

АЛЬТЕРНАТИВА | СИСТЕМА ВНЕ СИСТЕМЫ



НАВЕСНЫЕ ФАСАДНЫЕ СИСТЕМЫ

современные материалы
надежная конструкция
передовые технологии производства



Содержание

О компании АЛЬТЕРНАТИВА	4
КОНСТРУКЦИИ ФАСАДНОЙ ОЦИНКОВАННОЙ СИСТЕМЫ	6
АЛЬТ-ФАСАД 01 для облицовки плитами из керамического гранита на видимом и скрытом креплении	8
АЛЬТ-ФАСАД 03 для облицовки фиброцементными и асбоцементными панелями и панелями ROCKPANEL на видимом и скрытом креплении	18
АЛЬТ-ФАСАД 04 для облицовки металлическими панелями	24
АЛЬТ-ФАСАД 05 для облицовки плитами из натурального камня и агломератными плитами	30
АЛЬТ-ФАСАД 06 для облицовки кассетами и листами из композитного материала	38
АЛЬТ-ФАСАД 07 для облицовки пустотными керамическими фасадными плитами	44
АЛЬТ-ФАСАД 08 для облицовки бетонными армированными панелями и декоративными элементами из стеклофибробетона	52
АЛЬТ-ФАСАД 09 для облицовки панелями HPL	58
АЛЬТ-ФАСАД 10 для облицовки фиброцементными панелями со скрытым и видимым креплением	64
АЛЬТ-ФАСАД 11 для облицовки декоративными плитками «под кирпич» (клинкерными плитками) на скрытом креплении	70
Элементы конструкции навесной системы	80

КОНСТРУКЦИИ ФАСАДНОЙ АЛЮМИНИЕВОЙ СИСТЕМЫ	90
АЛЬТ-ФАСАД А/ФБ с воздушным зазором для облицовки плоскими фиброцементными и асбоцементными панелями, панелями ROCKPANEL с видимым и скрытым креплением	92
АЛЬТ-ФАСАД А/КГ для облицовки плитами из керамического гранита на видимом и скрытом креплении	98
АЛЬТ-ФАСАД А/КП для облицовки кассетами и листами из алюминиевых композитных панелей	110
АЛЬТ-ФАСАД А/ТР для облицовки пустотными керамическими фасадными плитами	118
АЛЬТ-ФАСАД А/КЛ для облицовки декоративными плитками «под кирпич» (клинкерными плитками) на скрытом креплении	126
АЛЬТ-ФАСАД А/HPL для облицовки панелями HPL с видимым и скрытым креплением	136
АЛЬТ-ФАСАД А/НК для плит из натурального камня и агломератных плит	142
АЛЬТ-ФАСАД А/КГш для облицовки панелями из широкоформатного керамического гранита	150
АЛЬТ-ФАСАД А/СТ для облицовки панелями из широкоформатного стекла	160
Элементы алюминиевой конструкции навесной системы	170

КОНСТРУКЦИИ ФАСАДНОЙ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СИСТЕМЫ

АЛЬТ-ФАСАД К для облицовки кирпичом	182
--	-----

КОНСТРУКЦИИ ФАСАДНОЙ СИСТЕМЫ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ НА СЭНДВИЧ-ПАНЕЛЬ

АЛЬТ-ФАСАД С для облицовки:	200
· плитами из керамического гранита на видимом и скрытом креплении - листовыми материалами и панелями	
· металлическими элементами со скрытым и видимым креплением	
· кассетами и листами из композитного материала	
· панелями HPL	
· фиброцементными панелями	

АЛЬТЕРНАТИВА

Компания Альтернатива является одним из крупнейших российских производителей фасадных систем.

Изготовление продукции осуществляется на лучшем оборудовании. Качество изделий подтверждается многолетней и успешной работой с ведущими строительными компаниями России и зарубежья.

Продукция компании Альтернатива имеет все необходимые разрешения и сертификаты.

Основные виды деятельности компании Альтернатива – производство и поставка комплектующих для навесных вентилируемых фасадов от каркасов и облицовочных материалов до крепежных элементов. Компания принимает заказы на изготовление штампованной продукции, имеет возможность изготовления матриц, пресс-форм и штампов на оборудовании фирмы Sodick (Япония).

Компания Альтернатива основана в 2003 году и за весь период работы зарекомендовала себя как надежный партнер. В 2005 году был открыт филиал в городе Новосибирске, который активно продвигает продукцию нашего предприятия по Сибирскому и Дальневосточному регионам. В 2006 году состоялось открытие филиалов в Санкт-Петербурге и Челябинске, а в 2008 – в Москве. Каждый филиал имеет большую региональную складскую программу и предлагает удобные варианты сотрудничества. Основа маркетинговой программы компании – обширная география распространения продукции.

Одним из больших плюсов компании является индивидуальный подход к заказчикам и гибкая политика ценообразования.

Положительные отзывы и рекомендации от наших партнеров заставляют нас работать еще более качественно, подтверждая безупречную репутацию.

ФАСАДНАЯ СИСТЕМА

АЛТ-ФАСАД

На данный момент система навесных вентилируемых фасадов АЛТ-ФАСАД является одной из лидирующих на рынке. География применения охватывает всю территорию Российской Федерации.

Благодаря налаженной совместной работе производственного, логистического и складского секторов, реализация строительных объектов любой сложности возможна в кратчайшие сроки, и в рамках оптимальных капиталовложений. Высокое качество производимой конструкции подтверждено полным набором необходимых документов, полученных от федеральных надзорных органов, научно-исследовательских институтов и лабораторий. Постоянное совершенствование технологий производства и конструктивных решений системы осуществляется квалифицированным инженерно-техническим составом под грамотным контролем на всех уровнях менеджмента.

ПРЕИМУЩЕСТВА

Определяющими факторами любого строительства являются стоимость строительных материалов и их качество. Соотношение «цена/качество» является ключевым при выборе поставщика на строительный объект. Также один из важнейших факторов – конструктивно-техническое исполнение. Навесной вентилируемый фасад – это технология, которая имеет индивидуальный характер применения для каждого конкретного строения. То есть, не существует универсального подхода для всех типов строящихся или реконструируемых сооружений по выбору применяемого материала и, соответственно, конструктивных схем. Постоянное совершенствование имеющихся решений и разработка новых методов работы это необходимое требование для удержания позиций на рынке и соответствию высоким запросам потребителей.

КОНСТРУКЦИИ НАВЕСНОЙ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННОЙ ФАСАДНОЙ СИСТЕМЫ



АЛТ-ФАСАД 01

для облицовки плитами из керамического гранита на видимом и скрытом креплении



АЛТ-ФАСАД 03

для облицовки фиброцементными и асбоцементными панелями и панелями ROCKPANEL на видимом и скрытом креплении



АЛТ-ФАСАД 04

для облицовки металлическими панелями



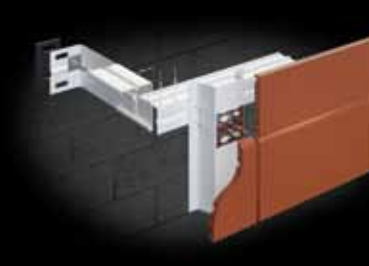
АЛТ-ФАСАД 05

для облицовки плитами из натурального камня и агломератными плитами



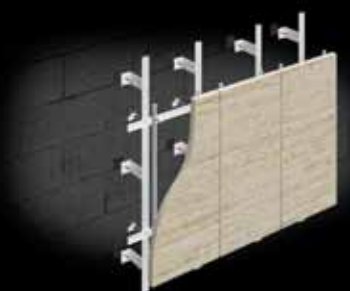
АЛТ-ФАСАД 06

для облицовки кассетами и листами из композитного материала



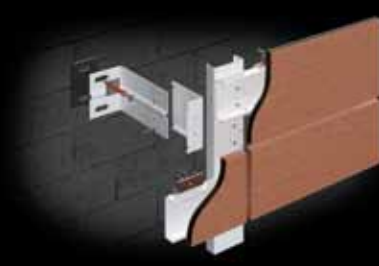
АЛТ-ФАСАД 07

для облицовки пустотными керамическими фасадными плитами



АЛТ-ФАСАД 08

для облицовки бетонными армированными панелями и декоративными элементами из стеклофибробетона



АЛТ-ФАСАД 09

для облицовки панелями HPL



АЛТ-ФАСАД 10

для облицовки фиброцементными панелями со скрытым и видимым креплением



АЛТ-ФАСАД 11

для облицовки декоративными плитками «под кирпич» (клинкерными плитками) на скрытом креплении



+7 (495) 989-45-99
info@alt-msk.ru
www.alt-msk.ru

АЛЬТ-ФАСАД 01

Для облицовки плитами из керамического гранита на видимом и скрытом креплении

Вентфасад из керамогранитных плит – оптимальный способ защиты стен от разрушения вследствие неблагоприятных погодных условий, гарантия комфортного микроклимата внутри здания и отличное украшение стен здания.

Широкая сфера применения. Керамогранитом облицовываются промышленные, торговые объекты, жилые и офисные здания

Снижение расходов на эксплуатацию дома, что достигается за счет обеспечения понижения теплопроводности стен

Возможность сокрытия дефектов и неровностей основных стен здания, что также ведет к экономии средств на ремонт

Простота монтажа. Он может проводиться в любое время года

АЛТ-ФАСАД 01

Для облицовки плитами из керамического гранита

АЛТ-ФАСАД 01

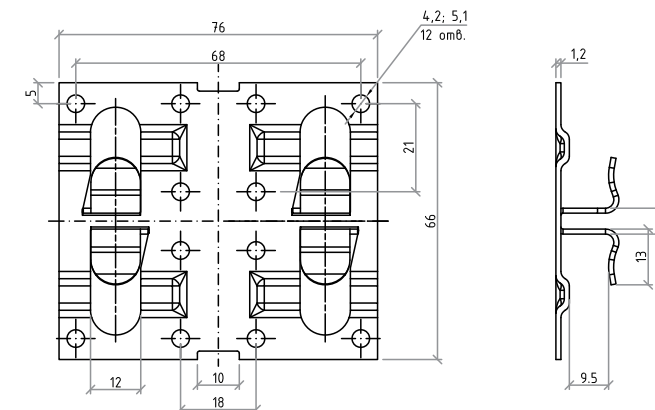
для облицовки плитами
из керамического гранита
на видимом креплении



+7 (495) 989-45-99
info@alt-msk.ru
www.alt-msk.ru

Крепежные элементы открытое крепление керамогранита

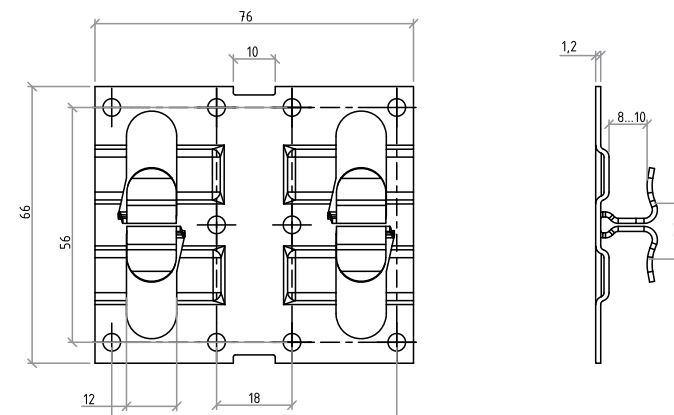
Кляммер рядовой AISI 430 * t=1,2 мм



вес /кг шт. в коробке

0,05 240

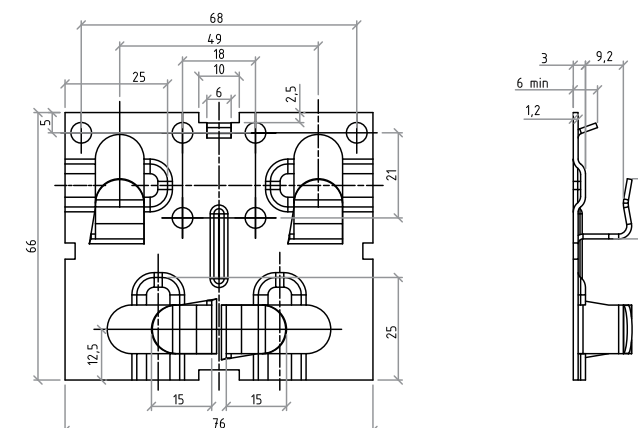
Кляммер рядовой без зазора AISI 430* t=1,2 мм



вес /кг шт. в коробке

0,05 250

Кляммер рядовой термошва AISI 430* t=1,2 мм



вес /кг шт. в коробке

0,48 250

Возможный вариант крепления

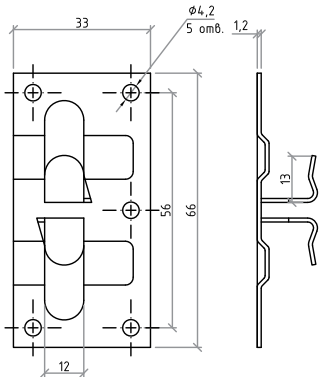


+7 (495) 989-45-99
info@alt-msk.ru
www.alt-msk.ru

*Данные изделия также могут быть произведены из стали марки AISI 201, AISI 304

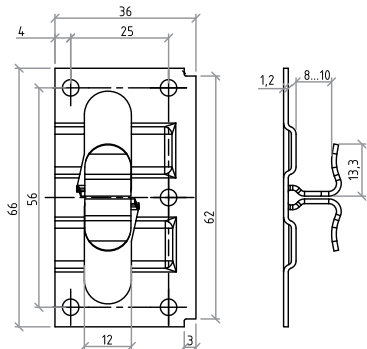
Крепежные элементы открытое крепление керамогранита

Кляммер рядовой угловой AISI 430* t=1,2 мм



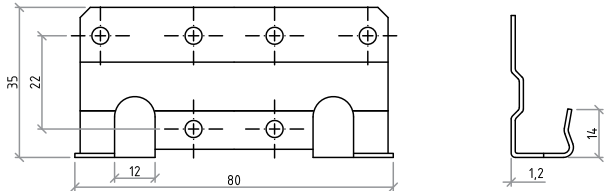
 вес /кг	 шт. в коробке
0,025	480

Кляммер рядовой угловой без зазора AISI 430* t=1,2 мм



 вес /кг	 шт. в коробке
0,025	750

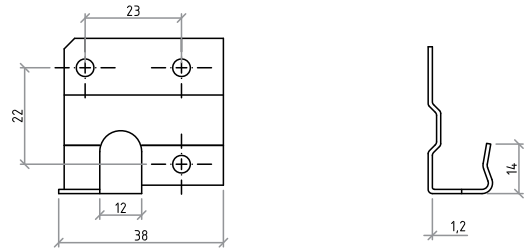
Кляммер стартовый AISI 430* t=1,2 мм



 вес /кг	 шт. в коробке
0,031	500

Крепежные элементы открытое крепление керамогранита

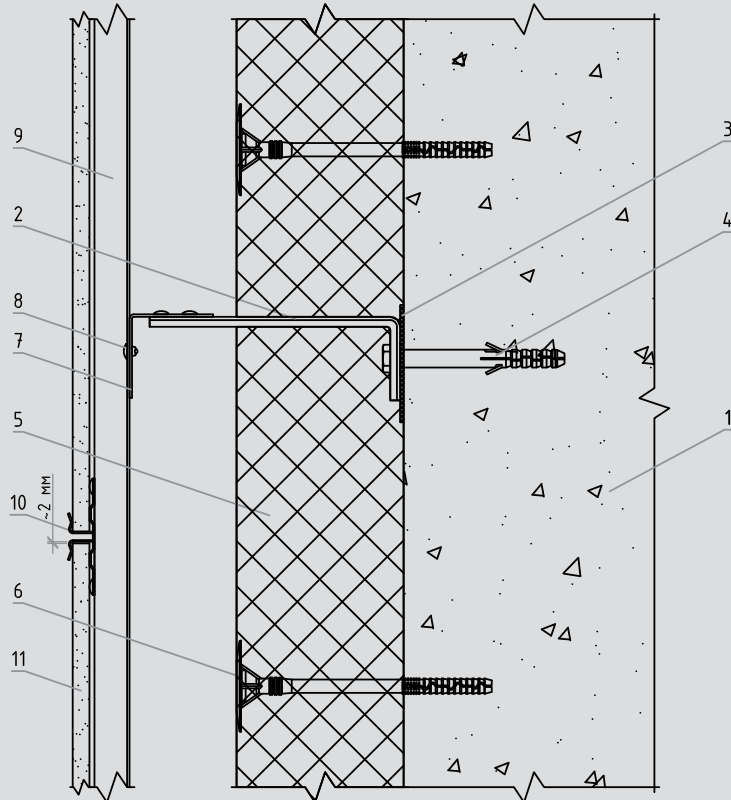
Кляммер стартовый угловой AISI 430 * t=1,2 мм



 вес /кг	 шт. в коробке
0,016	300

АЛТ-ФАСАД 01

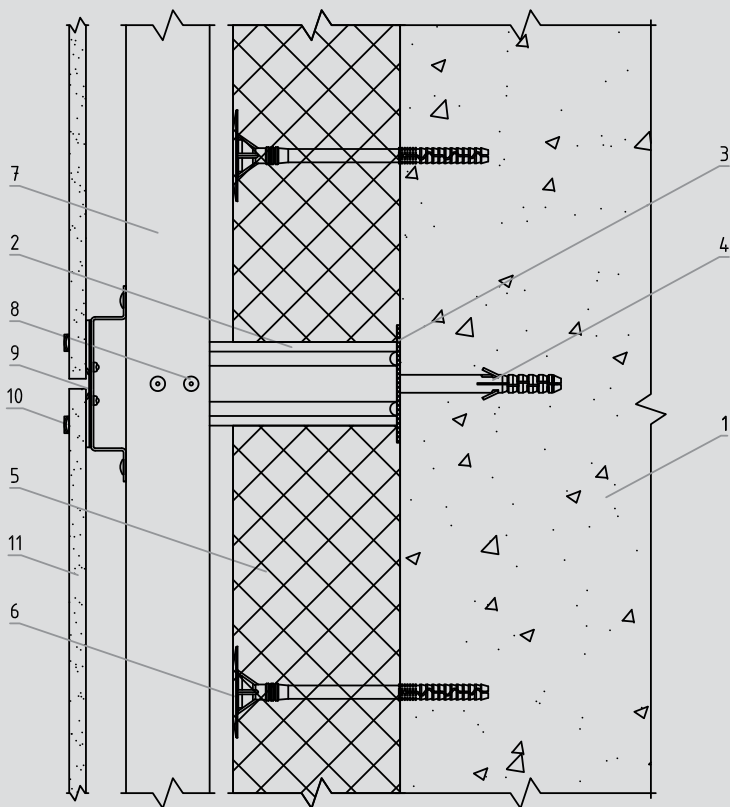
Крепление керамогранитных плит к под облицовочной конструкции



- 1. Основание
- 2. Кронштейн
- 3. Прокладка термоизолирующая
- 4. Анкерный дюбель
- 5. Теплоизоляционная плита
- 6. Тарельчатый дюбель
- 7. Профиль
- 8. Заклепка вытяжная (самонарезающий винт)
- 9. Профиль
- 10. Кляммер рядовой
- 11. Облицовочная плита

АЛТ-ФАСАД 01

Крепление керамогранитных плит к под облицовочной конструкции



- 1. Основание
- 2. Кронштейн
- 3. Прокладка термоизолирующая
- 4. Анкерный дюбель
- 5. Теплоизоляционная плита
- 6. Тарельчатый дюбель
- 7. Профиль
- 8. Заклепка вытяжная (самонарезающий винт)
- 9. Профиль
- 10. Кляммер рядовой
- 11. Облицовочная плита



АЛТ-ФАСАД 01

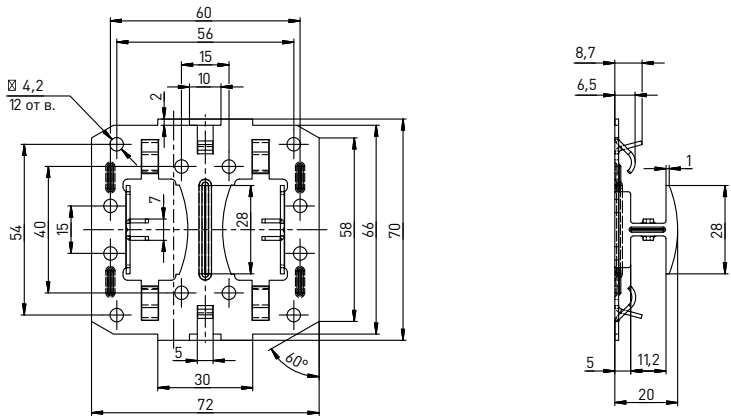
для облицовки плитами из керамического гранита на видимом креплении



+7 (495) 989-45-99
info@alt-msk.ru
www.alt-msk.ru

Крепежные элементы невидимое крепление керамогранита

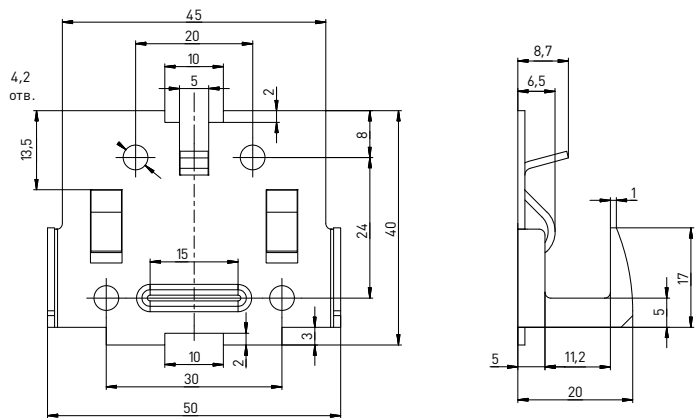
Кляммер рядовой Н (невидимый)



вес /кг шт. в коробке

0,04 250

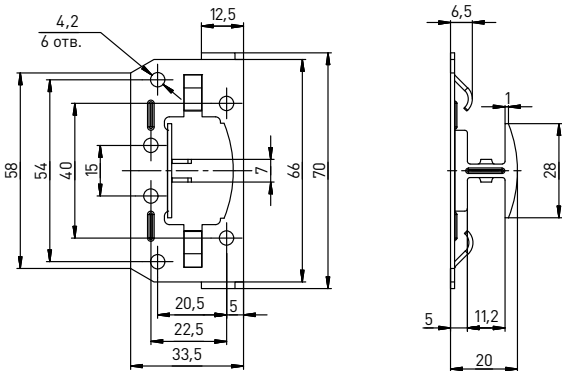
Кляммер стартовый Н (невидимый)



вес /кг шт. в коробке

0,02 500

Кляммер угловой Н (невидимый)



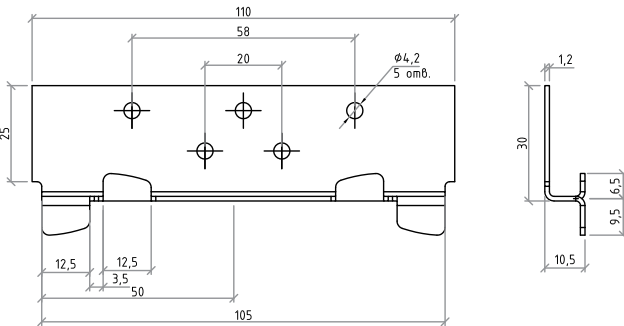
вес /кг шт. в коробке

0,018 300

*Данные изделия также могут быть произведены из стали марки AISI 201, AISI 304

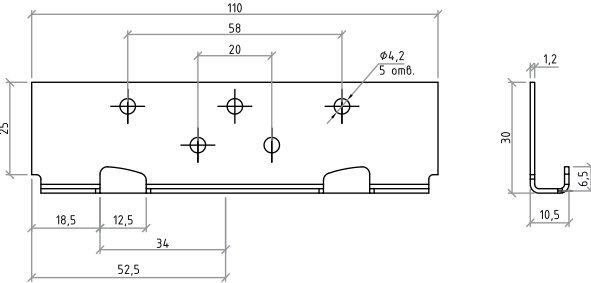
Крепежные элементы скрытое крепление керамогранита

Кляммер рядовой КГ-с AISI 430* t=1,2 мм



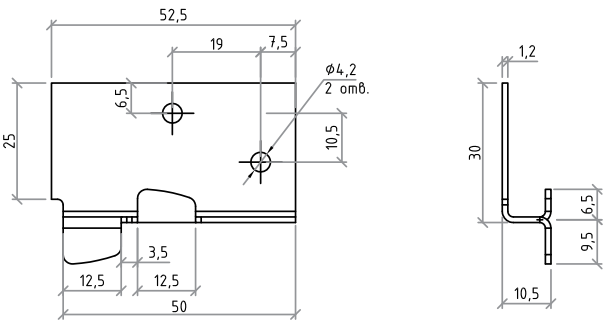
вес /кг шт. в коробке
0,389 250

Кляммер стартовый КГ-с AISI 430* t=1,2 мм



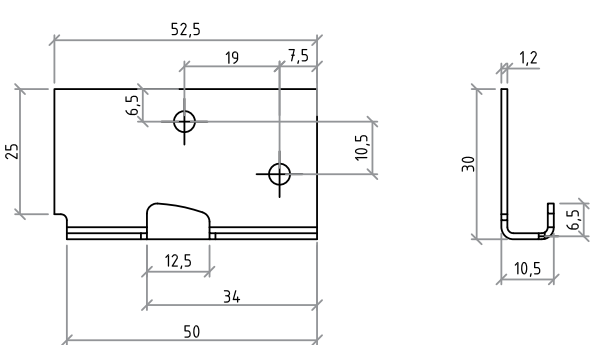
вес /кг шт. в коробке
0,0374 250

Кляммер рядовой угловой КГ-с AISI 430* t=1,2 мм



вес /кг шт. в коробке
0,0199 300

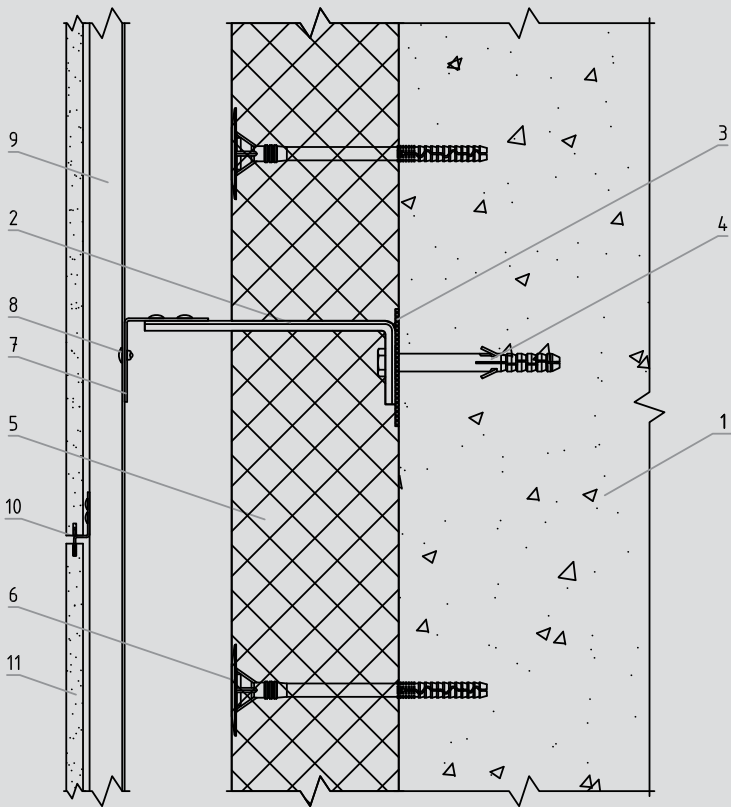
Кляммер стартовый угловой КГ-с AISI 430* t=1,2 мм



вес /кг шт. в коробке
0,0187 300

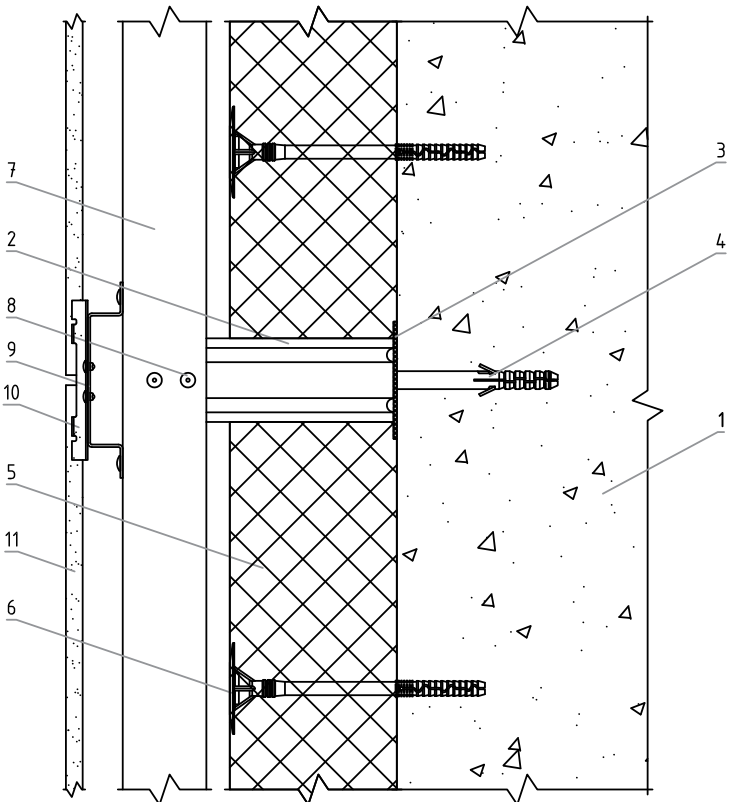
АЛТ-ФАСАД 01

Скрытое крепление керамогранитных плит к под облицовочной конструкции



1. Основание
2. Кронштейн
3. Прокладка термоизолирующая
4. Анкерный дюбель
5. Теплоизоляционная плита
6. Тарельчатый дюбель
7. Профиль
8. Заклепка вытяжная (самонарезающий винт)
9. Профиль
10. Кляммер
11. Облицовочная плита

Скрытое крепление керамогранитных плит к под облицовочной конструкции



1. Основание
2. Кронштейн
3. Прокладка термоизолирующая
4. Анкерный дюбель
5. Теплоизоляционная плита
6. Тарельчатый дюбель
7. Профиль
8. Заклепка вытяжная (самонарезающий винт)
9. Профиль
10. Кляммер
11. Облицовочная плита

АЛТ-ФАСАД 03

для облицовки фиброцементными
и асбоцементными панелями и панелями
ROCKPANEL

Данный вид облицовки
не требует специальных элементов
крепления

Простота и
легкость монтажа
фиброцементных
плит позволяет
использовать данный
вид облицовки для
самого широкого
спектра объектов

