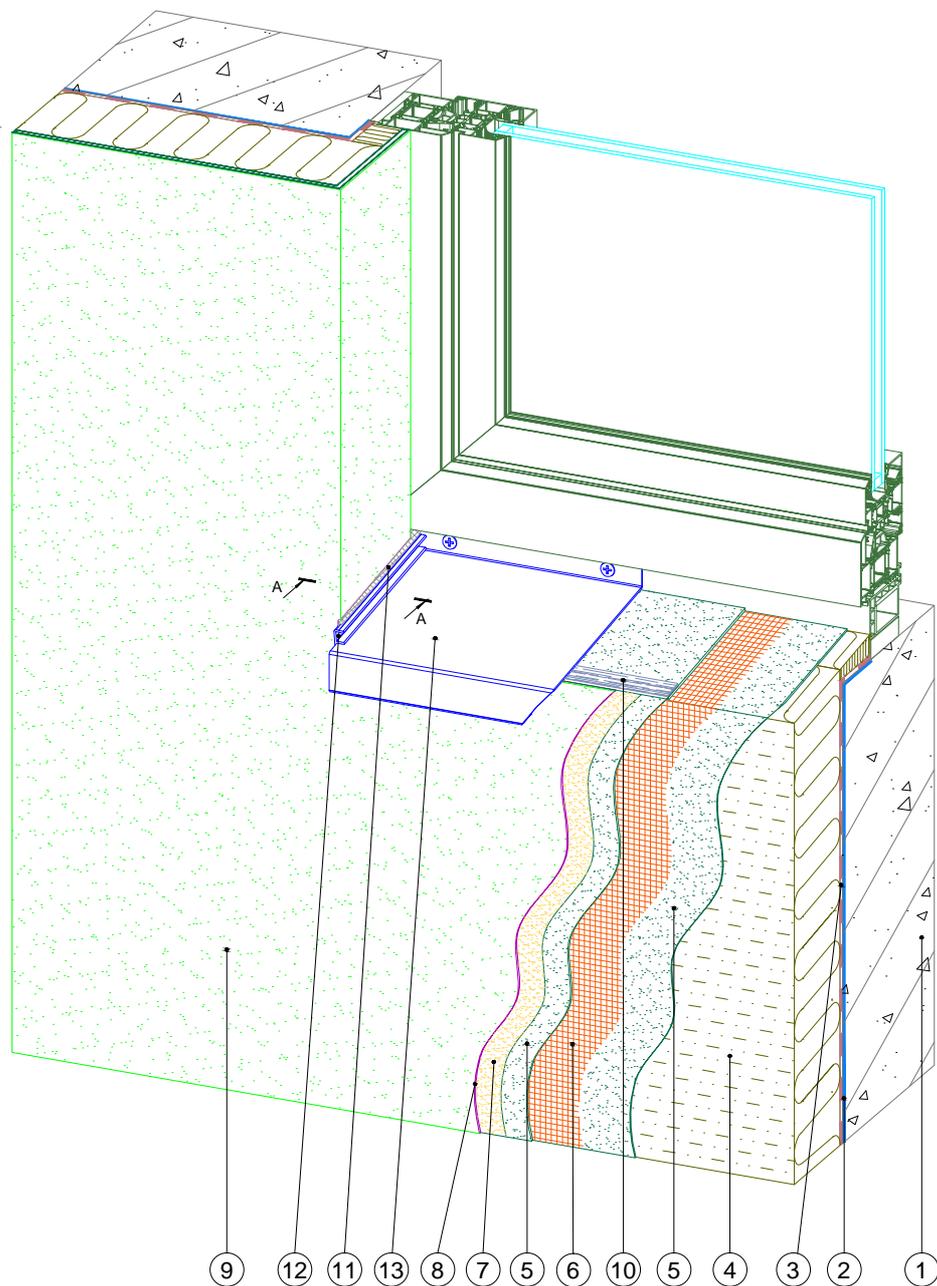
| | | | | | | | | |
|------|---------|------|--------|-------|------|---|------|--------|
| | | | | | | Альбом технических решений для массового применения | | |
| | | | | | | Примыкание системы с облицовкой керамической плиткой к оконному проему сверху | | |
| Изм. | Кол.уч. | Лист | № док. | Подп. | Дата | | | |
| | | | | | | Фасадные системы THERMOMAX | | |
| | | | | | | Стадия | Лист | Листов |
| | | | | | | | 5.12 | 5.17 |
| | | | | | | ООО "ТЕРМОМАКС" | | |
| | | | | | | Тел.: 8 (495) 925-51-18 thermomax1@mail.ru www.thermomax.ru | | |

Горизонтальный разрез



1. Ограждающая конструкция
2. Проникающая грунтовка «Thermomax-300K»
3. Клеевая смесь «Thermomax-110»
4. Минераловатная плита
5. Тарельчатый дюбель
6. Профиль угловой армирующий с сеткой
7. Профиль оконного примыкания с сеткой
8. Смесь штукатурно-армирующая «Thermomax-120»
9. Сетка фасадная щелочестойкая
10. Кварцевая грунтовка «Thermomax-301»
11. Универсальная эластичная смесь «Thermomax-100»
12. Плитка керамическая
13. Оконный отлив
14. Оконный блок

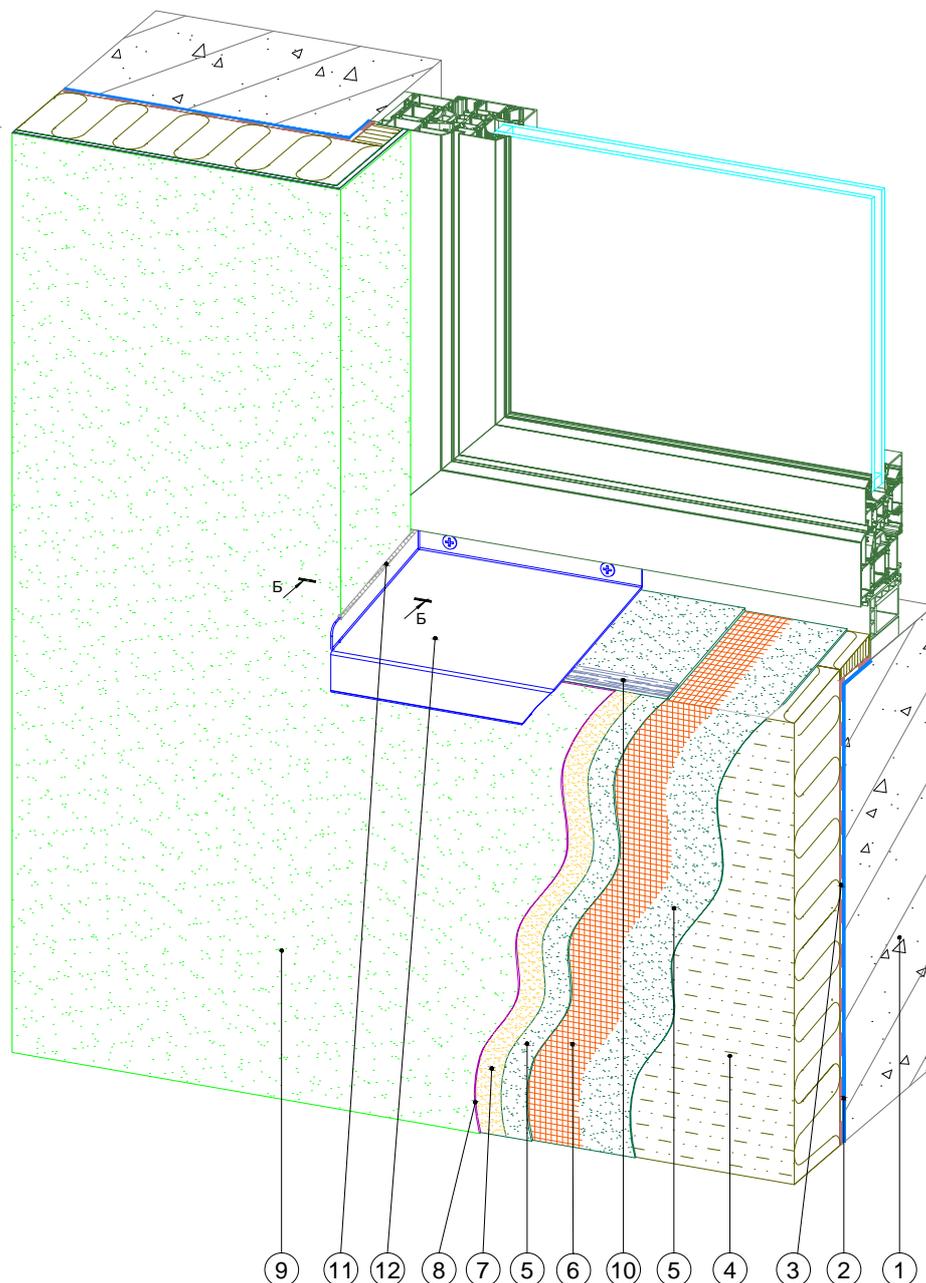
| | | | | | | | | | | | |
|------|---------|------|--------|-------|------|--|--|--|-----------------|------|--------|
| | | | | | | Альбом технических решений для массового применения | | | | | |
| | | | | | | Примыкание системы с облицовкой керамической плиткой к оконному проему сбоку | | | | | |
| Изм. | Кол.уч. | Лист | № док. | Подп. | Дата | Фасадные системы | | | Стадия | Лист | Листов |
| | | | | | | THERMOMAX | | | | 5.13 | 5.17 |
| | | | | | | Тел.: 8 (495) 925-51-18 thermomax1@mail.ru www.thermomax.ru | | | ООО "ТЕРМОМАКС" | | |



- | | |
|--|--|
| 1. Ограждающая конструкция | 8. Декоративная фасадная штукатурка «Thermomax-D1» |
| 2. Проникающая грунтовка «Thermomax-300K» | 9. Фасадная атмосферостойкая краска «Thermomax PROF FASAD» |
| 3. Клеевая смесь «Thermomax-110» | 10. Уплотнительная лента |
| 4. Минераловатная плита | 11. Полиуретановый герметик |
| 5. Смесь штукатурно-армирующая «Thermomax-120» | 12. Заглушка отлива |
| 6. Сетка фасадная щелочестойкая | 13. Отлив |
| 7. Кварцевая грунтовка «Thermomax-301» | |

Примечание: разрез А-А см. лист 5.17

| | | | | | | | | | |
|------|---------|------|--------|-------|------|---|--------|------|--------|
| | | | | | | Альбом технических решений для массового применения | | | |
| | | | | | | Устройство системы в районе оконного отлива (вариант 1) | | | |
| Изм. | Кол.уч. | Лист | № док. | Подп. | Дата | | | | |
| | | | | | | Фасадные системы THERMOMAX | Стадия | Лист | Листов |
| | | | | | | | | 5.15 | 5.17 |
| | | | | | | Тел.: 8 (495) 925-51-18 thermomax1@mail.ru www.thermomax.ru | | | |
| | | | | | | ООО "ТЕРМОМАКС" | | | |



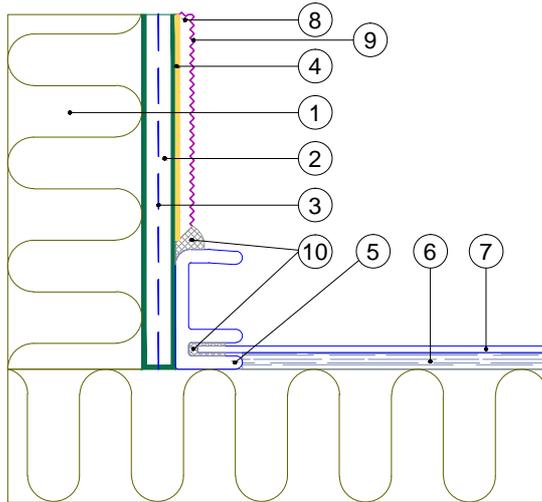
- | | |
|--|--|
| 1. Ограждающая конструкция | 8. Декоративная фасадная штукатурка «Thermomax-D1» |
| 2. Проникающая грунтовка «Thermomax-300K» | 9. Фасадная атмосферостойкая краска «Thermomax PROF FASAD» |
| 3. Клеевая смесь «Thermomax-110» | 10. Уплотнительная лента |
| 4. Минераловатная плита | 11. Полиуретановый герметик |
| 5. Смесь штукатурно-армирующая «Thermomax-120» | 12. Отлив |
| 6. Сетка фасадная щелочестойкая | |
| 7. Кварцевая грунтовка «Thermomax-301» | |

Примечание: разрез Б-Б см. лист 5.17

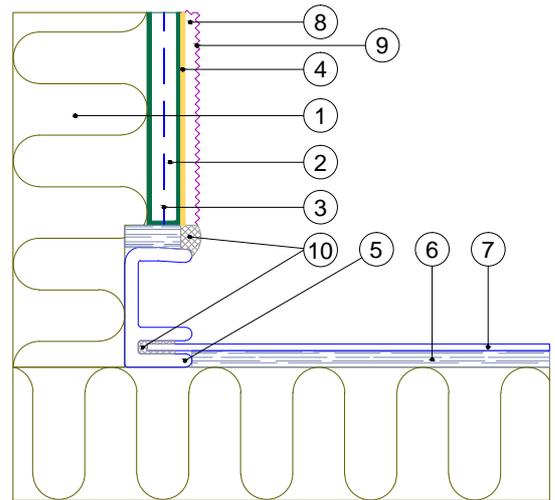
| | | | | | | | | | |
|------|---------|------|--------|-------|------|---|--------|-----------------|--------|
| | | | | | | Альбом технических решений для массового применения | | | |
| | | | | | | Устройство системы в районе оконного отлива (вариант 2) | | | |
| Изм. | Кол.уч. | Лист | № док. | Подп. | Дата | | | | |
| | | | | | | Фасадные системы THERMOMAX | Стадия | Лист | Листов |
| | | | | | | | | 5.16 | 5.17 |
| | | | | | | Тел.: 8 (495) 925-51-18 thermomax1@mail.ru www.thermomax.ru | | ООО "ТЕРМОМАКС" | |

А - А

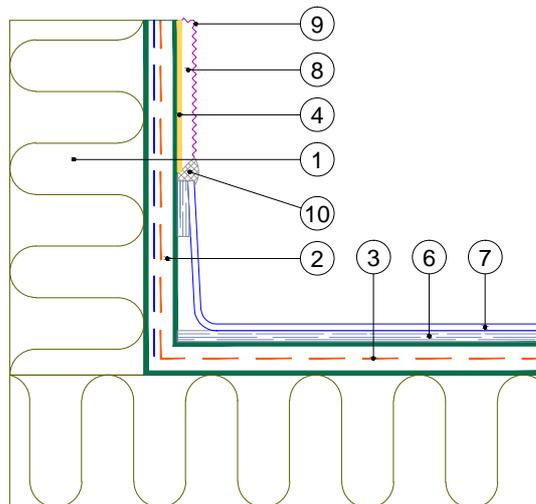
Вариант 1



Вариант 2



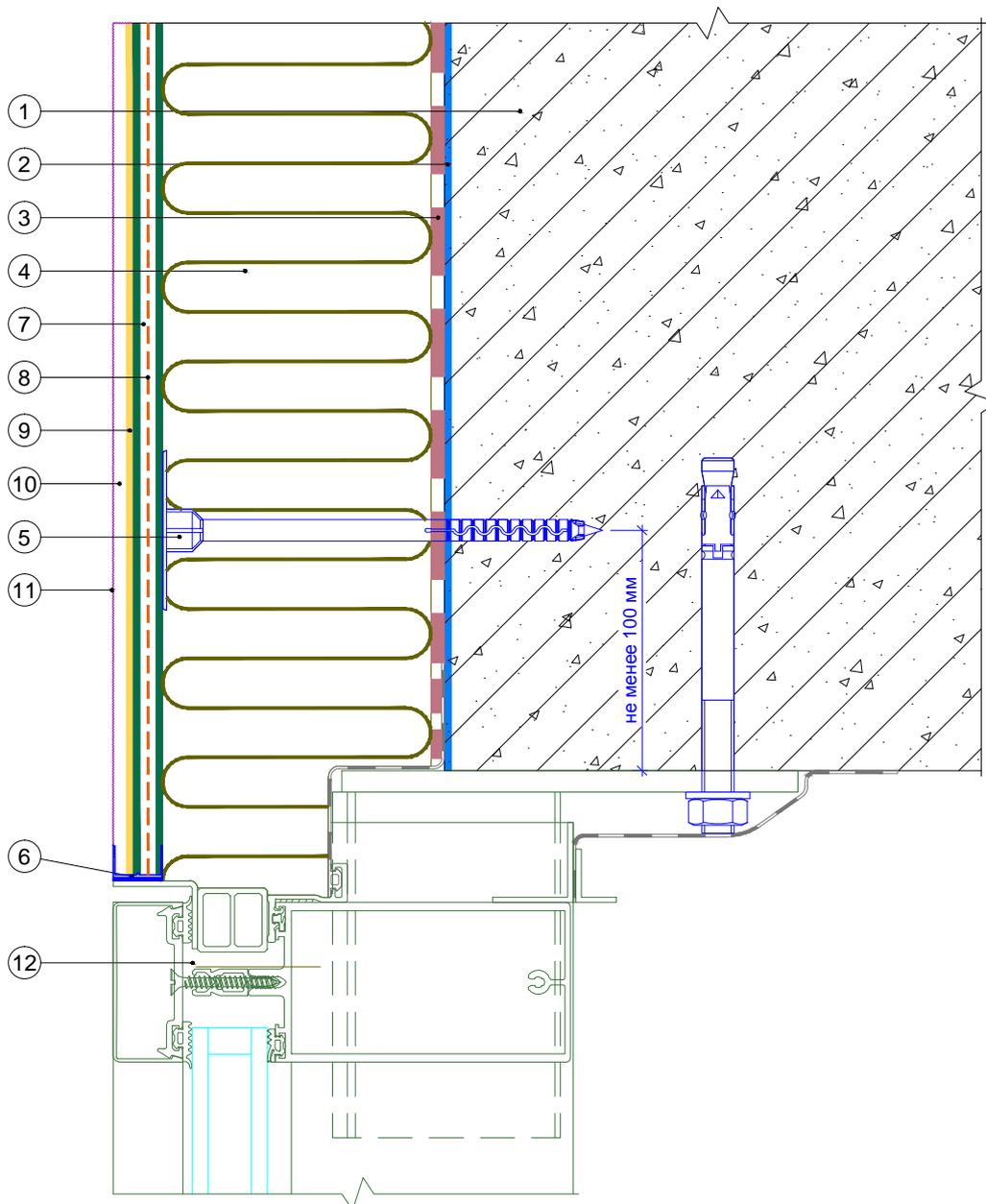
Б - Б



1. Минераловатная плита
2. Смесь штукатурно-армирующая «Thermomax-120»
3. Сетка фасадная щелочестойкая
4. Кварцевая грунтовка «Thermomax-301»
5. Заглушка отлива
6. Уплотнительная лента
7. Оконный отлив
8. Декоративная фасадная штукатурка «Thermomax-D1»
9. Фасадная атмосферостойкая краска «Thermomax PROF FASAD»
10. Полиуретановый герметик

| | | | | | | | | | | | |
|------|---------|------|--------|-------|------|---|--|--|-----------------|------|--------|
| | | | | | | Альбом технических решений для массового применения | | | | | |
| | | | | | | Примыкание системы к оконным отливам. Разрез А - А, Б - Б | | | | | |
| Изм. | Кол.уч. | Лист | № док. | Подп. | Дата | <b style="color: red;">Фасадные системы <b style="color: red; font-size: 2em;">THERMOMAX | | | Стадия | Лист | Листов |
| | | | | | | | | | | 5.17 | 5.17 |
| | | | | | | Тел.: 8 (495) 925-51-18 thermomax1@mail.ru www.thermomax.ru | | | ООО "ТЕРМОМАКС" | | |

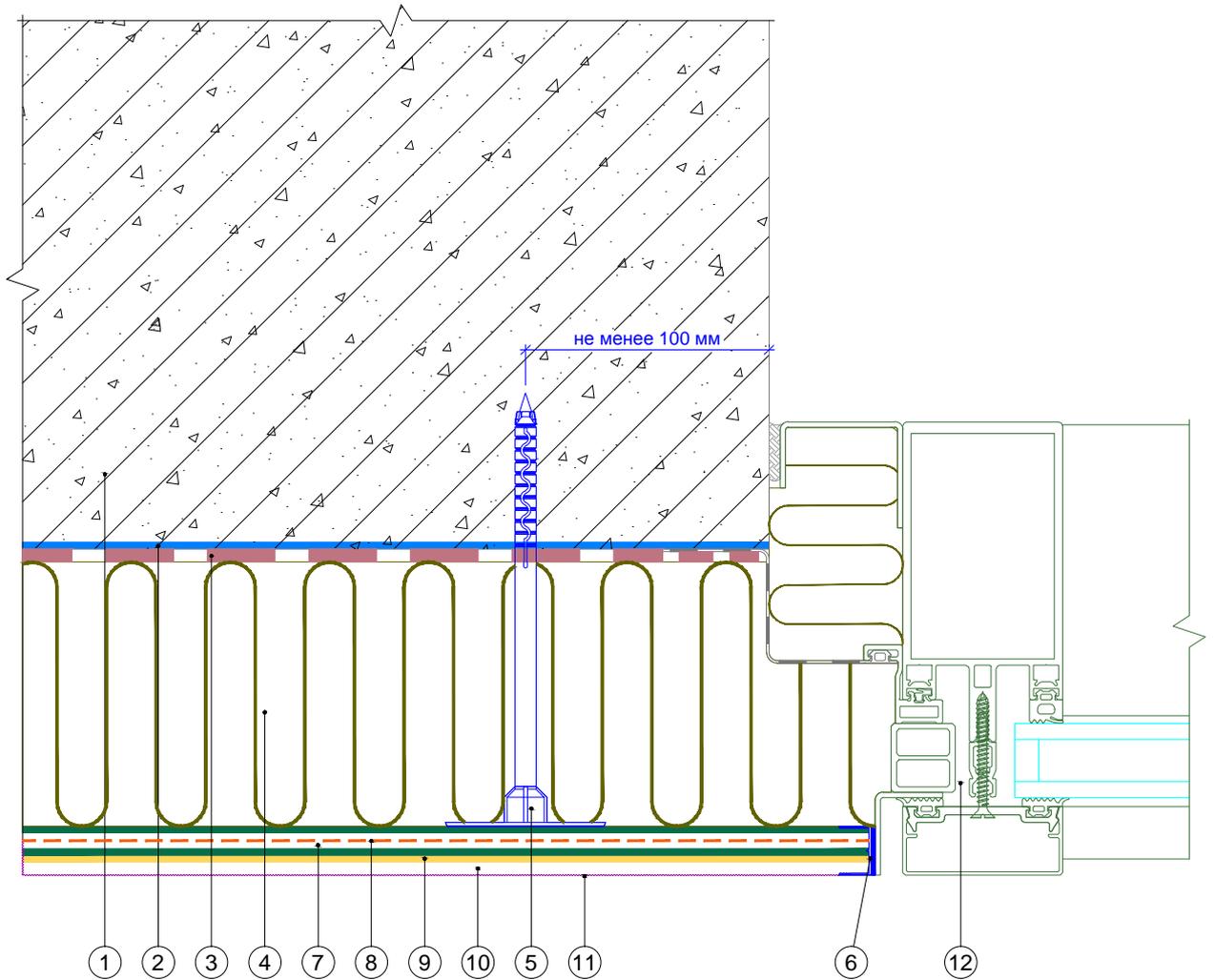
Вертикальный разрез



- | | |
|---|---|
| 1. Ограждающая конструкция | 7. Смесь штукатурно-армирующая «Thermomax-120» |
| 2. Проникающая грунтовка «Thermomax-300K» | 8. Сетка фасадная щелочестойкая |
| 3. Клеевая смесь «Thermomax-110» | 9. Кварцевая грунтовка «Thermomax-301» |
| 4. Минераловатная плита | 10. Декоративная фасадная штукатурка «Thermomax-D1» |
| 5. Тарельчатый дюбель | 11. Фасадная атмосферостойкая краска «Thermomax PROF FASAD» |
| 6. Профиль оконного примыкания | 12. Витражная конструкция |

| | | | | | |
|---|---------|------|--------|-----------------|------|
| Альбом технических решений для массового применения | | | | | |
| Примыкание к витражу. Верхний откос | | | | | |
| Изм. | Кол.уч. | Лист | № док. | Подп. | Дата |
| | | | | | |
| Фасадные системы THERMOMAX | | | | Стадия | Лист |
| Тел.: 8 (495) 925-51-18 thermomax1@mail.ru www.thermomax.ru | | | | | |
| | | | | 6.1 | 6.2 |
| | | | | ООО "ТЕРМОМАКС" | |