Фиброцементные
плиты можно
эксплуатировать при
температуре от -50°C
до +80°C

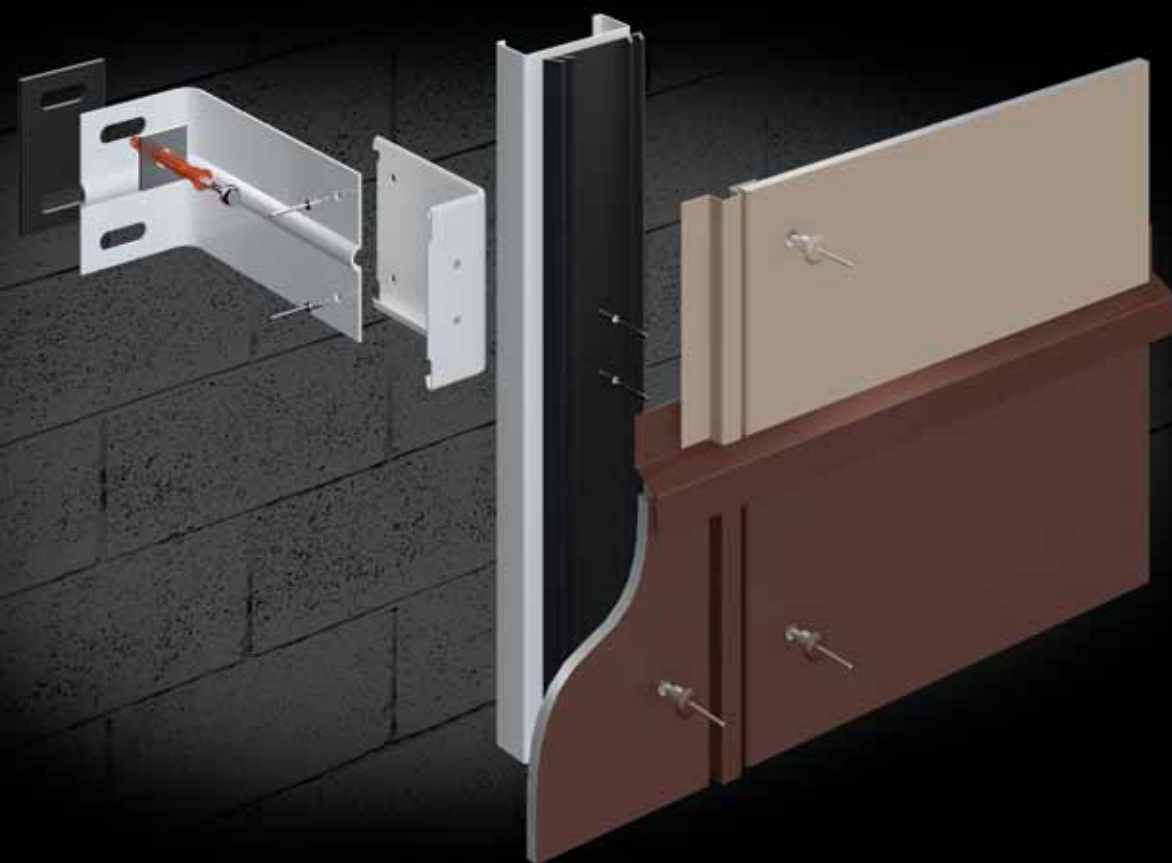
Качество и размеры
всегда стабильные и не
зависят от температуры
и влажности, что
делает их идеальным
материалом для
вентилируемого фасада



АЛТ-ФАСАД 03

Для облицовки фиброцементными и асбоцементными панелями
и панелями ROCKPANEL

Данный вид облицовки не требует специальных элементов
крепления



Возможный вариант крепления



+7 (495) 989-45-99
info@alt-msk.ru
www.alt-msk.ru

АЛТ-ФАСАД 03

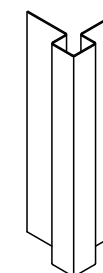
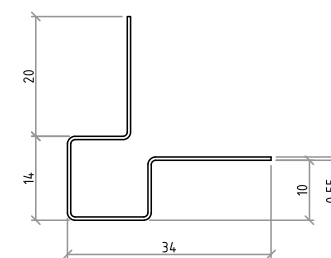
для облицовки фиброцементными
и асбоцементными панелями
и панелями ROCKPANEL



+7 (495) 989-45-99
info@alt-msk.ru
www.alt-msk.ru

Декоративные элементы

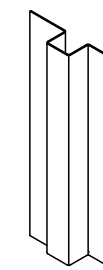
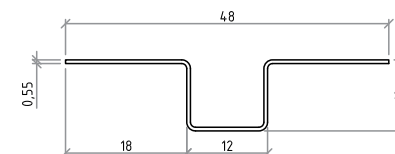
Декоративная планка внешнего угла $t=0,5$ мм $l=3$ м



вес /кг шт. в коробке

0,318 1200

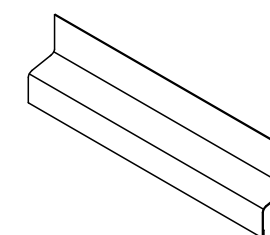
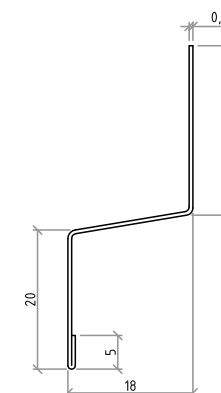
Декоративная планка вертикального шва $t=0,5$ мм $l=3$ м



вес /кг шт. в коробке

0,279 1200

Декоративная планка горизонтального шва $t=0,5$ мм $l=3$ м

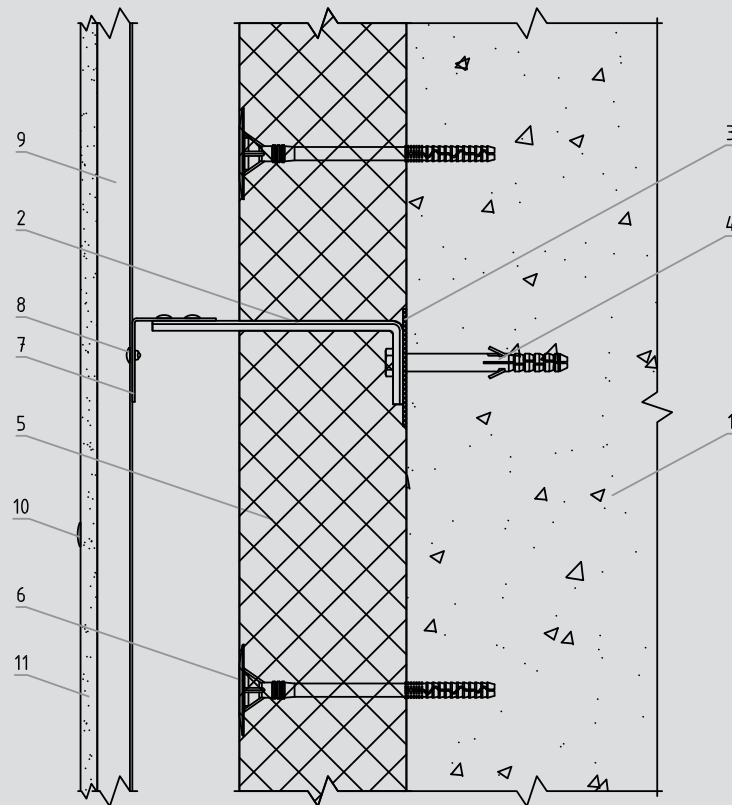


вес /кг шт. в коробке

0,240 1200

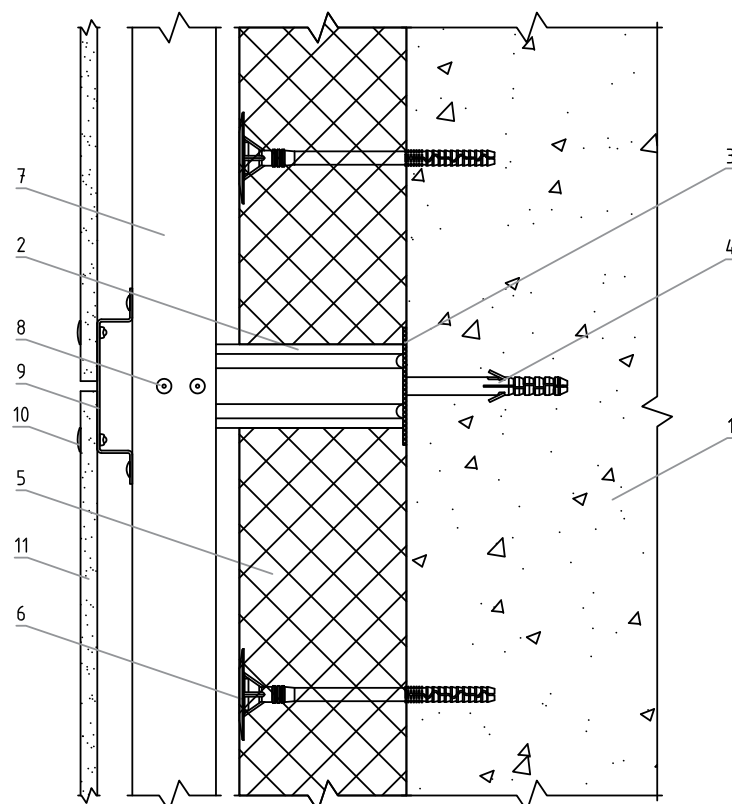
АЛТ-ФАСАД 03

Крепление облицовочных плит к подблицовочной конструкции



1. Основание
2. Кронштейн
3. Прокладка термоизолирующая
4. Анкерный дюбель
5. Теплоизоляционная плита
6. Тарельчатый дюбель
7. Профиль
8. Заклепка вытяжная (самонарезающий винт)
9. Профиль
10. Заклепка вытяжная с широким бортиком (самонарезающий винт)
11. Облицовочная плита

Крепление облицовочных плит к подблицовочной конструкции



1. Основание
2. Кронштейн КР
3. Прокладка термоизолирующая
4. Анкерный дюбель
5. Теплоизоляционная плита
6. Тарельчатый дюбель
7. Профиль
8. Заклепка вытяжная (самонарезающий винт)
9. Профиль
10. Заклепка вытяжная с широким бортиком (самонарезающий винт)
11. Облицовочная плита



+7 (495) 989-45-99
info@alt-msk.ru
www.alt-msk.ru

АЛТ-ФАСАД 04

для облицовки металлическими панелями

Широкий выбор
цветовых решений
делает данный
вид облицовки
популярными как
в частном, так и
промышленном
строительстве

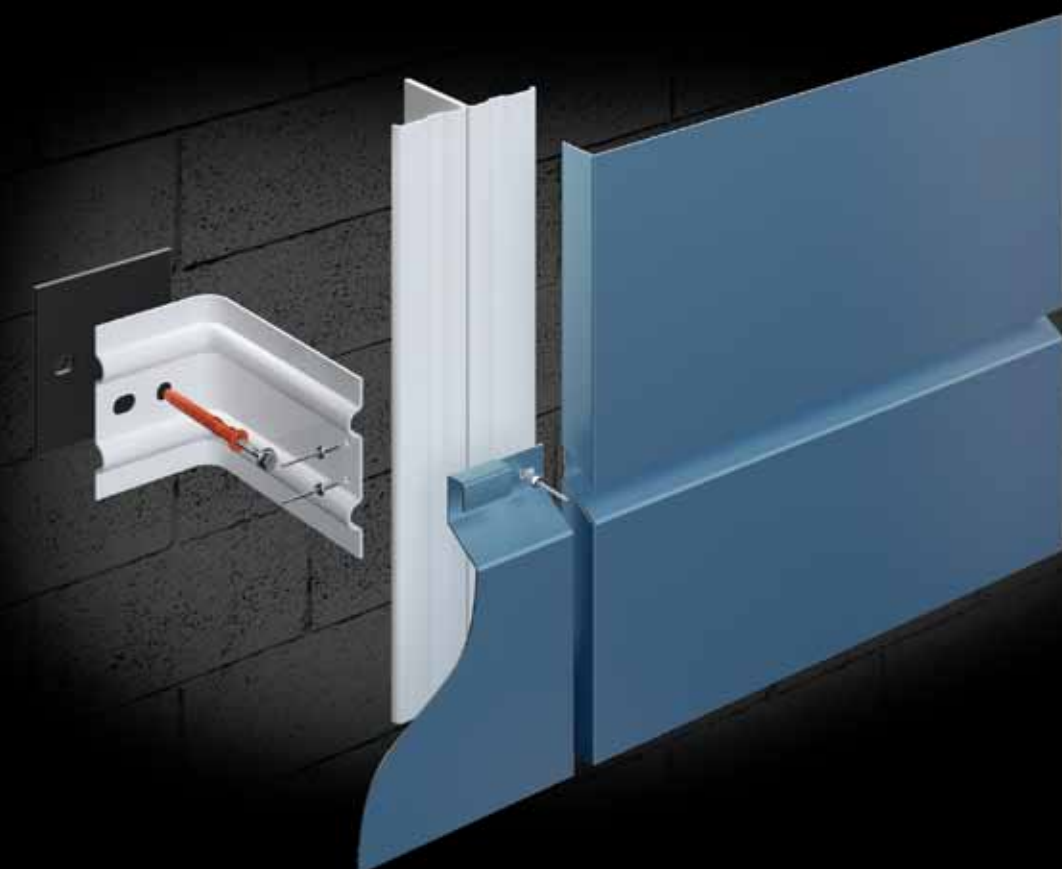
Творческий подход.
Возможность
изготовления
различных перфораций
и объемных 3-D
панелей

Простота монтажа
значительно расширяет
сферу применения
данного вида
облицовки



АЛТ-ФАСАД 04

Для облицовки металлическими панелями



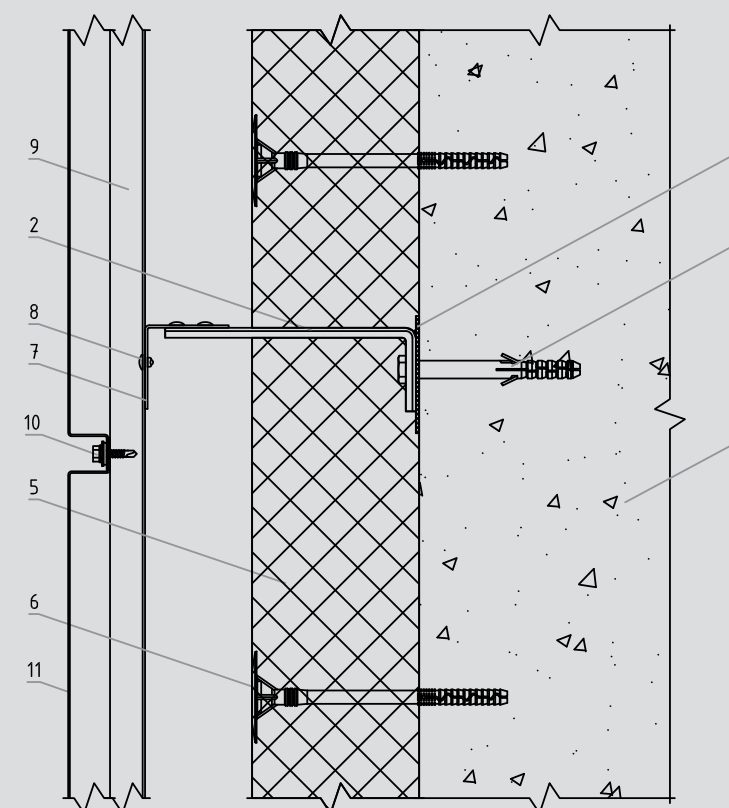
Возможный вариант крепления



+7 (495) 989-45-99
info@alt-msk.ru
www.alt-msk.ru

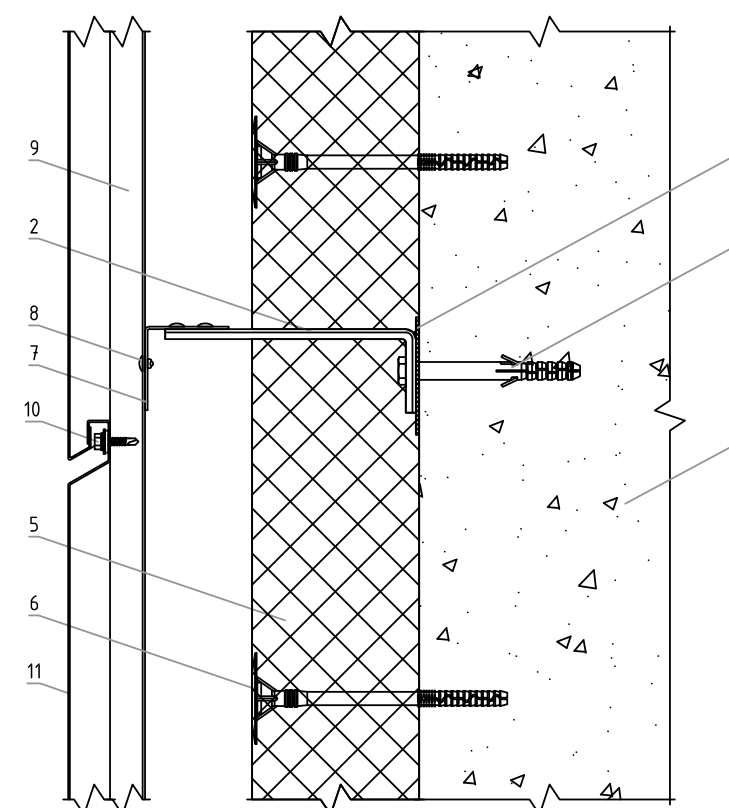
АЛТ-ФАСАД 04

Крепление облицовки видимого крепления к под облицовочной конструкции



1. Основание
2. Кронштейн
3. Прокладка термоизолирующая
4. Анкерный дюбель
5. Теплоизоляционная плита
6. Тарельчатый дюбель
7. Профиль
8. Заклепка вытяжная (самонарезающий винт)
9. Профиль
10. Самонарезающий винт с прокладкой (заклепка вытяжная)
11. Облицовка металлическая видимого крепления

Крепление облицовки скрытого крепления к под облицовочной конструкции

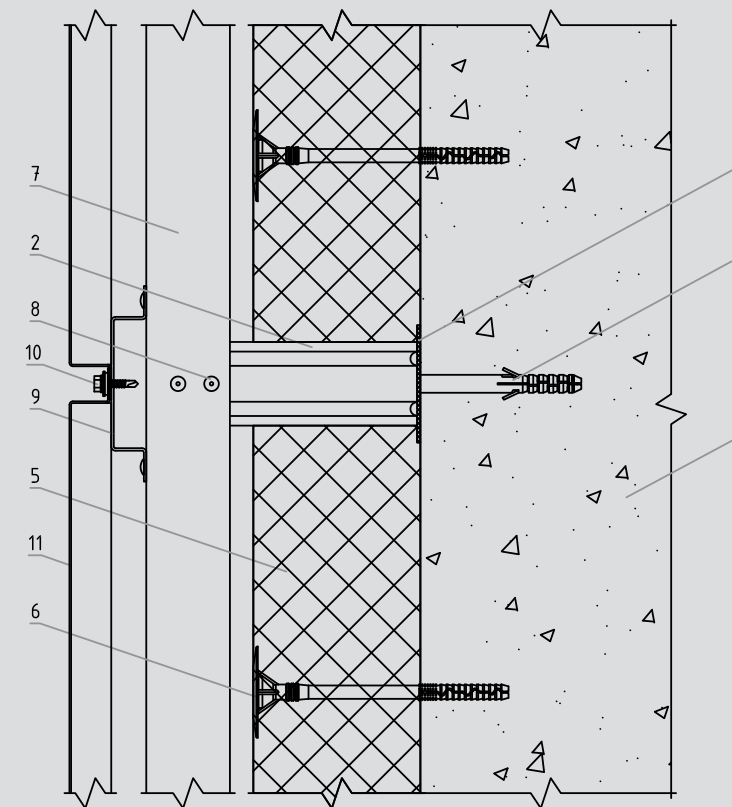


1. Основание
2. Кронштейн
3. Прокладка термоизолирующая
4. Анкерный дюбель
5. Теплоизоляционная плита
6. Тарельчатый дюбель
7. Профиль
8. Заклепка вытяжная (самонарезающий винт)
9. Профиль
10. Самонарезающий винт с прокладкой (заклепка вытяжная)
11. Облицовка металлическая скрытого крепления



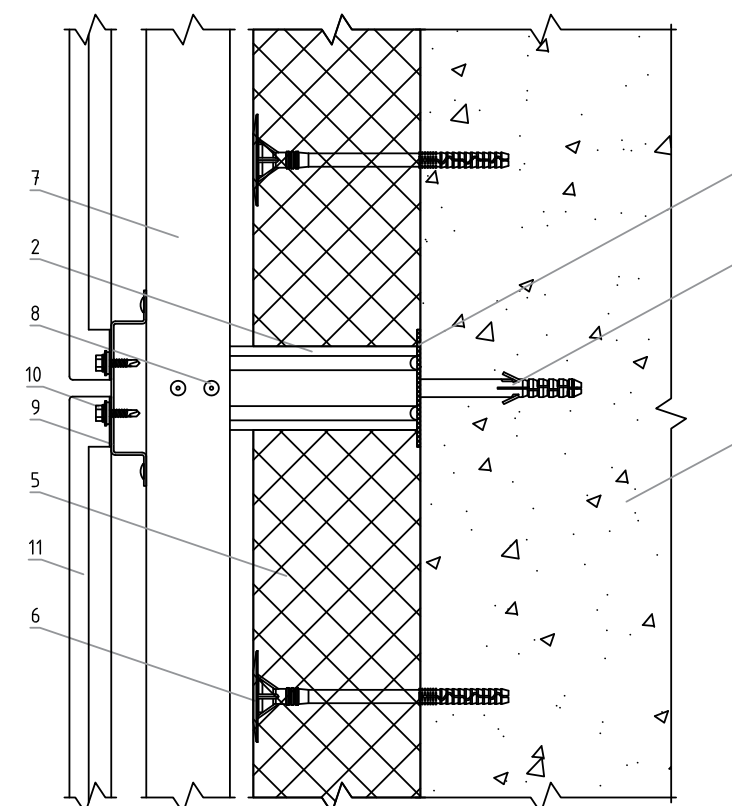
АЛТ-ФАСАД 04

Крепление облицовки видимого крепления к под облицовочной конструкции



1. Основание
2. Кронштейн
3. Прокладка термоизолирующая
4. Анкерный дюбель
5. Теплоизоляционная плита
6. Тарельчатый дюбель
7. Профиль
8. Заклепка вытяжная (самонарезающий винт)
9. Профиль
10. Самонарезающий винт с прокладкой (заклепка вытяжная)
11. Облицовка металлическая видимого крепления

Крепление облицовки скрытого крепления к под облицовочной конструкции



1. Основание
2. Кронштейн
3. Прокладка термоизолирующая
4. Анкерный дюбель
5. Теплоизоляционная плита
6. Тарельчатый дюбель
7. Профиль
8. Заклепка вытяжная (самонарезающий винт)
9. Профиль
10. Самонарезающий винт с прокладкой (заклепка вытяжная)
11. Облицовка металлическая скрытого крепления

АЛТ-ФАСАД 05

Для плит из натурального камня и агломератных плит

Уникальность и природное разнообразие натурального камня делает данный вид облицовки одним из самых востребованных и привлекательных для применения в навесных вентилируемых системах

Камень является природным барьером для влажности и УФ-облучения, тем самым снижая расходы на эксплуатацию здания

Экологичность облицовки

Простота в эксплуатации фасада - камень не требует периодической обработки



АЛТ-ФАСАД 05

Для плит из натурального камня и агломератных плит

АЛТ-ФАСАД 05

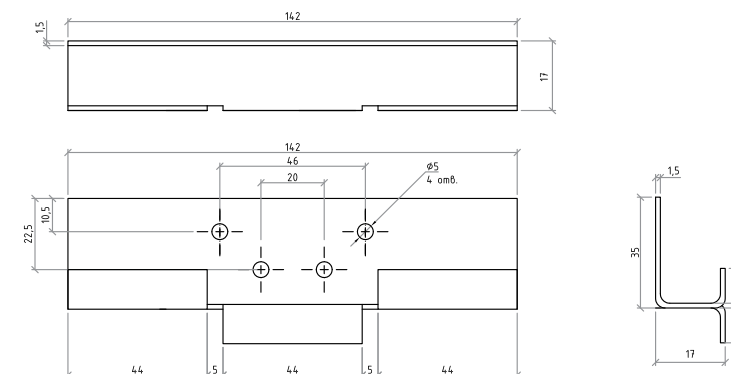
для облицовки плитами
из натурального камня
и агломератных плит



+7 (495) 989-45-99
info@alt-msk.ru
www.alt-msk.ru

Крепежные элементы для плит из натурального камня и агломератных плит

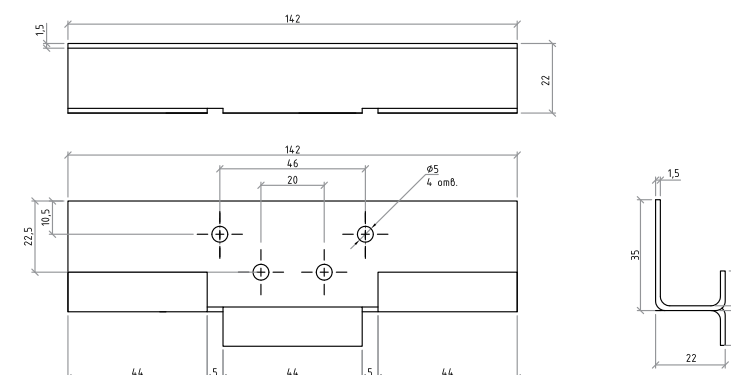
Кляммер НК рядный 17 мм AISI430 t=1,5 мм



вес /кг шт. в коробке

0,12 150

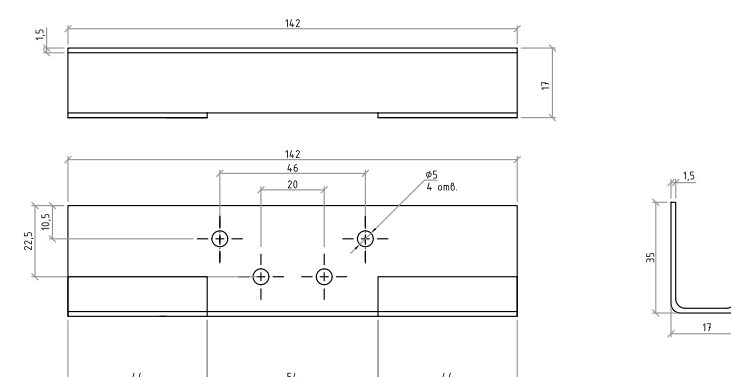
Кляммер НК рядный 22 мм AISI430 t=1,5 мм



вес /кг шт. в коробке

0,147 150

Кляммер НК стартовый 17 мм AISI430 t=1,5 мм



вес /кг шт. в коробке

0,12 150

* при толщине плиты натурального камня 20 и 30 мм использовать полку шириной 17 мм,
при толщине плиты натурального камня 40 мм использовать полку шириной 22 мм

Возможный вариант крепления



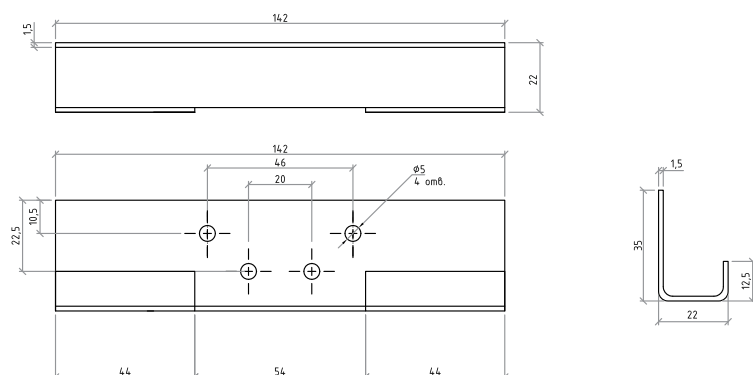
+7 (495) 989-45-99
info@alt-msk.ru
www.alt-msk.ru

*Данные изделия также могут быть произведены из стали марки AISI 201, AISI 304

Крепежные элементы для плит из натурального камня и агломератных плит

Крепежные элементы для плит из натурального камня и агломератных плит

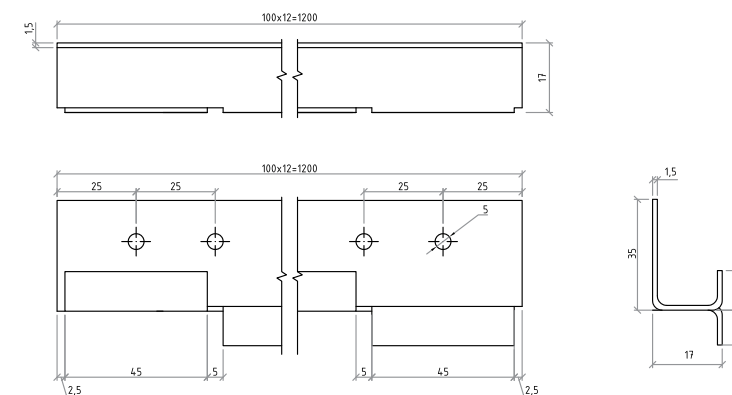
Кляммер НК стартовый 22 мм AISI430 t=1,5 мм



вес /кг шт. в коробке

0,147 150

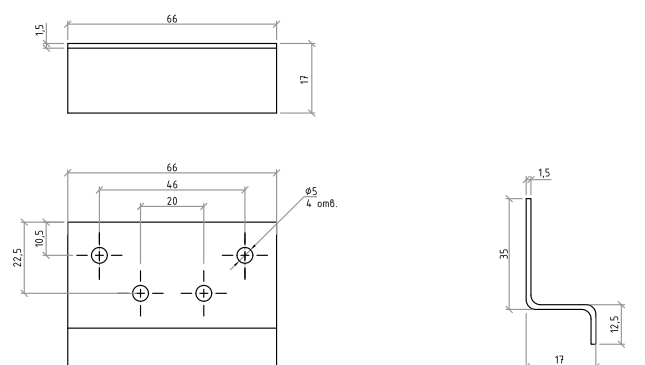
Шина НК рядовая 17 мм AISI430 t=1,5 мм l=1,2 м



вес /кг шт. в коробке

0,88 500

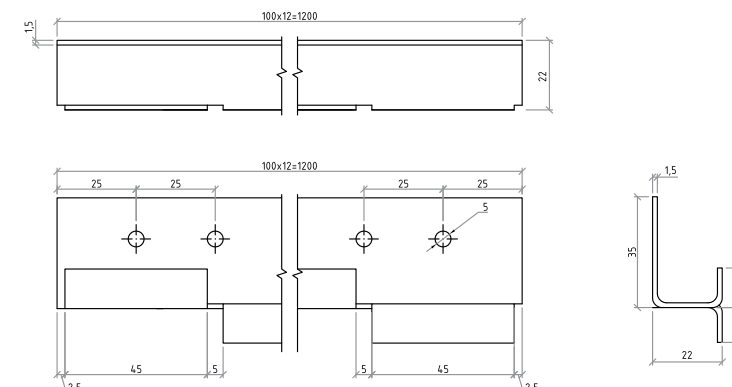
Кляммер НК финишный 17 мм AISI430 t=1,5 мм



вес /кг шт. в коробке

0,06 300

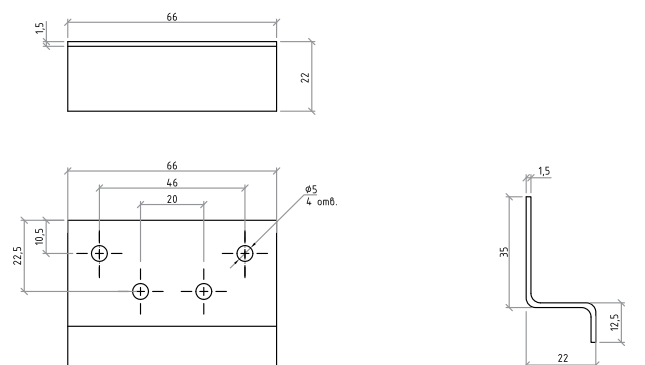
Шина НК рядовая 22 мм AISI430 t=1,5 мм l=1,2 м



вес /кг шт. в коробке

1,08 500

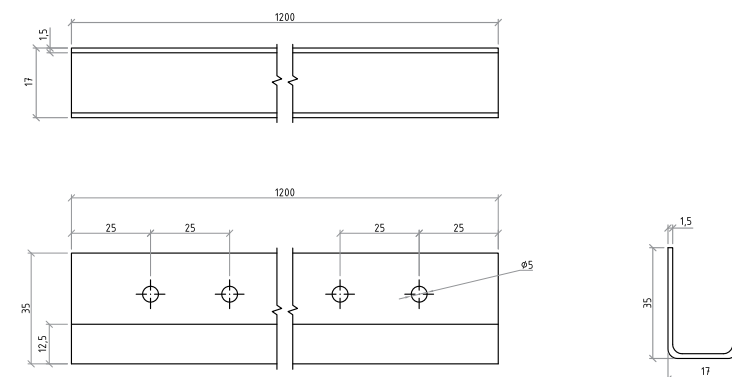
Кляммер НК финишный 22 мм AISI430 t=1,5 мм



вес /кг шт. в коробке

0,074 300

Шина НК стартовая 17 мм AISI430 t=1,5 мм l=1,2 м

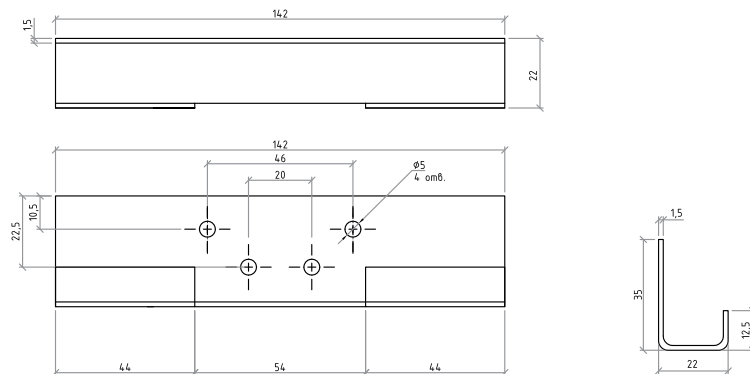


вес /кг шт. в коробке

0,88 500

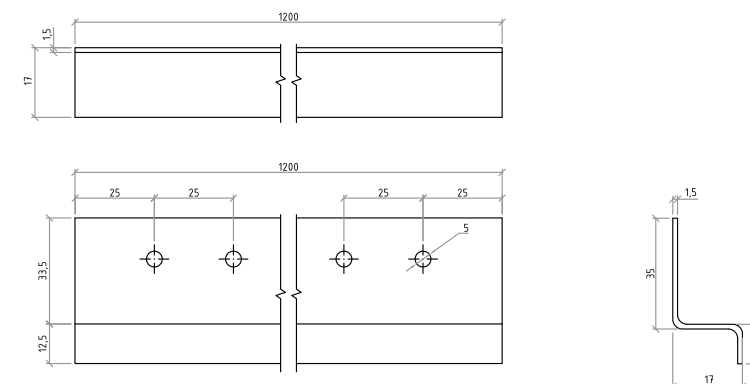
Крепежные элементы для плит из натурального камня и агломератных плит

Шина НК стартовая 22 мм AISI430 t=1,5 мм l=1,2 м



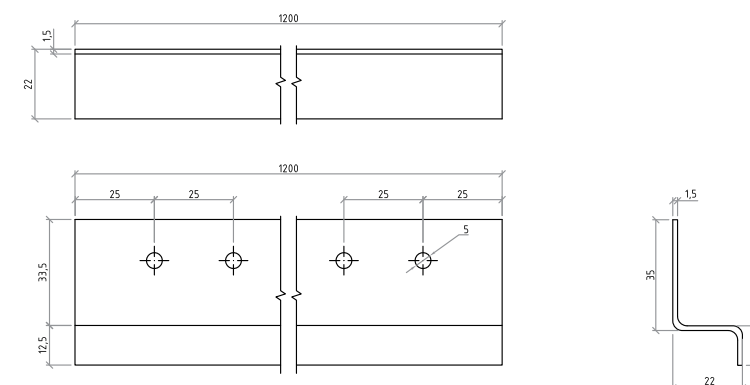
 вес /кг	 шт. в коробке
0,108	500

Шина НК финишная 17 мм AISI430 t=1,5 мм l=1,2 м



 вес /кг	 шт. в коробке
0,88	500

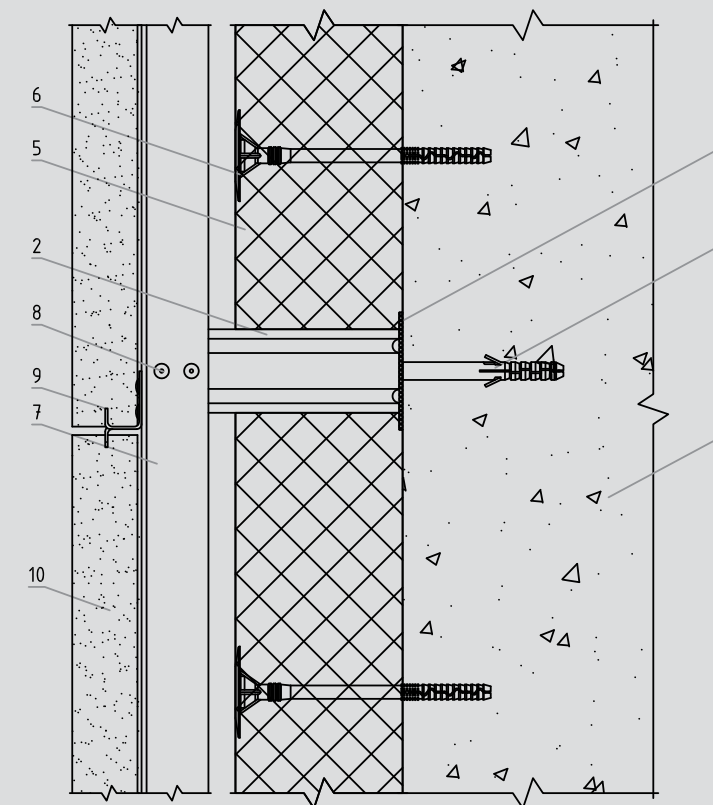
Шина НК финишная 22 мм AISI430 t=1,5 мм l=1,2 м



 вес /кг	 шт. в коробке
1,08	500

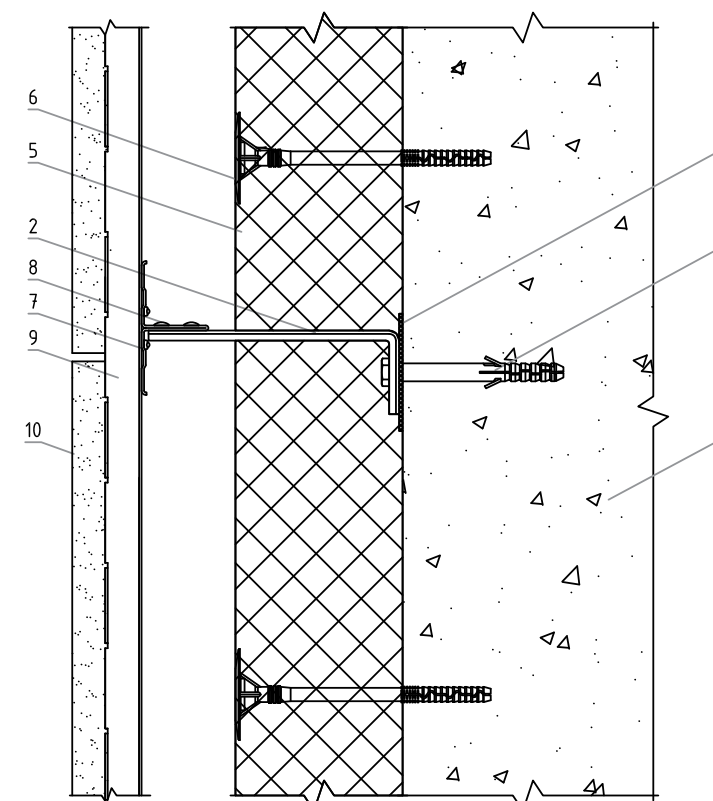
АЛТ-ФАСАД 05

Крепление плит из натурального камня к под облицовочной конструкции



1. Основание
2. Кронштейн
3. Прокладка термоизолирующая
4. Анкерный дюбель
5. Теплоизоляционная плита
6. Тарельчатый дюбель
7. Профиль
8. Заклепка вытяжная (самонарезающий винт)
9. Шина НК рядовая
10. Плита из натурального камня (агломератная плита)

Крепление плит из натурального камня к под облицовочной конструкции



1. Основание
2. Кронштейн
3. Прокладка термоизолирующая
4. Анкерный дюбель
5. Теплоизоляционная плита
6. Тарельчатый дюбель
7. Профиль
8. Заклепка вытяжная (самонарезающий винт)
9. Шина НК рядовая
10. Плита из натурального камня (агломератная плита)

АЛЬТ-ФАСАД 06

Для облицовки кассетами
и листами из композитного материала

Возможность изготовления самых
сложных элементов - изделия очень
просто обработать как с применением
специализированного оборудования,
так и с помощью ручного инструмента

Высокая прочность и
относительно малый
вес

Повышенная стойкость
к агрессивному
воздействию
окружающей среды

Простота монтажа.
Он может проводиться
в любое время года



АЛТ-ФАСАД 06

Для облицовки кассетами и листами из композитного материала

АЛТ-ФАСАД 06

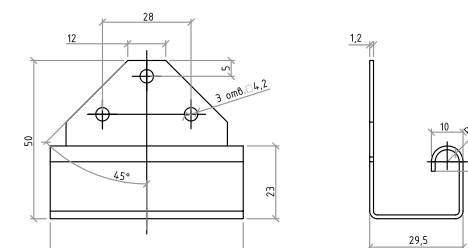
для облицовки кассетами
и листами из композитного
материала



+7 (495) 989-45-99
info@alt-msk.ru
www.alt-msk.ru

Крепежные элементы для облицовки кассетами и листами из композитного материала

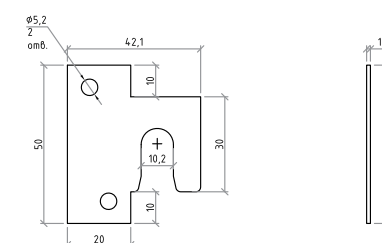
Держатель кассет ДК-01 AISI 430



вес /кг шт. в коробке

0,065 100

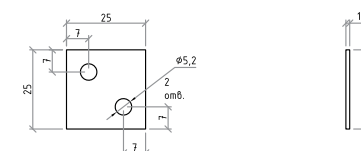
Икля AISI 430



вес /кг шт. в коробке

0,02 1000

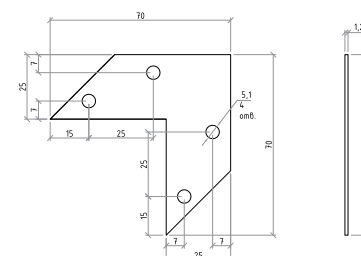
Усилитель кассет AISI 430



вес /кг шт. в коробке

0,007 1000

Усилитель кассет угловой AISI 430



вес /кг шт. в коробке

0,022 500

Возможный вариант крепления

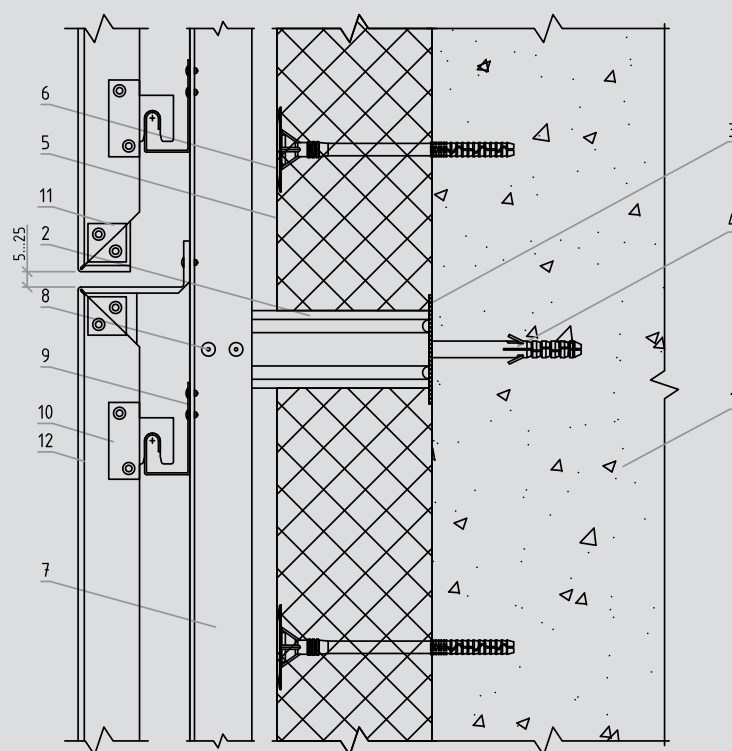


+7 (495) 989-45-99
info@alt-msk.ru
www.alt-msk.ru

*Данные изделия также могут быть произведены из стали марки AISI 201, AISI 304

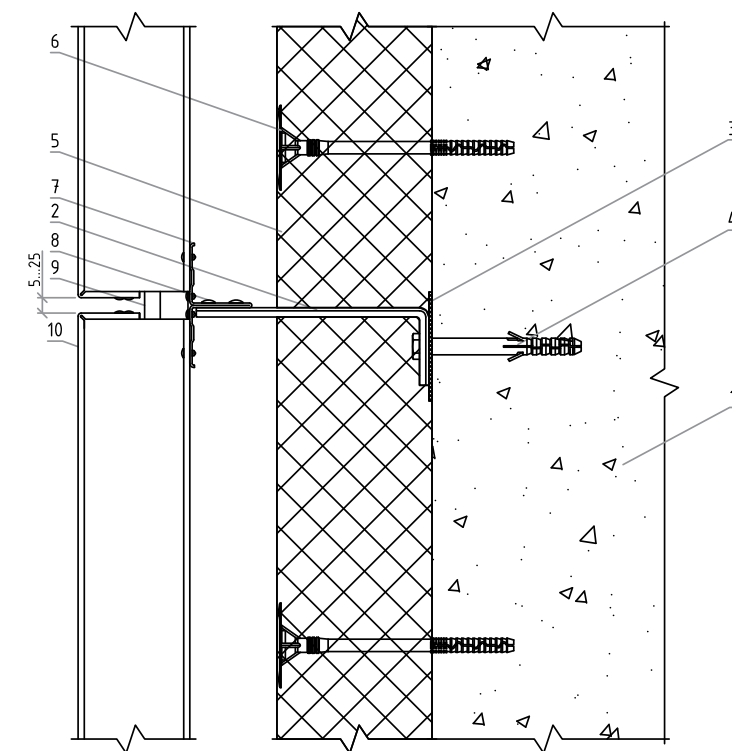
АЛТ-ФАСАД 06

Крепление облицовки к подблицовочной конструкции

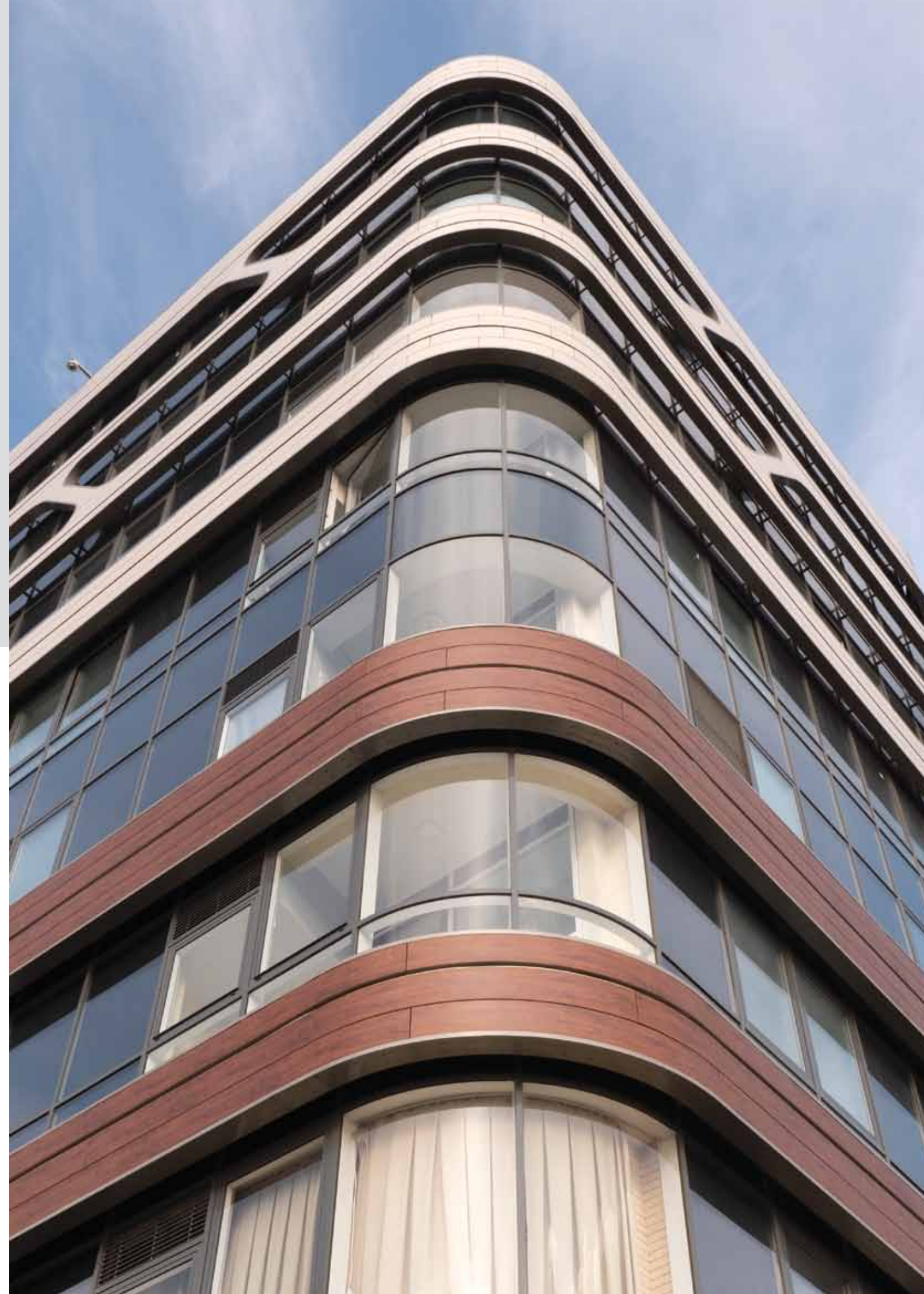


1. Основание
2. Кронштейн
3. Прокладка термоизолирующая
4. Анкерный дюбель
5. Теплоизоляционная плита
6. Тарельчатый дюбель
7. Профиль
8. Заклепка вытяжная (самонарезающий винт)
9. Держатель кассет ДК-01
10. Икля
11. Усилитель кассеты
12. Кассета из композитного материала

Крепление облицовки к подблицовочной конструкции



1. Основание
2. Кронштейн
3. Прокладка термоизолирующая
4. Анкерный дюбель
5. Теплоизоляционная плита
6. Тарельчатый дюбель
7. Профиль
8. Заклепка вытяжная (самонарезающий винт)
9. Держатель кассет ДК-01
10. Кассета из композитного материала



АЛТ-ФАСАД 07

Навесная фасадная система с воздушным зазором для облицовки пустотными керамическими фасадными плитами

Керамика-традиционный строительный материал, зарекомендовавший себя с самой положительной стороны

Инновационные технологии цифровой печати позволяют создавать фасады в соответствие с современными тенденциями

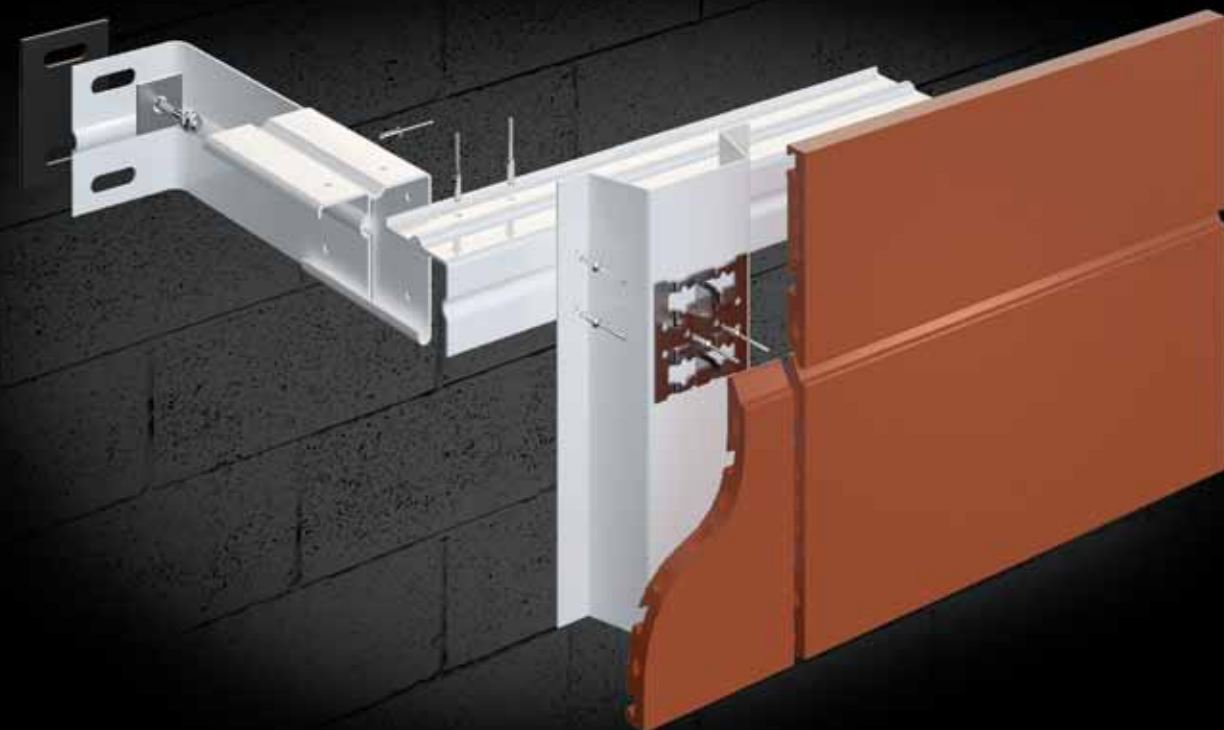
Огромный выбор натуральных оттенков и цветных глазурей позволяет удовлетворить самый взыскательный архитектурный запрос

Легкость в обслуживании, устойчивость к ударам и царапинам, гигиеничность



АЛТ-ФАСАД 07

Навесная фасадная система с воздушным зазором для облицовки пустотными керамическими фасадными плитами



АЛТ-ФАСАД 07

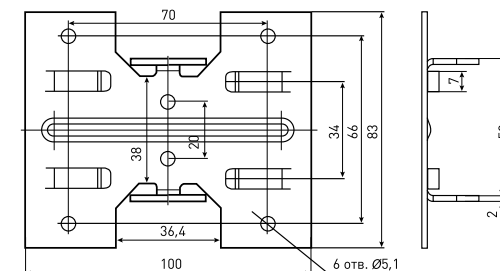
для облицовки пустотными
керамическими фасадными
плитами



+7 (495) 989-45-99
info@alt-msk.ru
www.alt-msk.ru

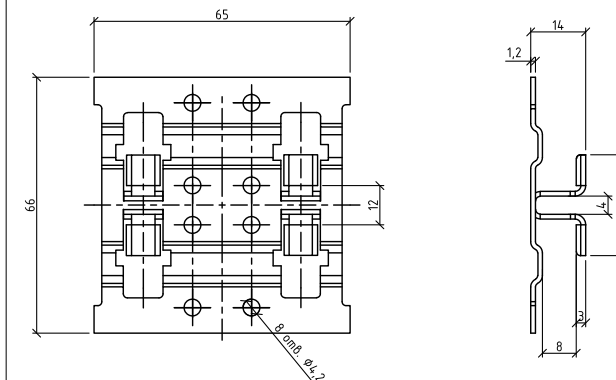
Крепежные элементы для терракотовой плиты
типа AGROB BUCHTAL

Кляммер для вертикально крепления плиты
типа AGROB BUCHTAL K-20 AISI 304 t=1,2



вес /кг	шт. в коробке
0,042	250

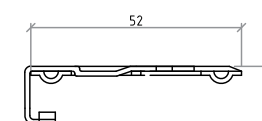
КТ-К кляммер рядовой нерж. AISI 304 t=1,2



вес /кг	шт. в коробке
0,042	250

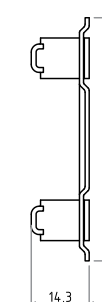
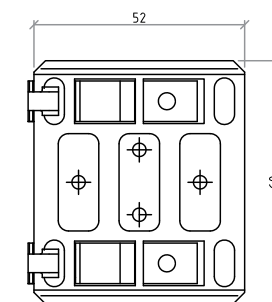
КТ-К КЛЯММЕР ФИНИШНЫЙ НЕРЖ. AISI 304 T=1,2

1. КТ-К зацеп финишный нерж. AISI 304 t=1,2

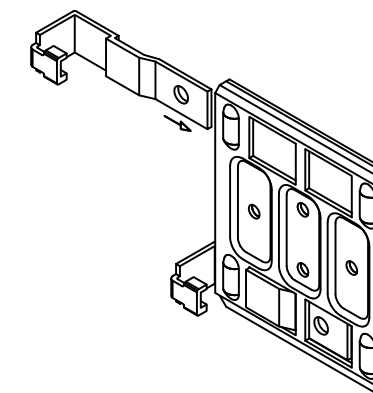


вес /кг	шт. в коробке
0,01	500

2. КТ-К кляммер базовый нерж. AISI 304 t=1,2



вес /кг	шт. в коробке
0,03	250



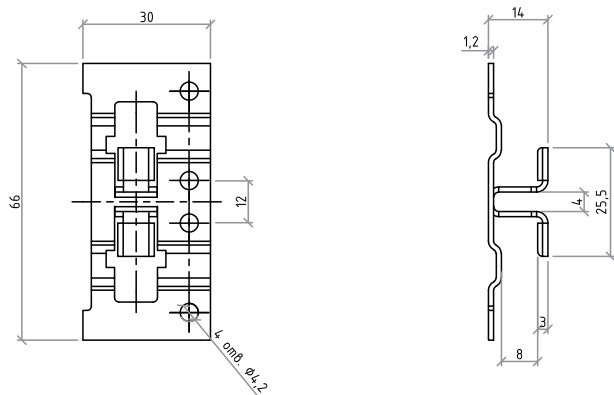
Возможный вариант крепления



+7 (495) 989-45-99
info@alt-msk.ru
www.alt-msk.ru

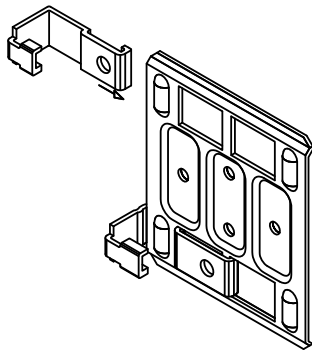
Крепежные элементы для терракотовой плиты
типа AGROB BUCHTAL

КТ-К клеммер конечный нерж. AISI 304 t=1,2

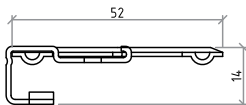


 вес /кг	 шт. в коробке
0,018	750

КТ-К КЛЕММЕР СТАРТОВЫЙ НЕРЖ. AISI 304 T=1,2

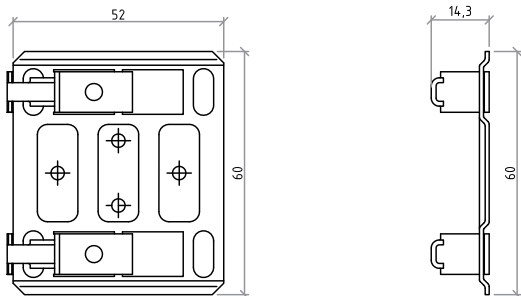


1. КТ-К зацеп стартовый нерж. AISI 304 t=1,2



 вес /кг	 шт. в коробке
0,008	500

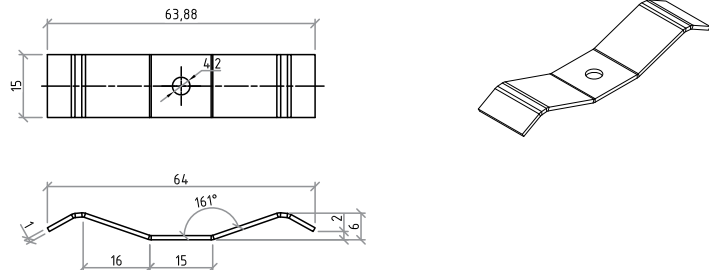
2. КТ-К клеммер базовый нерж. AISI 304 t=1,2



 вес /кг	 шт. в коробке
0,03	250

Крепежные элементы для терракотовой плиты
типа AGROB BUCHTAL

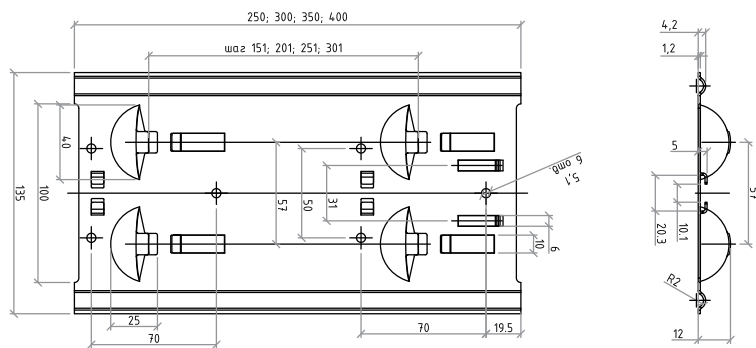
Подпорка пружинная ПП2



 вес /кг	 шт. в коробке
—	—

Крепежные элементы для терракотовой плиты типа AGROB BUCHTAL K-20

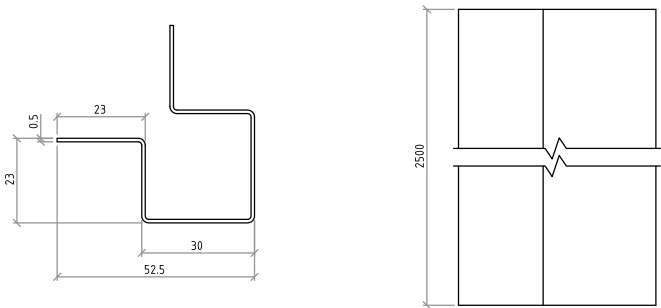
Шина K-20 t-1.2



 вес /кг	 шт. в коробке
от размера	от размера

Декоративные элементы

Профиль декоративный угловой K20 оцинк. L=2500



 вес /кг	 шт. в коробке
0,575	по запросу

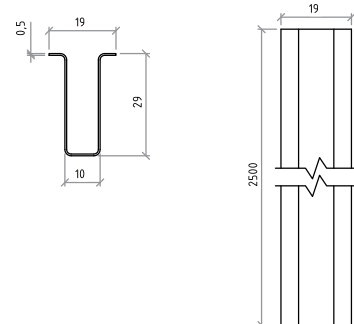
АЛТ-ФАСАД 07

для облицовки пустотными
керамическими фасадными
плитами



+7 (495) 989-45-99
info@alt-msk.ru
www.alt-msk.ru

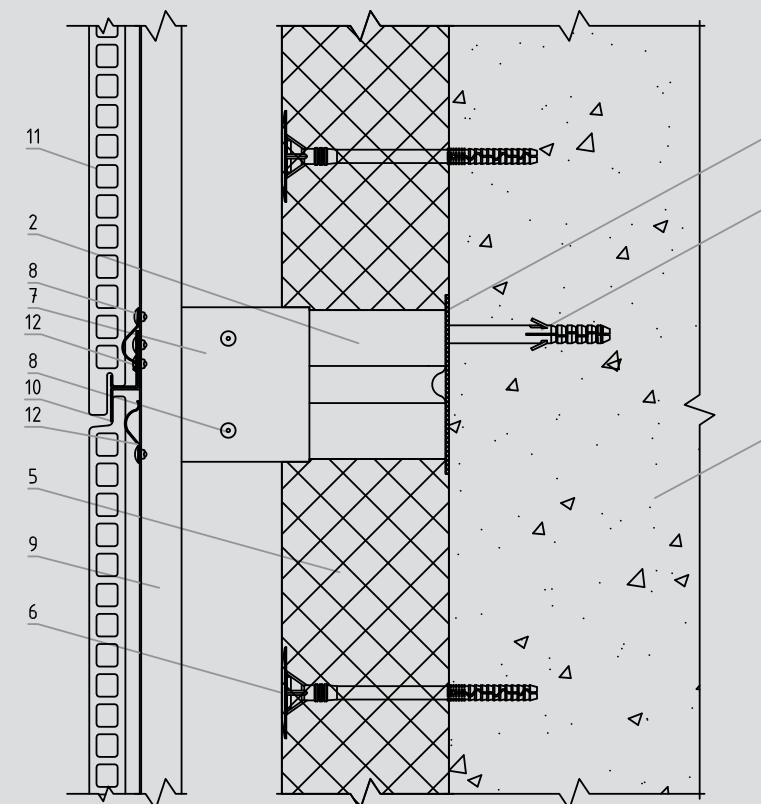
Профиль декоративный вертикальный К20 оцинк. L=2500



вес /кг	шт. в коробке
0,290	по запросу

АЛТ-ФАСАД 07

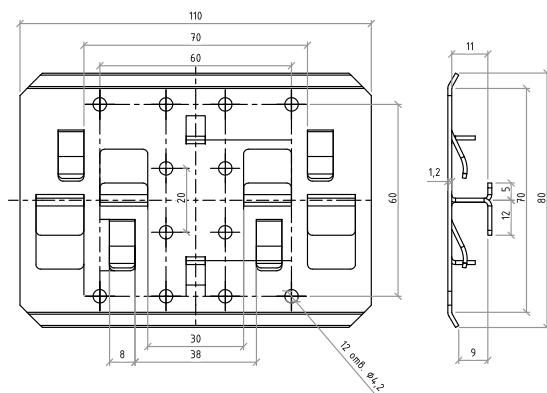
Крепление фасадных плит к под облицовочной конструкции.
Вариант с использованием клямера КТ.