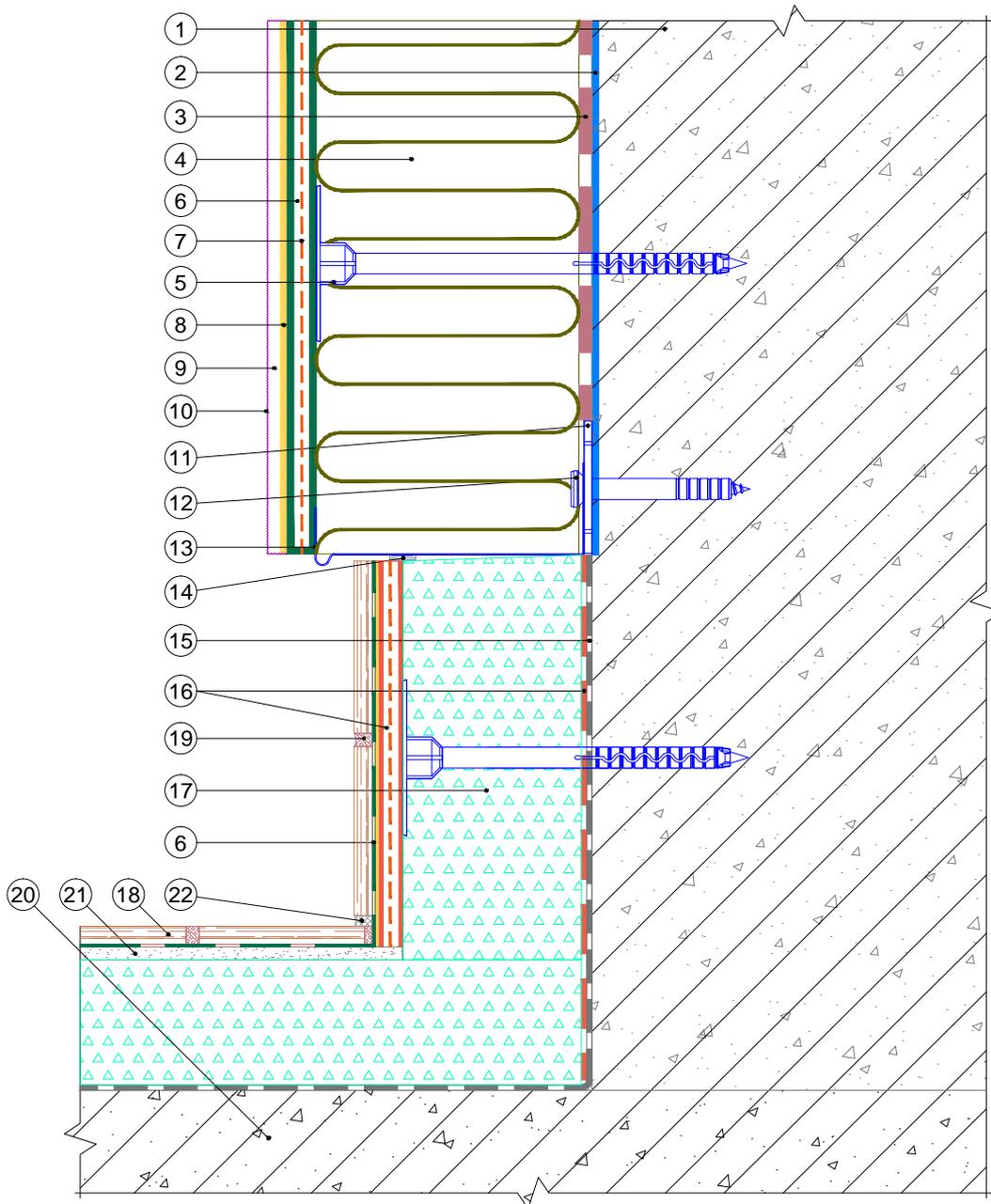
Горизонтальный разрез



- | | |
|---|---|
| 1. Ограждающая конструкция | 7. Смесь штукатурно-армирующая «Thermomax-120» |
| 2. Проникающая грунтовка «Thermomax-300K» | 8. Сетка фасадная щелочестойкая |
| 3. Клеевая смесь «Thermomax-110» | 9. Кварцевая грунтовка «Thermomax-301» |
| 4. Минераловатная плита | 10. Декоративная фасадная штукатурка «Thermomax-D1» |
| 5. Тарельчатый дюбель | 11. Фасадная атмосферостойкая краска «Thermomax PROF FASAD» |
| 6. Профиль оконного примыкания | 12. Витражная конструкция |

| | | | | | | | | | | | |
|------|---------|------|--------|-------|------|---|--|--------|-----------------|--------|--|
| | | | | | | Альбом технических решений для массового применения | | | | | |
| | | | | | | Примыкание к витражу. Боковой откос | | | | | |
| Изм. | Кол.уч. | Лист | № док. | Подп. | Дата | | | | | | |
| | | | | | | Фасадные системы THERMOMAX | | Стадия | Лист | Листов | |
| | | | | | | | | | 6.2 | 6.2 | |
| | | | | | | Тел.: 8 (495) 925-51-18 thermomax1@mail.ru www.thermomax.ru | | | ООО "ТЕРМОМАКС" | | |

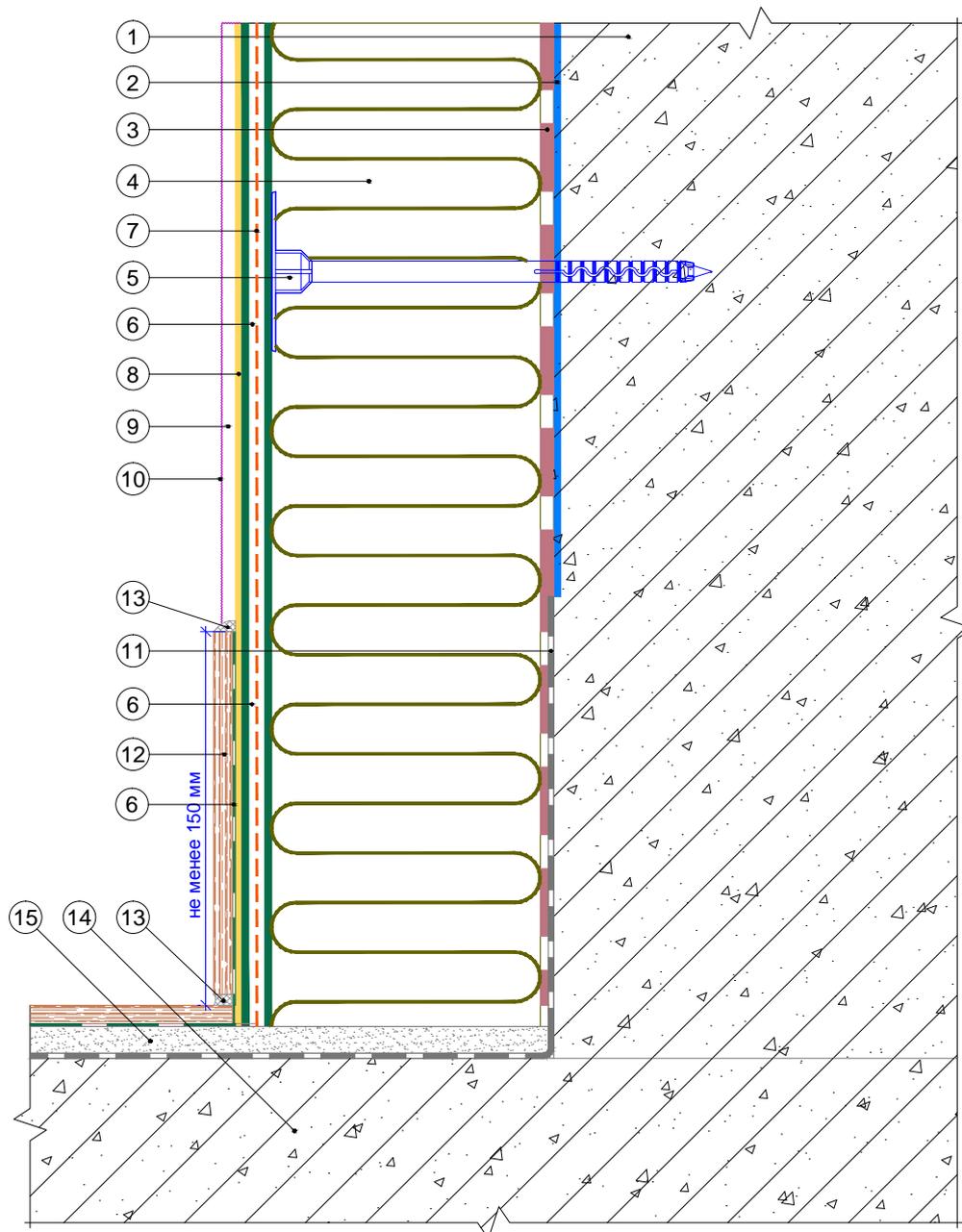
Вертикальный разрез



- | | |
|--|--|
| <ol style="list-style-type: none"> 1. Ограждающая конструкция 2. Проникающая грунтовка «Thermomax-300K» 3. Клеевая смесь «Thermomax-110» 4. Минераловатная плита 5. Тарельчатый дюбель 6. Смесь штукатурно-армирующая «Thermomax-120» 7. Сетка фасадная щелочестойкая 8. Кварцевая грунтовка «Thermomax-301» 9. Декоративная фасадная штукатурка «Thermomax-D1» 10. Фасадная атмосферостойкая краска «Thermomax PROF FASAD» 11. Компенсатор неровности фасада | <ol style="list-style-type: none"> 12. Анкерный дюбель 13. Цокольный профиль 14. Уплотнительная лента 15. Гидроизоляционный слой 16. Универсальная эластичная смесь «Thermomax-100» 17. Экструдированный полистирол 18. Декоративная плитка 19. Шовный наполнитель 20. Балконная плита 21. Стяжка 22. Полиуретановый герметик |
|--|--|

| | | | | | | |
|--|--|---------|-----------------|--------|--------|------|
| | Альбом технических решений для массового применения | | | | | |
| | Примыкание системы к утепляемой балконной плите (открытый балкон, лоджия) | | | | | |
| | Изм. | Кол.уч. | Лист | № док. | Подп. | Дата |
| | Фасадные системы THERMOMAX | | Стадия | Лист | Листов | |
| | | | | 7.2 | 7.5 | |
| | Тел.: 8 (495) 925-51-18 thermomax1@mail.ru www.thermomax.ru | | ООО "ТЕРМОМАКС" | | | |

Вертикальный разрез

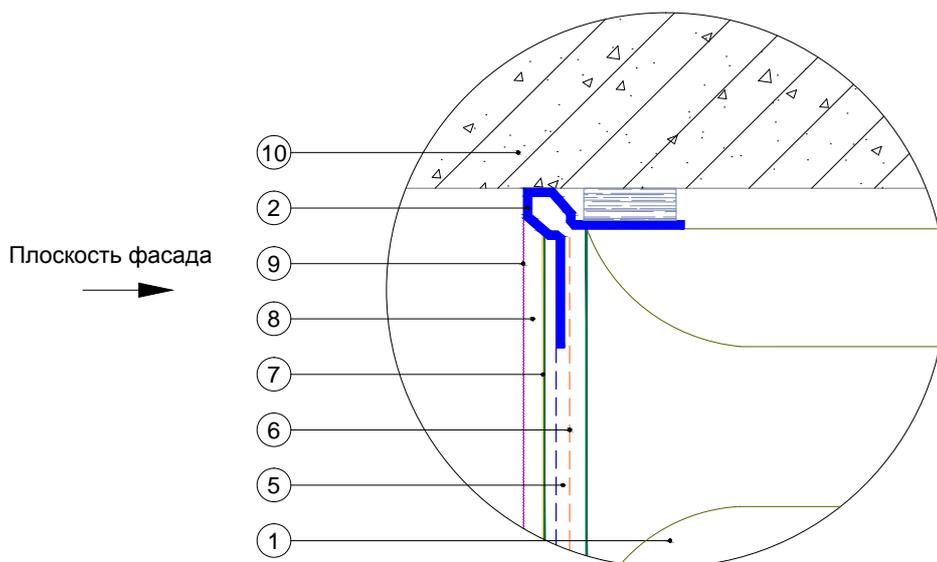


- | | |
|--|---|
| 1. Ограждающая конструкция | 10. Фасадная атмосферостойкая краска «Thermomax PROF FASAD» |
| 2. Проникающая грунтовка «Thermomax-300K» | 11. Гидроизоляционный слой |
| 3. Клеевая смесь «Thermomax-110» | 12. Декоративная плитка |
| 4. Минераловатная плита | 13. Полиуретановый герметик |
| 5. Тарельчатый дюбель | 14. Балконная плита |
| 6. Смесь штукатурно-армирующая «Thermomax-120» | 15. Стяжка |
| 7. Сетка фасадная щелочестойкая | |
| 8. Кварцевая грунтовка «Thermomax-301» | |
| 9. Декоративная фасадная штукатурка «Thermomax-D1» | |

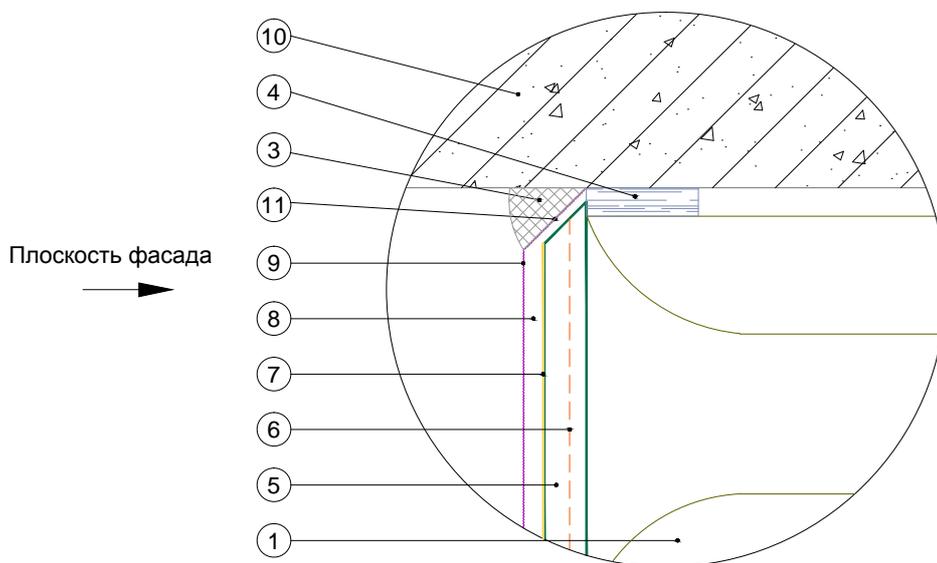
Примечание: Допускается крепление теплоизоляции внутри закрытых балконов и лоджий без применения дюбелей.

| | | | | | | | | |
|------|---------|------|--------|-------|------|---|------|--------|
| | | | | | | Альбом технических решений для массового применения | | |
| | | | | | | Примыкание системы к неутепляемой балконной плите (закрытый балкон, лоджия) | | |
| Изм. | Кол.уч. | Лист | № док. | Подп. | Дата | Стадия | Лист | Листов |
| | | | | | | | 7.3 | 7.5 |
| | | | | | | Фасадные системы THERMOMAX | | |
| | | | | | | Тел.: 8 (495) 925-51-18 thermomax1@mail.ru www.thermomax.ru | | |
| | | | | | | ООО "ТЕРМОМАКС" | | |

Узел В (вариант 1)



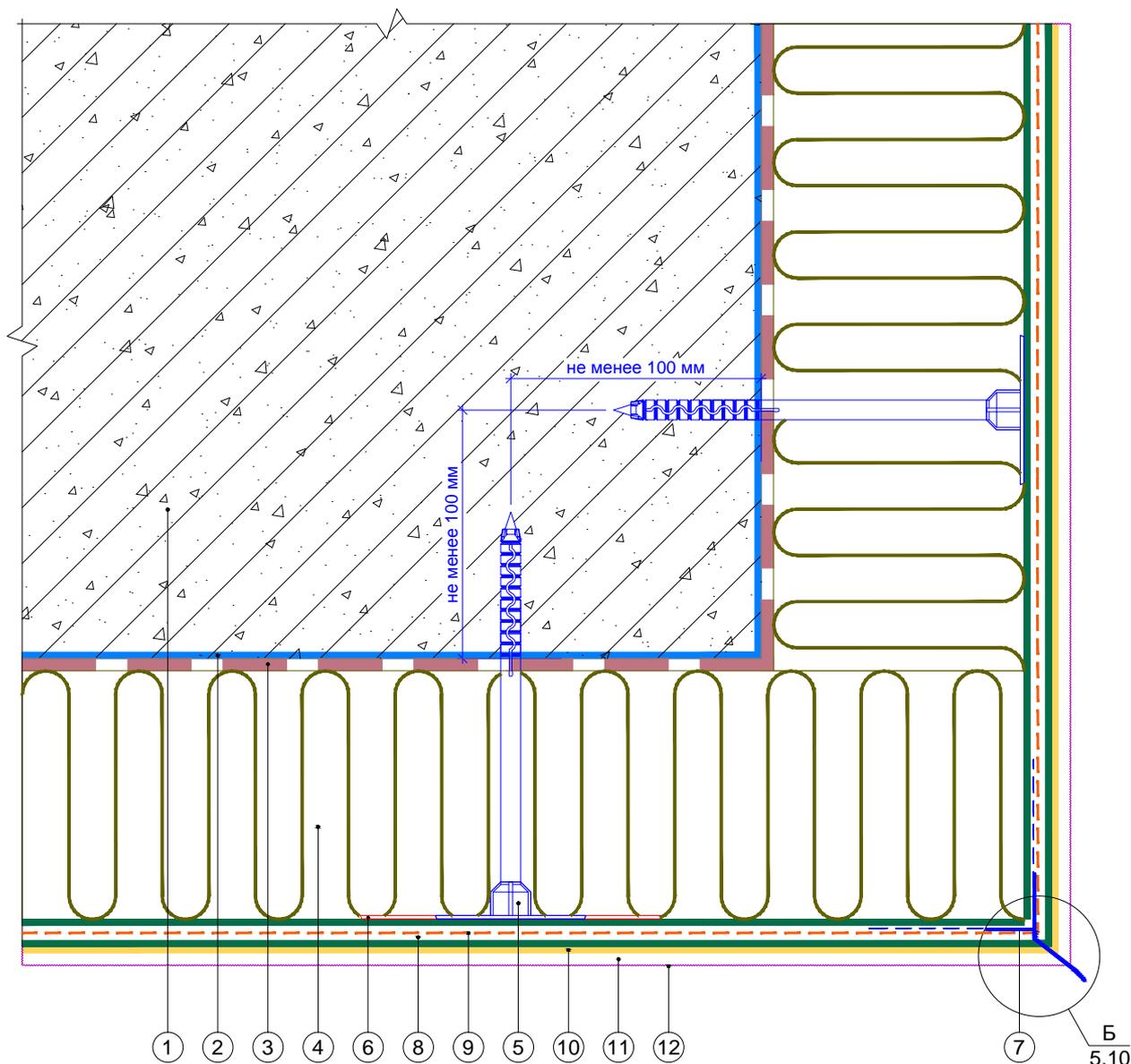
Узел В (вариант 2)



- | | |
|--|--|
| 1. Минераловатная плита | 8. Декоративная фасадная штукатурка «Thermomax-D1» |
| 2. Профиль универсальный | 9. Фасадная атмосферостойкая краска «Thermomax PROF FASAD» |
| 3. Полиуретановый герметик | 10. Балконная плита |
| 4. Уплотнительная лента | 11. Срез под углом 45° |
| 5. Смесь штукатурно-армирующая «Thermomax-120» | |
| 6. Сетка фасадная щелочестойкая | |
| 7. Кварцевая грунтовка «Thermomax-301» | |

| | | | | | | | | |
|------|---------|------|--------|-------|------|---|------|--------|
| | | | | | | Альбом технических решений для массового применения | | |
| | | | | | | Примыкание системы к балконной плите снизу. Узел А (варианты 1, 2) | | |
| Изм. | Кол.уч. | Лист | № док. | Подп. | Дата | Стадия | Лист | Листов |
| | | | | | | | 7.5 | 7.5 |
| | | | | | | Фасадные системы THERMOMAX | | |
| | | | | | | Тел.: 8 (495) 925-51-18 thermomax1@mail.ru www.thermomax.ru | | |
| | | | | | | ООО "ТЕРМОМАКС" | | |