1. Основание
2. Кронштейн + шайба усиливающая
3. Прокладка термоизолирующая
4. Анкерный дюбель
5. Теплоизоляционная плита
6. Тарельчатый дюбель
7. Удлинитель кронштейна
8. Заклепка вытяжная (самонарезающий винт)
9. Профиль
10. Кляммер КТ рядовой
11. Фасадная плита
12. Подпорка пружинная

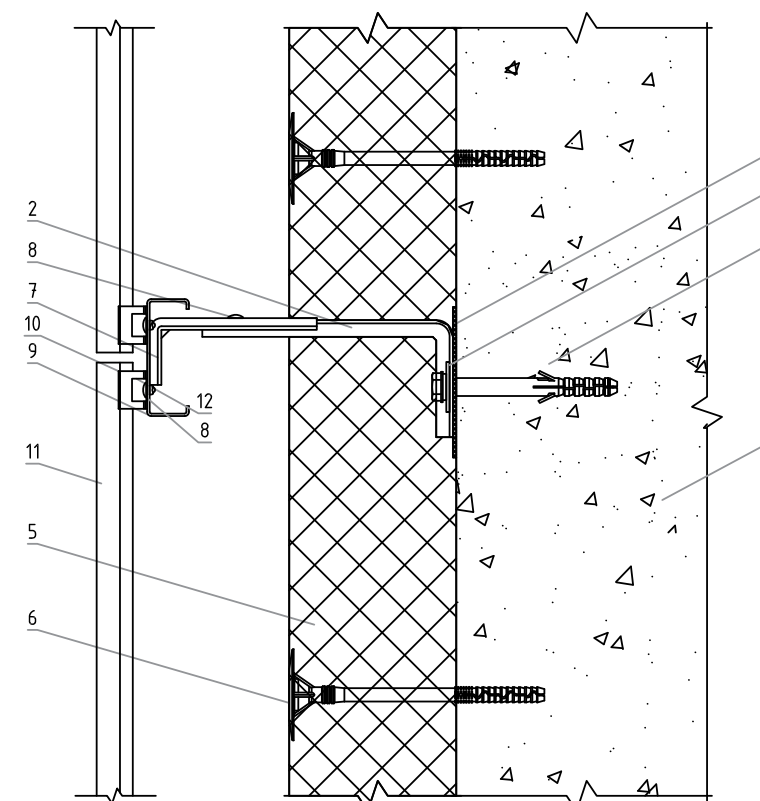
Крепежные элементы для терракотовой плиты типа CN-Ceramic

КТ рядовой с прижимом t=1,2



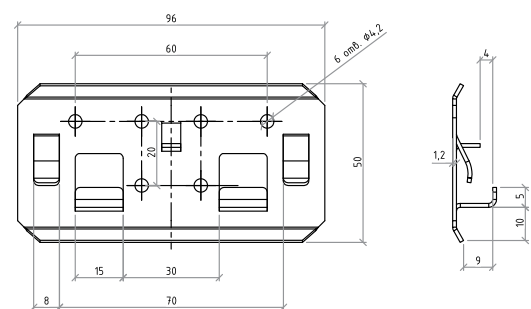
вес /кг	шт. в коробке
0,085	250

Крепление фасадных плит к под облицовочной конструкции.
Вариант с использованием клямера КТ.



1. Основание
2. Кронштейн + шайба усиливающая
3. Прокладка термоизолирующая
4. Анкерный дюбель
5. Теплоизоляционная плита
6. Тарельчатый дюбель
7. Удлинитель кронштейна
8. Заклепка вытяжная (самонарезающий винт)
9. Профиль
10. Кляммер КТ рядовой
11. Фасадная плита
12. Подпорка пружинная
13. Шайба усиливающая ШУ

КТ стартовый с прижимом t=1,2



вес /кг	шт. в коробке
0,047	600

АЛТ-ФАСАД 08

Для облицовки бетонными армированными панелями и декоративными элементами из стеклофибробетона

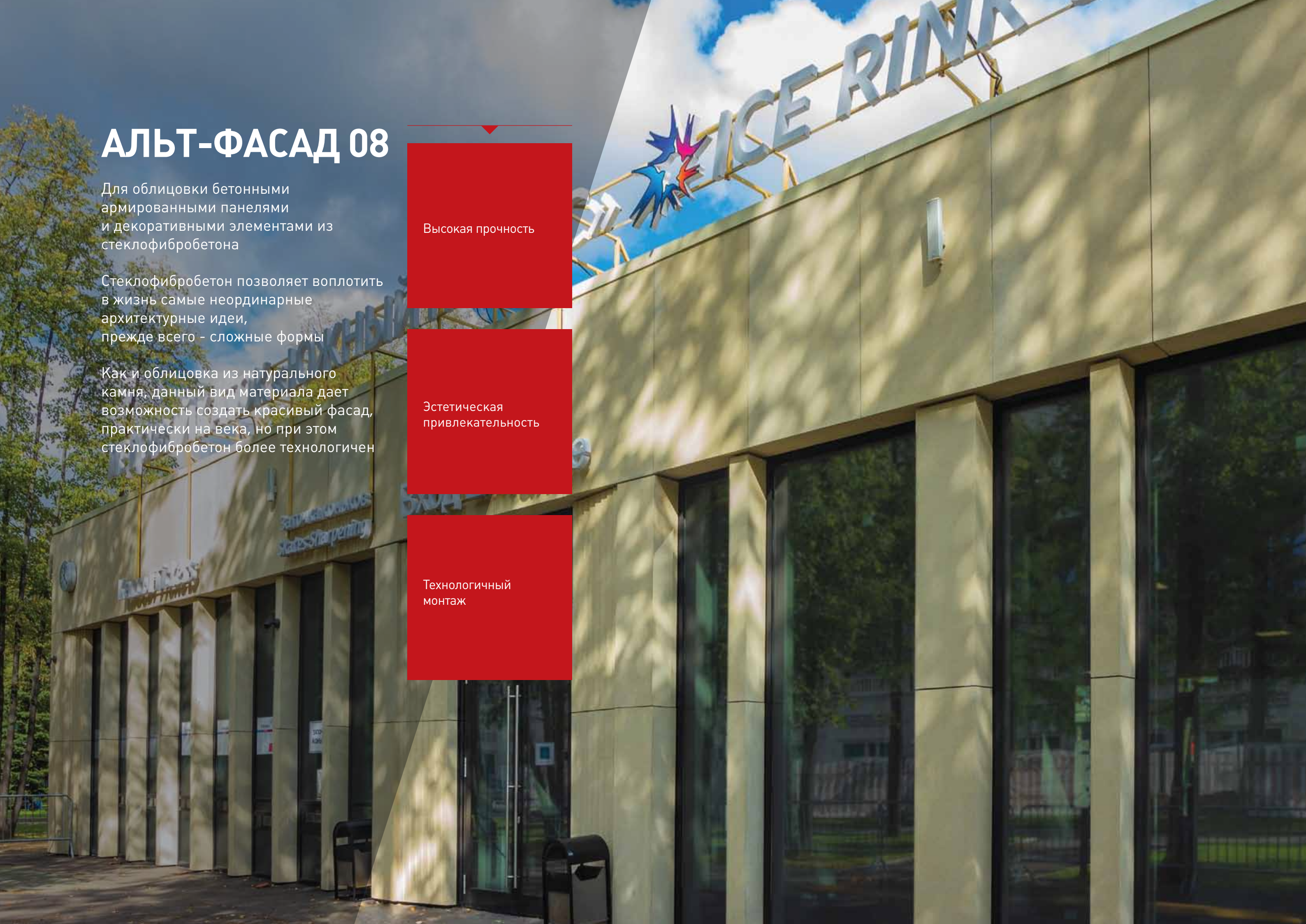
Стеклофибробетон позволяет воплотить в жизнь самые неординарные архитектурные идеи, прежде всего – сложные формы

Как и облицовка из натурального камня, данный вид материала дает возможность создать красивый фасад, практически на века, но при этом стеклофибробетон более технологичен

Высокая прочность

Эстетическая привлекательность

Технологичный монтаж



Для облицовки бетонными армированными панелями
и декоративными элементами из стеклофибробетона



Рекомендуемые типы закладных деталей из стеклофибробетона

The technical drawing shows a rectangular plate with a width of 60 and a height of 70. There are four rectangular holes, each with a width of 10 and a height of 10. The holes are positioned such that there are 10 units of material between the left edge and the first hole, 10 units between the first and second holes, 20 units between the second and third holes, 10 units between the third and fourth holes, and 10 units between the fourth hole and the right edge. The vertical spacing between the holes is 30 units. A detail view of the corner shows a 90-degree angle with a fillet radius of 6 units. The fillet is defined by two arcs, each with a radius of 6 units, meeting at the corner. The distance from the outer corner to the start of the fillet is 6 units along both the horizontal and vertical edges.

Technical drawing of a rectangular plate. The main view shows a rectangle with overall dimensions of 48 (width) by 148 (height). The top edge has a horizontal dimension of 15 from the left corner to the center of a hole, a distance of 30 between two holes, and another 15 from the right hole to the right corner. The left edge has a vertical dimension of 20 from the top edge to the center of a hole. A note indicates that the two holes on the left are "Ø5 & 6 mm". The bottom edge has a vertical dimension of 20 from the bottom edge to the center of a hole. The right edge has a vertical dimension of 148. A detail view on the right shows a corner with a 45-degree chamfer and a 15mm dimension.

Technical drawings of the safe showing front, side, and door views with dimensions in inches.

- Front View:** Shows a rectangular safe with a width of 45" and a height of 51". There are four circular handles arranged in a 2x2 grid. The distance between the centers of the handles is 35" horizontally and 17" vertically. The safe has a double-door design with a visible hinge on the right side.
- Side View:** Shows the side profile of the safe with a depth of 16". The top edge is 38" wide, and the bottom edge is 32" wide. The height is 64". There are three locking bolts visible along the side edge, with a distance of 10" between the top and middle bolts, and 10" between the middle and bottom bolts. The bottom edge is 60" wide.
- Door View:** Shows the interior of the door with four circular handles arranged in a 2x2 grid. The distance between the centers of the handles is 35" horizontally and 17" vertically. The door has a thickness of 16".

Technical drawing of a square plate with dimensions and a 3D perspective view.

Top View (Left):

- Overall dimensions: 1000 mm x 1000 mm.
- Top edge features: Two circular holes (diameter 22 mm) and two elongated oval holes (width 51 mm).
- Bottom edge features: Two circular holes (diameter 22 mm) and two elongated oval holes (width 51 mm).
- Internal features: Two circular holes (diameter 22 mm) and two elongated oval holes (width 51 mm).
- Dimensions: 22 mm (hole diameter), 51 mm (oval width), 89 mm (oval length), 100 mm (hole diameter), 100 mm (oval width).
- Labels: ϕ (hole), ϕ (hole), ϕ (hole), ϕ (hole), ϕ (hole), ϕ (hole), ϕ (hole), ϕ (hole), ϕ (hole), ϕ (hole).
- Labels: 10 mm, 10 mm, 10 mm, 10 mm, 10 mm, 10 mm, 10 mm, 10 mm, 10 mm, 10 mm.
- Labels: 10 mm, 10 mm, 10 mm, 10 mm, 10 mm, 10 mm, 10 mm, 10 mm, 10 mm, 10 mm.

Side View (Right):

- Overall height: 100 mm.
- Top flange width: 20 mm.
- Bottom flange width: 20 mm.
- Internal width: 20 mm.
- Labels: 100, 20, 20, 20.

3D Perspective View (Far Right):

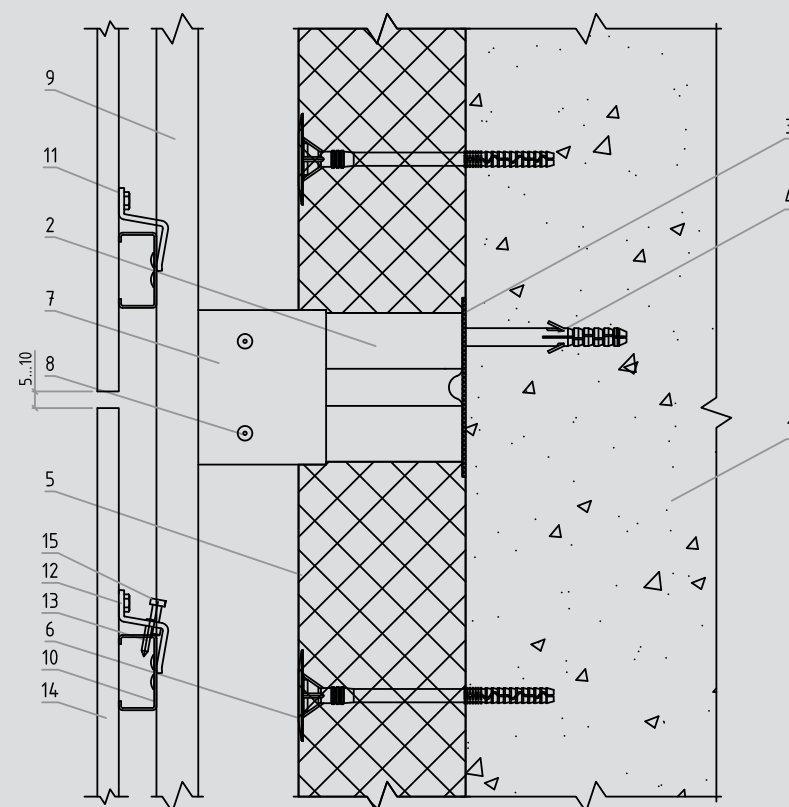
- Shows the plate with internal features and dimensions.
- Labels: 100, 20, 20, 20.

Крепежные элементы для облицовки бетонными армированными панелями
и декоративными элементами из стеклофибробетона

0,007 100

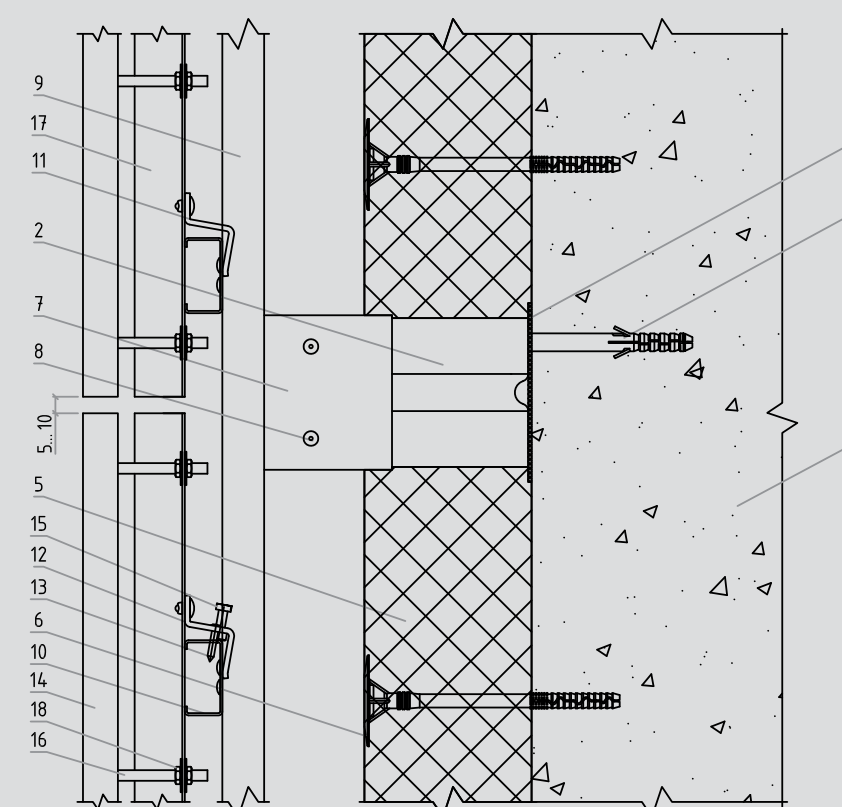
0.007 200

АЛЪТ-ФАСАД 08 Вариант крепления бетонных армированных панелей при помощи держателей ДПБ и закладных шпилек на примере профиля СО и кронштейна КР-С



1. Основание
2. Кронштейн + Шайба усиливающая
3. Прокладка термоизолирующая
4. Анкерный дюбель
5. Теплоизоляционная плита
6. Тарельчатый дюбель
7. Удлинитель кронштейна
8. Заклепка вытяжная (самонарезающий винт)
9. Профиль
10. Профиль
11. Держатель ДПБ-н
12. Держатель ДПБ-в
13. Самонарезающий винт
14. Бетонная армированная панель
15. Регулировочный винт

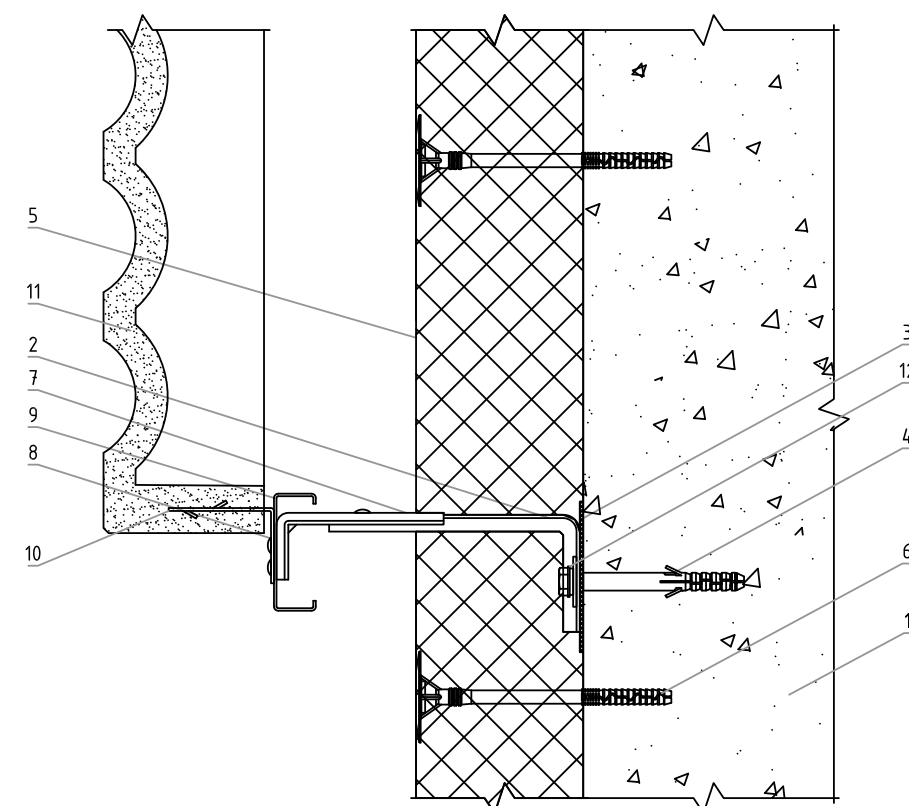
АЛЪТ-ФАСАД 08 Вариант крепления бетонных армированных панелей при помощи держателей ДПБ и закладных шпилек на примере профиля СО и кронштейна КР-С



1. Основание
2. Кронштейн + Шайба усиливающая
3. Прокладка термоизолирующая
4. Анкерный дюбель
5. Теплоизоляционная плита
6. Тарельчатый дюбель
7. Удлинитель кронштейна
8. Заклепка вытяжная (самонарезающий винт)
9. 10. 17. Профиль
11. Держатель ДПБ-н
12. Держатель ДПБ-в
13. Самонарезающий винт
14. Бетонная армированная панель
15. Регулировочный винт
16. Закладная шпилька бетонной армированной панели
18. Соединительный комплект (2 гайки, 2 шайбы, гров. шайба)



Вариант крепления декоративных элементов при помощи держателей ДПБ и закладных шпилек на примере профиля СО и кронштейна КР-С



1. Основание
2. Кронштейн + Шайба усиливающая
3. Прокладка термоизолирующая
4. Анкерный дюбель
5. Теплоизоляционная плита
6. Тарельчатый дюбель
7. Удлинитель кронштейна
8. Заклепка вытяжная (самонарезающий винт)
9. Профиль
10. Закладная деталь элемента из стеклофибробетона
11. Вертикальный элемент из стеклофибробетона (пилястра)
12. Шайба усиливающая

АЛТ-ФАСАД 09

Для облицовки панелями HPL

Высокая устойчивость
к воздействию влаги и
перепадам температур

Легкость поддержания
чистоты фасада

Возможность
сокрытия дефектов и
неровностей основных
стен здания, что также
ведет к экономии
средств на ремонт

Простота монтажа.
Он может проводиться
в любое время года

АЛТ-ФАСАД 09

Для облицовки панелями HPL

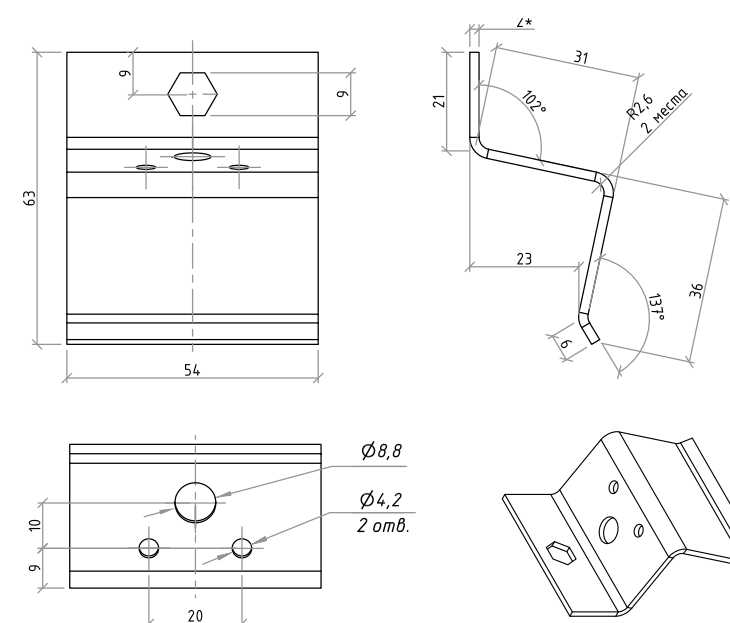
АЛТ-ФАСАД 09 для облицовки панелями HPL



+7 (495) 989-45-99
info@alt-msk.ru
www.alt-msk.ru

Крепежные элементы скрытое крепление для облицовки панелями HPL

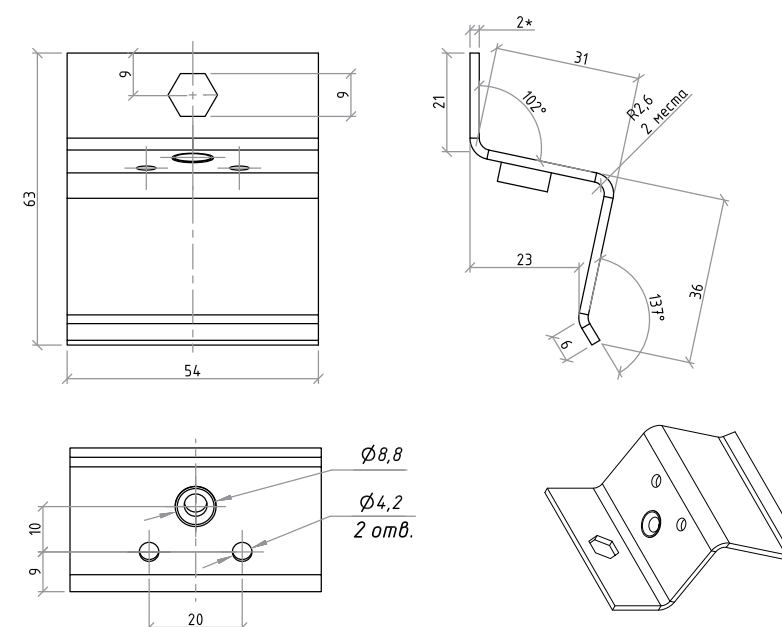
Держатель панелей нижний ДПБ-н



вес /кг шт. в коробке

0,07 200

Держатель панелей верхний ДПБ-в



вес /кг шт. в коробке

0,07 100

Возможный вариант крепления



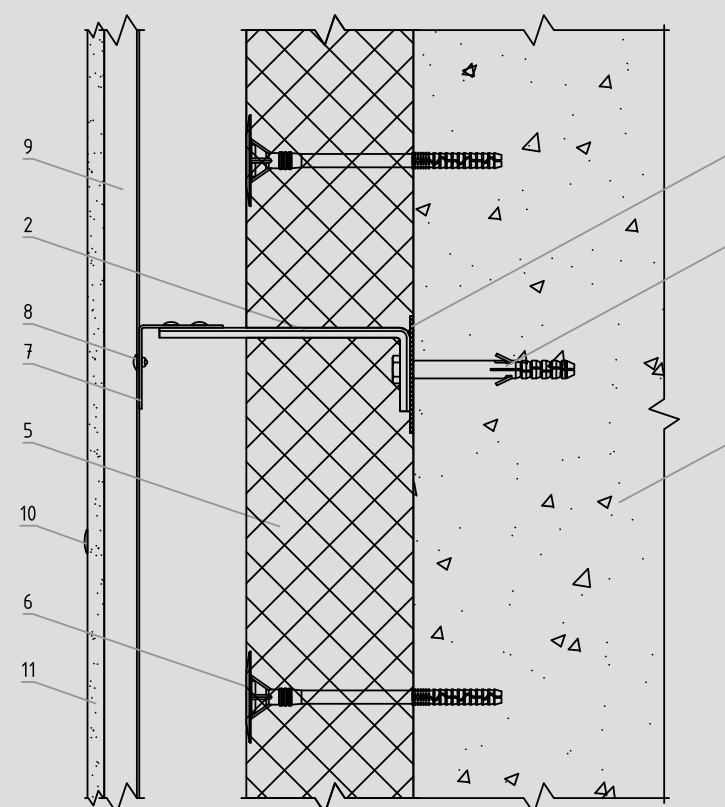
+7 (495) 989-45-99
info@alt-msk.ru
www.alt-msk.ru



+7 (495) 989-45-99
info@alt-msk.ru
www.alt-msk.ru

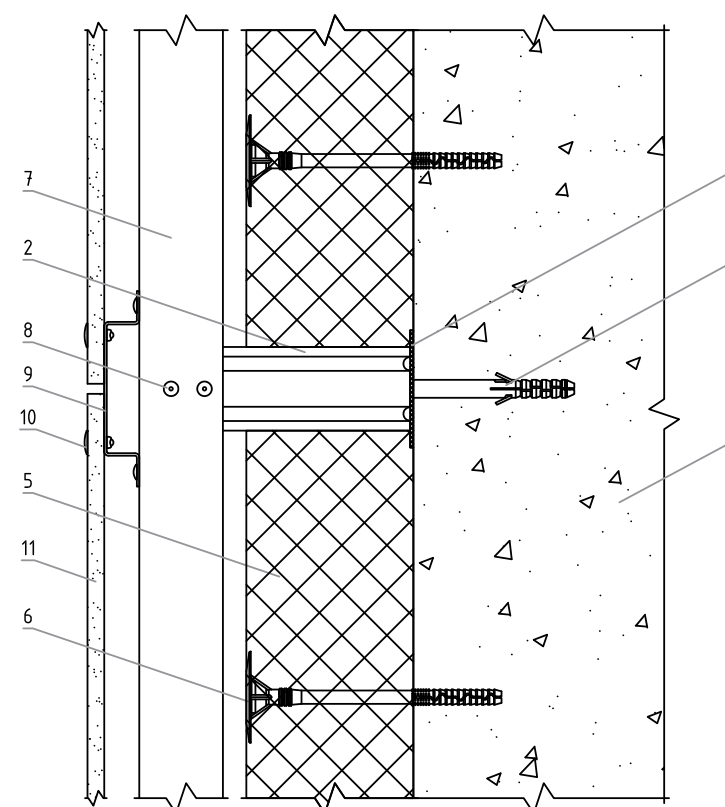
АЛТ-ФАСАД 09

Крепление облицовочных панелей HPL к под облицовочной конструкции. Видимый способ



1. Основание
2. Кронштейн
3. Прокладка термоизолирующая
4. Анкерный дюбель
5. Теплоизоляционная плита
6. Тарельчатый дюбель
7. Профиль
8. Заклепка вытяжная (самонарезающий винт)
9. Профиль
10. Заклепка вытяжная с широким бортиком (самонарезающий винт)
11. Облицовочная панель HPL

Крепление облицовочных панелей HPL к под облицовочной конструкции. Видимый способ



1. Основание
2. Кронштейн
3. Прокладка термоизолирующая
4. Анкерный дюбель
5. Теплоизоляционная плита
6. Тарельчатый дюбель
7. Профиль
8. Заклепка вытяжная (самонарезающий винт)
9. Профиль
10. Заклепка вытяжная с широким бортиком (самонарезающий винт)
11. Облицовочная панель HPL

АЛТ-ФАСАД 10

Для облицовки фиброцементными панелями со скрытым и видимым креплением

Фиброцементные плиты сохраняют тепло, не дают перегреваться зданию во время повышенных температур