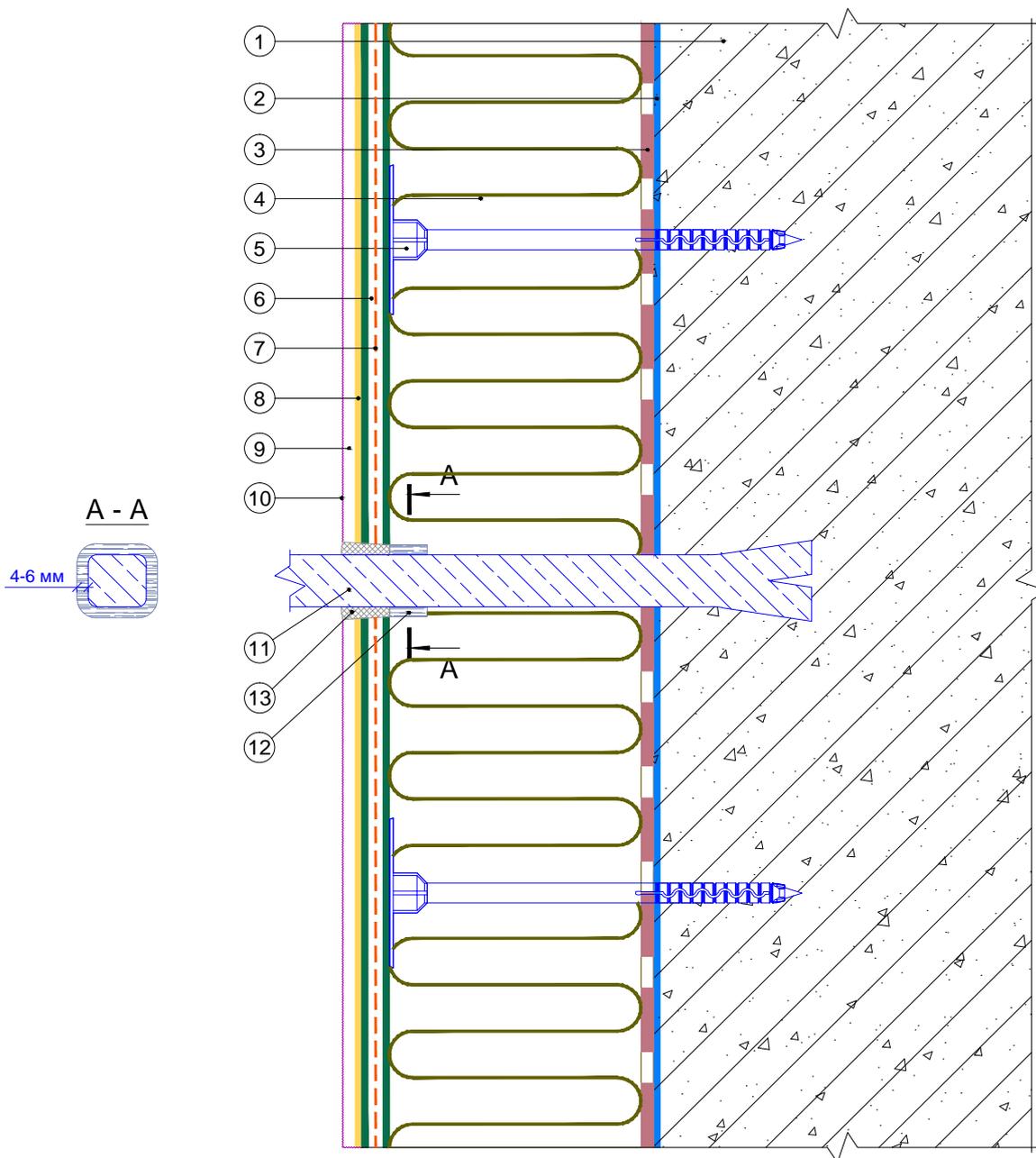
Вертикальный разрез



1. Ограждающая конструкция
2. Проникающая грунтовка «Thermomax-300K»
3. Клеевая смесь «Thermomax-110»
4. Минераловатная плита
5. Тарельчатый дюбель
6. Прижимной диск для тарельчатого дюбеля
7. Профиль-капельник
8. Смесь штукатурно-армирующая «Thermomax-120»
9. Сетка фасадная щелочестойкая
10. Кварцевая грунтовка «Thermomax-301»
11. Декоративная фасадная штукатурка «Thermomax-D1»
12. Фасадная атмосферостойкая краска «Thermomax PROF FASAD»

| | | | | | | | | | | | | |
|------|---------|------|--------|-------|------|--|--|--|--|-----------------|------|--------|
| | | | | | | | Альбом технических решений для массового применения | | | | | |
| | | | | | | | Утепление горизонтальной поверхности с нижней стороны. Внешний угол | | | | | |
| Изм. | Кол.уч. | Лист | № док. | Подп. | Дата | | | | | | | |
| | | | | | | | Фасадные системы THERMOMAX | | | Стадия | Лист | Листов |
| | | | | | | | | | | 8.2 | 8.2 | |
| | | | | | | | Тел.: 8 (495) 925-51-18 thermomax1@mail.ru www.thermomax.ru | | | ООО "ТЕРМОМАКС" | | |

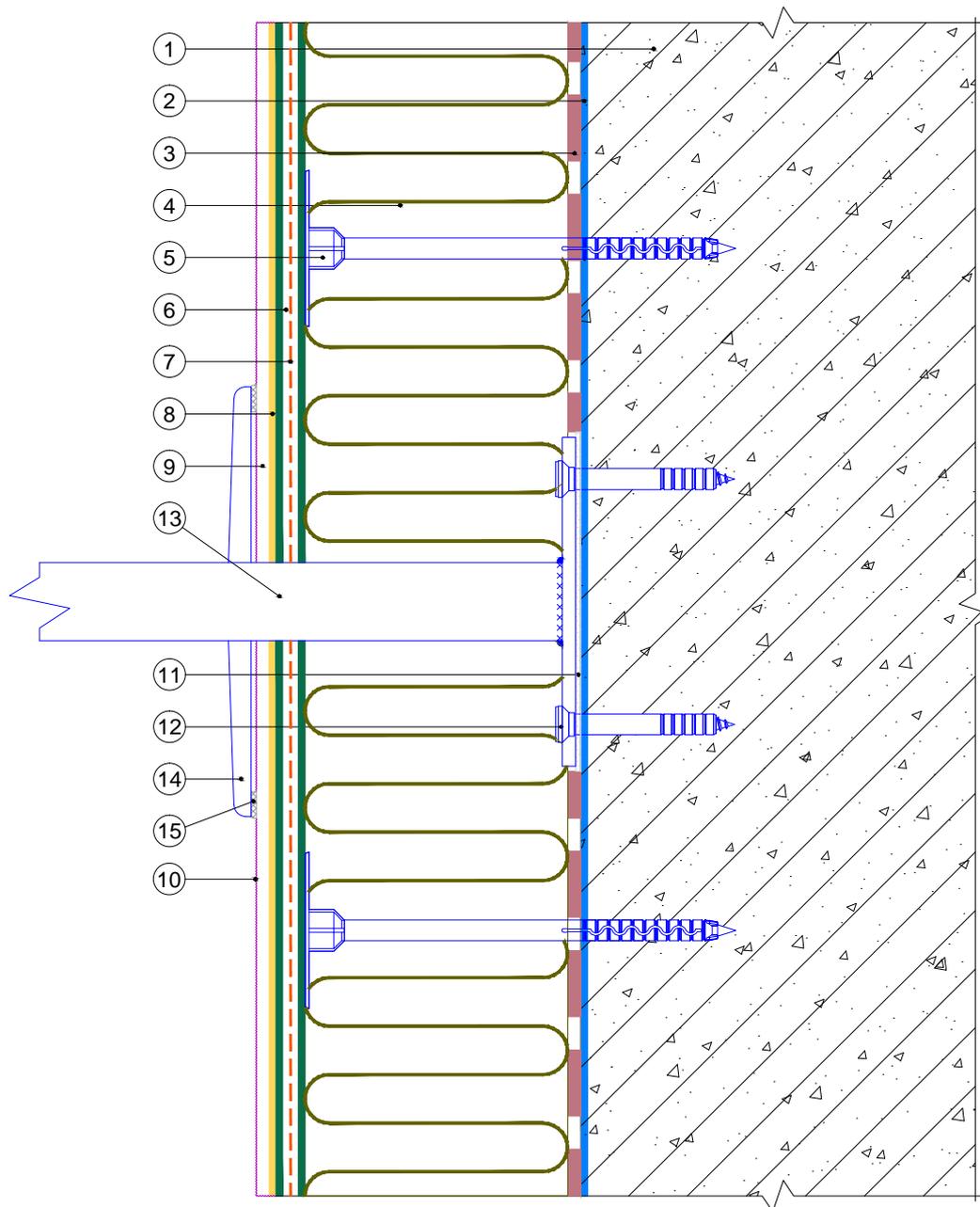
Вертикальный разрез



- | | |
|--|---|
| <ol style="list-style-type: none"> 1. Ограждающая конструкция 2. Проникающая грунтовка «Термомакс-300К» 3. Клеевая смесь «Термомакс-110» 4. Минераловатная плита 5. Тарельчатый дюбель 6. Смесь штукатурно-армирующая «Термомакс-120» 7. Сетка фасадная щелочестойкая 8. Кварцевая грунтовка «Термомакс-301» | <ol style="list-style-type: none"> 9. Декоративная фасадная штукатурка «Термомакс-D1» 10. Фасадная атмосферостойкая краска «Термомакс PROF FASAD» 11. Анкерный выносной элемент 12. Уплотнительная лента 13. Полиуретановый герметик |
|--|---|

| | | | | | | |
|---|---------|------|--------|--------|------|--------|
| Альбом технических решений для массового применения | | | | | | |
| Примыкание системы к анкерному элементу | | | | | | |
| Изм. | Кол.уч. | Лист | № док. | Подп. | Дата | |
| | | | | | | |
| <b style="color: red;">Фасадные системы <b style="color: red; font-size: 2em;">THERMOMAX | | | | Стадия | Лист | Листов |
| Тел.: 8 (495) 925-51-18 thermomax1@mail.ru www.thermomax.ru | | | | | 9.1 | 9.5 |
| ООО "ТЕРМОМАКС" | | | | | | |

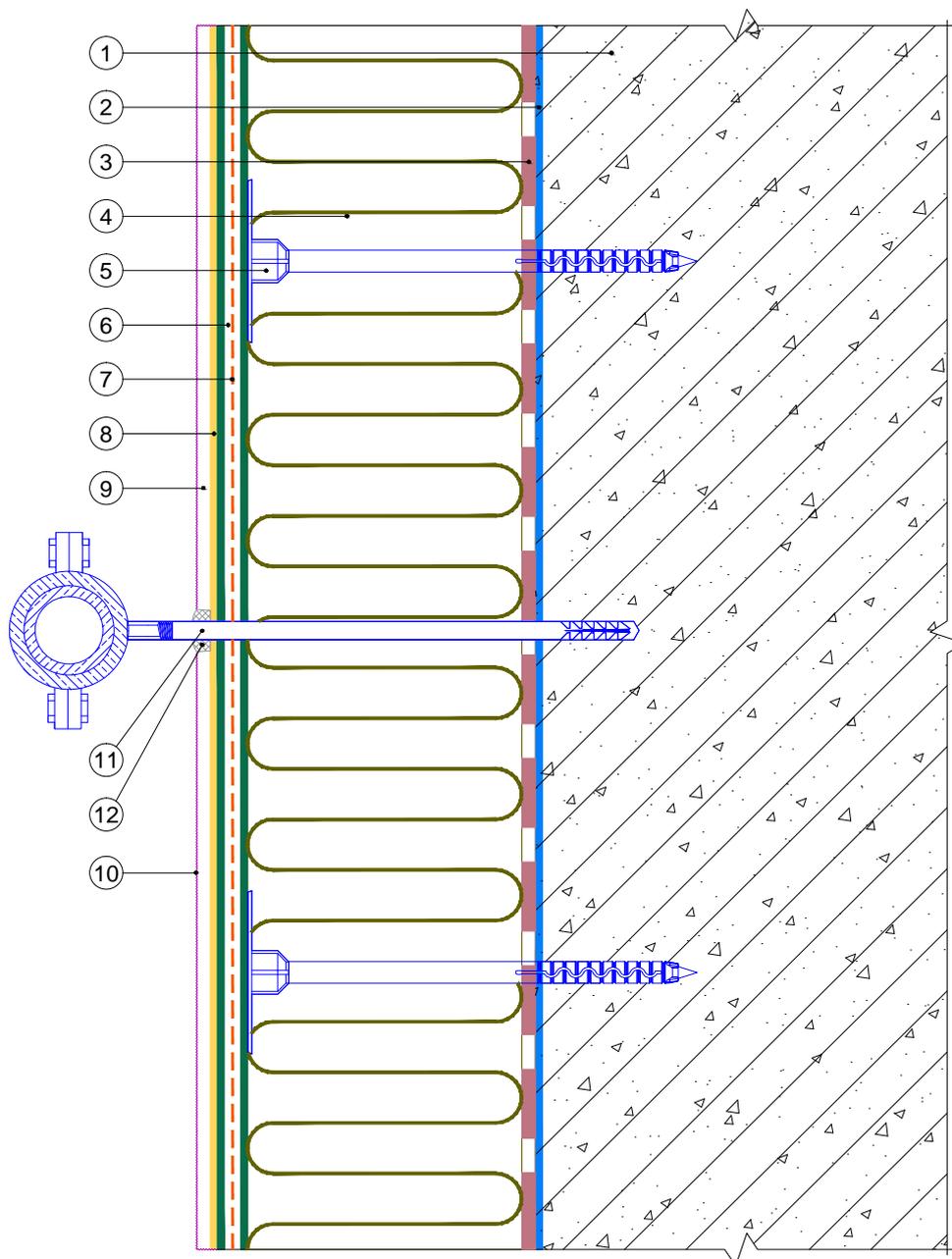
Вертикальный разрез



- | | |
|--|--|
| <ol style="list-style-type: none"> 1. Ограждающая конструкция 2. Проникающая грунтовка «Thermomax-300K» 3. Клеевая смесь «Thermomax-110» 4. Минераловатная плита 5. Тарельчатый дюбель 6. Смесь штукатурно-армирующая «Thermomax-120» 7. Сетка фасадная щелочестойкая 8. Кварцевая грунтовка «Thermomax-301» 9. Декоративная фасадная | <ol style="list-style-type: none"> штукатурка «Thermomax-D1» 10. Фасадная атмосферостойкая краска «Thermomax PROF FASAD» 11. Термоизолирующая прокладка 12. Анкерный дюбель 13. Выносной элемент 14. Декоративная накладка выносного элемента 15. Полиуретановый герметик |
|--|--|

| | Альбом технических решений для массового применения | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|---|---------|--------|--------|-------|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------|------|--------|--|-----|-----|--|---|---|-----------------|
| | Примыкание системы к выносному элементу крепления | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 10%;">Изм.</th> <th style="width: 10%;">Кол.уч.</th> <th style="width: 10%;">Лист</th> <th style="width: 10%;">№ док.</th> <th style="width: 10%;">Подп.</th> <th style="width: 10%;">Дата</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> </tbody> </table> | Изм. | Кол.уч. | Лист | № док. | Подп. | Дата | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 33%;">Стадия</td> <td style="width: 33%;">Лист</td> <td style="width: 33%;">Листов</td> </tr> <tr> <td> </td> <td style="text-align: center;">9.2</td> <td style="text-align: center;">9.5</td> </tr> </table> | Стадия | Лист | Листов | | 9.2 | 9.5 | <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 100%; text-align: center;"> Фасадные системы THERMOMAX </td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;"> Тел.: 8 (495) 925-51-18 thermomax1@mail.ru www.thermomax.ru </td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;"> ООО "ТЕРМОМАКС" </td> </tr> </table> | Фасадные системы THERMOMAX | Тел.: 8 (495) 925-51-18 thermomax1@mail.ru www.thermomax.ru | ООО "ТЕРМОМАКС" |
| Изм. | Кол.уч. | Лист | № док. | Подп. | Дата | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Стадия | Лист | Листов | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 9.2 | 9.5 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Фасадные системы THERMOMAX | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Тел.: 8 (495) 925-51-18 thermomax1@mail.ru www.thermomax.ru | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ООО "ТЕРМОМАКС" | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

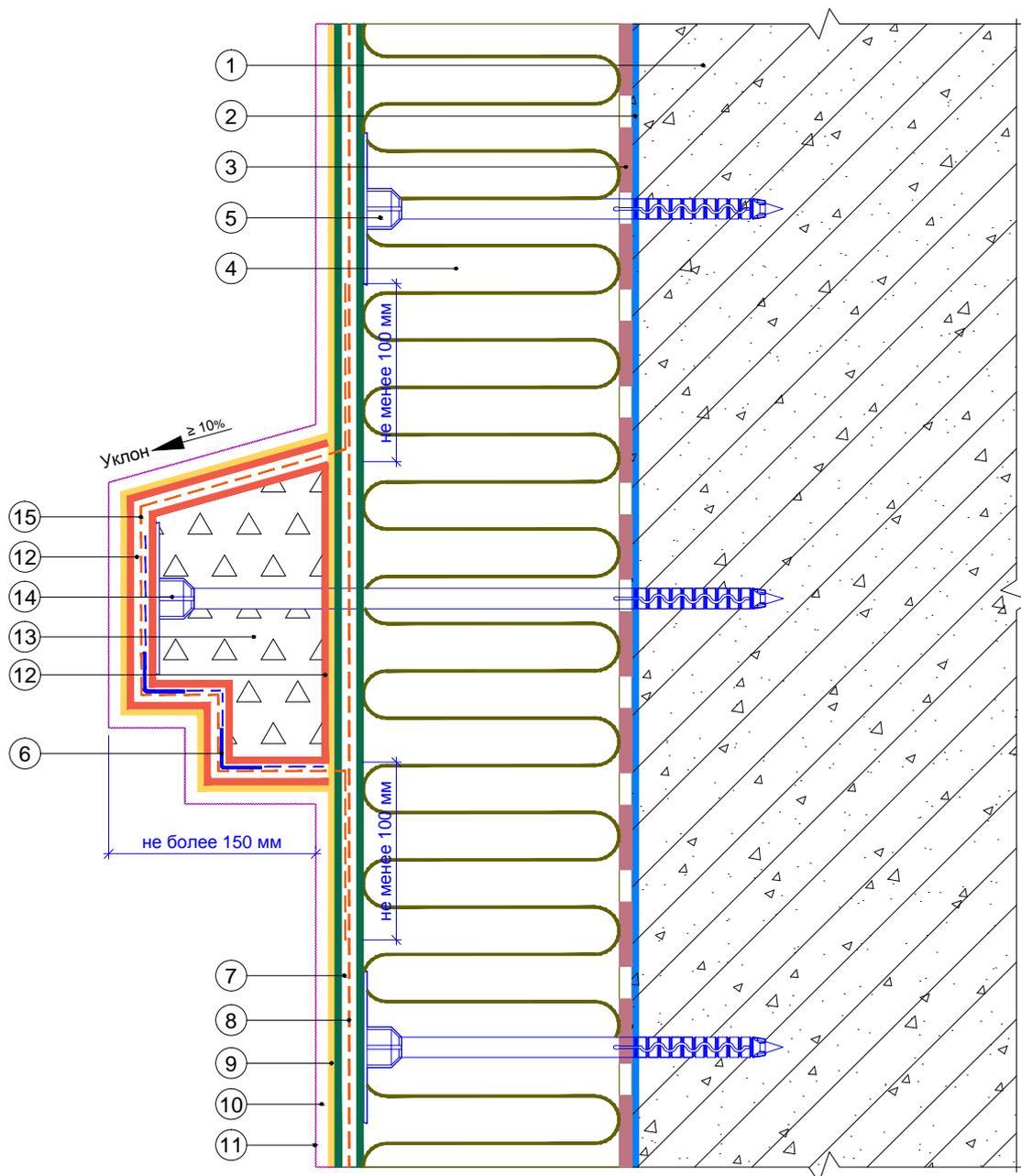
Вертикальный разрез



- | | |
|--|---|
| <ol style="list-style-type: none"> 1. Ограждающая конструкция 2. Проникающая грунтовка «Thermomax-300K» 3. Клеевая смесь «Thermomax-110» 4. Минераловатная плита 5. Тарельчатый дюбель 6. Смесь штукатурно-армирующая «Thermomax-120» 7. Сетка фасадная щелочестойкая 8. Кварцевая грунтовка «Thermomax-301» | <ol style="list-style-type: none"> 9. Декоративная фасадная штукатурка «Thermomax-D1» 10. Фасадная атмосферостойкая краска «Thermomax PROF FASAD» 11. Выносной кронштейн внешних коммуникаций 12. Полиуретановый герметик |
|--|---|

| | | | | | |
|---|---------|------|--------|--------|--------|
| Альбом технических решений для массового применения | | | | | |
| Примыкание системы к кронштейну внешних коммуникаций | | | | | |
| Изм. | Кол.уч. | Лист | № док. | Подп. | Дата |
| | | | | | |
| Фасадные системы THERMOMAX | | | | Стадия | Лист |
| Тел.: 8 (495) 925-51-18 thermomax1@mail.ru www.thermomax.ru | | | | | 9.4 |
| | | | | | Листов |
| ООО "ТЕРМОМАКС" | | | | | 9.5 |
| | | | | | |