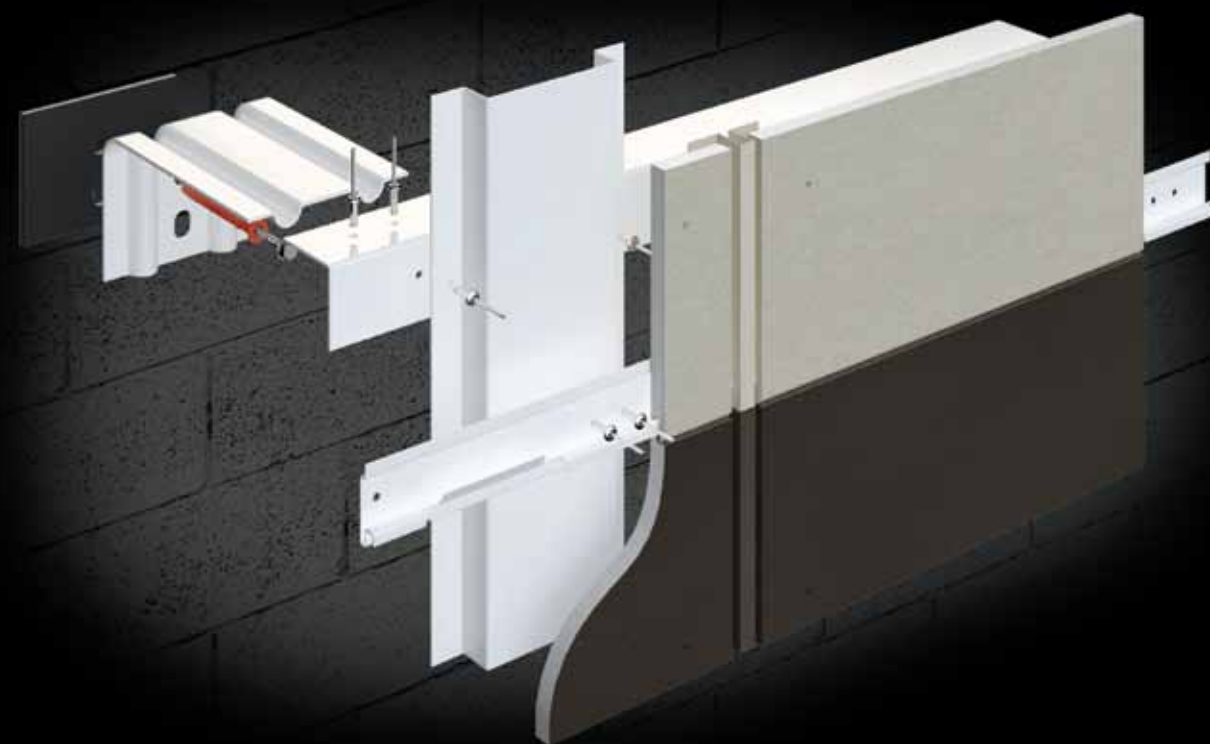
Облицовка из фиброцементных плит не деформируется, не трескается, не выгорает

Благодаря специальному зазору, не будет излишней влажности, грибка, скопления конденсата

Современное фотокерамическое покрытие, с функцией самоочистки. Грязь легко смывается во время выпадения осадков



Для облицовки фиброцементными панелями со скрытым и видимым креплением



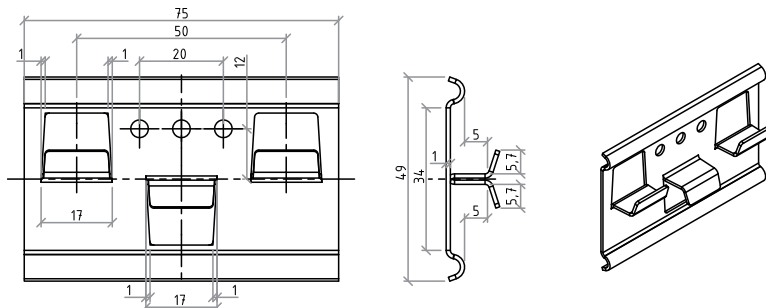
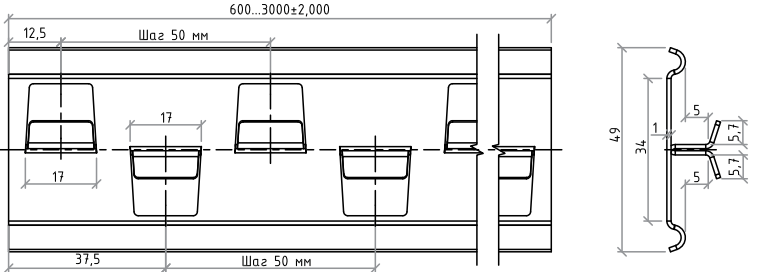
АЛТ-ФАСАД 10

для облицовки
фиброцементными панелями со
скрытым и видимым креплением



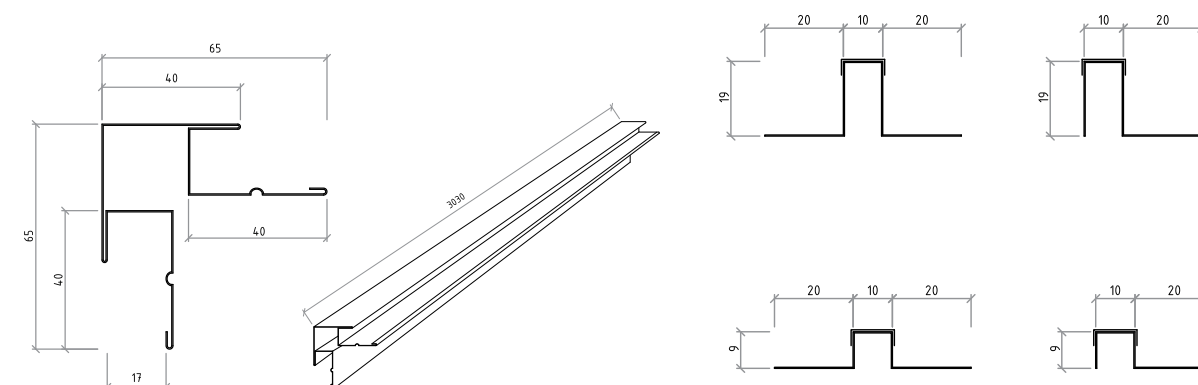
+7 (495) 989-45-99
info@alt-msk.ru
www.alt-msk.ru

Крепежные элементы для облицовки фиброцементными панелями со скрытым и видимым креплением

Кляммер Toray AISI 430 	<table border="1"> <thead> <tr> <th>вес /кг</th> <th>шт. в коробке</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>0,033</td> <td>400</td> </tr> </tbody> </table>	вес /кг	шт. в коробке	0,033	400
вес /кг	шт. в коробке				
0,033	400				
Планка Toray AISI 430 	<table border="1"> <thead> <tr> <th>вес /кг</th> <th>шт. в коробке</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>0,434</td> <td>по запросу</td> </tr> </tbody> </table>	вес /кг	шт. в коробке	0,434	по запросу
вес /кг	шт. в коробке				
0,434	по запросу				

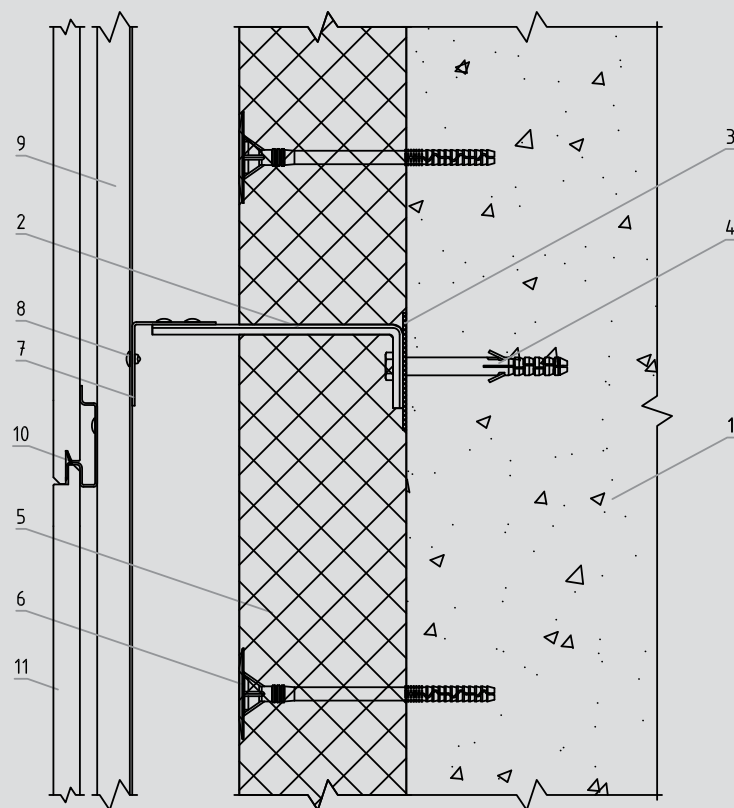
Декоративные элементы

Профили декоративные Toray



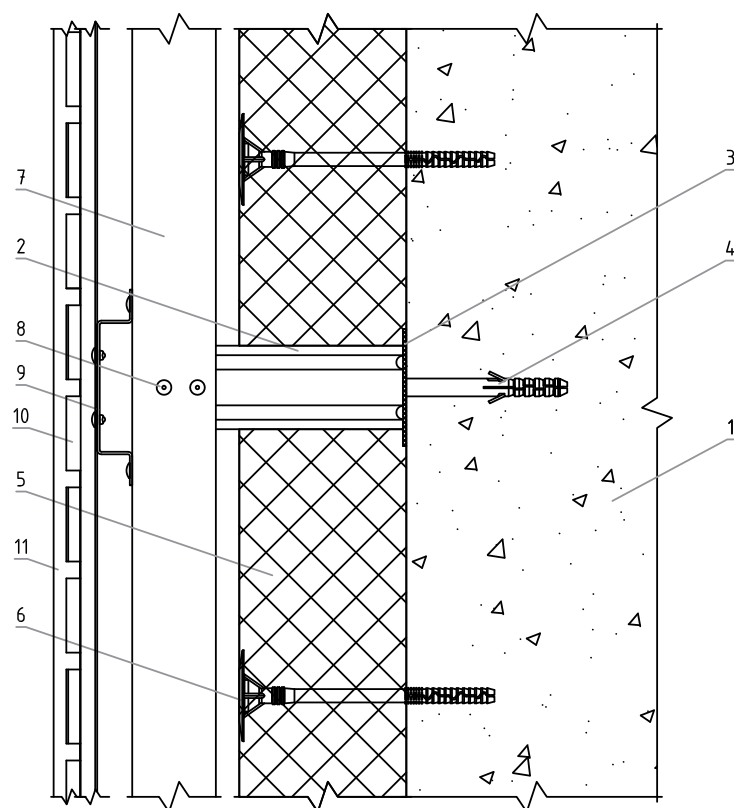
АЛТ-ФАСАД 10

Крепление облицовочных панелей к подблицовочной конструкции



1. Основание
2. Кронштейн
3. Прокладка термоизолирующая
4. Анкерный дюбель
5. Теплоизоляционная плита
6. Тарельчатый дюбель
7. Профиль
8. Заклепка вытяжная (самонарезающий винт)
9. Профиль
10. Планка
11. Панель типа KMEW, Asahi Tostem, Toray

Крепление облицовочных панелей к подблицовочной конструкции



1. Основание
2. Кронштейн
3. Прокладка термоизолирующая
4. Анкерный дюбель
5. Теплоизоляционная плита
6. Тарельчатый дюбель
7. Профиль
8. Заклепка вытяжная (самонарезающий винт)
9. Профиль
10. Планка
11. Панель типа KMEW, Asahi Tostem, Toray



+7 (495) 989-45-99
info@alt-msk.ru
www.alt-msk.ru

АЛТ-ФАСАД 11

Для облицовки декоративными плитками «под кирпич» (клинкерными плитками) на скрытом креплении

Один из самых популярных материалов для облицовки фасадов. Натуральность, долговечность, экологичность - вот неполный перечень достоинств клинкера

При использовании клинкерной плитки для вентилируемого фасада создается вид кирпичной кладки, что позволяет достичь архитектурной цели

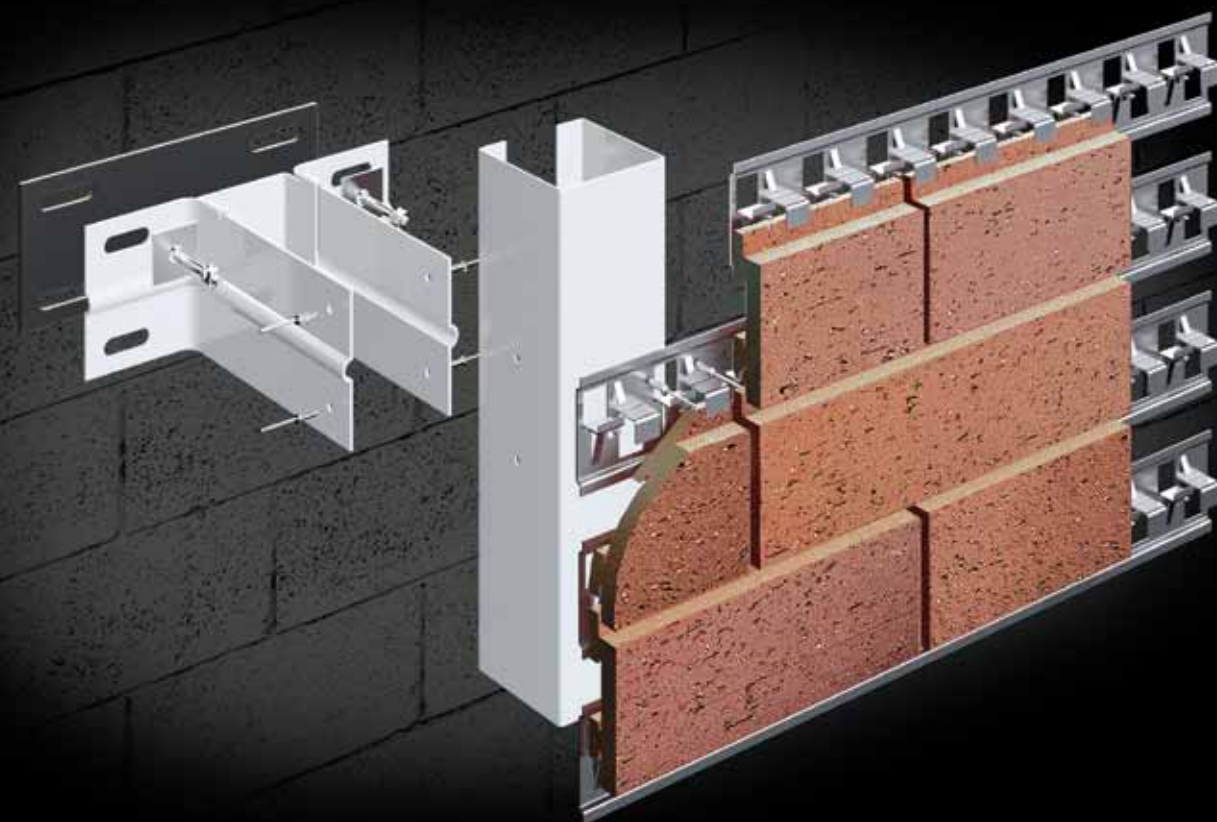
Простота и технологичность монтажа

Высокие эксплуатационные характеристики фасада



АЛТ-ФАСАД 11

Для облицовки декоративными плитками «под кирпич» (клинкерными плитками) на скрытом креплении



Возможный вариант крепления



+7 (495) 989-45-99
info@alt-msk.ru
www.alt-msk.ru

АЛТ-ФАСАД 11

для облицовки клинкерными
плитками на скрытом
креплении

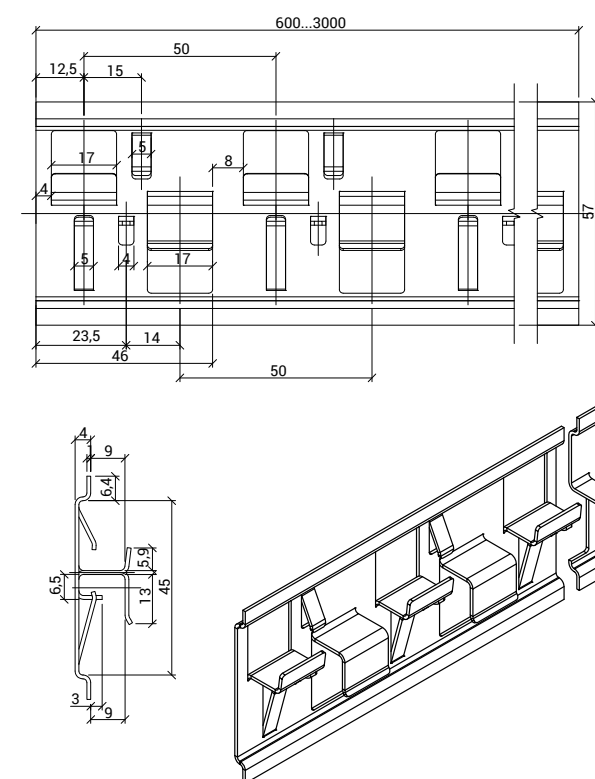


+7 (495) 989-45-99
info@alt-msk.ru
www.alt-msk.ru

Крепежные элементы для облицовки клинкерными плитками на скрытом креплении

Крепежные элементы для плитки без затирки шва

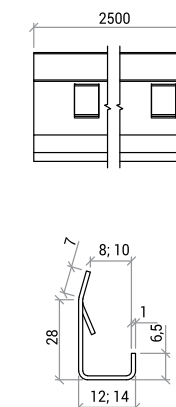
Профиль ПРК-у 10мм



Изготавливаются из оцинкованной стали по ГОСТ 14918-80 с полимерным покрытием не менее 45 мкрн. или из коррозионностойкой стали

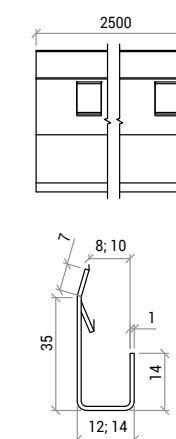
вес /кг шт. в коробке
0,474 – п.м. 500

Профиль ПСК 8-10мм



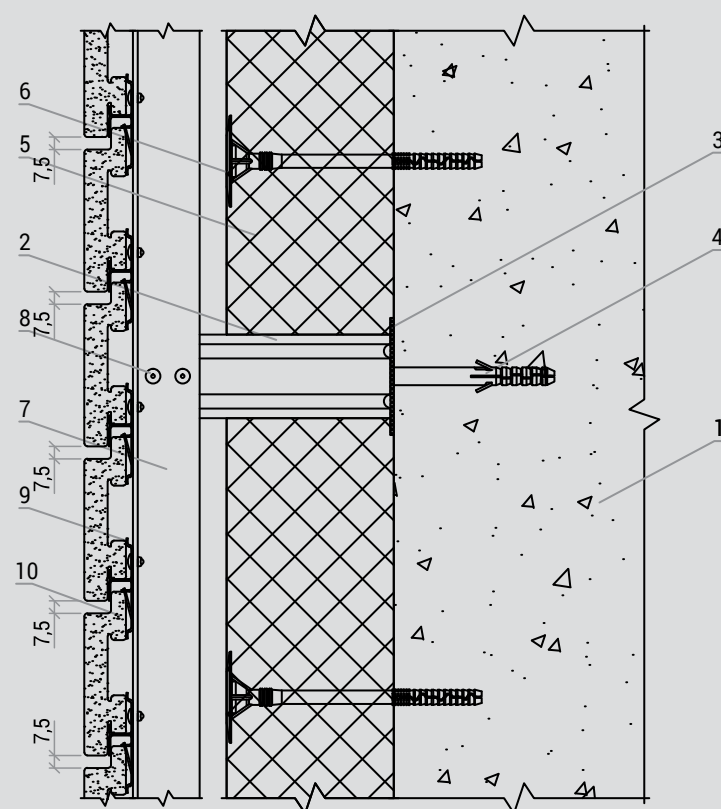
вес /кг шт. в коробке
0,389 500

Профиль ПФК 8-10мм



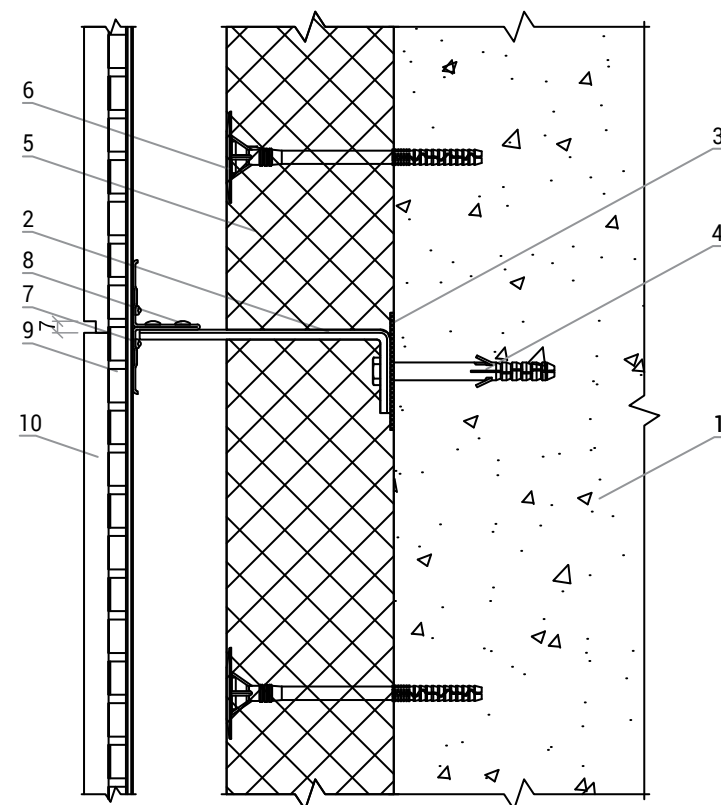
вес /кг шт. в коробке
0,525 500

Крепление облицовочных клинкерных плиток к подблицовочной конструкции



1. Основание
2. Кронштейн
3. Прокладка термоизолирующая
4. Анкерный дюбель
5. Теплоизоляционная плита
6. Тарельчатый дюбель
7. Профиль
8. Заклепка вытяжная
(самонарезающий винт)
9. Профиль ПРК
10. Клинкерная плита (плита из
литьевого бетона)

Крепление облицовочных клинкерных плиток к под облицовочной конструкции



1. Основание
2. Кронштейн
3. Прокладка термоизолирующая
4. Анкерный дюбель
5. Теплоизоляционная плита
6. Тарельчатый дюбель
7. Профиль
8. Заклепка вытяжная
(самонарезающий винт)
9. Профиль ПРК
10. Клинкерная плита (плита из
литьевого бетона)

для облицовки клинкерными
плитками на скрытом
креплении

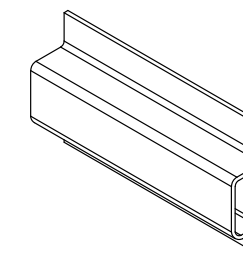
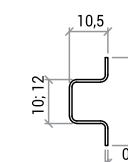
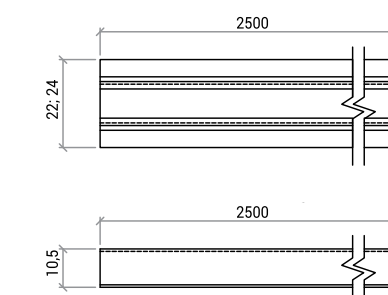


+7 (495) 989-45-99
info@alt-msk.ru
www.alt-msk.ru

Крепежные элементы для облицовки клинкерными плитками на скрытом креплении

Крепежные элементы для плитки с затиркой шва

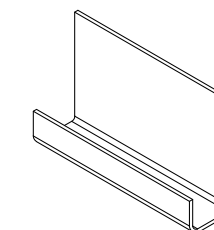
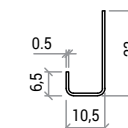
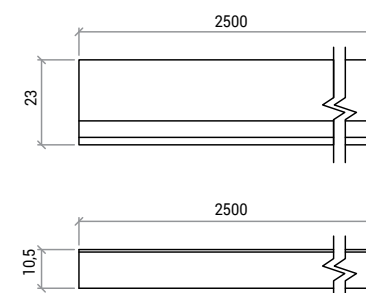
Профиль ПРК-з 8-10мм



 вес /кг  шт. в коробке

0,158 600

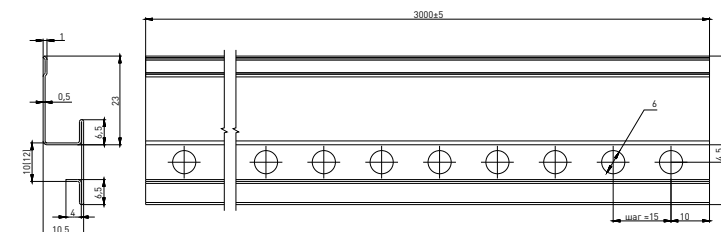
Профиль ПСК-з 8-10мм



 вес /кг шт. в коробке

0,15 600

Профиль ПРК-з 01

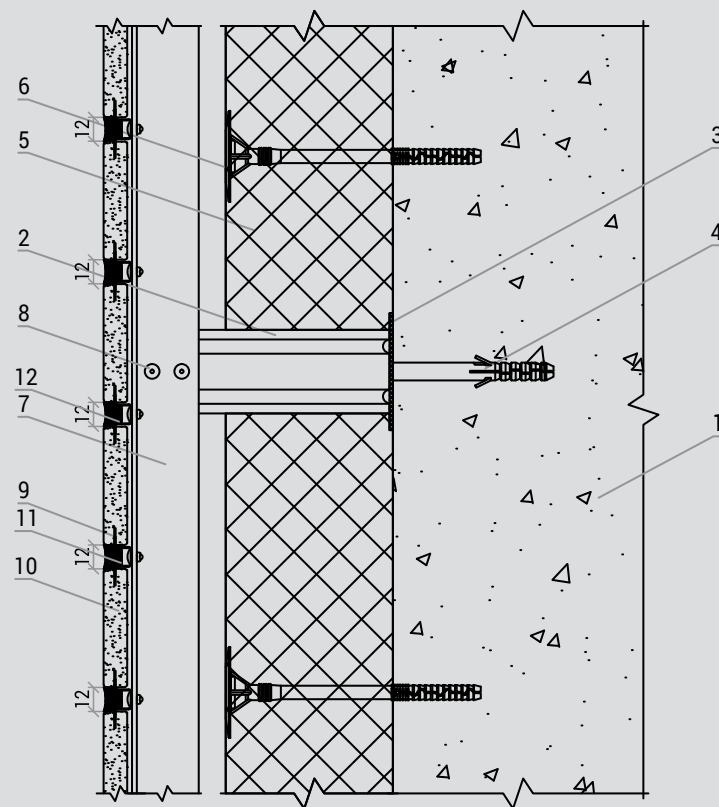


 вес /кг  шт. в коробке

0,272 600

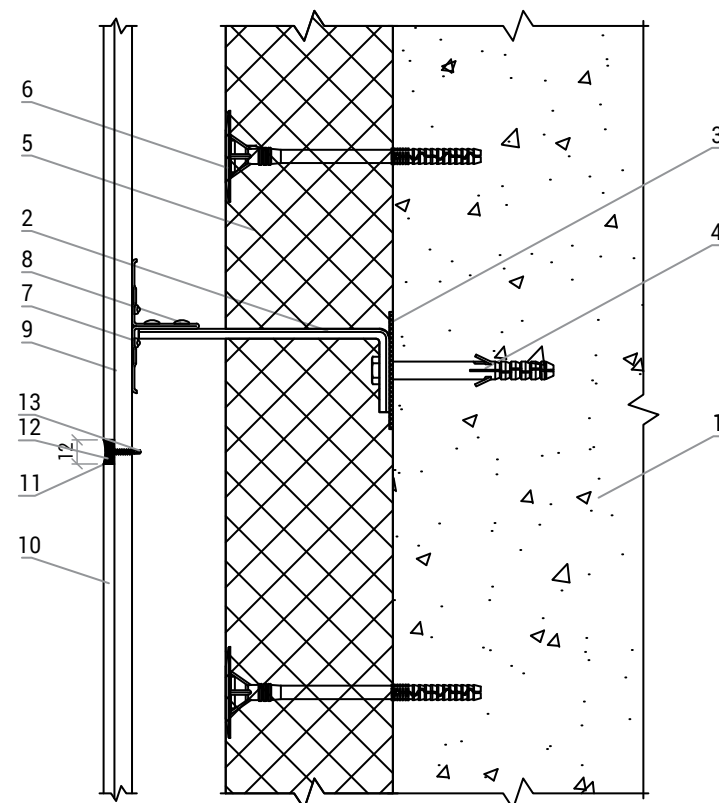
АЛТ-ФАСАД 11

Крепление облицовочных клинкерных плиток к подблицовочной конструкции



1. Основание
2. Кронштейн
3. Прокладка термоизолирующая
4. Анкерный дюбель
5. Теплоизоляционная плита
6. Тарельчатый дюбель
7. Профиль
8. Заклепка вытяжная (самонарезающий винт)
9. Профиль ПРК-з
10. Клинкерная плита
11. Лента перфорированная горизонтального шва
12. Раствор марки RFS производитель Quick-mix или аналог

Крепление облицовочных клинкерных плиток к подблицовочной конструкции



1. Основание
2. Кронштейн
3. Прокладка термоизолирующая
4. Анкерный дюбель
5. Теплоизоляционная плита
6. Тарельчатый дюбель
7. Профиль
8. Заклепка вытяжная (самонарезающий винт)
9. Профиль ПРК-з
10. Клинкерная плита
11. Лента перфорированная вертикального шва
12. Раствор марки RFS производитель Quick-mix или аналог
13. Самонарезающий винт





СМЕСЬ ЗАТИРОЧНАЯ

FM-R СМЕСЬ ЗАТИРОЧНАЯ ДЛЯ НФС

Сухая смесь на цементном вяжущем, модифицированная полимером, с добавлением фиброволокон, для заполнения. Для заполнения швов в навесных фасадных системах (НФС) с отделочным слоем из керамической плитки или искусственного камня. Высокая адгезия к торцевым поверхностям плитки (более ,20 МПа) и металлическим элементам подконструкции, высокая прочность на изгиб.