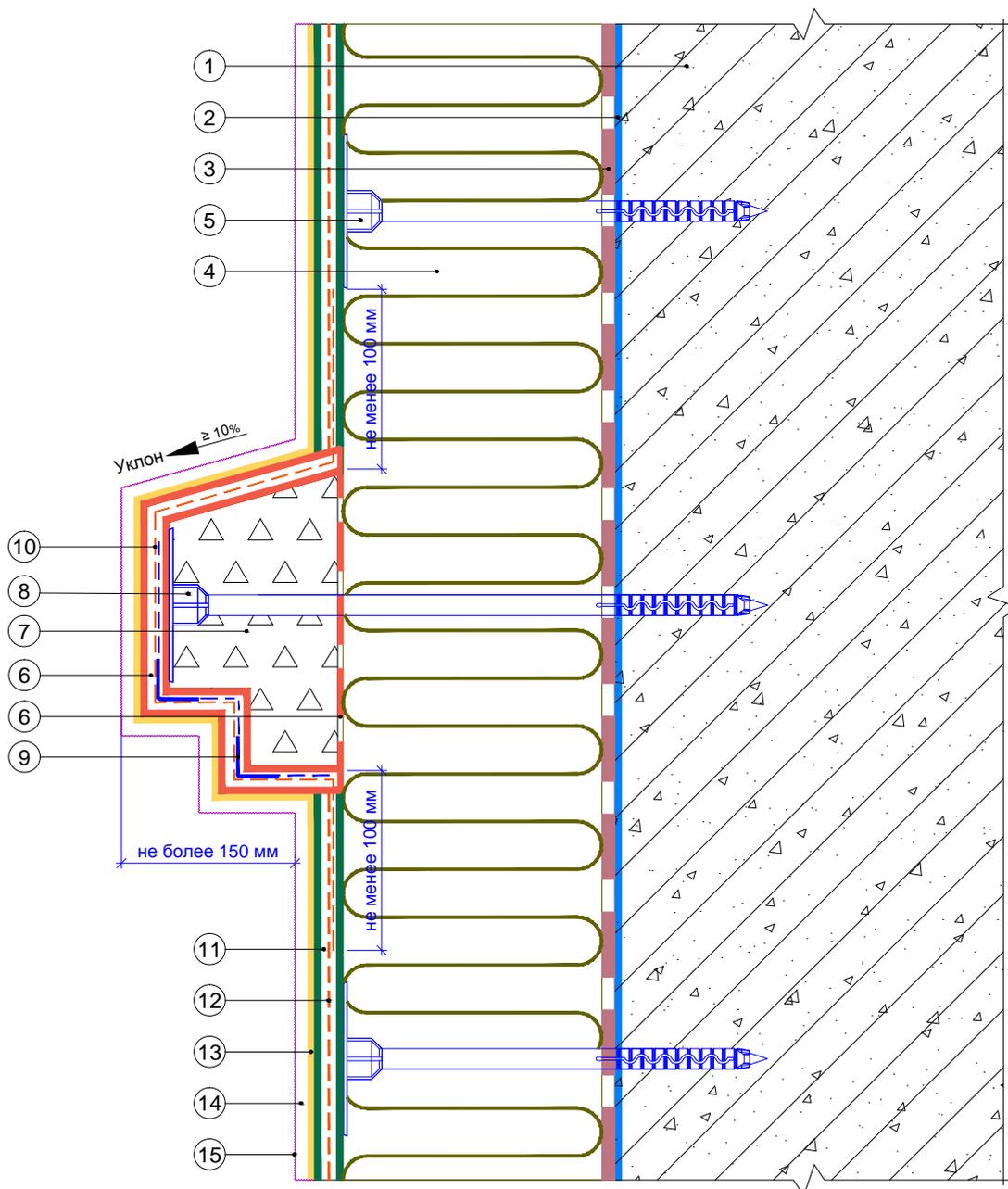
Вертикальный разрез



- | | |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> 1. Ограждающая конструкция 2. Проникающая грунтовка «Thermomax-300K» 3. Клеевая смесь «Thermomax-110» 4. Минераловатная плита 5. Тарельчатый дюбель 6. Профиль угловой армирующий с сеткой 7. Смесь штукатурно-армирующая «Thermomax-120» 8. Сетка фасадная щелочестойкая | <ul style="list-style-type: none"> 9. Кварцевая грунтовка «Thermomax-301» 10. Декоративная фасадная штукатурка «Thermomax-D1» 11. Фасадная атмосферостойкая краска «Thermomax PROF FASAD» 12. Универсальная эластичная смесь «Thermomax-100» 13. Декоративный элемент 14. Крепление декоративного элемента 15. Сетка для декоративных элементов |
|--|--|

| | | | | | | |
|---|---------|------|--------|--------|------|--------|
| Альбом технических решений для массового применения | | | | | | |
| Установка декоративного элемента. Карниз (вариант 1) | | | | | | |
| Изм. | Кол.уч. | Лист | № док. | Подп. | Дата | |
| | | | | | | |
| Фасадные системы THERMOMAX | | | | Стадия | Лист | Листов |
| Тел.: 8 (495) 925-51-18 thermomax1@mail.ru www.thermomax.ru | | | | | 10.1 | 10.19 |
| ООО "ТЕРМОМАКС" | | | | | | |

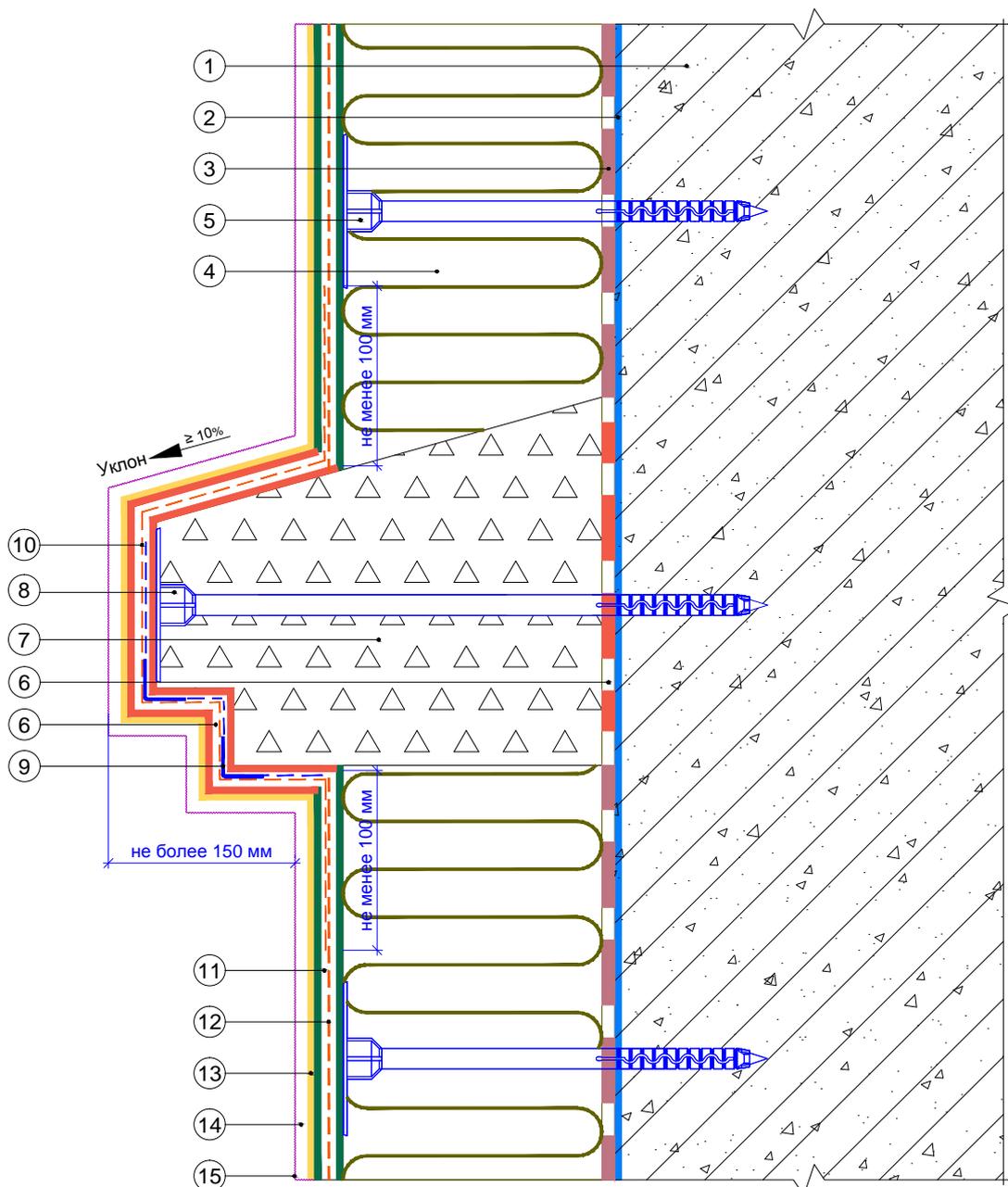
Вертикальный разрез



- | | |
|--|--|
| <ol style="list-style-type: none"> 1. Ограждающая конструкция 2. Проникающая грунтовка «Thermomax-300K» 3. Клеевая смесь «Thermomax-110» 4. Минераловатная плита 5. Тарельчатый дюбель 6. Универсальная эластичная смесь «Thermomax-100» 7. Декоративный элемент 8. Крепление декоративного элемента | <ol style="list-style-type: none"> 9. Профиль угловой армирующий с сеткой 10. Сетка для декоративных элементов 11. Смесь штукатурно-армирующая «Thermomax-120» 12. Сетка фасадная щелочестойкая 13. Кварцевая грунтовка «Thermomax-301» 14. Декоративная фасадная штукатурка «Thermomax-D1» 15. Фасадная атмосферостойкая краска «Thermomax PROF FASAD» |
|--|--|

| | | | | | | |
|---|---------|------|--------|--------|------|--------|
| Альбом технических решений для массового применения | | | | | | |
| Установка декоративного элемента. Карниз (вариант 2) | | | | | | |
| Изм. | Кол.уч. | Лист | № док. | Подп. | Дата | |
| | | | | | | |
| Фасадные системы THERMOMAX | | | | Стадия | Лист | Листов |
| Тел.: 8 (495) 925-51-18 thermomax1@mail.ru www.thermomax.ru | | | | | 10.2 | 10.19 |
| ООО "ТЕРМОМАКС" | | | | | | |

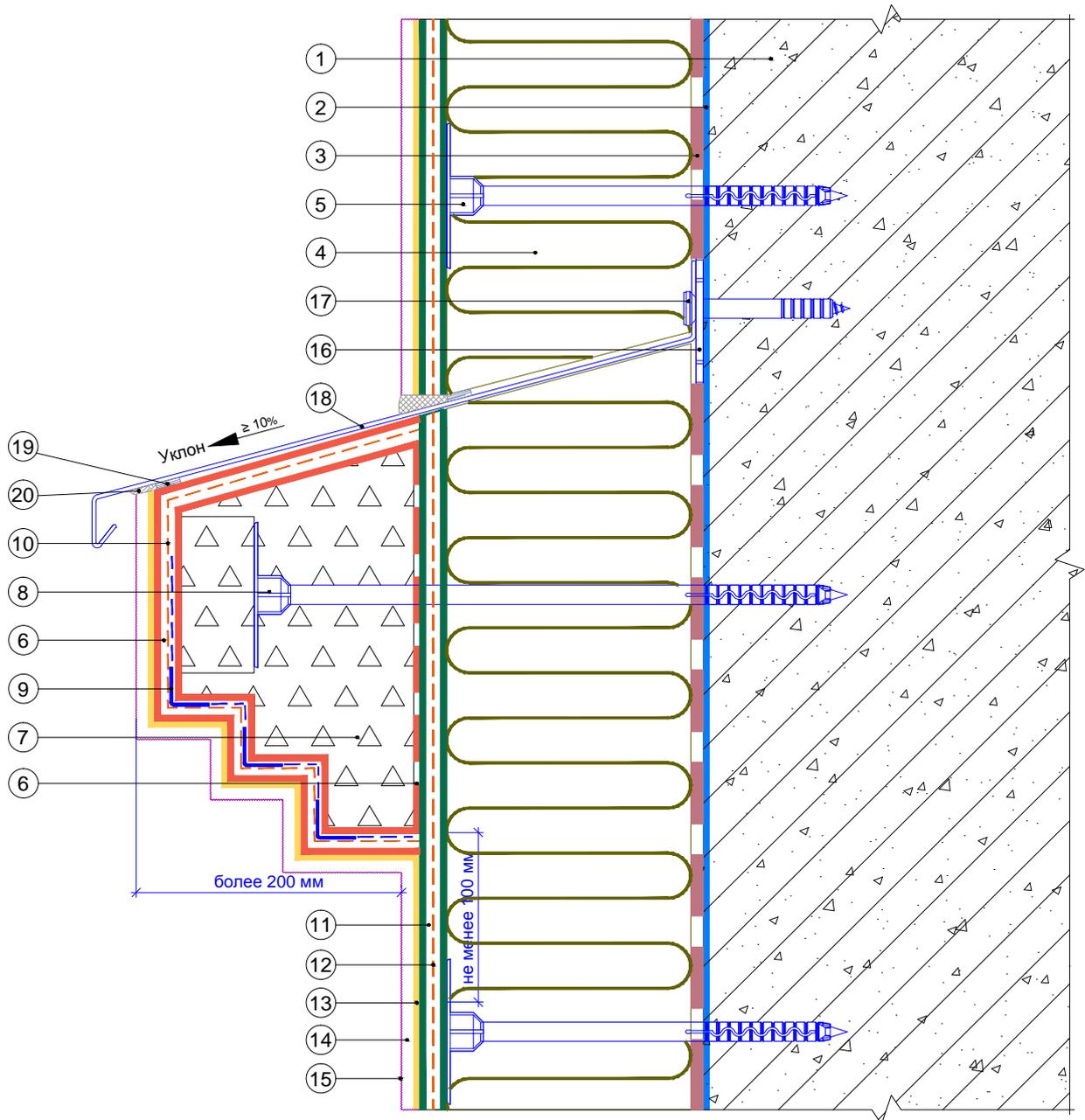
Вертикальный разрез



- | | |
|--|--|
| <ol style="list-style-type: none"> 1. Ограждающая конструкция 2. Проникающая грунтовка «Thermomax-300K» 3. Клеевая смесь «Thermomax-110» 4. Минераловатная плита 5. Тарельчатый дюбель 6. Универсальная эластичная смесь «Thermomax-100» 7. Декоративный элемент 8. Крепление декоративного элемента | <ol style="list-style-type: none"> 9. Профиль угловой армирующий с сеткой 10. Сетка для декоративных элементов 11. Смесь штукатурно-армирующая «Thermomax-120» 12. Сетка фасадная щелочестойкая 13. Кварцевая грунтовка «Thermomax-301» 14. Декоративная фасадная штукатурка «Thermomax-D1» 15. Фасадная атмосферостойкая краска «Thermomax PROF FASAD» |
|--|--|

| | | | | | | | | |
|------|---------|------|--------|-------|------|---|------|--------|
| | | | | | | Альбом технических решений для массового применения | | |
| | | | | | | Установка декоративного элемента. Карниз (вариант 3) | | |
| Изм. | Кол.уч. | Лист | № док. | Подп. | Дата | | | |
| | | | | | | Фасадные системы THERMOMAX | | |
| | | | | | | Стадия | Лист | Листов |
| | | | | | | | 10.3 | 10.19 |
| | | | | | | ООО "ТЕРМОМАКС" | | |
| | | | | | | Тел.: 8 (495) 925-51-18 thermomax1@mail.ru www.thermomax.ru | | |

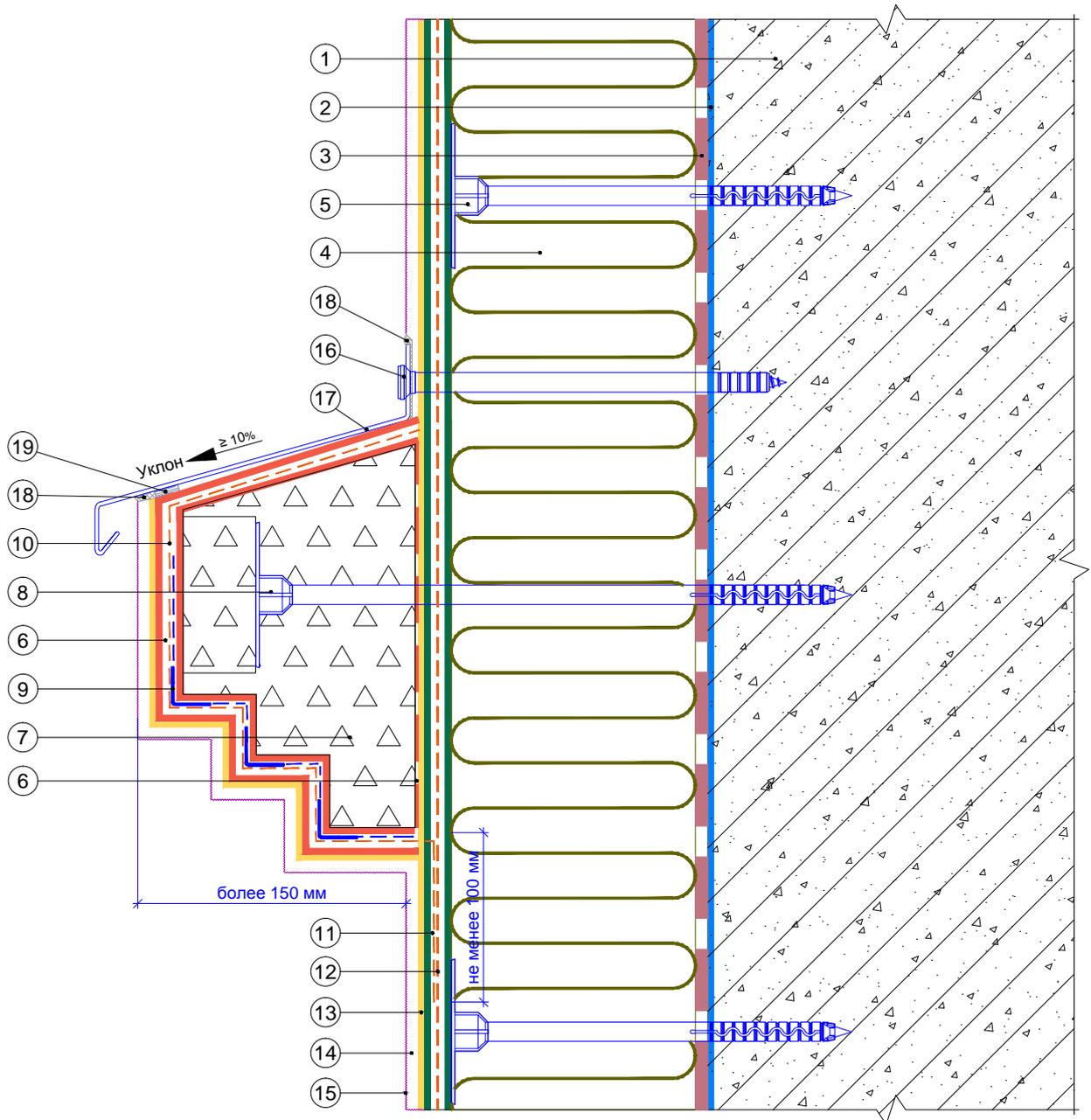
Вертикальный разрез



- | | |
|---|---|
| <ol style="list-style-type: none"> 1. Ограждающая конструкция 2. Проникающая грунтовка «Thermomax-300K» 3. Клеевая смесь «Thermomax-110» 4. Минераловатная плита 5. Тарельчатый дюбель 6. Универсальная эластичная смесь «Thermomax-100» 7. Декоративный элемент 8. Крепление декоративного элемента 9. Профиль угловой армирующий с сеткой 10. Сетка для декоративных элементов 11. Смесь штукатурно-армирующая «Thermomax-120» | <ol style="list-style-type: none"> 12. Сетка фасадная щелочестойкая 13. Кварцевая грунтовка «Thermomax-301» 14. Декоративная фасадная штукатурка «Thermomax-D1» 15. Фасадная атмосферостойкая краска «Thermomax PROF FASAD» 16. Компенсатор неровности фасада 17. Анкерный дюбель 18. Отлив 19. Уплотнительная лента 20. Полиуретановый герметик |
|---|---|

| | | | | | | | | |
|------|---------|------|--------|-------|------|---|------|--------|
| | | | | | | Альбом технических решений для массового применения | | |
| | | | | | | Установка декоративного элемента. Карниз с отливом (вариант 1) | | |
| Изм. | Кол.уч. | Лист | № док. | Подп. | Дата | | | |
| | | | | | | <b style="color: red;">Фасадные системы <b style="color: red; font-size: 2em;">THERMOMAX | | |
| | | | | | | Стадия | Лист | Листов |
| | | | | | | | 10.4 | 10.19 |
| | | | | | | ООО "ТЕРМОМАКС" | | |
| | | | | | | Тел.: 8 (495) 925-51-18 thermomax1@mail.ru www.thermomax.ru | | |

Вертикальный разрез



1. Ограждающая конструкция
2. Проникающая грунтовка «Thermomax-300K»
3. Клеевая смесь «Thermomax-110»
4. Минераловатная плита
5. Тарельчатый дюбель
6. Универсальная эластичная смесь «Thermomax-100»
7. Декоративный элемент
8. Крепление декоративного элемента
9. Профиль угловой армирующий с сеткой
10. Сетка для декоративных элементов

11. Смесь штукатурно-армирующая «Thermomax-120»
12. Сетка фасадная щелочестойкая
13. Кварцевая грунтовка «Thermomax-301»
14. Декоративная фасадная штукатурка «Thermomax-D1»
15. Фасадная атмосферостойкая краска «Thermomax PROF FASAD»
16. Анкерный дюбель
17. Отлив
18. Полиуретановый герметик
19. Уплотнительная лента

Альбом технических решений для массового применения

Установка декоративного элемента. Карниз с отливом
(вариант 2)

| Изм. | Кол.уч. | Лист | № док. | Подп. | Дата |
|------|---------|------|--------|-------|------|
| | | | | | |

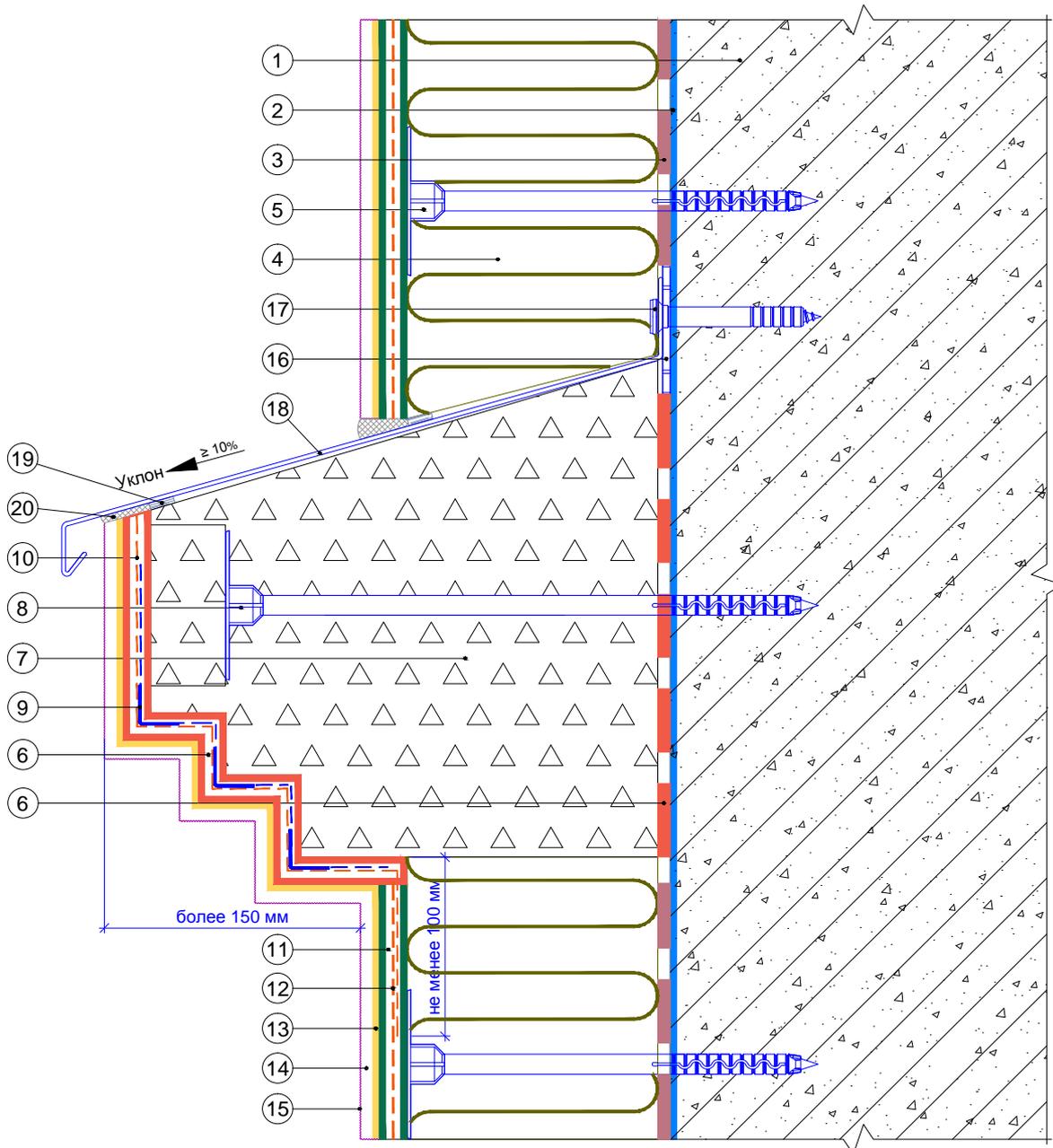
Фасадные системы
THERMOMAX

| Стадия | Лист | Листов |
|--------|------|--------|
| | 10.5 | 10.19 |

Тел.: 8 (495) 925-51-18
thermomax1@mail.ru
www.thermomax.ru

ООО "ТЕРМОМАКС"

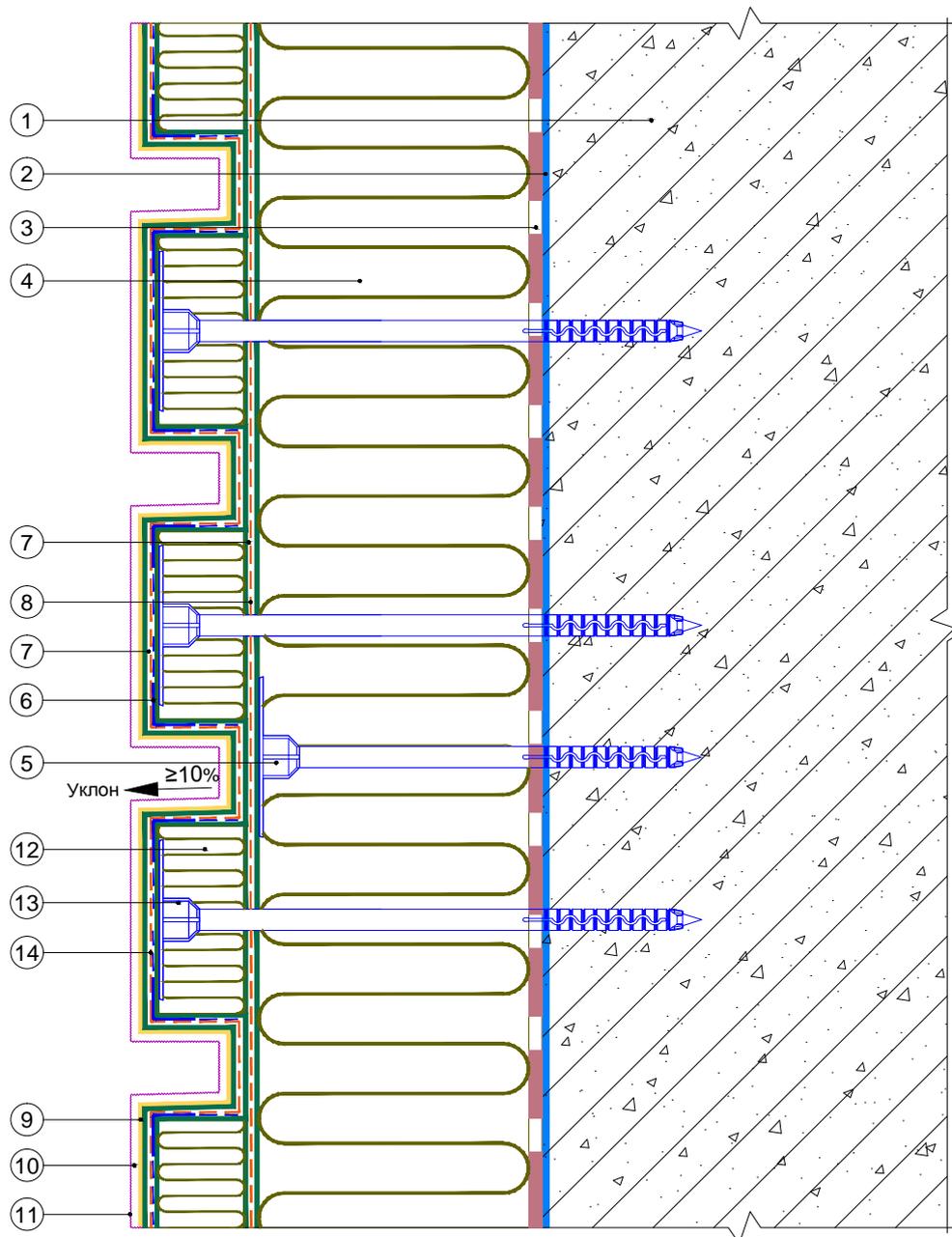
Вертикальный разрез



- | | |
|---|---|
| <ol style="list-style-type: none"> 1. Ограждающая конструкция 2. Проницающая грунтовка «Thermomax-300K» 3. Клеевая смесь «Thermomax-110» 4. Минераловатная плита 5. Тарельчатый дюбель 6. Универсальная эластичная смесь «Thermomax-100» 7. Декоративный элемент 8. Крепление декоративного элемента 9. Профиль угловой армирующий с сеткой 10. Сетка для декоративных элементов 11. Смесь штукатурно-армирующая «Thermomax-120» | <ol style="list-style-type: none"> 12. Сетка фасадная щелочестойкая 13. Кварцевая грунтовка «Thermomax-301» 14. Декоративная фасадная штукатурка «Thermomax-D1» 15. Фасадная атмосферостойкая краска «Thermomax PROF FASAD» 16. Компенсатор неровности фасада 17. Анкерный дюбель 18. Отлив 19. Уплотнительная лента 20. Полиуретановый герметик |
|---|---|

| | | | | | | |
|---|---------|------|--------|--------|------|--------|
| Альбом технических решений для массового применения | | | | | | |
| Установка декоративного элемента. Карниз с отливом (вариант 3) | | | | | | |
| Изм. | Кол.уч. | Лист | № док. | Подп. | Дата | |
| | | | | | | |
| Фасадные системы THERMOMAX | | | | Стадия | Лист | Листов |
| Тел.: 8 (495) 925-51-18 thermomax1@mail.ru www.thermomax.ru | | | | | 10.6 | 10.19 |
| ООО "ТЕРМОМАКС" | | | | | | |

Вертикальный разрез

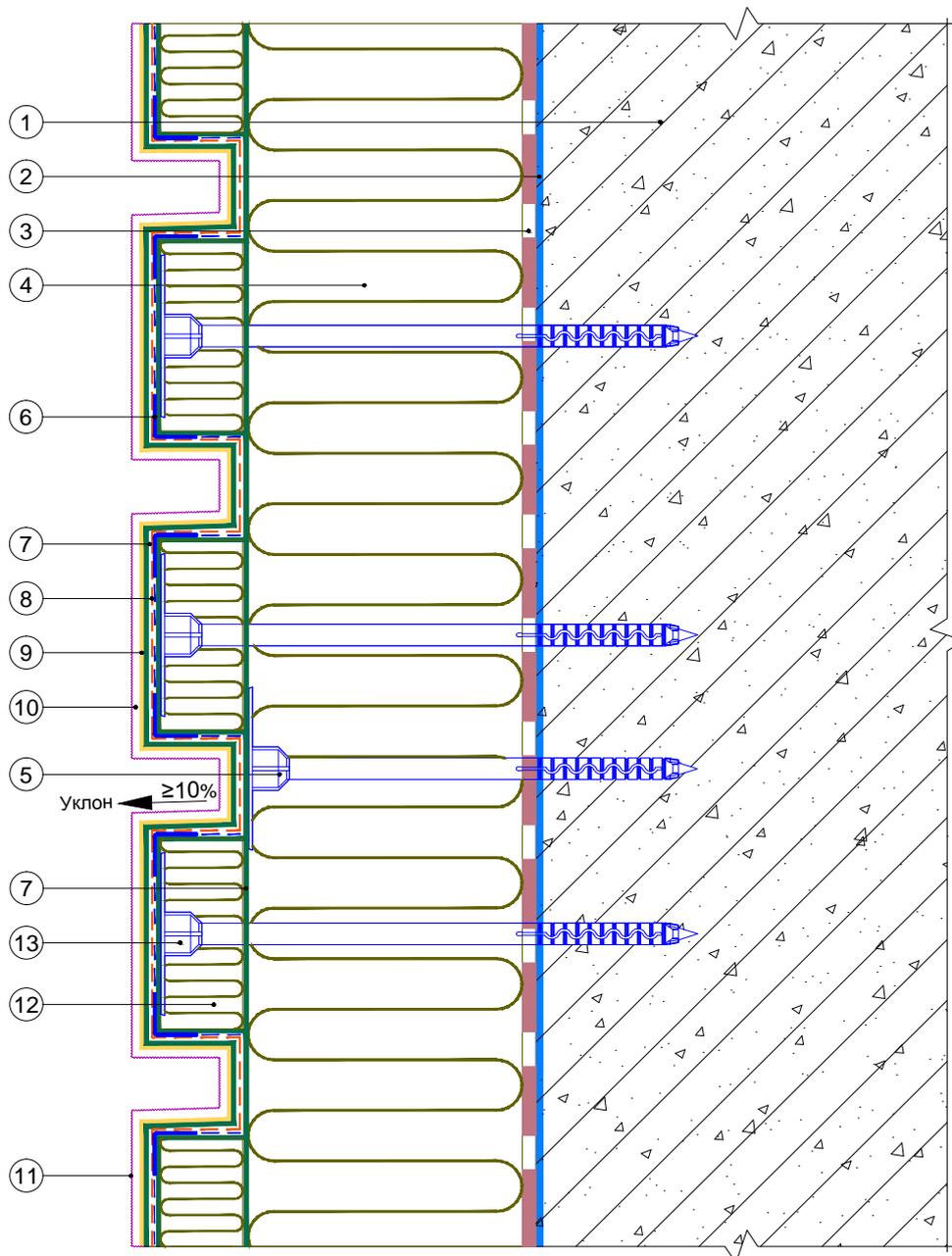


1. Ограждающая конструкция
2. Проникающая грунтовка «Thermomax-300K»
3. Клеевая смесь «Thermomax-110»
4. Минераловатная плита
5. Тарельчатый дюбель
6. Профиль угловой армирующий с сеткой
7. Смесь штукатурно-армирующая «Thermomax-120»
8. Сетка фасадная щелочестойкая

9. Кварцевая грунтовка «Thermomax-301»
10. Декоративная фасадная штукатурка «Thermomax-D1»
11. Фасадная атмосферостойкая краска «Thermomax PROF FASAD»
12. Рустовочный элемент
13. Крепление рустовочного элемента
14. Сетка для декоративных элементов

| | | | | | |
|---|---------|------|--------|--------|--------|
| Альбом технических решений для массового применения | | | | | |
| Установка декоративного элемента. Камни рустовые (вариант 1) | | | | | |
| Изм. | Кол.уч. | Лист | № док. | Подп. | Дата |
| | | | | | |
| <b style="color: red;">Фасадные системы <b style="color: red; font-size: 2em;">THERMOMAX | | | | Стадия | Лист |
| Тел.: 8 (495) 925-51-18 thermomax1@mail.ru www.thermomax.ru | | | | Листов | Листов |
| | | | | | 10.7 |
| ООО "ТЕРМОМАКС" | | | | | |
| | | | | | |

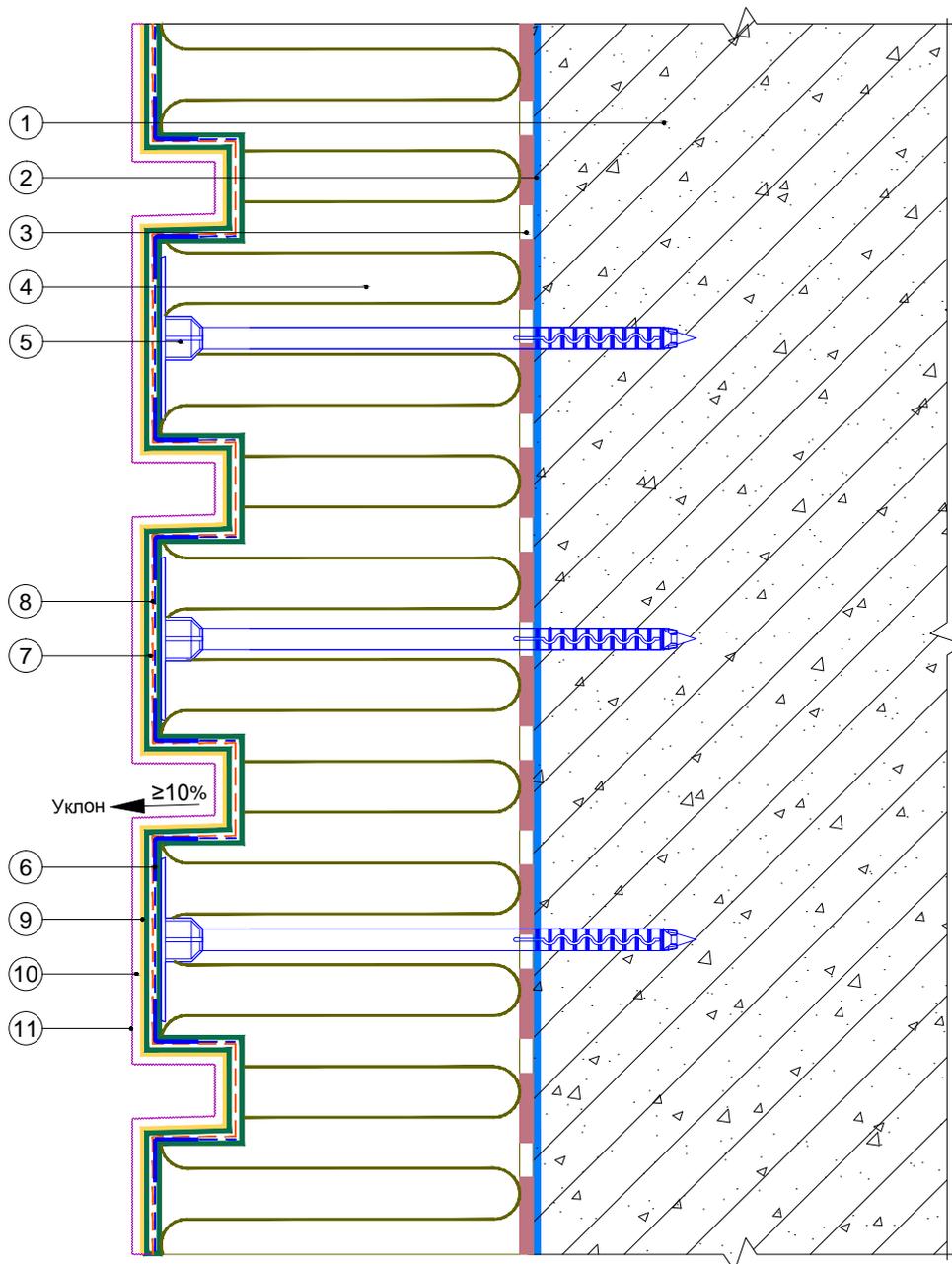
Вертикальный разрез



- | | |
|--|--|
| <ol style="list-style-type: none"> 1. Ограждающая конструкция 2. Проникающая грунтовка «Thermomax-300K» 3. Клеевая смесь «Thermomax-110» 4. Минераловатная плита 5. Тарельчатый дюбель 6. Профиль угловой армирующий с сеткой 7. Смесь штукатурно-армирующая «Thermomax-120» 8. Сетка фасадная щелочестойкая | <ol style="list-style-type: none"> 9. Кварцевая грунтовка «Thermomax-301» 10. Декоративная фасадная штукатурка «Thermomax-D1» 11. Фасадная атмосферостойкая краска «Thermomax PROF FASAD» 12. Рустовочный элемент 13. Крепление рустовочного элемента |
|--|--|

| | | | | | | | | | | | |
|------|---------|------|--------|-------|------|---|--|--|-----------------|------|--------|
| | | | | | | Альбом технических решений для массового применения | | | | | |
| | | | | | | Установка декоративного элемента. Камни рустовые (вариант 2) | | | | | |
| Изм. | Кол.уч. | Лист | № док. | Подп. | Дата | Фасадные системы | | | Стадия | Лист | Листов |
| | | | | | | THERMOMAX | | | | 10.8 | 10.19 |
| | | | | | | Тел.: 8 (495) 925-51-18 thermomax1@mail.ru www.thermomax.ru | | | ООО "ТЕРМОМАКС" | | |

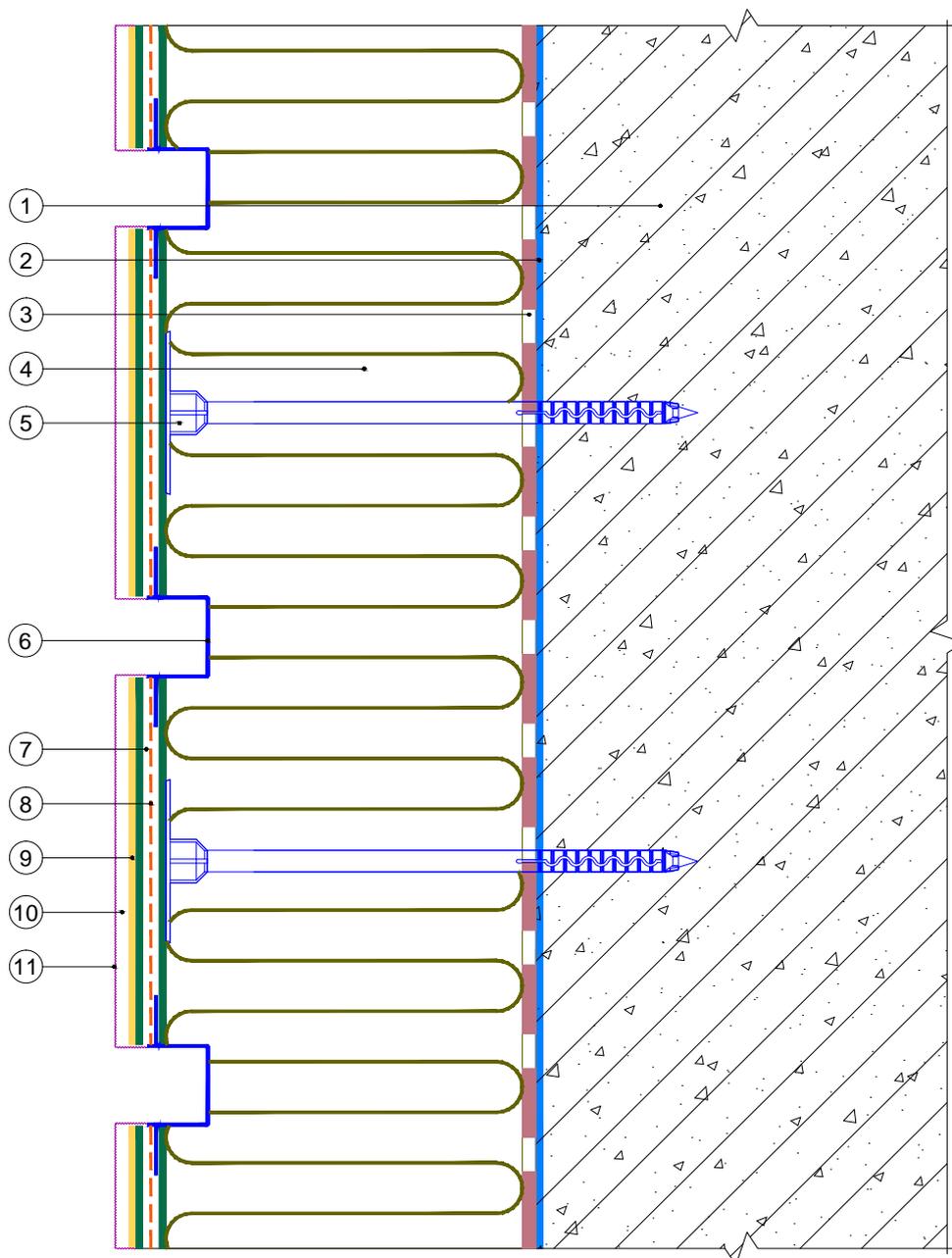
Вертикальный разрез



- | | |
|---|---|
| <ol style="list-style-type: none"> 1. Ограждающая конструкция 2. Проникающая грунтовка «Thermomax-300K» 3. Клеевая смесь «Thermomax-110» 4. Минераловатная плита 5. Тарельчатый дюбель 6. Профиль угловой армирующий с сеткой 7. Смесь штукатурно-армирующая «Thermomax-120» | <ol style="list-style-type: none"> 8. Сетка фасадная щелочестойкая 9. Кварцевая грунтовка «Thermomax-301» 10. Декоративная фасадная штукатурка «Thermomax-D1» 11. Фасадная атмосферостойкая краска «Thermomax PROF FASAD» |
|---|---|

| | | | | | |
|---|---------|------|--------|-------|--------|
| Альбом технических решений для массового применения | | | | | |
| Устройство декоративных элементов (руст) | | | | | |
| Изм. | Кол.уч. | Лист | № док. | Подп. | Дата |
| | | | | | |
| <b style="color: red;">Фасадные системы <b style="color: red; font-size: 2em;">THERMOMAX | | | Стадия | Лист | Листов |
| Тел.: 8 (495) 925-51-18 thermomax1@mail.ru www.thermomax.ru | | | | 10.9 | 10.19 |
| ООО "ТЕРМОМАКС" | | | | | |