Цвет

Алебастрово-белый



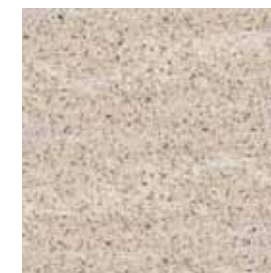
72732

Светло-серый



72811

Бежевый



72735

Стально-серый



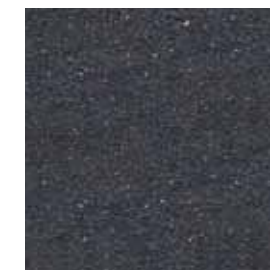
72733

Антрацитово-серый



72813

Графитово-черный



72734

Светло-коричневый



72819

quick-mix 

Затилочные смеси от quick-mix легкие в использовании и стойкие к атмосферным воздействиям и возникновению усадочных трещин.
quickmix.ru

ЭЛЕМЕНТЫ КОНСТРУКЦИИ НАВЕСНОЙ СИСТЕМЫ

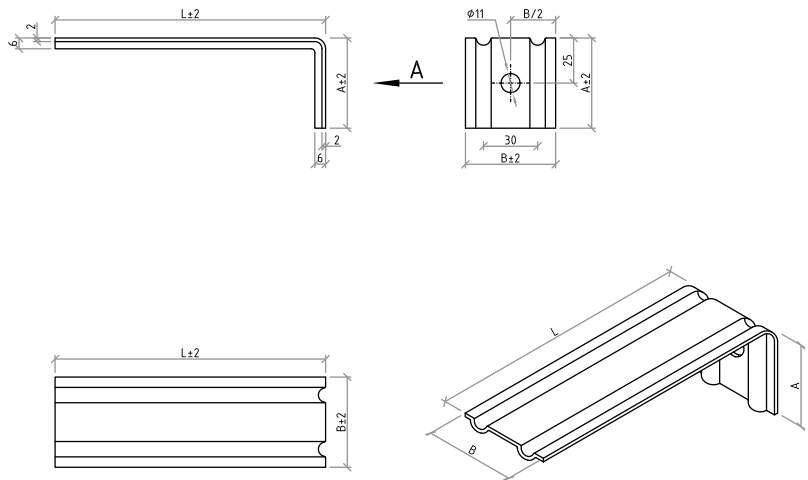
ЭЛЕМЕНТЫ КОНСТРУКЦИИ НАВЕСНОЙ СИСТЕМЫ



+7 (495) 989-45-99
info@alt-msk.ru
www.alt-msk.ru

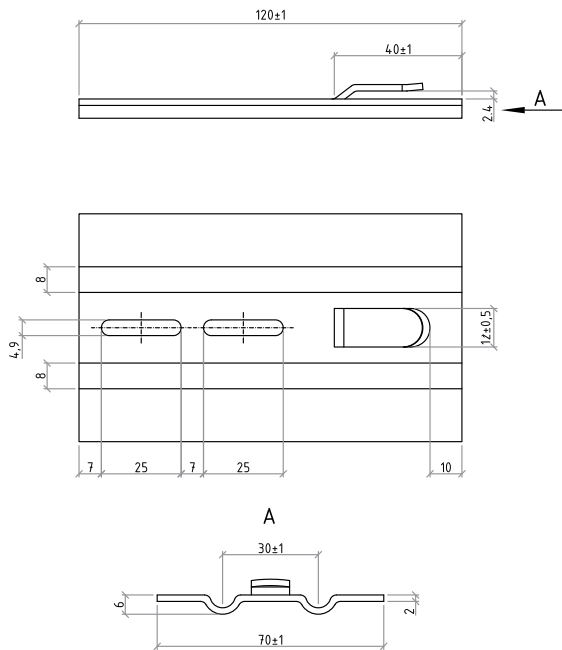
КРОНШТЕЙНЫ

Кронштейн КР

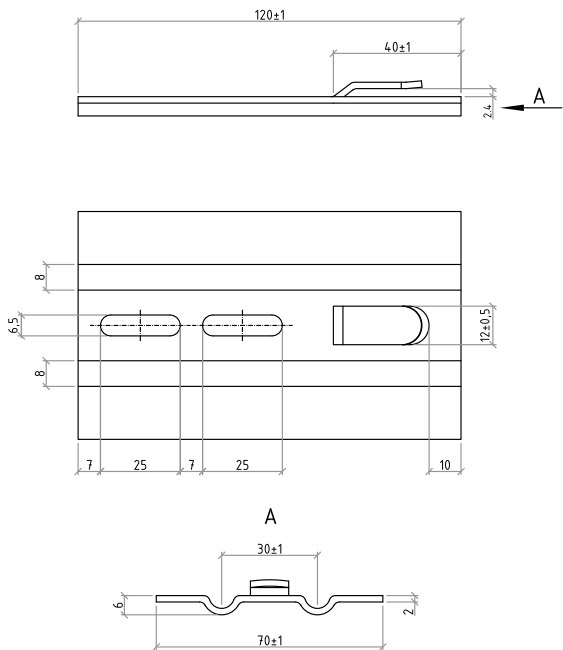


L, мм	B, мм	A, мм
50	50	50
70	50/70	50/70
100	50/60/70	50/60/70
120	50/60/70	50/60/70
150	50/60/70	50/60/70
180	50/60/70	50/60/70
200	50/60/70	50/60/70
220	50/60/70	50/60/70
250	50/60/70	50/60/70
300	50/60/70	50/60/70
350	60/70	60/70

Удлинитель кронштейна КР для крепления заклепками



Удлинитель кронштейна КР для крепления болтами

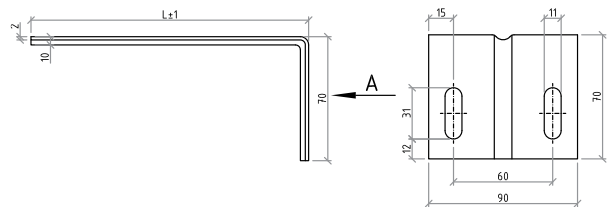


+7 (495) 989-45-99,
info@alt-msk.ru
www.alt-msk.ru

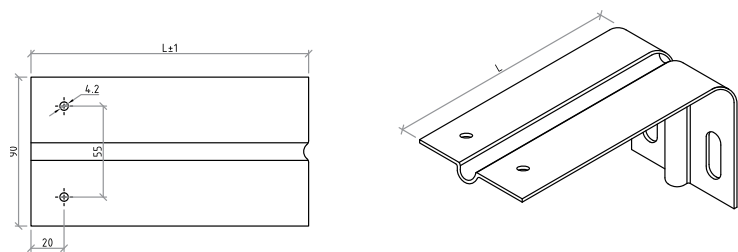


КРОНШТЕЙНЫ

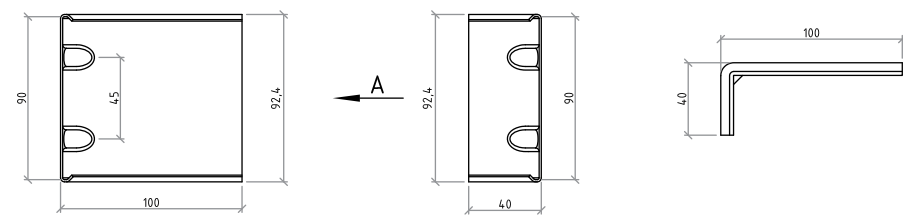
Кронштейн КР-С



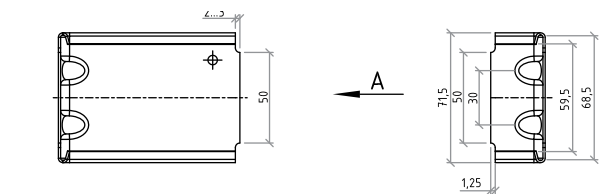
L, мм	B, мм
100	90
150	90
200	90
250	90
300	90



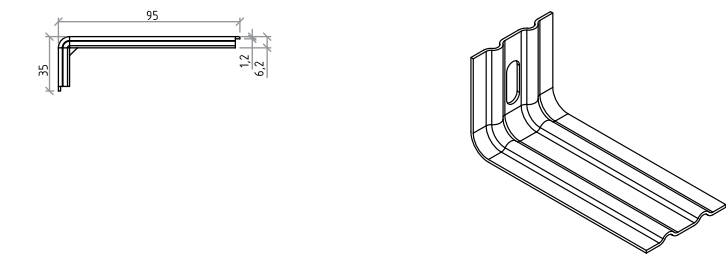
Удлинитель кронштейна КР-С



Кронштейн КР-С 70

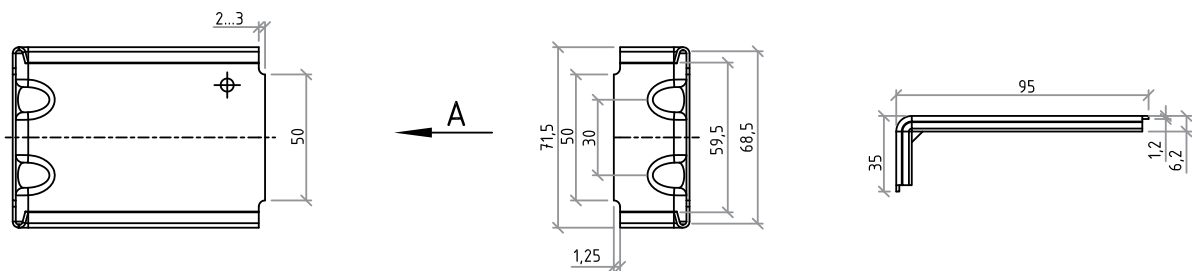


L, мм	B, мм
100	70
150	70
200	70
250	70
300	70



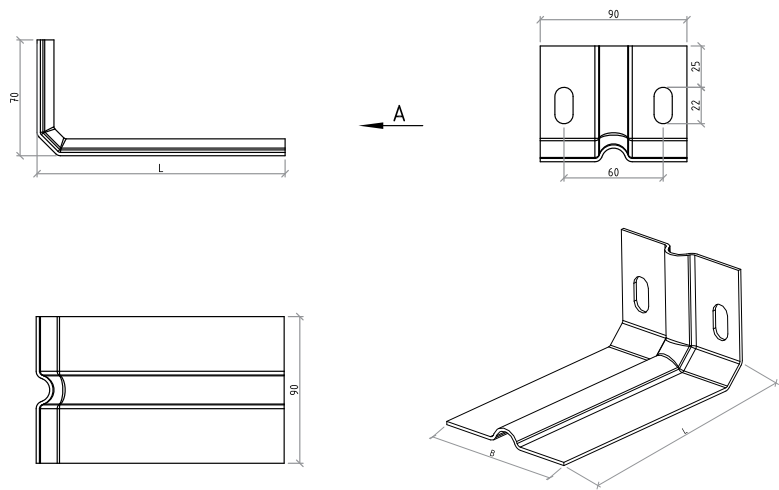
КРОНШТЕЙНЫ

Удлинитель кронштейна КР-С 70

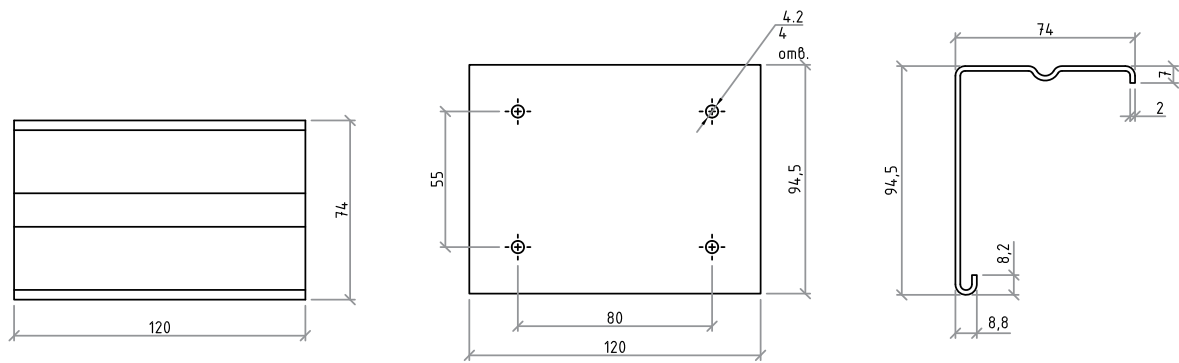


Кронштейн усиленный КРУ-1р

L, мм	B, мм
100	90
120	90
150	90
180	90
200	90
220	90
250	90
300	90



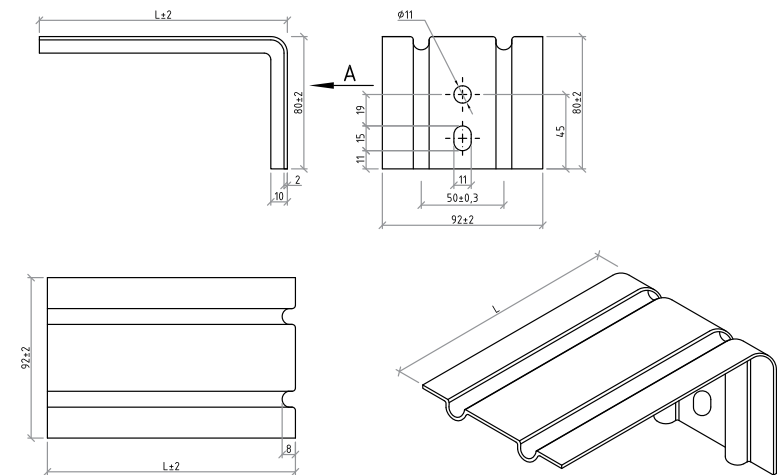
Удлинитель кронштейна КРУ-1Р





КРОНШТЕЙНЫ

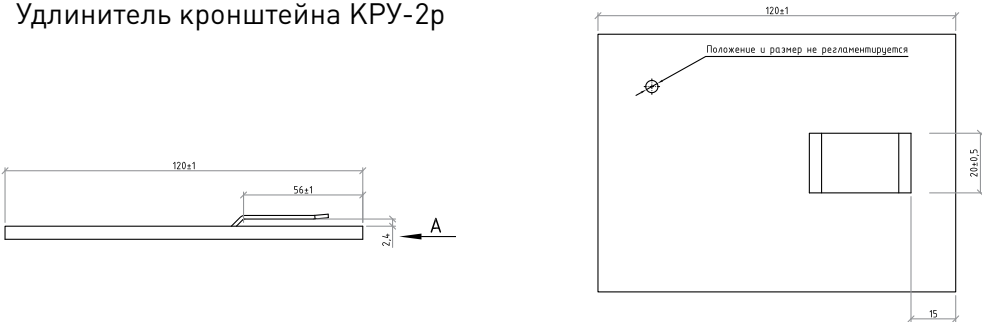
Кронштейн КРУ-2р



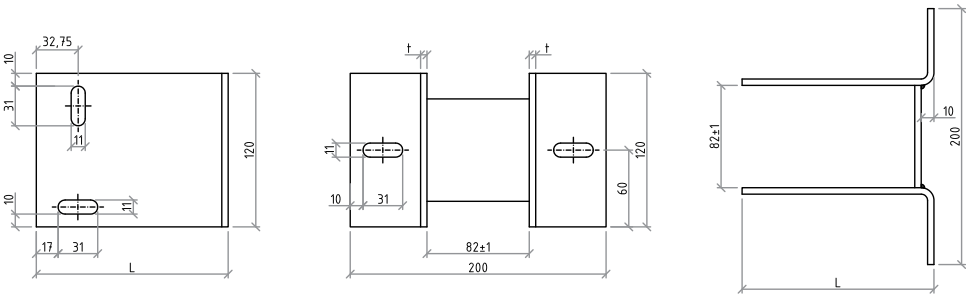
L, мм

- 100
- 120
- 150
- 180
- 200
- 220
- 250
- 270
- 300
- 350

Удлинитель кронштейна КРУ-2р



Кронштейн КНС-28



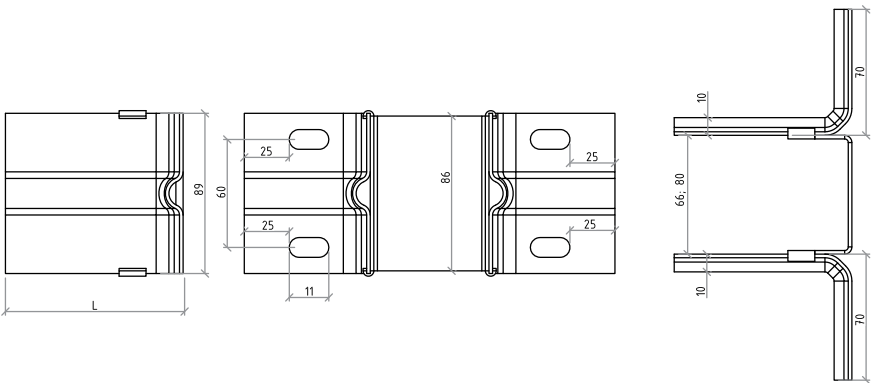
L, мм t, мм

- | | |
|-----|----------|
| 90 | 3/4/5 мм |
| 135 | 3/4/5 мм |
| 180 | 3/4/5 мм |
| 230 | 3/4/5 мм |
| 280 | 3/4/5 мм |
| 330 | 3/4/5 мм |
| 380 | 3/4/5 мм |



КРОНШТЕЙНЫ

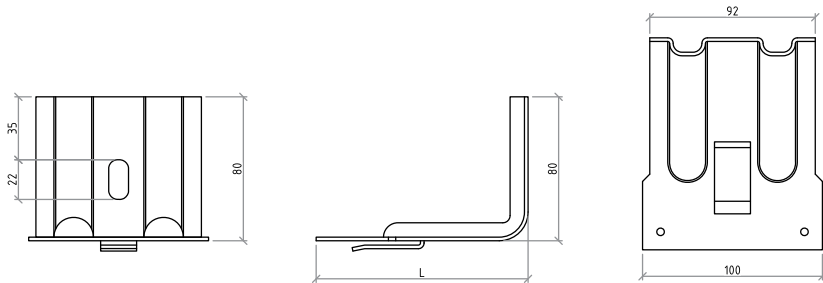
Кронштейн КНС-28/1



L, мм

- 100
- 150
- 200
- 250
- 300
- 350

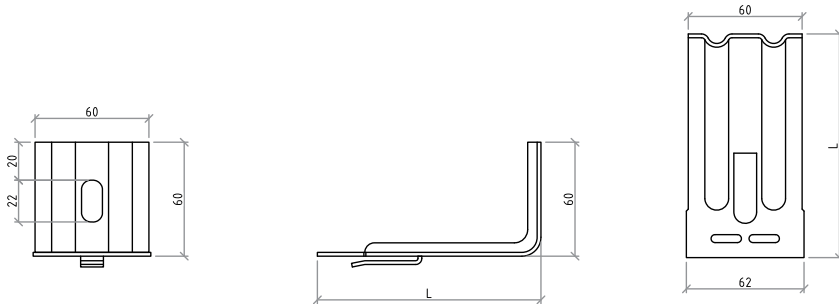
Кронштейн КР-Н



L, мм L, мм

- | | |
|-----|-----|
| 100 | 250 |
| 120 | 270 |
| 150 | 280 |
| 180 | 300 |
| 200 | 350 |
| 220 | |

Кронштейн КР-О



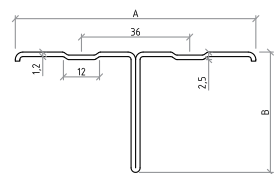
L, мм L, мм

- | | |
|-----|-----|
| 100 | 250 |
| 120 | 270 |
| 150 | 280 |
| 180 | 300 |
| 200 | 350 |
| 220 | |

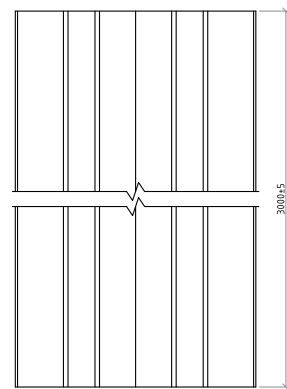


ПРОФИЛИ

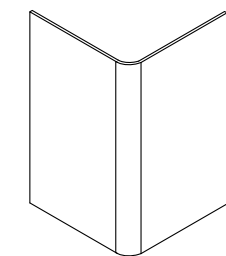
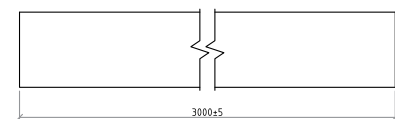
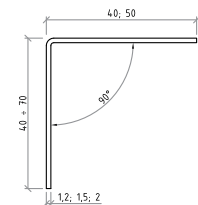
Профиль Т-образный ТО



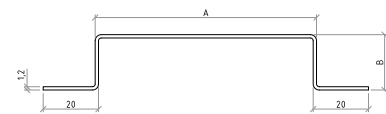
A, мм	B, мм
65	30
65	50
80	30
80	50
100	30



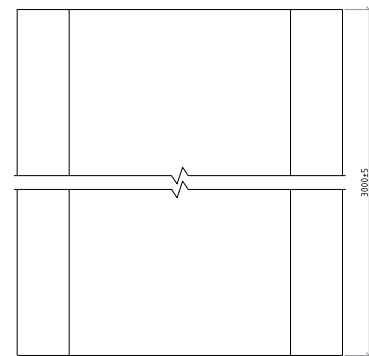
Профиль Г-образный ГО



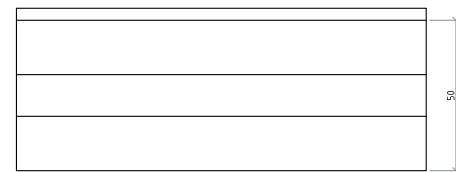
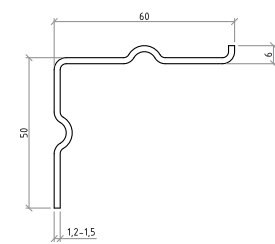
Профиль П-образный ПО



A, мм	B, мм
50	20
60	20
65	20
80	20
100	20

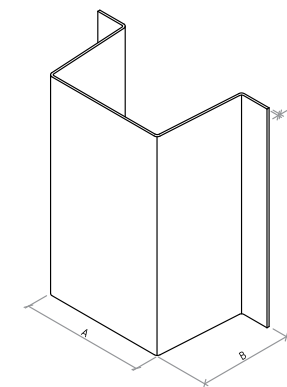
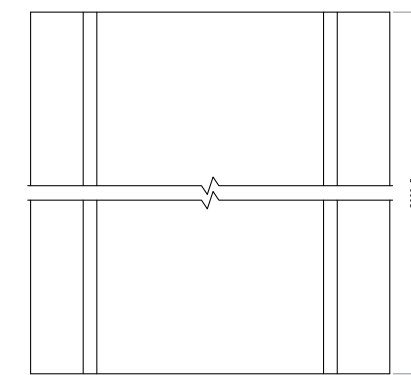
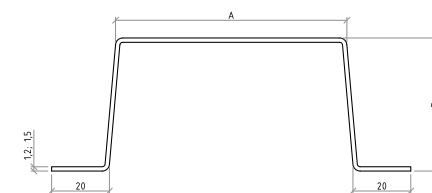


Профиль Г-образный ГО-2Р



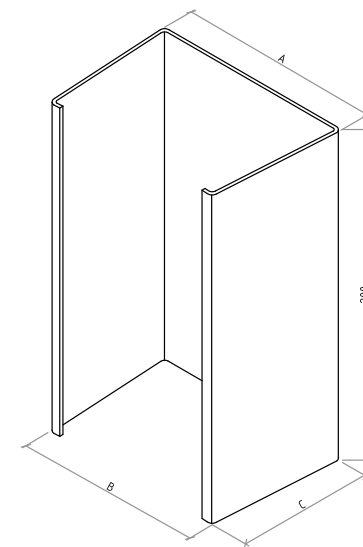
ПРОФИЛИ

Профиль П-образный ПО



A, мм	B, мм
70	60
80	60

Фиксирующая накладка ФН-ПО



A, мм	B, мм	C, мм
77	67	58,5
87	77	58,5
76,5	66	58
86,5	76	58
47	37	58,5
46,5	36	58



ПРОФИЛИ

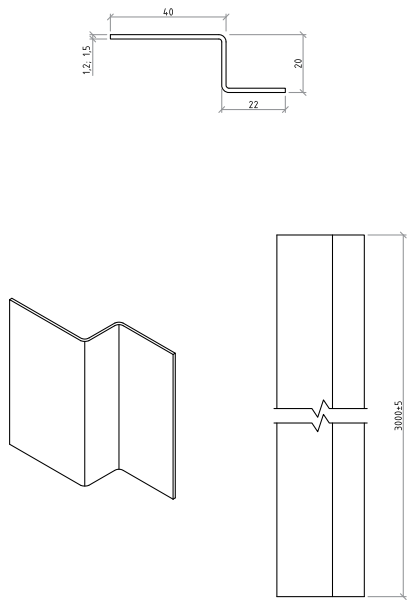
Профиль П-образный ПОу

	A, мм	B, мм	C, мм
	40	60	1,2
	50	60	1,2
	60	60	1,2
	70	60	1,5
	80	60	1,2
	90	60	1,2
	40	60	1,5
	50	60	1,5
	60	60	1,5
	70	60	1,5
	80	60	1,5
	90	60	1,5

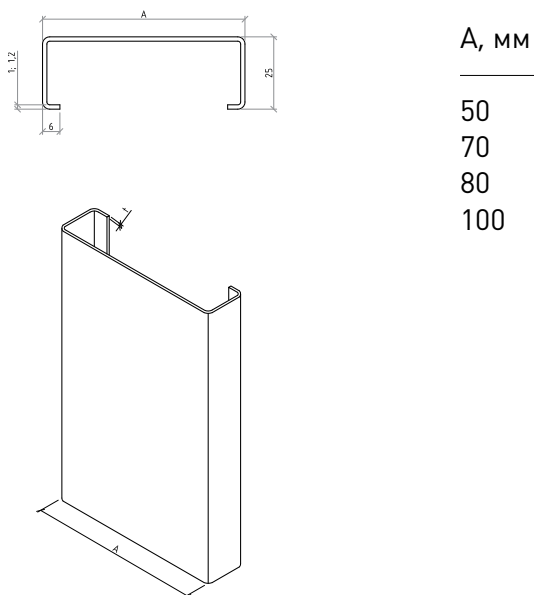
Фиксирующая накладка ФН-ПОу

	A, мм	B, мм	C, мм
	37,6	57	1,2
	47,6	57	1,2
	57,6	57	1,2
	67,6	57	1,5
	77,6	57	1,2
	87,6	57	1,2
	37	57	1,5
	47	57	1,5
	57	57	1,5
	67	57	1,5
	77	57	1,5
	87	57	1,5

Профиль Z-образный ZO

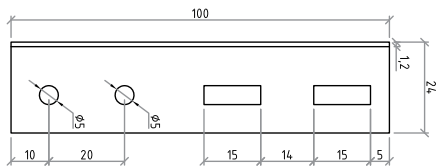


Профиль С-образный СО

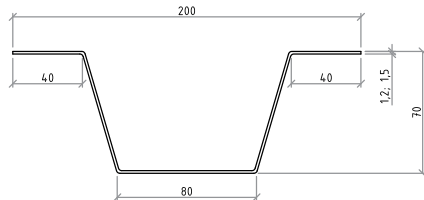


ПРОФИЛИ

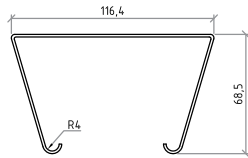
Соединитель профилей СО



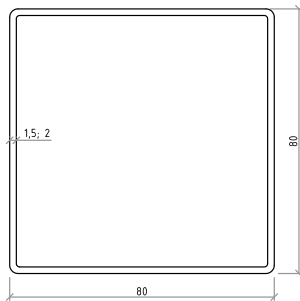
Профиль шляпный ПШ



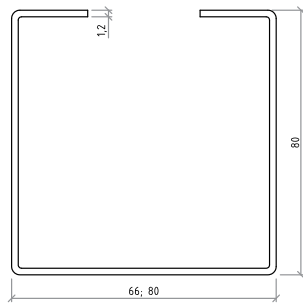
Фиксирующая накладка ФН-ПШ



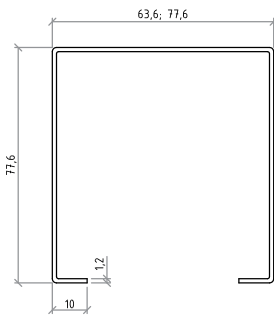
Профиль квадратный ПК



Профиль квадратный ПК/1



Фиксирующая накладка ФН-ПК/1



ФАСАДНАЯ СИСТЕМА АЛЪТ-ФАСАД

ПРЕИМУЩЕСТВА

Главным преимуществом системы АЛЪТ-ФАСАД по сравнению с аналогичными системами является «гибкость». Благодаря большому количеству видов конструкций фасада, возможности системы практически не имеют ограничений по применению. Исходя из поставленной задачи строительства, назначения сооружения, района строительства, типа каркаса, высотности и т.д. накладываются определённые требования на реализацию объекта. На этапе анализа принимается решение о применении той или иной схемы крепления фасада с соответствующим экономическим обоснованием.

ОСОБЕННОСТИ КОНСТРУКЦИЙ

Способы крепления подконструкции в системе АЛЪТ-ФАСАД: Вертикальное расположение профилей (Вертикальная схема), вертикальное и горизонтальное расположение профилей (Вертикально-горизонтальная схема), крепление в междуэтажные перекрытия при вертикальном и вертикально-горизонтальном расположении профилей (Межэтажная схема). Также имеется возможность комбинирования разных схем и подбора разных типов несущих элементов в зависимости от величин нагрузок.



КОНСТРУКЦИИ НАВЕСНОЙ ФАСАДНОЙ СИСТЕМЫ ИЗ АЛЮМИНИЯ



АЛЪТ-ФАСАД А/ФБ
Навесная фасадная система для облицовки плоскими фиброцементными и асбоцементными панелями, панелями ROCKPANEL



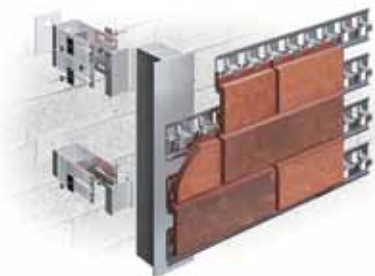
АЛЪТ-ФАСАД А/КГ
Навесная фасадная система для облицовки плитами из натурального камня и агломератными плитами



АЛЪТ-ФАСАД А/КП
Навесная фасадная система для облицовки кассетами и панелями из металлокомпозитных материалов



АЛЪТ-ФАСАД А/ТР
Навесная фасадная система для облицовки пустотными керамическими фасадными плитами



АЛЪТ-ФАСАД А/КЛ
Навесная фасадная система для облицовки декоративными плитками «под кирпич» (клинкерными плитками)



АЛЪТ-ФАСАД А/HPL
Навесная фасадная система для облицовки панелями HPL с видимым и скрытым креплением



АЛЪТ-ФАСАД А/НК
Навесная фасадная система для облицовки плитами из натурального камня и агломератными плитами



АЛЪТ-ФАСАД А/КГш
Навесная фасадная система для облицовки панелями из широкоформатного керамического гранита



АЛЪТ-ФАСАД А/СТ
Навесная фасадная система для облицовки панелями из широкоформатного стекла

АЛТ-ФАСАД А/ФБ

С воздушным зазором для облицовки плоскими фиброцементными и асбоцементными панелями, панелями ROCKPANEL с видимым и скрытым креплением

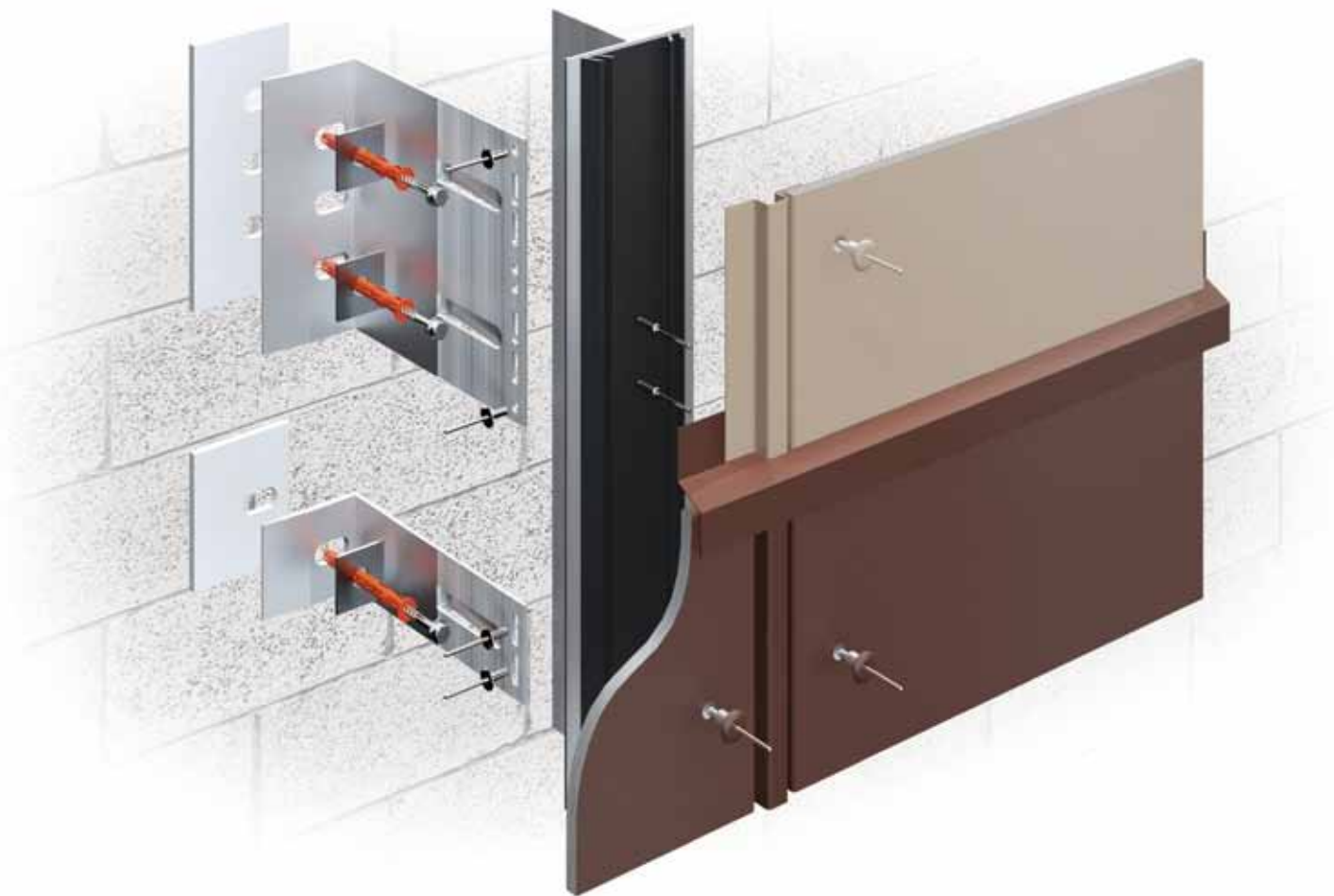
Снижение расходов на эксплуатацию дома, что достигается за счет обеспечения понижения теплопроводности стен

Возможность сокрытия дефектов и неровностей основных стен здания, что также ведет к экономии средств на ремонт

Простота монтажа. Он может проводиться в любое время года

АЛТ-ФАСАД А/ФБ

С воздушным зазором для облицовки плоскими фиброцементными и асбоцементными панелями, панелями ROCKPANEL с видимым и скрытым креплением



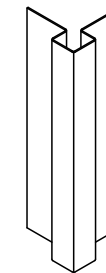
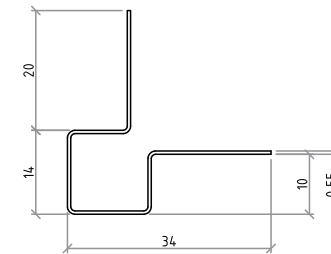
АЛТ-ФАСАД А/ФБ

с воздушным зазором для облицовки плоскими фиброцементными и асбоцементными панелями, панелями ROCKPANEL с видимым и скрытым креплением



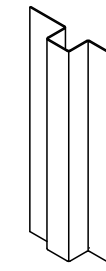
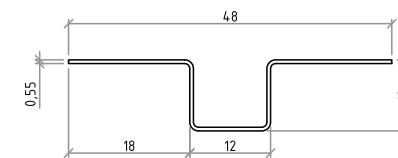
Декоративные элементы

Декоративная планка внешнего угла $t=0,5$ мм $l=3$ м



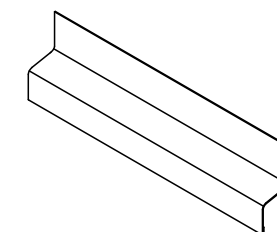
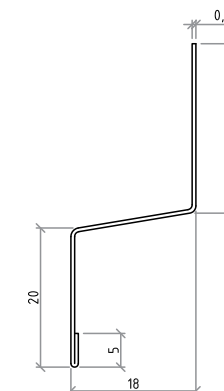
вес /кг	шт. в коробке
0,318	1200

Декоративная планка вертикального шва $t=0,5$ мм $l=3$ м



вес /кг	шт. в коробке
0,279	1200

Декоративная планка горизонтального шва $t=0,5$ мм $l=3$ м

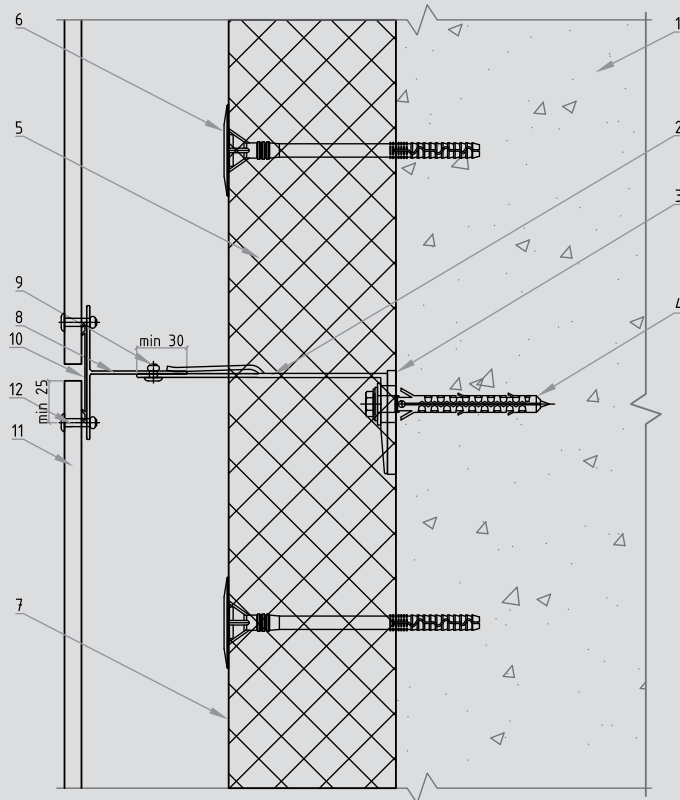


вес /кг	шт. в коробке
0,240	1200



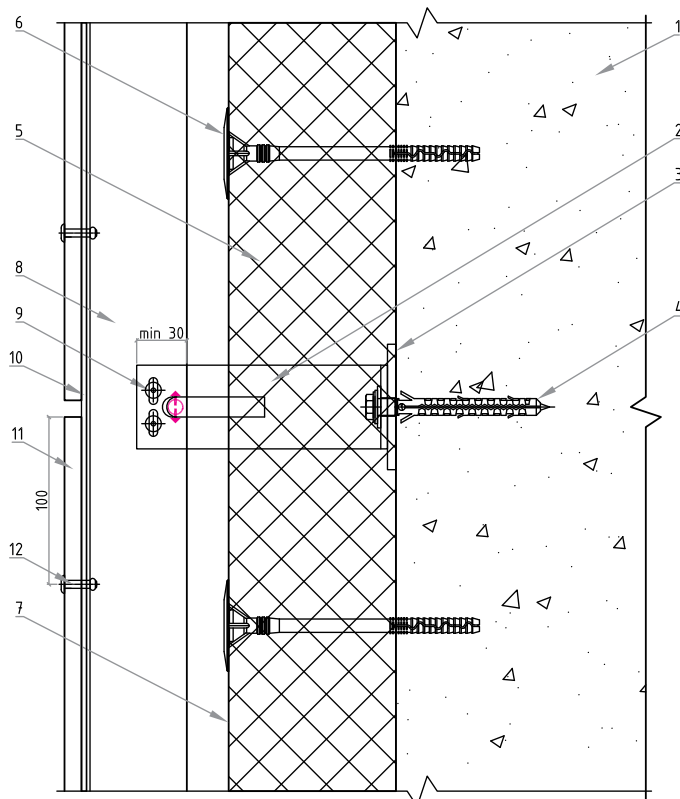
АЛТ-ФАСАД А/ФБ

Крепление панелей к подлицовочной конструкции



1. Основание
2. Кронштейн с шайбой
3. Термомост
4. Анкерный дюбель
5. Теплоизоляционная плита
6. Тарельчатый дюбель
7. Ветро-гидрозащитный паропроницаемый материал
8. Профиль
9. Заклепка вытяжная с широким бортиком Ал/А2 (самонарезающий винт А2)
10. Лента ЕПДМ 60 мм
11. Облицовочная панель
12. Заклепка с широким бортом А2/А2 с втулкой

Крепление панелей к подлицовочной конструкции (опорная точка)



1. Основание
2. Кронштейн с шайбой
3. Термомост
4. Анкерный дюбель
5. Теплоизоляционная плита
6. Тарельчатый дюбель
7. Ветро-гидрозащитный паропроницаемый материал
8. Профиль
9. Заклепка вытяжная с широким бортиком Ал/А2 (самонарезающий винт А2)
10. Лента ЕПДМ 60 мм
11. Облицовочная панель
12. Заклепка с широким бортом А2/А2 с втулкой



+7 (495) 989-45-99
info@alt-msk.ru
www.alt-msk.ru



АЛТ-ФАСАД А/КГ

Навесная фасадная система с воздушным зазором для облицовки плитами из керамического гранита на видимом и скрытом креплении

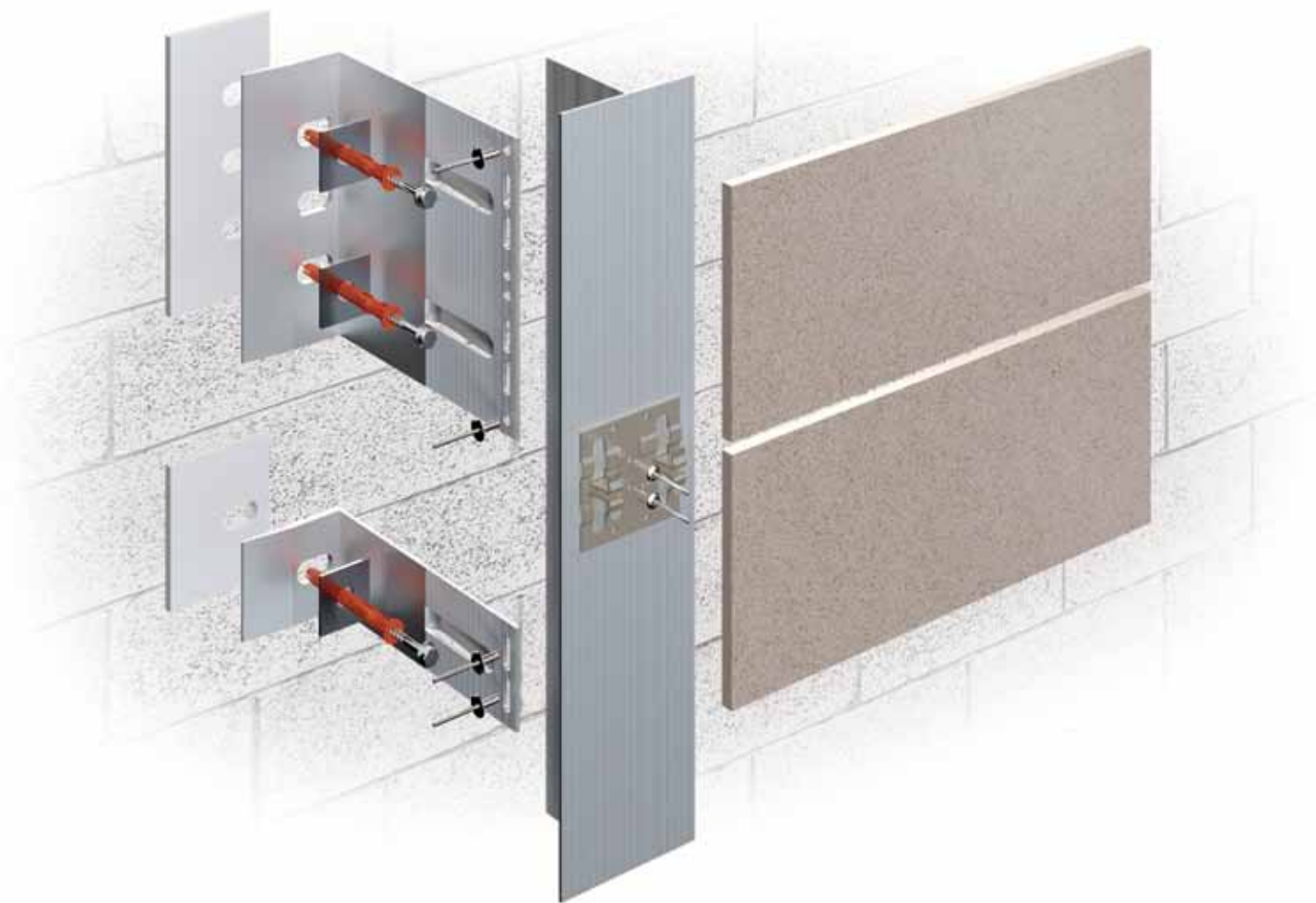
Снижение расходов на эксплуатацию дома, что достигается за счет обеспечения понижения теплопроводности стен

Возможность сокрытия дефектов и неровностей основных стен здания, что также ведет к экономии средств на ремонт

Простота монтажа. Он может проводиться в любое время года

АЛТ-ФАСАД А/КГ

Навесная фасадная система с воздушным зазором для облицовки плитами из керамического гранита на видимом и скрытом креплении



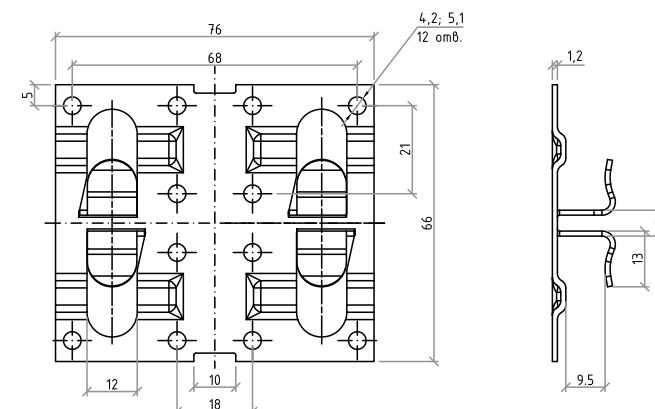
АЛТ-ФАСАД А/КГ

с воздушным зазором для облицовки плитами из керамического гранита с видимым и скрытым креплением



Крепежные элементы открытое крепление керамогранита

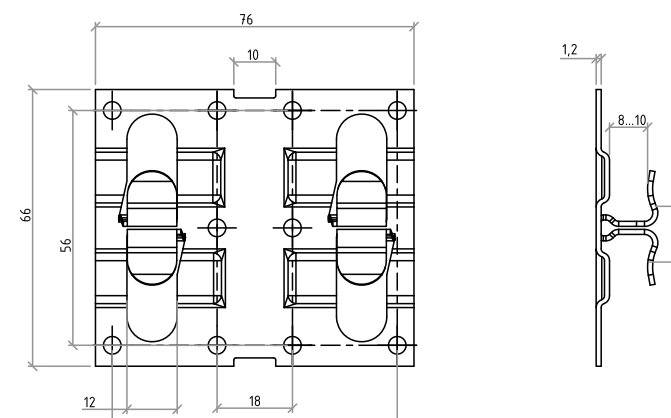
Кляммер рядовой AISI 430* t=1,2 мм



вес /кг шт. в коробке

0,05 240

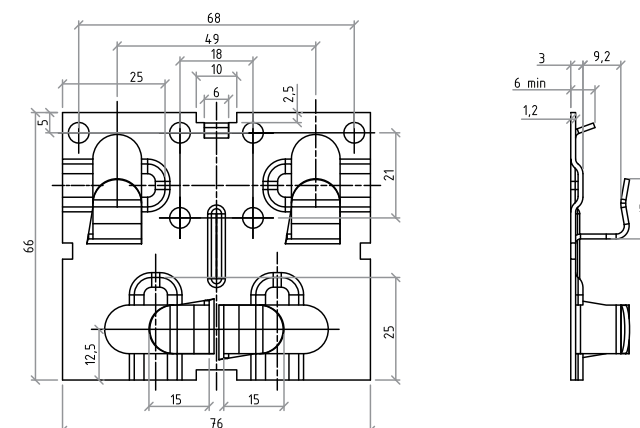
Кляммер рядовой без зазора AISI 430* t=1,2 мм



вес /кг шт. в коробке

0,05 250

Кляммер рядовой термощва AISI 430* t=1,2 мм



вес /кг шт. в коробке

0,048 250

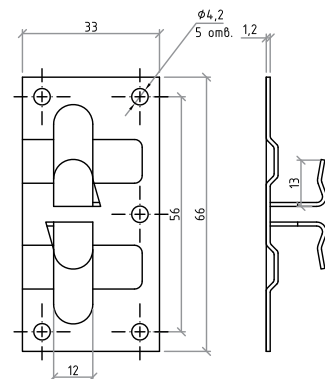
*Данные изделия также могут быть произведены из стали марки AISI 201, AISI 304



Крепежные элементы открытое крепление керамогранита

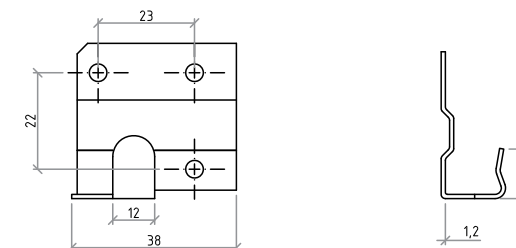
Крепежные элементы открытое крепление керамогранита

Кляммер угловой AISI 430* t=1,2 мм



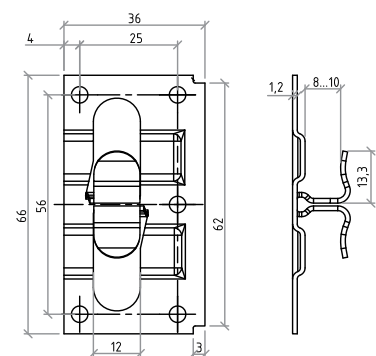
вес /кг	шт. в коробке
0,025	480

Кляммер стартовый угловой AISI 430* t=1,2 мм



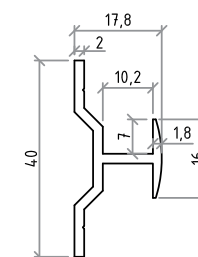
вес /кг	шт. в коробке
0,016	300

Кляммер угловой без зазора 1 AISI 430* t=1,2 мм



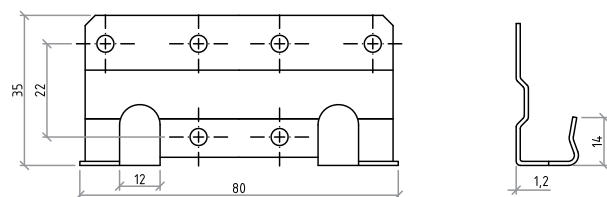
вес /кг	шт. в коробке
0,025	750

Профиль КГ рядовой



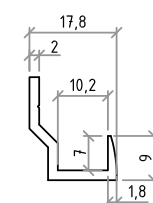
вес /кг	шт. в коробке
0,0353	по запросу

Кляммер стартовый AISI 430* t=1,2 мм



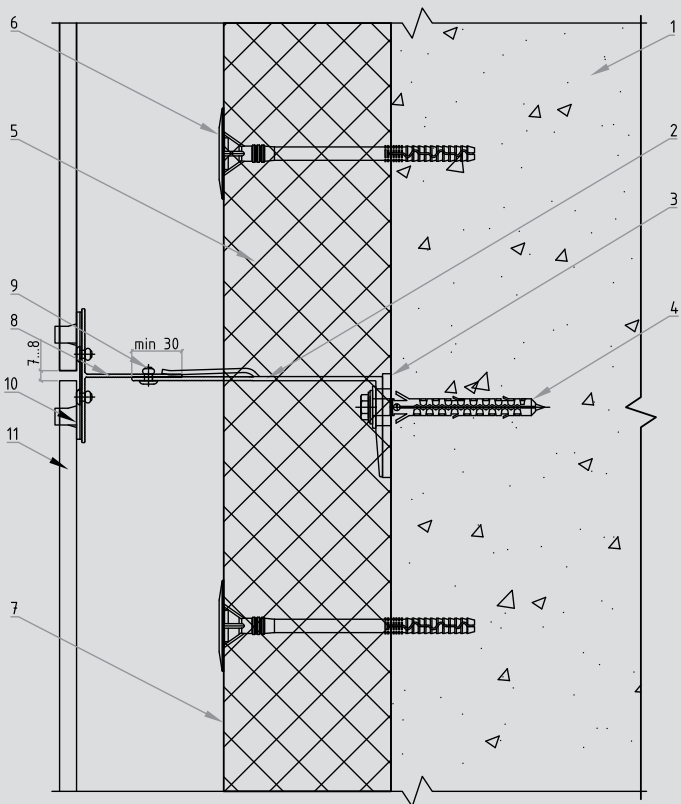
вес /кг	шт. в коробке
0,031	500

Профиль КГ стартовый



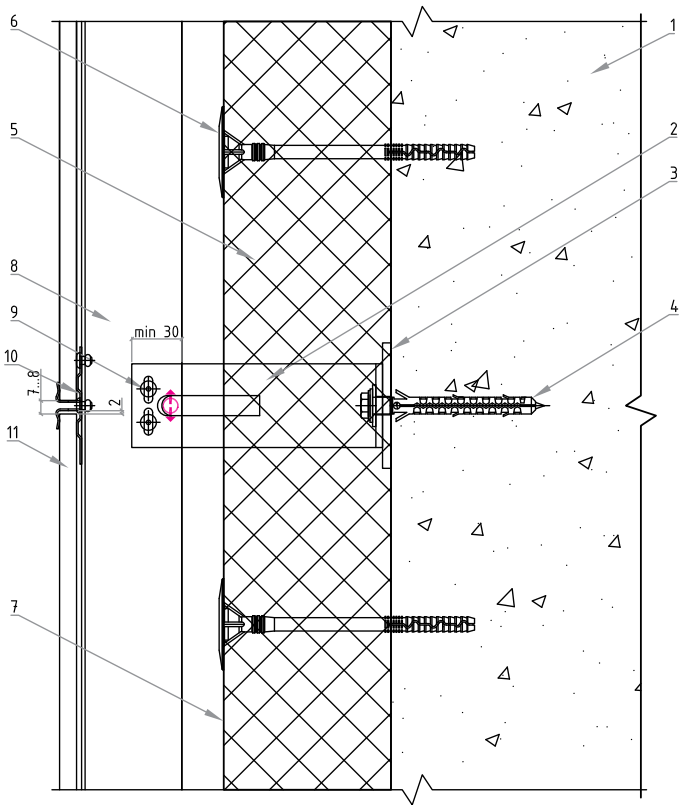
вес /кг	шт. в коробке
0,213	по запросу

*Данные изделия также могут быть произведены из стали марки AISI 201, AISI 304



- 1. Основание
- 2. Кронштейн с шайбой
- 3. Термомост
- 4. Анкерный дюбель
- 5. Теплоизоляционная плита
- 6. Тарельчатый дюбель
- 7. Ветро-гидрозащитный паропроницаемый материал
- 8. Профиль
- 9. Заклепка вытяжная с широким бортиком Ал/А2 (самонарезающий винт А2)
- 10. Кляммер рядовой КЛ рд
- 11. Облицовочная плита

Крепление керамогранитных плит к под облицовочной конструкции (опорная точка крепления)

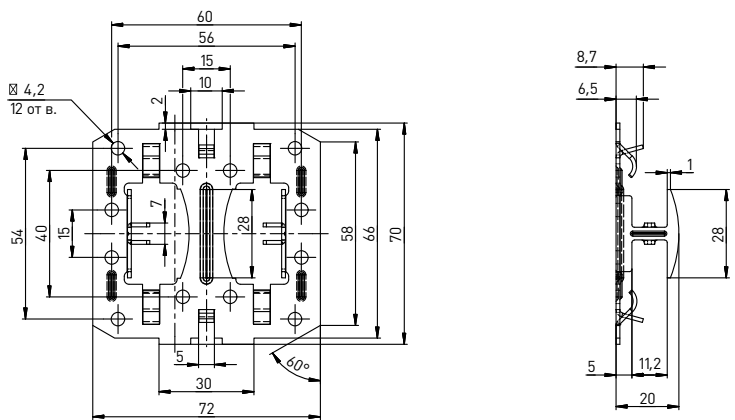


- 1. Основание
- 2. Кронштейн с шайбой
- 3. Термомост
- 4. Анкерный дюбель
- 5. Теплоизоляционная плита
- 6. Тарельчатый дюбель
- 7. Ветро-гидрозащитный паропроницаемый материал
- 8. Профиль
- 9. Заклепка вытяжная с широким бортиком Ал/А2 (самонарезающий винт А2)
- 10. Кляммер рядовой КЛ рд
- 11. Облицовочная плита



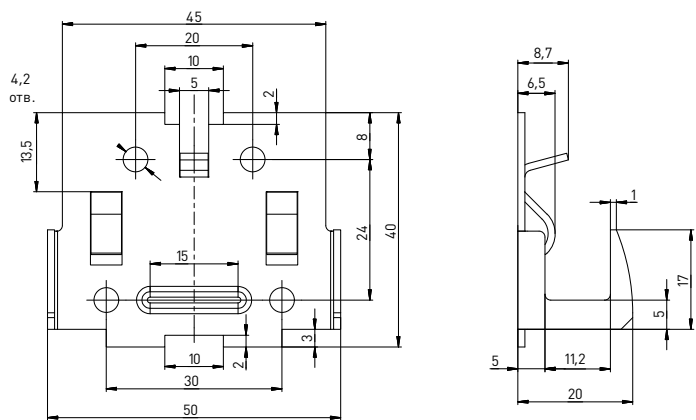
Крепежные элементы невидимое крепление керамогранита

Кляммер рядовой Н (невидимый)



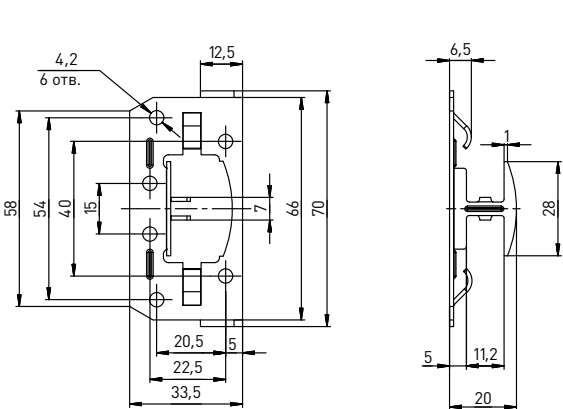
вес /кг	шт. в коробке
0,04	250

Кляммер стартовый Н (невидимый)



вес /кг	шт. в коробке
0,02	500

Кляммер угловой Н (невидимый)

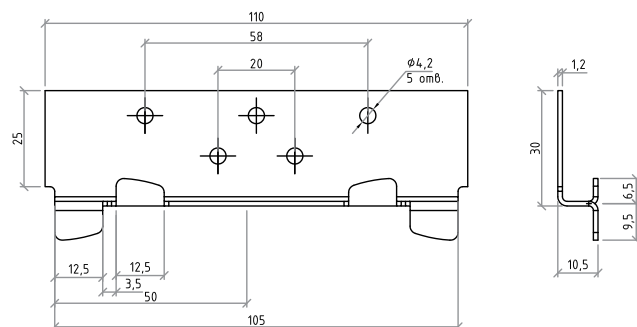


вес /кг	шт. в коробке
0,018	300

*Данные изделия также могут быть произведены из стали марки AISI 201, AISI 304

Крепежные элементы скрытое крепление керамогранита

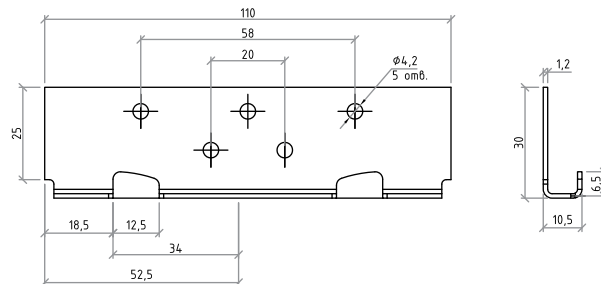
Кляммер рядовой КГ-с AISI 430* t=1,2 мм



вес /кг шт. в коробке

0,389 250

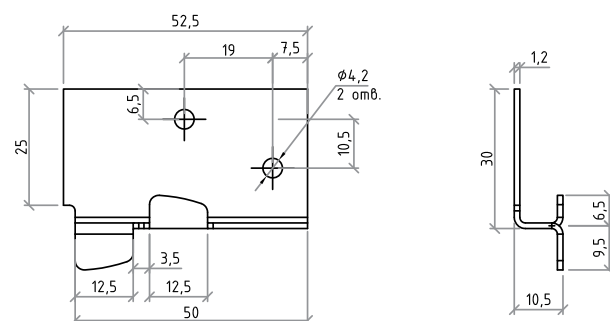
Кляммер стартовый КГ-с AISI 430* t=1,2 мм



вес /кг шт. в коробке

0,0374 250

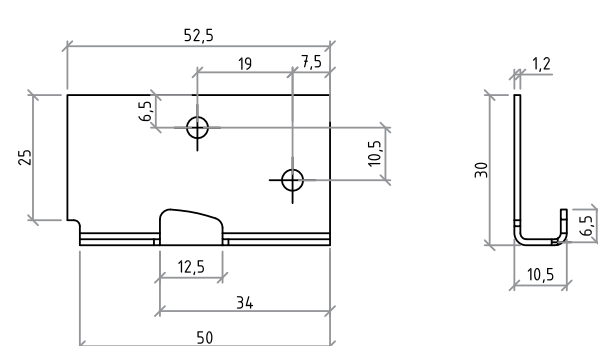
Кляммер рядовой угловой КГ-с AISI 430*
t=1,2 мм



вес /кг шт. в коробке

0,0199 300

Кляммер стартовый угловой КГ-с AISI 430*
t=1,2 мм

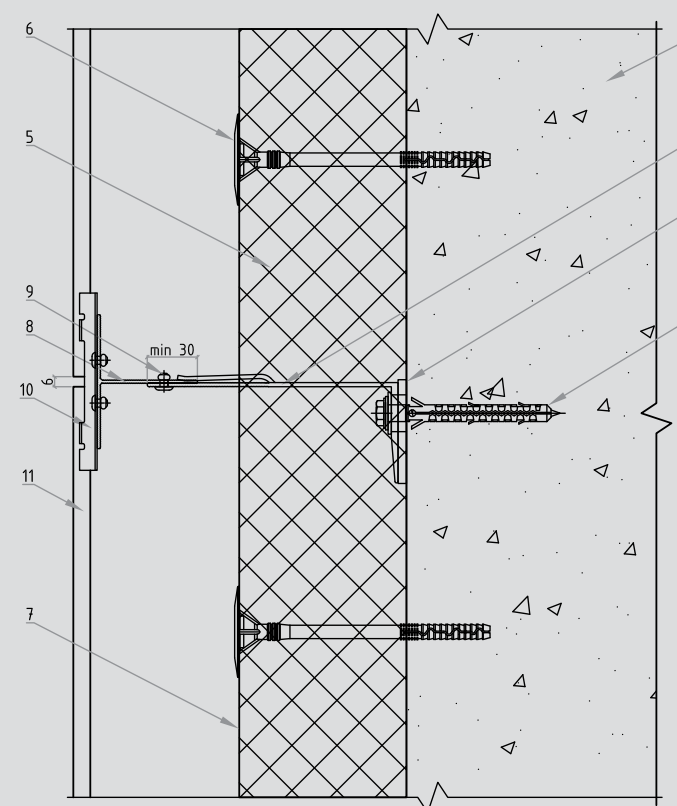


вес /кг шт. в коробке

0,0187 300

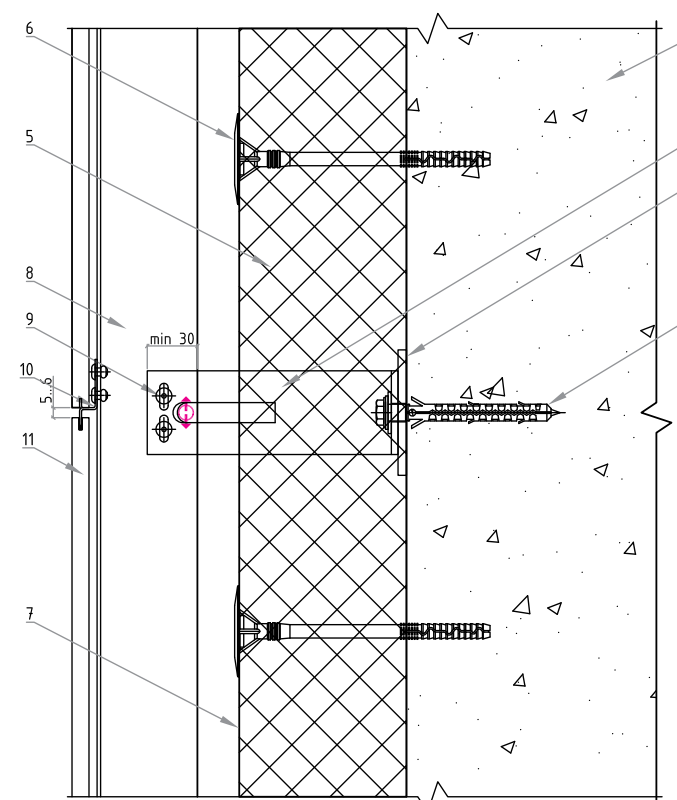
АЛТ-ФАСАД А/КГ

Скрытое крепление керамогранитных плит к под облицовочной конструкции



1. Основание
2. Кронштейн с шайбой
3. Термомост
4. Анкерный дюбель
5. Теплоизоляционная плита
6. Тарельчатый дюбель
7. Ветро-гидрозащитный паропроницаемый материал
8. Профиль
9. Заклепка вытяжная с широким бортиком Ал/А2 (самонарезающий винт А2)
10. Кляммер КГ-с рядовой
11. Облицовочная плита