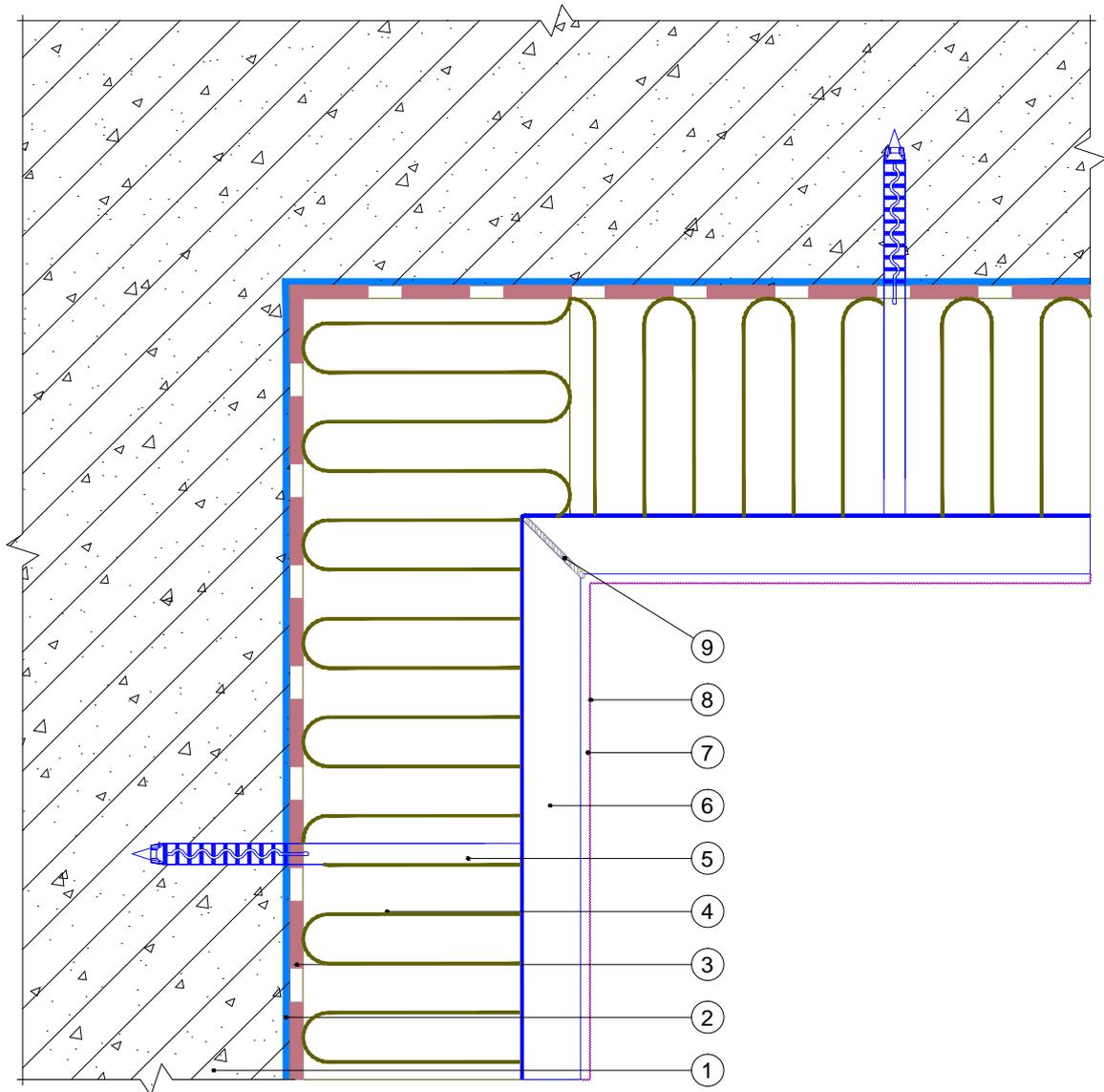
Вертикальный разрез



- | | |
|---|---|
| <ol style="list-style-type: none"> 1. Ограждающая конструкция 2. Проникающая грунтовка «Thermomax-300K» 3. Клеевая смесь «Thermomax-110» 4. Минераловатная плита 5. Тарельчатый дюбель 6. Профиль рустовочный 7. Смесь штукатурно-армирующая «Thermomax-120» | <ol style="list-style-type: none"> 8. Сетка фасадная щелочестойкая 9. Кварцевая грунтовка «Thermomax-301» 10. Декоративная фасадная штукатурка «Thermomax-D1» 11. Фасадная атмосферостойкая краска «Thermomax PROF FASAD» |
|---|---|

| | | | | | |
|--|---------|------|--------|--------|-------|
| Альбом технических решений для массового применения | | | | | |
| Устройство декоративных элементов (руст) с использованием профиля рустовочного | | | | | |
| Изм. | Кол.уч. | Лист | № док. | Подп. | Дата |
| | | | | | |
| Фасадные системы THERMOMAX | | | | Стадия | Лист |
| Тел.: 8 (495) 925-51-18 thermomax1@mail.ru www.thermomax.ru | | | | | |
| | | | | 10.10 | 10.19 |
| ООО "ТЕРМОМАКС" | | | | | |
| | | | | | |

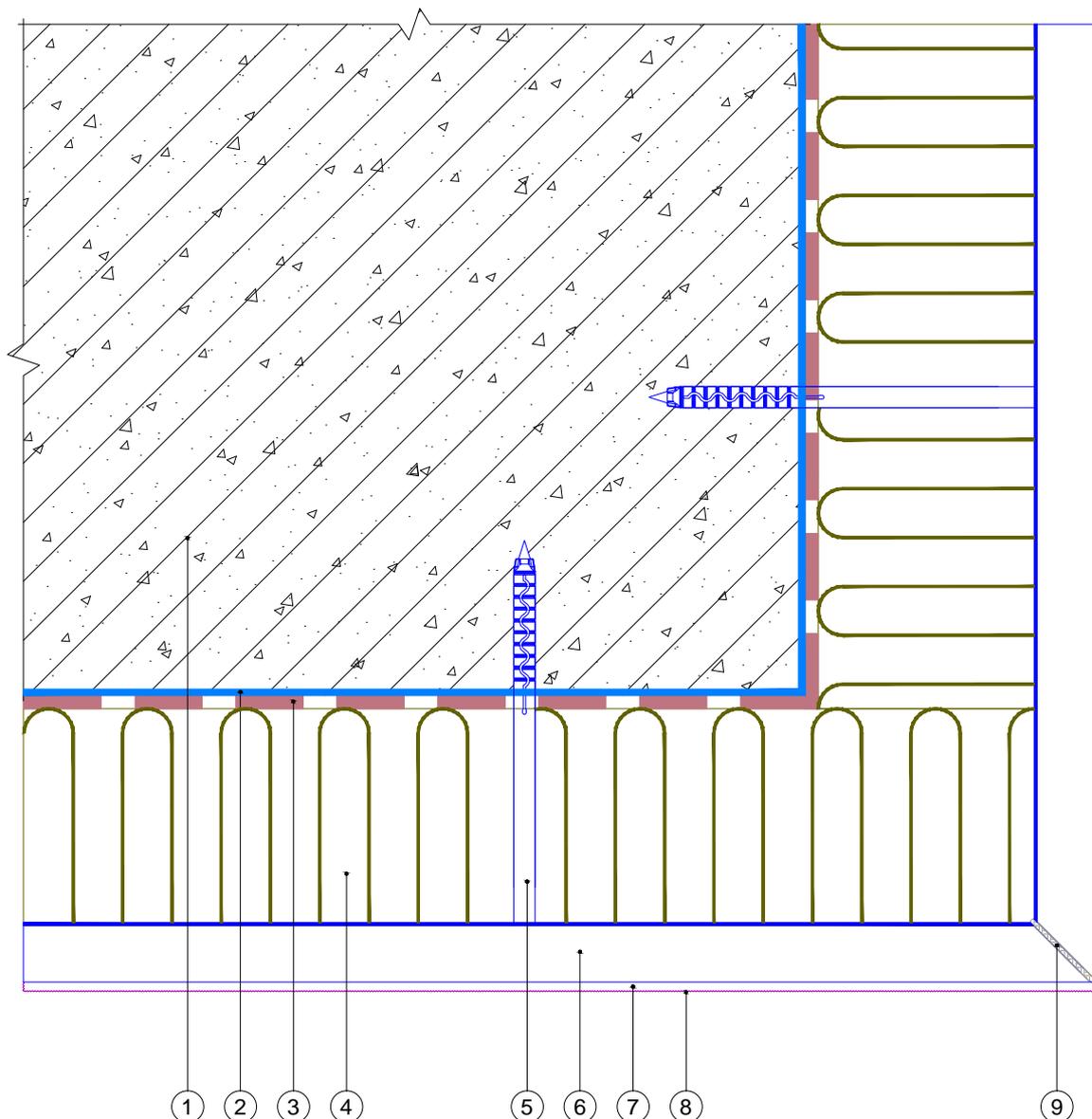
Горизонтальный разрез



1. Ограждающая конструкция
2. Проникающая грунтовка «Thermomax-300K»
3. Клеевая смесь «Thermomax-110»
4. Минераловатная плита
5. Тарельчатый дюбель
6. Профиль рустовочный
7. Декоративная фасадная штукатурка «Thermomax-D1»
8. Фасадная атмосферостойкая краска «Thermomax PROF FASAD»
9. Полиуретановый герметик

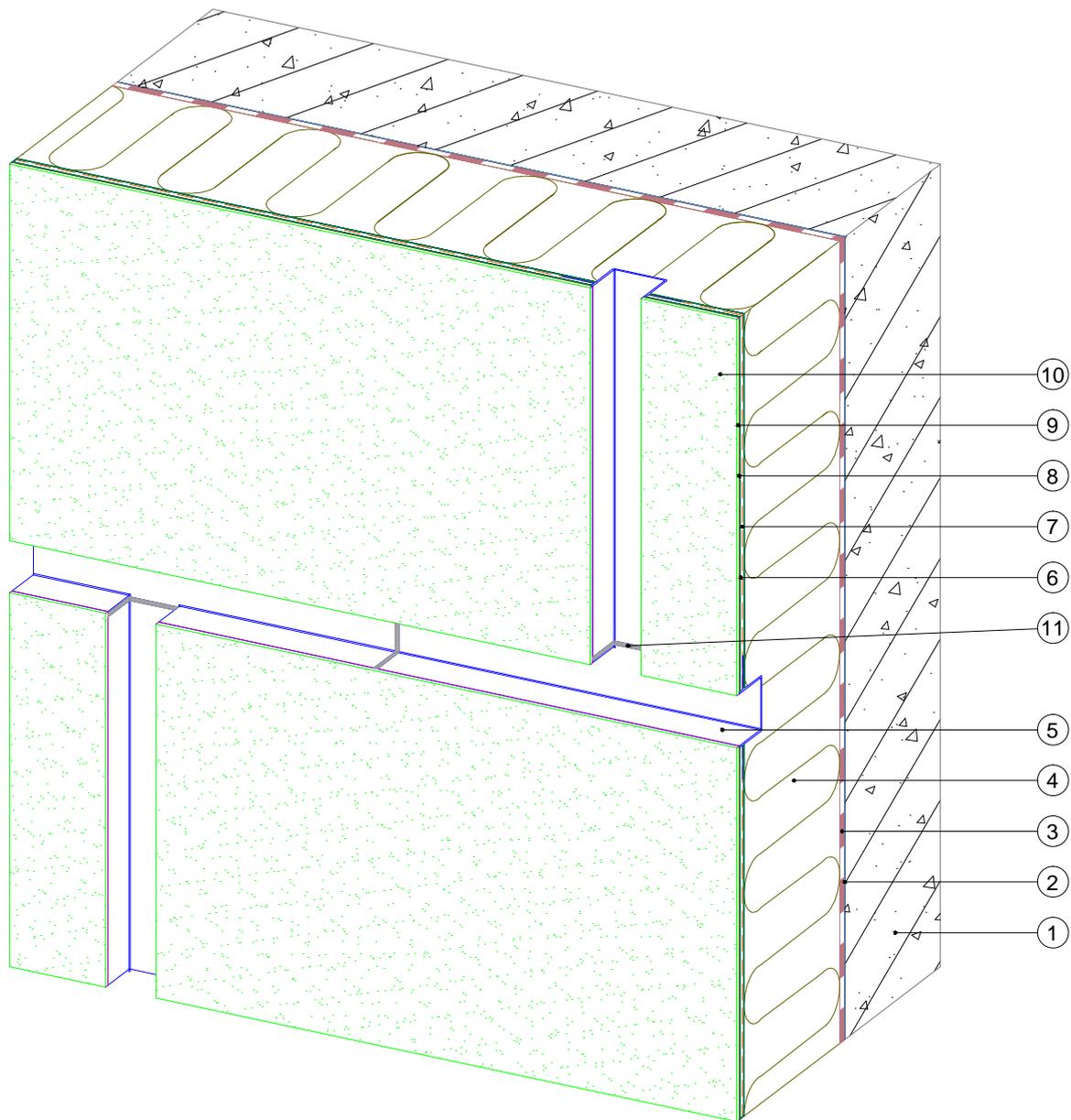
| | | | | | | | | |
|------|---------|------|--------|-------|------|---|--|--|
| | | | | | | Альбом технических решений для массового применения | | |
| | | | | | | Устройство декоративных элементов (руст) с использованием профиля рустовочного на внутреннем вертикальном углу здания | | |
| Изм. | Кол.уч. | Лист | № док. | Подп. | Дата | | | |
| | | | | | | Фасадные системы THERMOMAX | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | 10.11 10.19 | | |
| | | | | | | Тел.: 8 (495) 925-51-18 thermomax1@mail.ru www.thermomax.ru | | |
| | | | | | | ООО "ТЕРМОМАКС" | | |

Горизонтальный разрез



1. Ограждающая конструкция
2. Проникающая грунтовка «Thermomax-300K»
3. Клеевая смесь «Thermomax-110»
4. Минераловатная плита
5. Тарельчатый дюбель
6. Профиль рустовочный
7. Декоративная фасадная штукатурка «Thermomax-D1»
8. Фасадная атмосферостойкая краска «Thermomax PROF FASAD»
9. Полиуретановый герметик

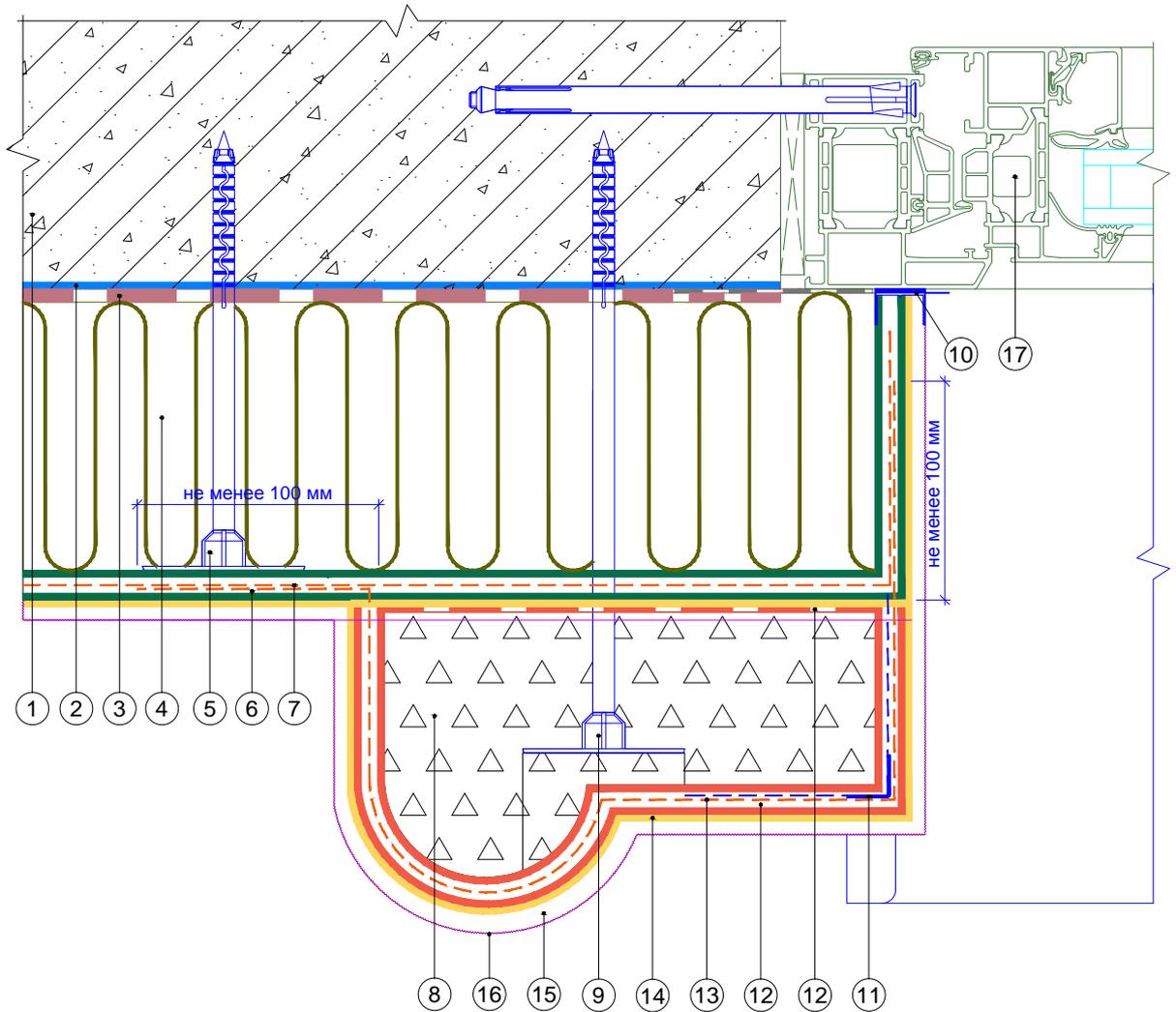
| | | | | | | | | |
|------|---------|------|--------|-------|------|--|--|-----------------|
| | | | | | | Альбом технических решений для массового применения | | |
| | | | | | | Устройство декоративных элементов (руст) с использованием профиля рустовочного на внешнем вертикальном углу здания | | |
| Изм. | Кол.уч. | Лист | № док. | Подп. | Дата | | | |
| | | | | | | Фасадные системы | | Стадия |
| | | | | | | THERMOMAX | | Лист |
| | | | | | | | | Листов |
| | | | | | | | | 10.12 |
| | | | | | | | | 10.19 |
| | | | | | | Тел.: 8 (495) 925-51-18 thermomax1@mail.ru www.thermomax.ru | | ООО "ТЕРМОМАКС" |



1. Ограждающая конструкция
2. Проникающая грунтовка «Thermomax-300K»
3. Клеевая смесь «Thermomax-110»
4. Минераловатная плита
5. Профиль рустовочный
6. Смесь штукатурно-армирующая «Thermomax-120»
7. Сетка фасадная щелочестойкая
8. Кварцевая грунтовка «Thermomax-301»
9. Декоративная фасадная штукатурка «Thermomax-D1»
10. Фасадная атмосферостойкая краска «Thermomax PROF FASAD»
11. Полиуретановый герметик

| | | | | | | | | |
|------|---------|------|--------|-------|------|---|-------|--------|
| | | | | | | Альбом технических решений для массового применения | | |
| | | | | | | Устройство декоративных элементов (руст) с использованием профиля рустовочного на плоскости (стык профилей) | | |
| Изм. | Кол.уч. | Лист | № док. | Подп. | Дата | Стадия | Лист | Листов |
| | | | | | | | 10.13 | 10.19 |
| | | | | | | Фасадные системы THERMOMAX | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | Тел.: 8 (495) 925-51-18 thermomax1@mail.ru www.thermomax.ru | | |
| | | | | | | ООО "ТЕРМОМАКС" | | |

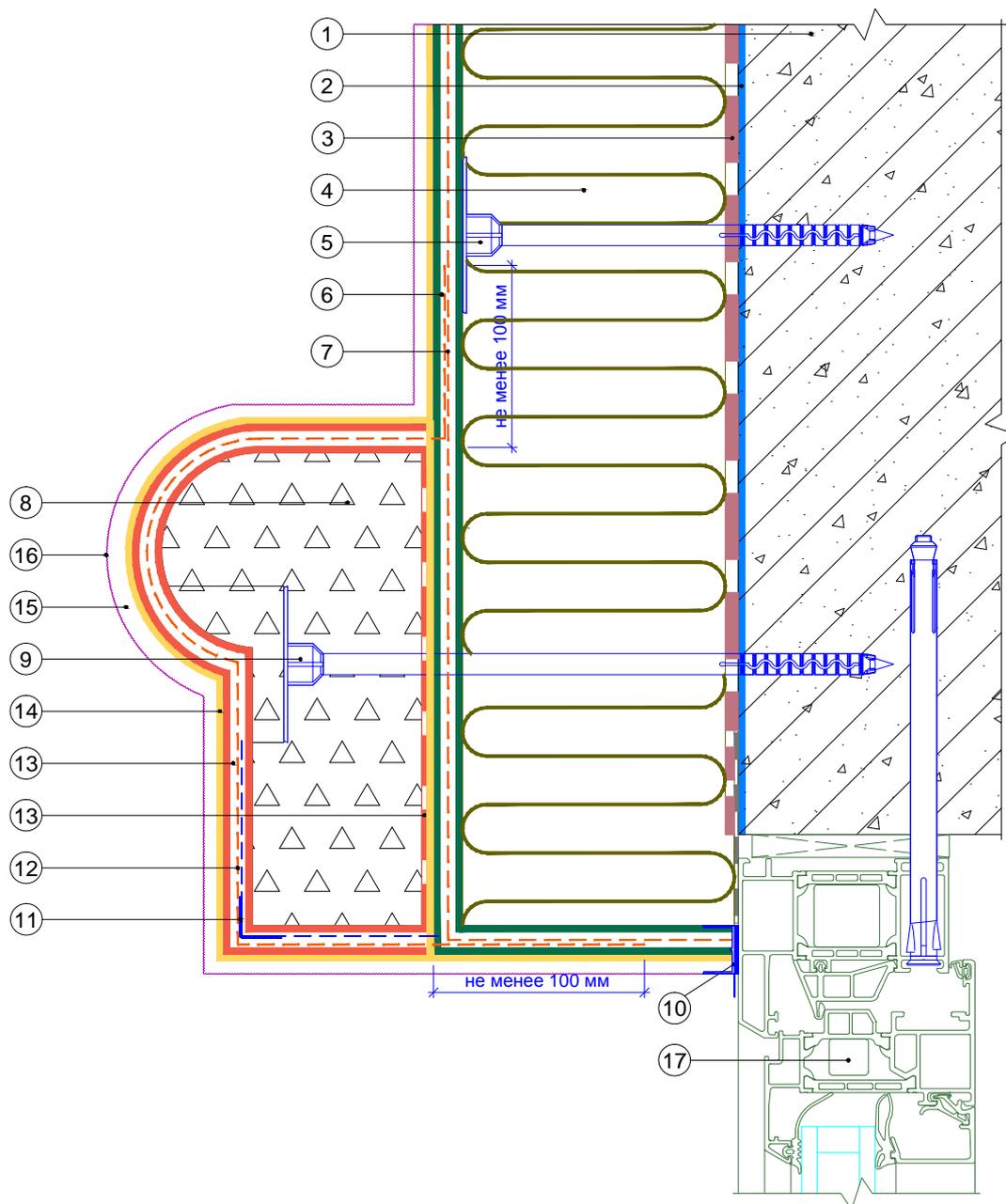
Горизонтальный разрез



- | | |
|---|--|
| <ol style="list-style-type: none"> 1. Ограждающая конструкция 2. Проникающая грунтовка «Thermomax-300K» 3. Клеевая смесь «Thermomax-110» 4. Минераловатная плита 5. Тарельчатый дюбель 6. Смесь штукатурно-армирующая «Thermomax-120» 7. Сетка фасадная щелочестойкая 8. Декоративный элемент 9. Крепление декоративного элемента 10. Профиль оконного примыкания | <ol style="list-style-type: none"> 11. Профиль угловой армирующий с сеткой 12. Универсальная эластичная смесь «Thermomax-100» 13. Сетка для декоративных элементов 14. Кварцевая грунтовка «Thermomax-301» 15. Декоративная фасадная штукатурка «Thermomax-D1» 16. Фасадная атмосферостойкая краска «Thermomax PROF FASAD» 17. Оконный блок |
|---|--|

| | | | | | |
|---|---------|------|--------|--------|-------|
| Альбом технических решений для массового применения | | | | | |
| Установка декоративного элемента сбоку от окна. Наличник (вариант 1) | | | | | |
| Изм. | Кол.уч. | Лист | № док. | Подп. | Дата |
| | | | | | |
| Фасадные системы THERMOMAX | | | | Стадия | Лист |
| Тел.: 8 (495) 925-51-18 thermomax1@mail.ru www.thermomax.ru | | | | | |
| | | | | | |
| ООО "ТЕРМОМАКС" | | | | 10.14 | 10.19 |
| | | | | | |

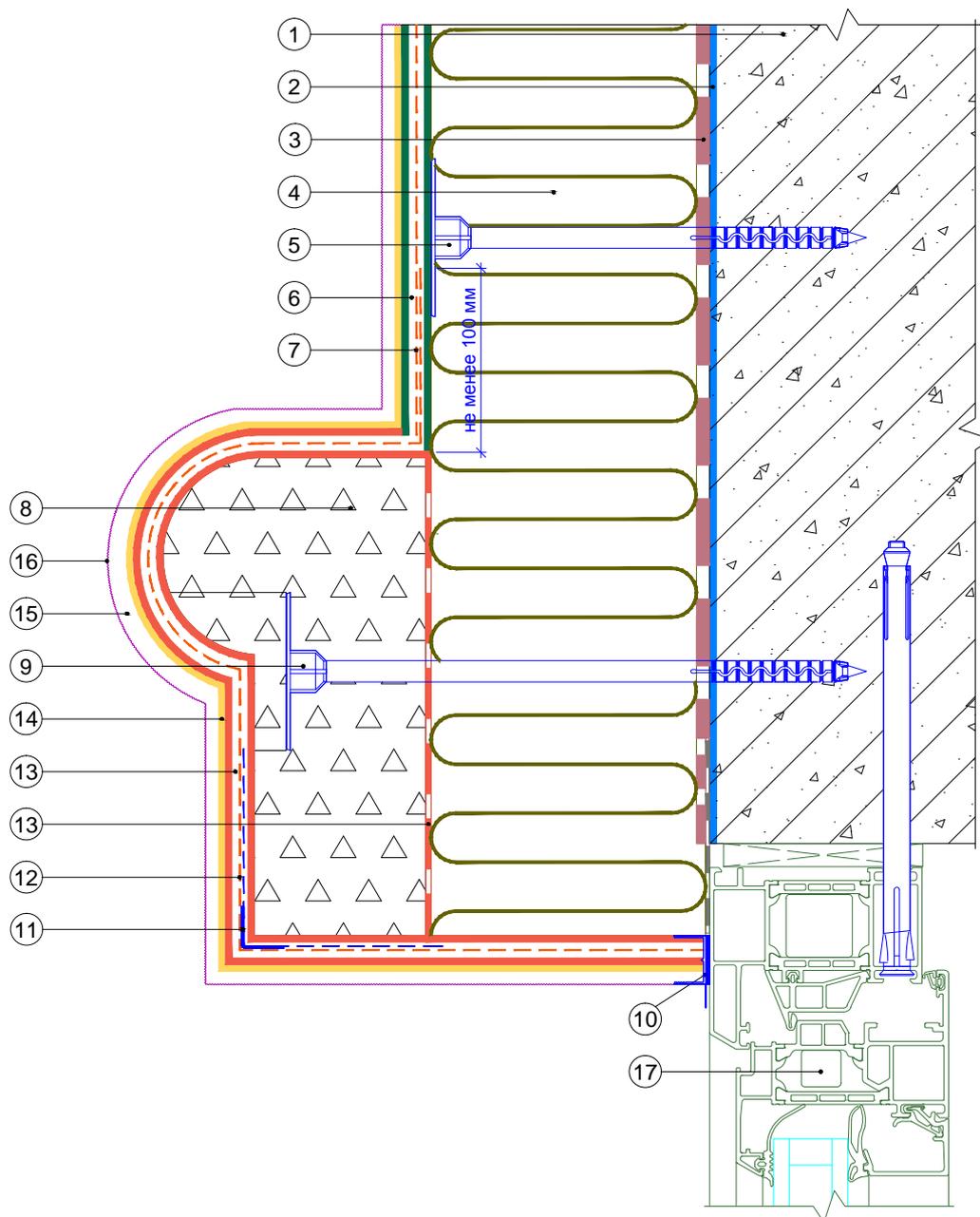
Вертикальный разрез



- | | |
|---|--|
| <ol style="list-style-type: none"> 1. Ограждающая конструкция 2. Проникающая грунтовка «Thermomax-300K» 3. Клеевая смесь «Thermomax-110» 4. Минераловатная плита 5. Тарельчатый дюбель 6. Смесь штукатурно-армирующая «Thermomax-120» 7. Сетка фасадная щелочестойкая 8. Декоративный элемент 9. Крепление декоративного элемента 10. Профиль оконного примыкания | <ol style="list-style-type: none"> 11. Профиль угловой армирующий с сеткой 12. Сетка для декоративных элементов 13. Универсальная эластичная смесь «Thermomax-100» 14. Кварцевая грунтовка «Thermomax-301» 15. Декоративная фасадная штукатурка «Thermomax-D1» 16. Фасадная атмосферостойкая краска «Thermomax PROF FASAD» 17. Оконный блок |
|---|--|

| | | | | | | |
|---|---------|------|--------|--------|-------|--------|
| Альбом технических решений для массового применения | | | | | | |
| Установка декоративного элемента над окном. Наличник (вариант 1) | | | | | | |
| Изм. | Кол.уч. | Лист | № док. | Подп. | Дата | |
| | | | | | | |
| <b style="color: red;">Фасадные системы <b style="color: red; font-size: 2em;">THERMOMAX | | | | Стадия | Лист | Листов |
| Тел.: 8 (495) 925-51-18 thermomax1@mail.ru www.thermomax.ru | | | | | 10.16 | 10.19 |
| ООО "ТЕРМОМАКС" | | | | | | |

Вертикальный разрез

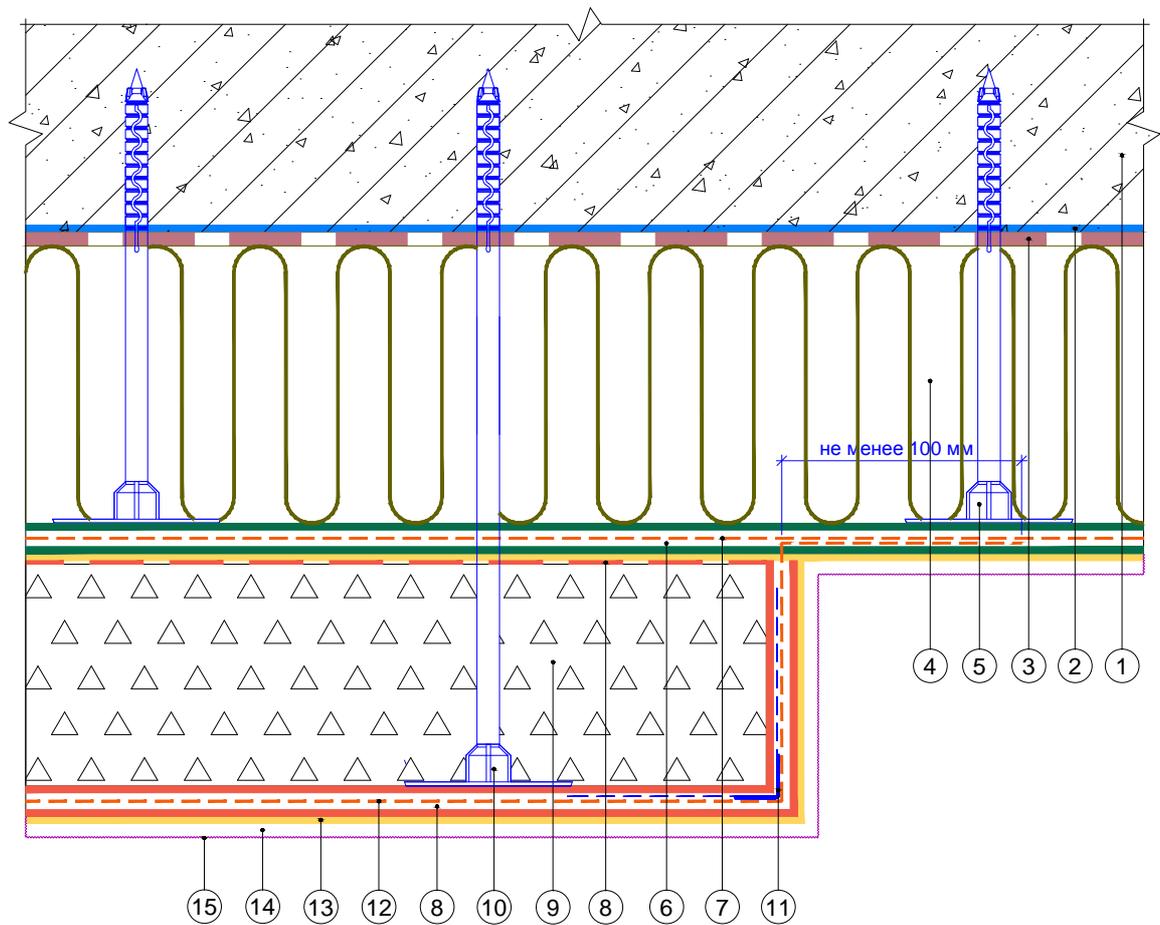


1. Ограждающая конструкция
2. Проникающая грунтовка «Thermomax-300K»
3. Клеевая смесь «Thermomax-110»
4. Минераловатная плита
5. Тарельчатый дюбель
6. Смесь штукатурно-армирующая «Thermomax-120»
7. Сетка фасадная щелочестойкая
8. Декоративный элемент
9. Крепление декоративного элемента
10. Профиль оконного примыкания

11. Профиль угловой армирующий с сеткой
12. Сетка для декоративных элементов
13. Универсальная эластичная смесь «Thermomax-100»
14. Кварцевая грунтовка «Thermomax-301»
15. Декоративная фасадная штукатурка «Thermomax-D1»
16. Фасадная атмосферостойкая краска «Thermomax PROF FASAD»
17. Оконный блок

| | | | | | | | | |
|------|---------|------|--------|-------|------|---|-------|--------|
| | | | | | | Альбом технических решений для массового применения | | |
| | | | | | | Установка декоративного элемента над окном. Наличник (вариант 2) | | |
| Изм. | Кол.уч. | Лист | № док. | Подп. | Дата | | | |
| | | | | | | Фасадные системы THERMOMAX | | |
| | | | | | | Стадия | Лист | Листов |
| | | | | | | | 10.17 | 10.19 |
| | | | | | | ООО "ТЕРМОМАКС" | | |
| | | | | | | Тел.: 8 (495) 925-51-18 thermomax1@mail.ru www.thermomax.ru | | |

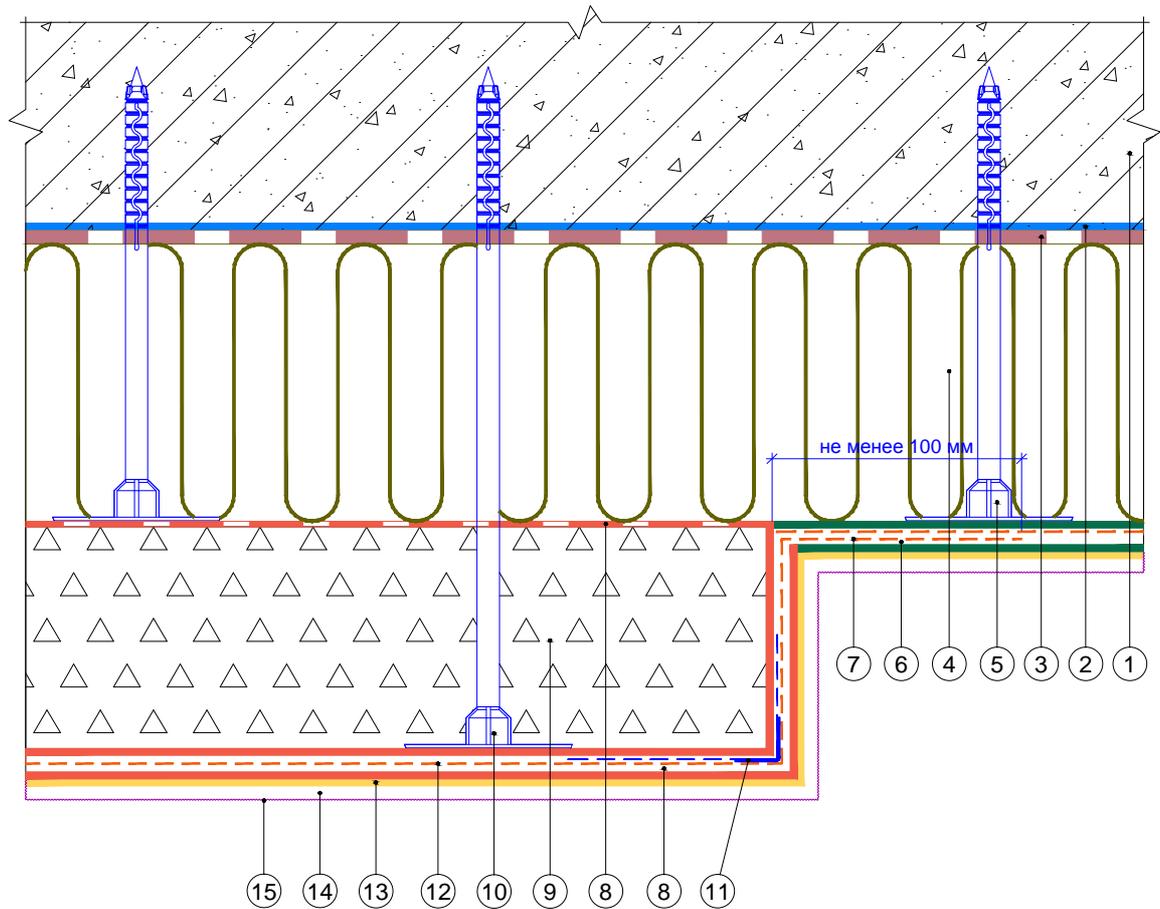
Горизонтальный разрез



1. Ограждающая конструкция
2. Проникающая грунтовка «Thermomax-300K»
3. Клеевая смесь «Thermomax-110»
4. Минераловатная плита
5. Тарельчатый дюбель
6. Смесь штукатурно-армирующая «Thermomax-120»
7. Сетка фасадная щелочестойкая
8. Универсальная эластичная смесь «Thermomax-100»
9. Декоративный элемент
10. Крепление декоративного элемента
11. Профиль угловой армирующий с сеткой
12. Сетка для декоративных элементов
13. Кварцевая грунтовка «Thermomax-301»
14. Декоративная фасадная штукатурка «Thermomax-D1»
15. Фасадная атмосферостойкая краска «Thermomax PROF FASAD»

| | | | | | | | | |
|------|---------|------|--------|-------|------|--|-------|--------|
| | | | | | | Альбом технических решений для массового применения | | |
| | | | | | | Установка декоративного элемента на стене. Пилястра (вариант 1) | | |
| Изм. | Кол.уч. | Лист | № док. | Подп. | Дата | | | |
| | | | | | | Фасадные системы THERMOMAX | | |
| | | | | | | Стадия | Лист | Листов |
| | | | | | | | 10.18 | 10.19 |
| | | | | | | ООО "ТЕРМОМАКС" | | |
| | | | | | | Тел.: 8 (495) 925-51-18 thermomax1@mail.ru www.thermomax.ru | | |

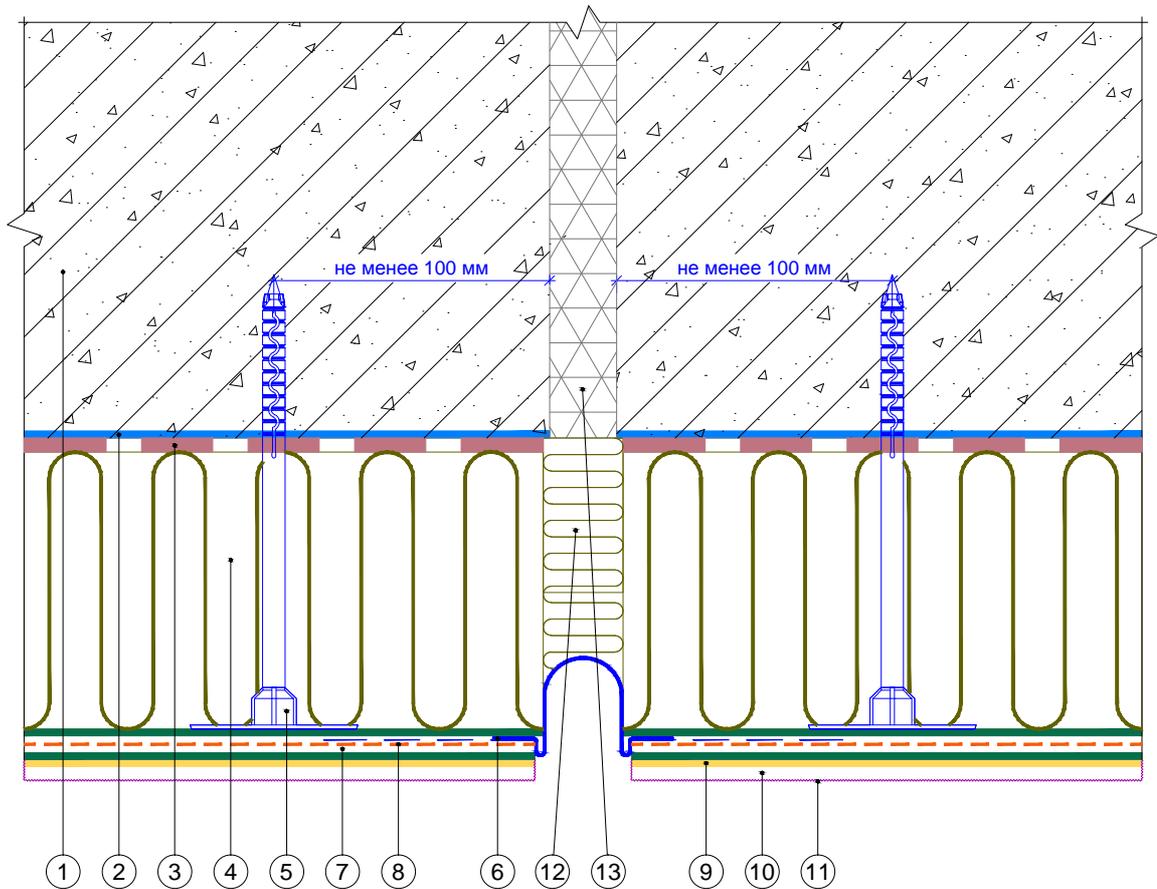
Горизонтальный разрез



1. Ограждающая конструкция
2. Проникающая грунтовка «Thermomax-300K»
3. Клеевая смесь «Thermomax-110»
4. Минераловатная плита
5. Тарельчатый дюбель
6. Смесь штукатурно-армирующая «Thermomax-120»
7. Сетка фасадная щелочестойкая
8. Универсальная эластичная смесь «Thermomax-100»
9. Декоративный элемент
10. Крепление декоративного элемента
11. Профиль угловой армирующий с сеткой
12. Сетка для декоративных элементов
13. Кварцевая грунтовка «Thermomax-301»
14. Декоративная фасадная штукатурка «Thermomax-D1»
15. Фасадная атмосферостойкая краска «Thermomax PROF FASAD»

| | | | | | | | | |
|------|---------|------|--------|-------|------|--|-------|--------|
| | | | | | | Альбом технических решений для массового применения | | |
| | | | | | | Установка декоративного элемента на стене. Пилястра (вариант 2) | | |
| Изм. | Кол.уч. | Лист | № док. | Подп. | Дата | | | |
| | | | | | | Фасадные системы THERMOMAX | | |
| | | | | | | Стадия | Лист | Листов |
| | | | | | | | 10.19 | 10.19 |
| | | | | | | ООО "ТЕРМОМАКС" | | |
| | | | | | | Тел.: 8 (495) 925-51-18 thermomax1@mail.ru www.thermomax.ru | | |

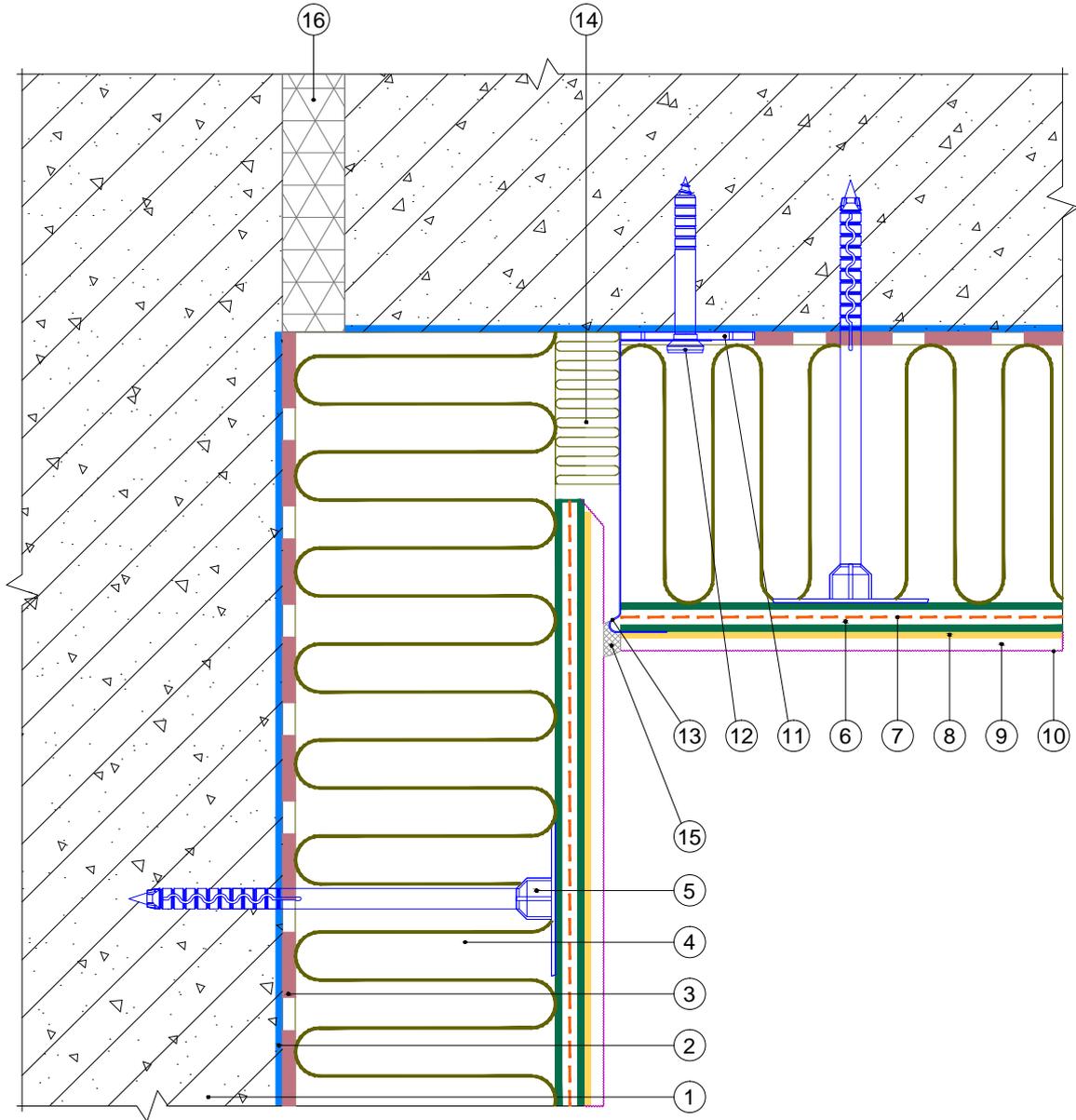
Горизонтальный разрез



1. Ограждающая конструкция
2. Проникающая грунтовка «Thermomax-300K»
3. Клеевая смесь «Thermomax-110»
4. Минераловатная плита
5. Тарельчатый дюбель
6. Профиль деформационный плоскостной
7. Смесь штукатурно-армирующая «Thermomax-120»
8. Сетка фасадная щелочестойкая
9. Кварцевая грунтовка «Thermomax-301»
10. Декоративная фасадная штукатурка «Thermomax-D1»
11. Фасадная атмосферостойкая краска «Thermomax PROF FASAD»
12. Вставка из теплоизоляционной плиты
13. Деформационный шов

| | | | | | | |
|---|---|------|--------|-----------------|------|--------|
| | Альбом технических решений для массового применения | | | | | |
| | Устройство деформационного шва с использованием профиля деформационного плоскостного | | | | | |
| Изм. | Кол.уч. | Лист | № док. | Подп. | Дата | |
| | | | | | | |
| Фасадные системы THERMOMAX | | | | Стадия | Лист | Листов |
| | | | | | 11.1 | 11.3 |
| Тел.: 8 (495) 925-51-18 thermomax1@mail.ru www.thermomax.ru | | | | ООО "ТЕРМОМАКС" | | |

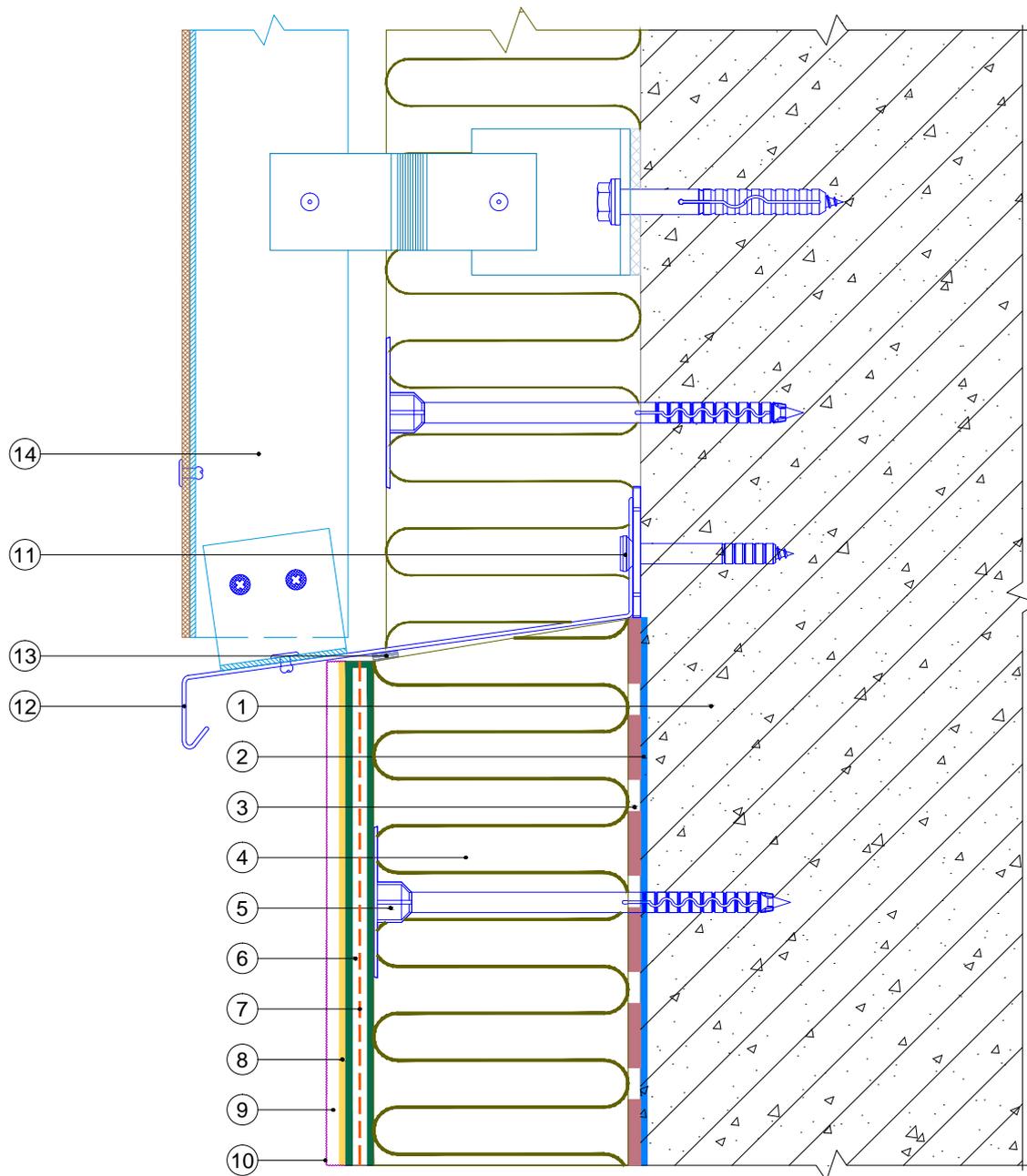
Горизонтальный разрез



- | | |
|--|---|
| <ol style="list-style-type: none"> 1. Ограждающая конструкция 2. Проникающая грунтовка «Thermomax-300K» 3. Клеевая смесь «Thermomax-110» 4. Минераловатная плита 5. Тарельчатый дюбель 6. Смесь штукатурно-армирующая «Thermomax-120» 7. Сетка фасадная щелочестойкая 8. Кварцевая грунтовка «Thermomax-301» 9. Декоративная фасадная штукатурка «Thermomax-D1» | <ol style="list-style-type: none"> 10. Фасадная атмосферостойкая краска «Thermomax PROF FASAD» 11. Компенсатор неровности фасада 12. Анкерный дюбель 13. Цокольный профиль 14. Вставка из теплоизоляционной плиты 15. Полиуретановый герметик 16. Деформационный шов |
|--|---|

| | | | | | |
|---|---------|------|--------|-------|--------|
| Альбом технических решений для массового применения | | | | | |
| Устройство углового деформационного шва с использованием цокольного профиля | | | | | |
| Изм. | Кол.уч. | Лист | № док. | Подп. | Дата |
| | | | | | |
| <b style="color: red;">Фасадные системы <b style="color: red; font-size: 2em;">THERMOMAX | | | Стадия | Лист | Листов |
| Тел.: 8 (495) 925-51-18 thermomax1@mail.ru www.thermomax.ru | | | | 11.3 | 11.3 |
| ООО "ТЕРМОМАКС" | | | | | |

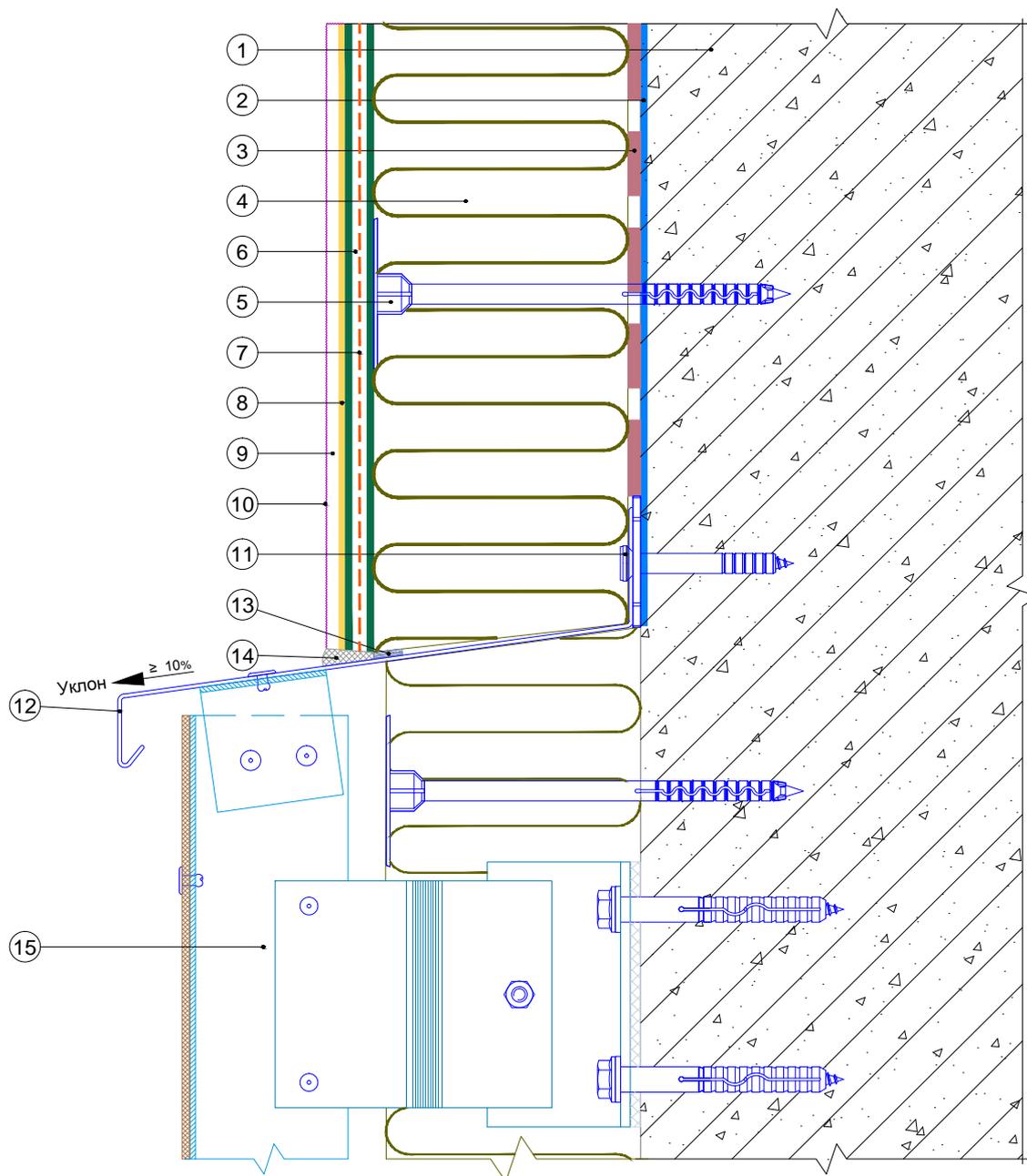
Вертикальный разрез



- | | |
|--|---|
| <ol style="list-style-type: none"> 1. Ограждающая конструкция 2. Проникающая грунтовка «Thermomax-300K» 3. Клеевая смесь «Thermomax-110» 4. Минераловатная плита 5. Тарельчатый дюбель 6. Смесь штукатурно-армирующая «Thermomax-120» 7. Сетка фасадная щелочестойкая 8. Кварцевая грунтовка «Thermomax-301» | <ol style="list-style-type: none"> 9. Декоративная фасадная штукатурка «Thermomax-D1» 10. Фасадная атмосферостойкая краска «Thermomax PROF FASAD» 11. Анкерный дюбель 12. Отлив 13. Уплотнительная лента 14. НФС «Thermomax-V»-10 |
|--|---|

| | | | | | | | | | | | |
|------|---------|------|--------|-------|------|---|-----------------|------|--------|--|--|
| | | | | | | Альбом технических решений для массового применения | | | | | |
| | | | | | | Примыкание системы к навесной фасадной системе «Thermomax-V»-10 снизу | | | | | |
| Изм. | Кол.уч. | Лист | № док. | Подп. | Дата | | Стадия | Лист | Листов | | |
| | | | | | | | | 12.1 | 12.4 | | |
| | | | | | | Тел.: 8 (495) 925-51-18 thermomax1@mail.ru www.thermomax.ru | ООО "ТЕРМОМАКС" | | | | |

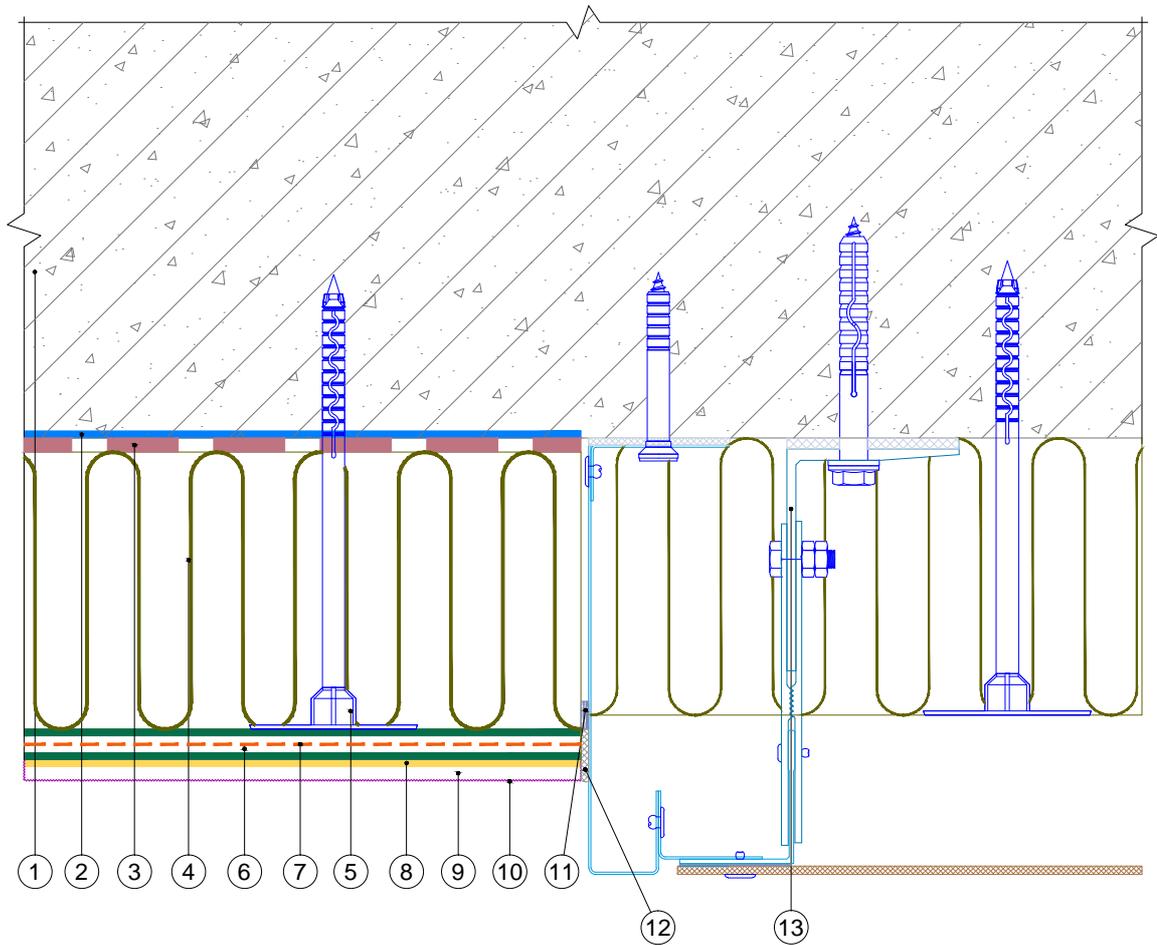
Вертикальный разрез



- | | |
|--|--|
| <ol style="list-style-type: none"> 1. Ограждающая конструкция 2. Проникающая грунтовка «Thermomax-300K» 3. Клеевая смесь «Thermomax-110» 4. Минераловатная плита 5. Тарельчатый дюбель 6. Смесь штукатурно-армирующая «Thermomax-120» 7. Сетка фасадная щелочестойкая 8. Кварцевая грунтовка «Thermomax-301» | <ol style="list-style-type: none"> 9. Декоративная фасадная штукатурка «Thermomax-D1» 10. Фасадная атмосферостойкая краска «Thermomax PROF FASAD» 11. Анкерный дюбель 12. Отлив 13. Уплотнительная лента 14. Полиуретановый герметик 15. НФС «Thermomax-V»-10 |
|--|--|

| | | | | | | |
|---|---------|------|--------|--------|------|--------|
| Альбом технических решений для массового применения | | | | | | |
| Примыкание системы к навесной фасадной системе «Thermomax-V»-10 сверху | | | | | | |
| Изм. | Кол.уч. | Лист | № док. | Подп. | Дата | |
| | | | | | | |
| <b style="color: red;">Фасадные системы <b style="color: red; font-size: 2em;">THERMOMAX | | | | Стадия | Лист | Листов |
| Тел.: 8 (495) 925-51-18 thermomax1@mail.ru www.thermomax.ru | | | | | 12.2 | 12.4 |
| ООО "ТЕРМОМАКС" | | | | | | |

Горизонтальный разрез



- | | |
|--|--|
| <ol style="list-style-type: none"> 1. Ограждающая конструкция 2. Проникающая грунтовка «Thermomax-300K» 3. Клеевая смесь «Thermomax-110» 4. Минераловатная плита 5. Тарельчатый дюбель 6. Смесь штукатурно-армирующая «Thermomax-120» 7. Сетка фасадная щелочестойкая 8. Кварцевая грунтовка «Thermomax-301» | <ol style="list-style-type: none"> 9. Декоративная фасадная штукатурка «Thermomax-D1» 10. Фасадная атмосферостойкая краска «Thermomax PROF FASAD» 11. Уплотнительная лента 12. Полиуретановый герметик 13. НФС «Thermomax-V»-10 |
|--|--|

| | | | | | |
|---|---------|------|--------|-------|------|
| Альбом технических решений для массового применения | | | | | |
| Примыкание системы к навесной фасадной системе «Thermomax-V»-10 сбоку | | | | | |
| Изм. | Кол.уч. | Лист | № док. | Подп. | Дата |
| | | | | | |
| Фасадные системы THERMOMAX | | | | | |
| Тел.: 8 (495) 925-51-18 thermomax1@mail.ru www.thermomax.ru | | | | | |
| Стадия | | Лист | Листов | | |
| | | 12.3 | 12.4 | | |
| ООО "ТЕРМОМАКС" | | | | | |