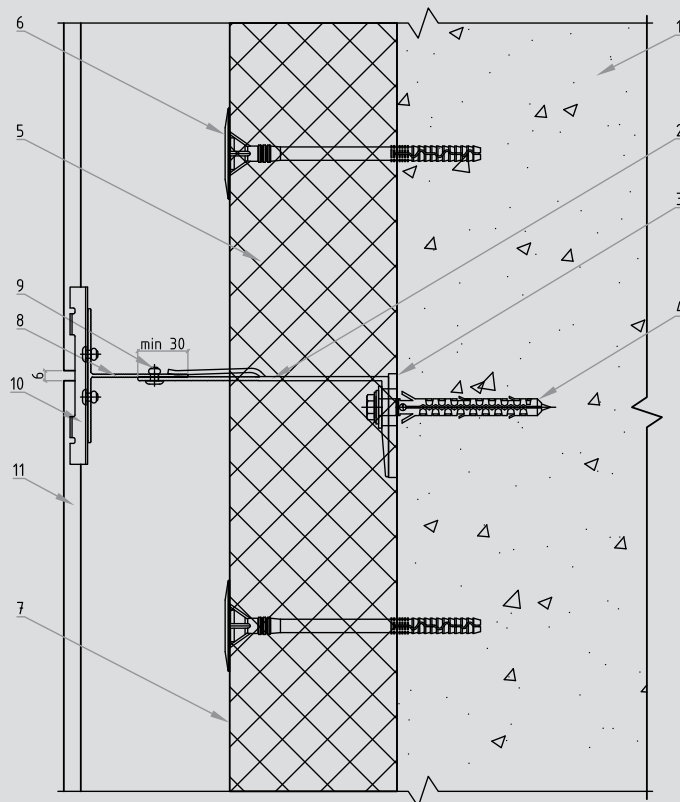
Скрытое крепление керамогранитных плит к под облицовочной конструкции (опорная точка крепления)



1. Основание
2. Кронштейн с шайбой
3. Термомост
4. Анкерный дюбель
5. Теплоизоляционная плита
6. Тарельчатый дюбель
7. Ветро-гидрозащитный паропроницаемый материал
8. Профиль
9. Заклепка вытяжная с широким бортиком Ал/А2 (самонарезающий винт А2)
10. Кляммер КГ-с рядовой
11. Облицовочная плита

АЛТ-ФАСАД А/КГ

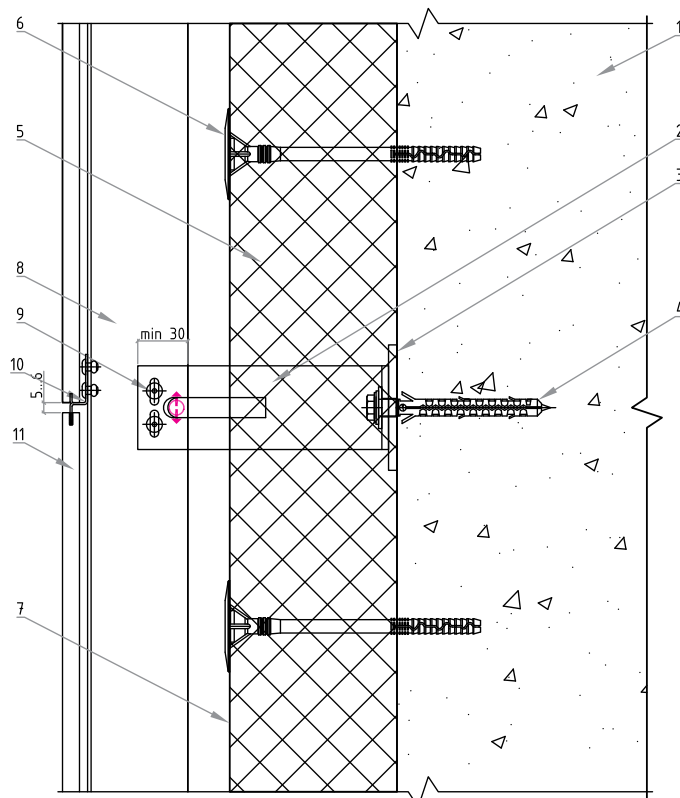
Скрытое крепление керамогранитных плит к под облицовочной конструкции



1. Основание
2. Кронштейн с шайбой
3. Термомост
4. Анкерный дюбель
5. Теплоизоляционная плита
6. Тарельчатый дюбель
7. Ветро-гидрозащитный паропроницаемый материал
8. Профиль
9. Заклепка вытяжная с широким бортиком Ал/А2 (самонарезающий винт А2)
10. Кляммер КГ-с рядовой
11. Облицовочная плита



Скрытое крепление керамогранитных плит к под облицовочной конструкции (опорная точка крепления)



1. Основание
2. Кронштейн с шайбой
3. Термомост
4. Анкерный дюбель
5. Теплоизоляционная плита
6. Тарельчатый дюбель
7. Ветро-гидрозащитный паропроницаемый материал
8. Профиль
9. Заклепка вытяжная с широким бортиком Ал/А2 (самонарезающий винт А2)
10. Кляммер КГ-с рядовой
11. Облицовочная плита



АЛТ-ФАСАД А/КП

Навесная фасадная система для облицовки кассетами и панелями из металлокомпозитных материалов

Снижение расходов на эксплуатацию дома, что достигается за счет обеспечения понижения теплопроводности стен

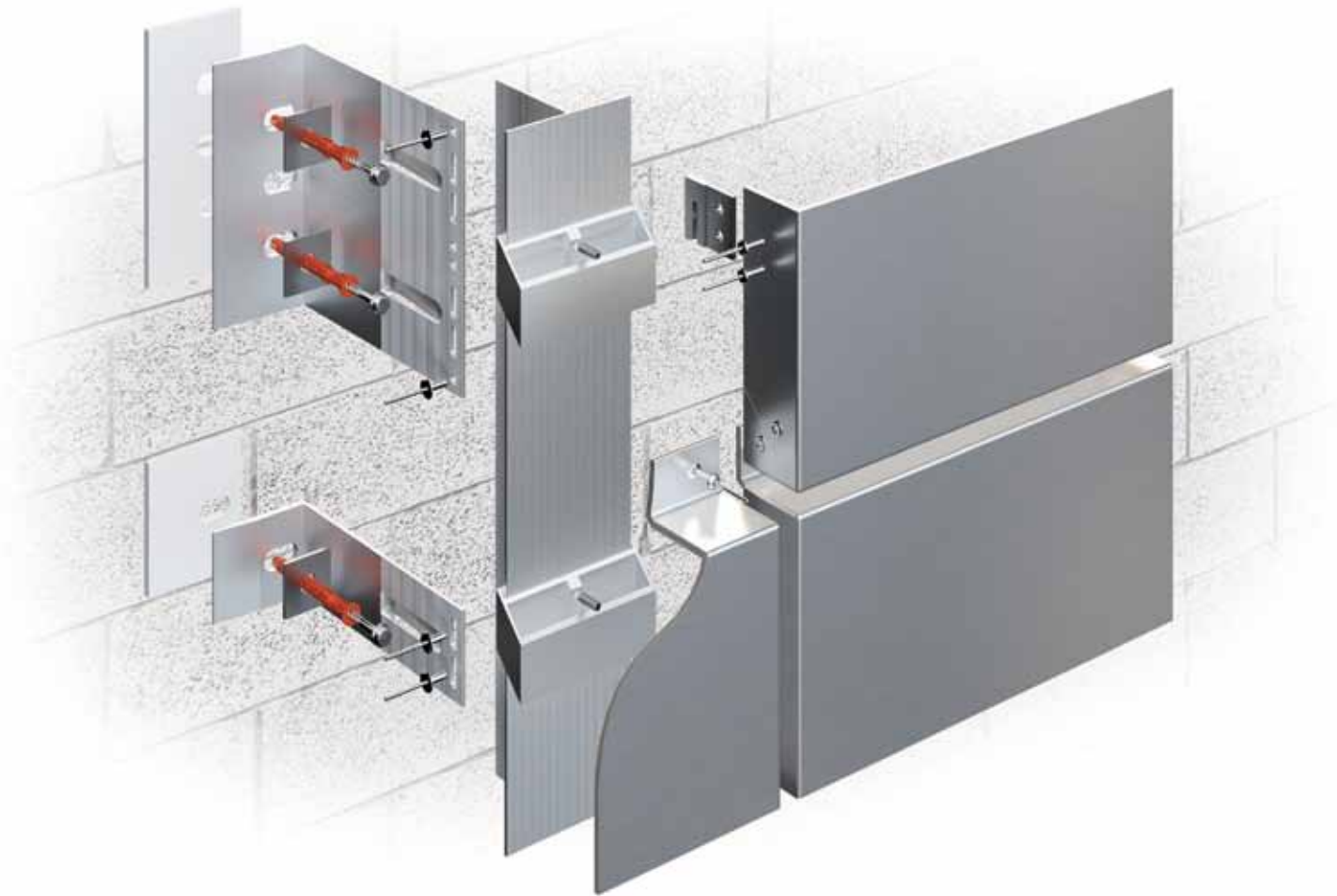
Возможность сокрытия дефектов и неровностей основных стен здания, что также ведет к экономии средств на ремонт

Простота монтажа. Он может проводиться в любое время года



АЛТ-ФАСАД А/КП

Навесная фасадная система для облицовки кассетами и панелями из металлокомпозитных материалов



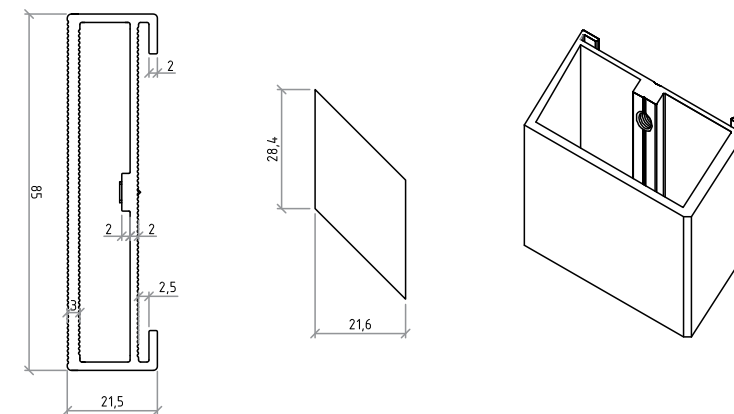
АЛТ-ФАСАД А/КП

для облицовки
кассетами и панелями из
металлокомпозитных материалов



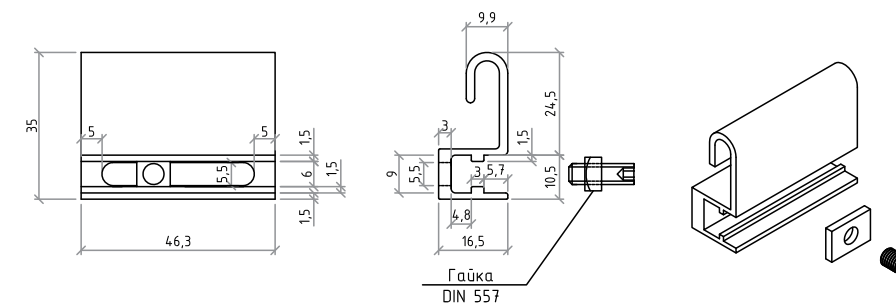
Крепежные элементы для облицовки кассетами и листами из алюминиевых композитных панелей

Держатель кассет ДК-Т



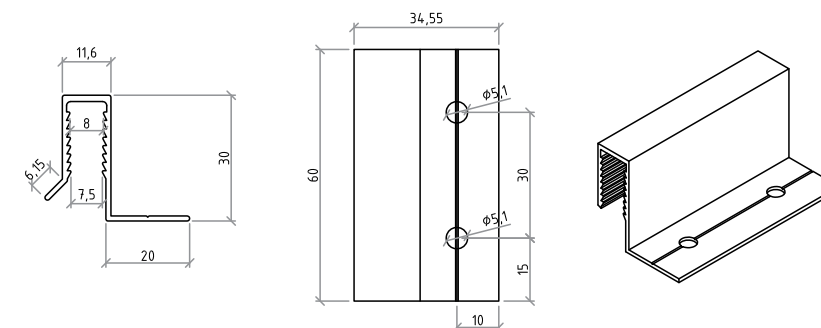
 вес /кг	 шт. в коробке
0,05	240

Держатель кассет ДК-А



 вес /кг	 шт. в коробке
0,05	250

Прищепка



 вес /кг	 шт. в коробке
0,048	250

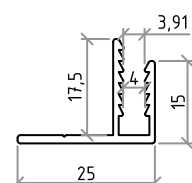
Возможный вариант крепления



+7 (495) 989-45-99
info@alt-msk.ru
www.alt-msk.ru

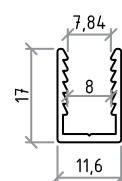
Крепежные элементы для облицовки кассетами и листами из алюминиевых композитных панелей

Профиль дополнительный F-образный



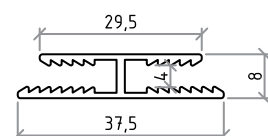
	вес /кг		шт. в коробке
0,025		480	

Профиль дополнительный П-образный



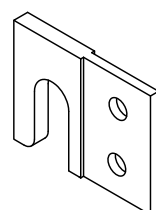
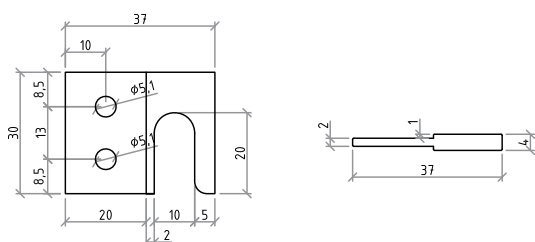
	вес /кг		шт. в коробке
	0,031		500

Профиль дополнительный Н-образный



	вес /кг		шт. в коробке
0,025		750	

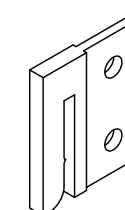
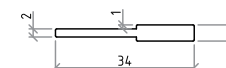
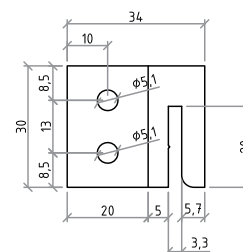
Икля универсальная ИА



	вес /кг		шт. в коробке
0.0398		250	

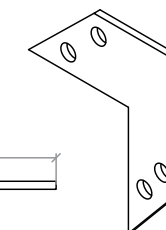
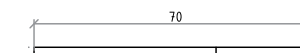
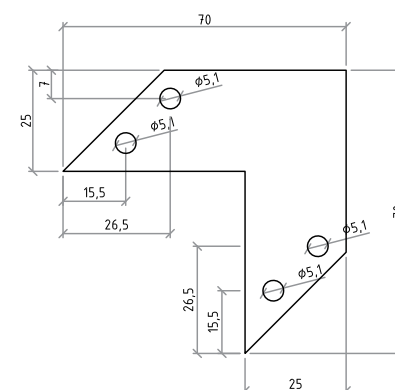
Крепежные элементы для облицовки кассетами и листами из алюминиевых композитных панелей

Икля универсальная ИТ



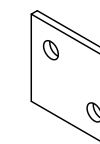
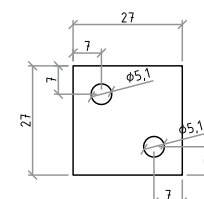
	вес /кг		шт. в коробке
	0,0374		250

Усилитель кассет угловой УКУ



	вес /кг		шт. в коробке
	0,0199		300

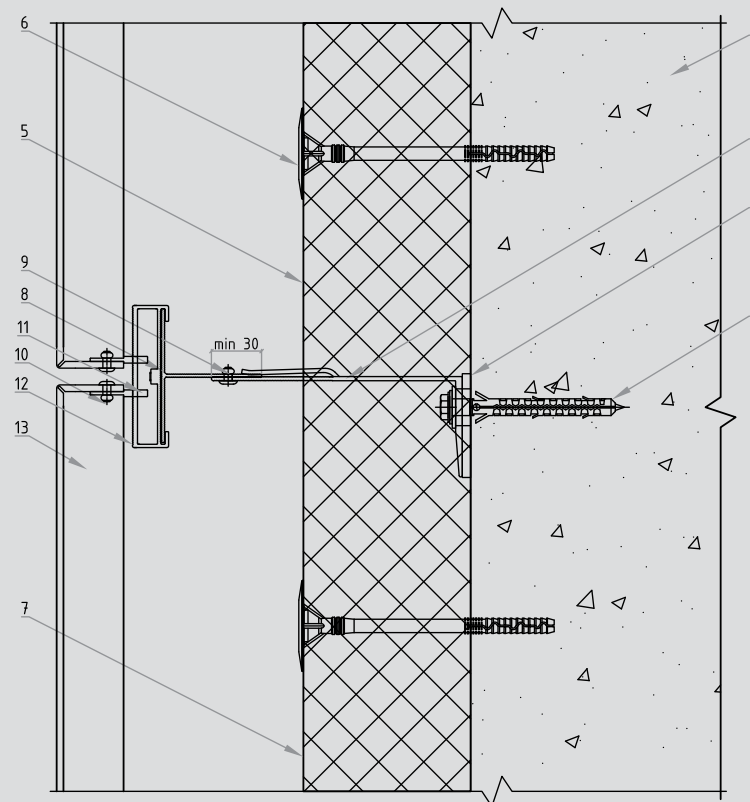
Усилитель кассет угловой УК



	вес /кг		шт. в коробке
	0,0187		300

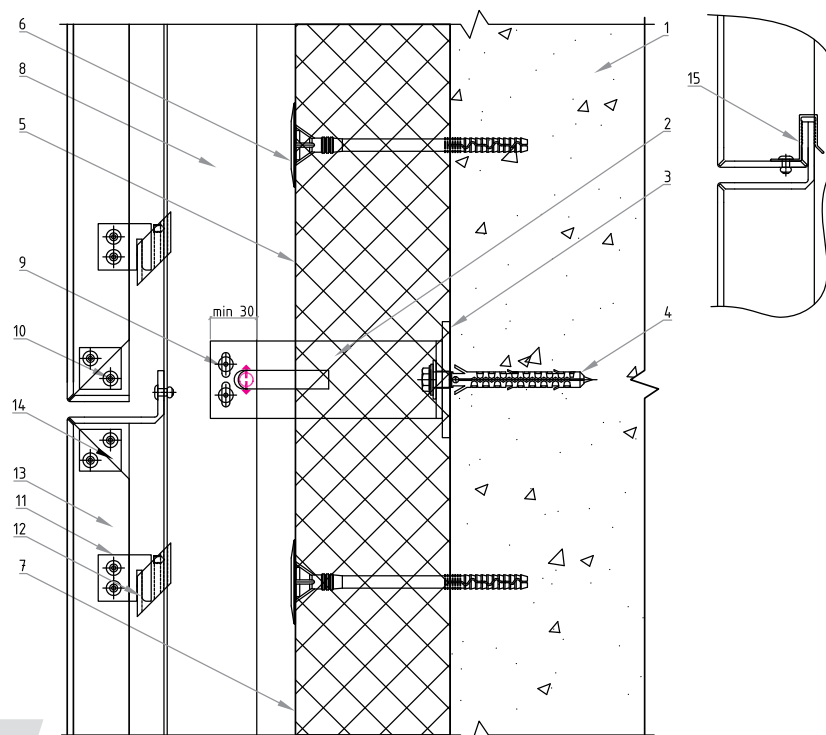
АЛТ-ФАСАД А/КП

Крепление кассет к подобилицовочной конструкции

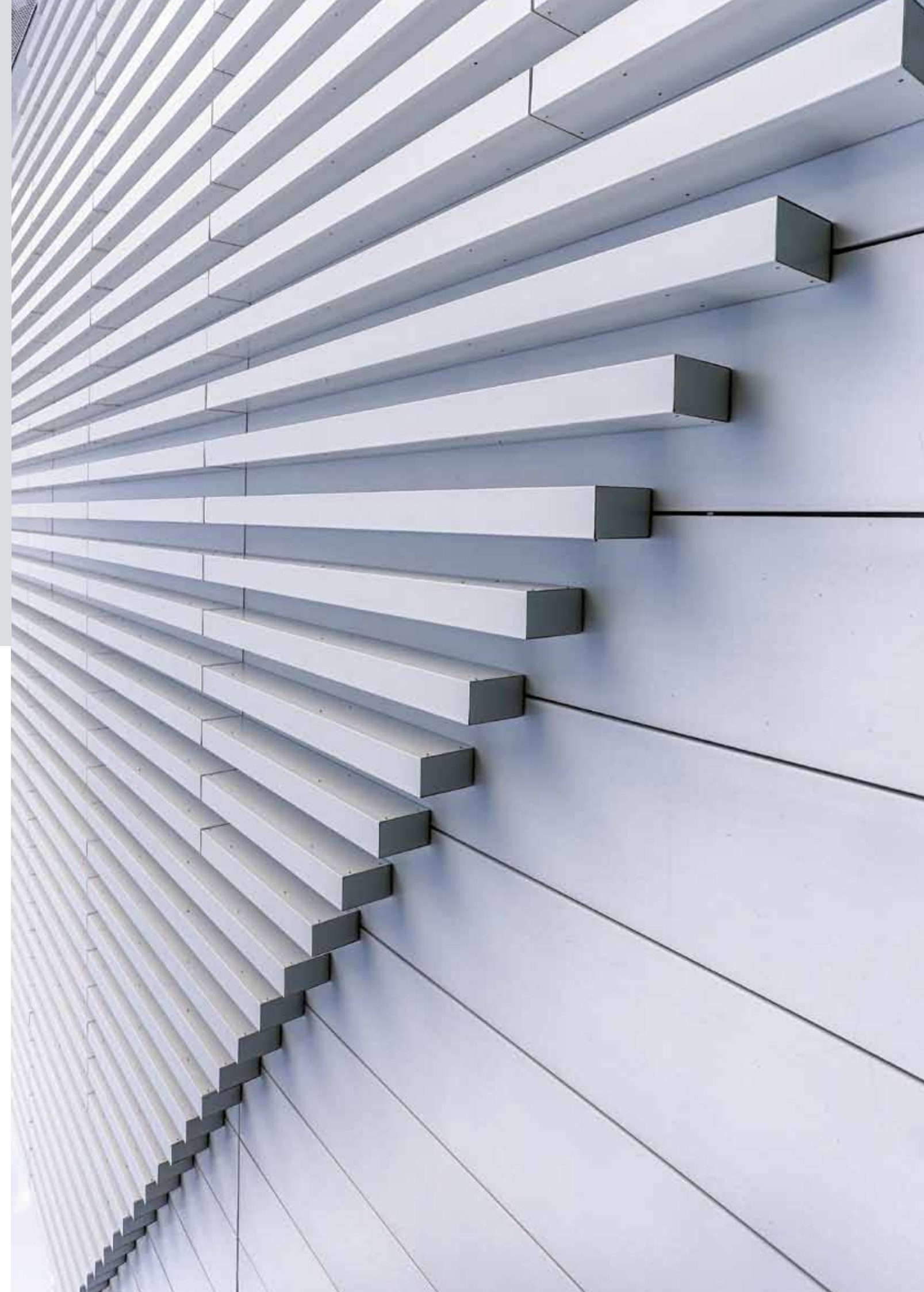


1. Основание
2. Кронштейн с шайбой
3. Термомост
4. Анкерный дюбель
5. Теплоизоляционная плита
6. Тарельчатый дюбель
7. Ветро- гидрозащитный паропроницаемый материал
8. Профиль
9. Заклепка вытяжная с широким бортиком Ал/А2 (самонарезающий винт А2)
10. Заклепка вытяжная с широким бортиком Ал/А2
11. Икля универсальная ИТ
12. Держатель кассет ДК-Т
13. Кассета из алюминиевой композитной панели

Крепление кассет к подобилицовочной конструкции (опорная точка крепления)



1. Основание
2. Кронштейн с шайбой
3. Термомост
4. Анкерный дюбель
5. Теплоизоляционная плита
6. Тарельчатый дюбель
7. Ветро- гидрозащитный паропроницаемый материал
8. Профиль
9. Заклепка вытяжная с широким бортиком Ал/А2 (самонарезающий винт А2)
10. Заклепка вытяжная с широким бортиком Ал/А2
11. Икля универсальная ИТ
12. Держатель кассет ДК-Т
13. Кассета из алюминиевой композитной панели
14. Усилитель кассеты УК
15. Прищепка



АЛТ-ФАСАД А/ТР

Навесная фасадная система с воздушным зазором для облицовки пустотными керамическими фасадными плитами

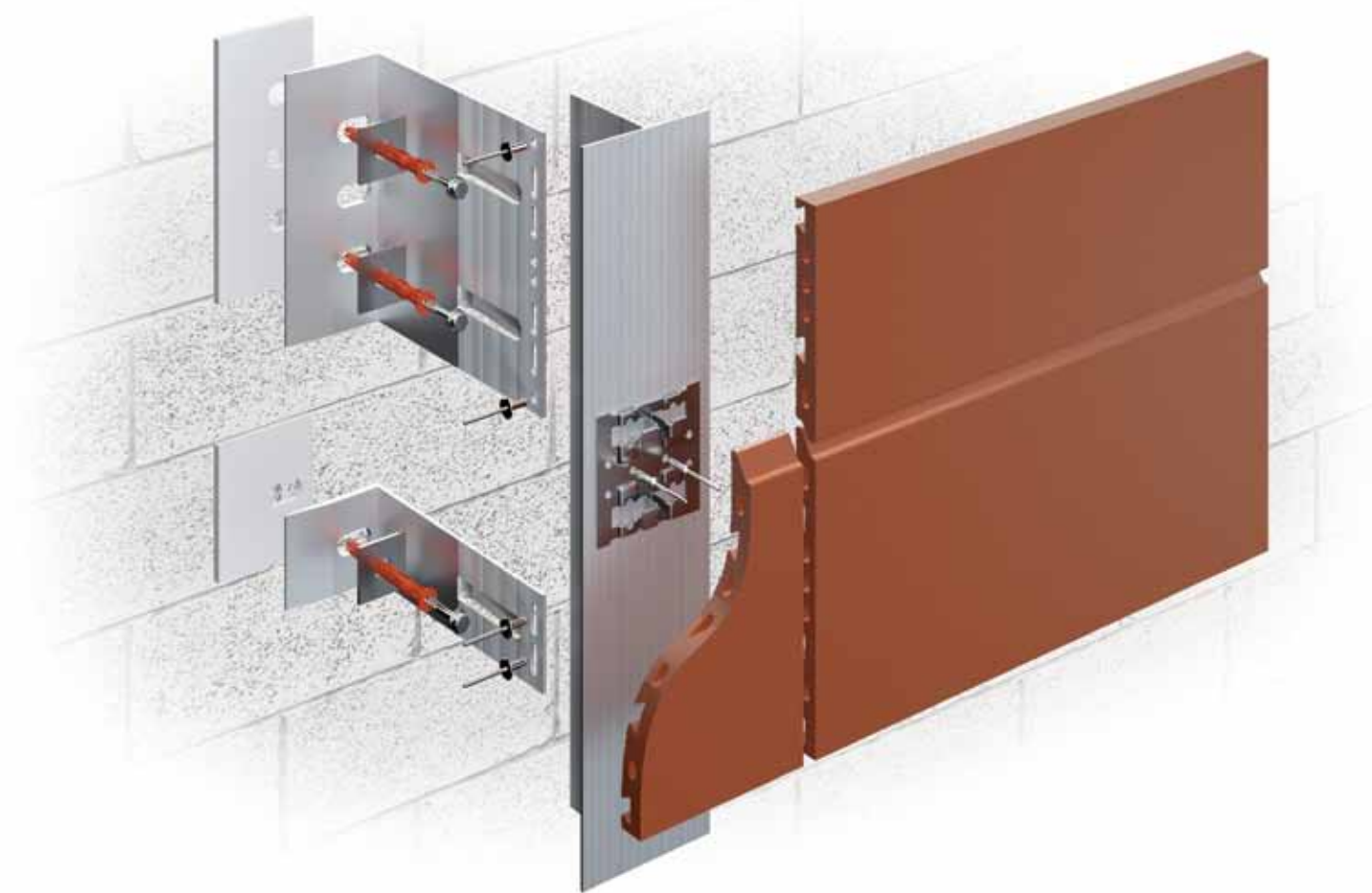
Иновационные технологии цифровой печати позволяют создавать фасады в соответствии с современными тенденциями

Огромный выбор натуральных оттенков и цветных глазурей позволяет удовлетворить самый взыскательный архитектурный запрос

Легкость в обслуживании, устойчивость к ударам и царапинам, гигиеничность

АЛТ-ФАСАД А/ТР

Навесная фасадная система с воздушным зазором для облицовки пустотными керамическими фасадными плитами



АЛТ-ФАСАД А/ТР

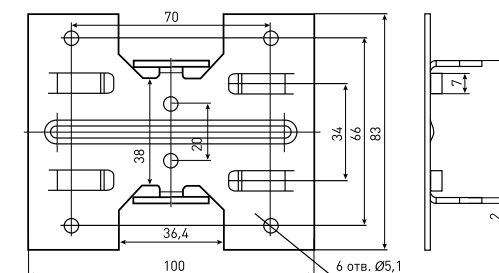
для облицовки пустотными
керамическими фасадными
плитами



+7 (495) 989-45-99
info@alt-msk.ru
www.alt-msk.ru

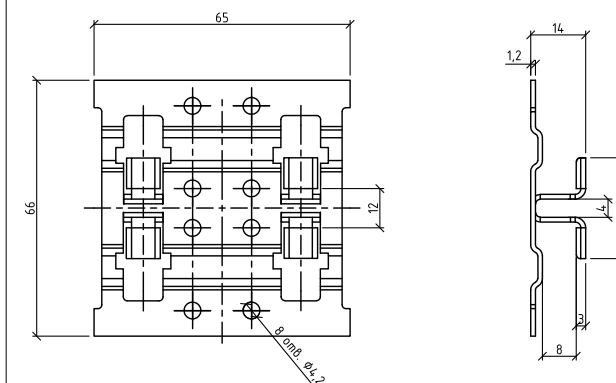
Крепежные элементы для терракотовой плиты
типа AGROB BUCHTAL

Кляммер для вертикально крепления плиты
типа AGROB BUCHTAL K-20 AISI 304 t=1,2



вес /кг	шт. в коробке
0,042	250

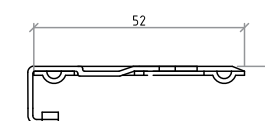
КТ-К кляммер рядовой нерж. AISI 304 t=1,2



вес /кг	шт. в коробке
0,042	250

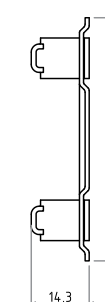
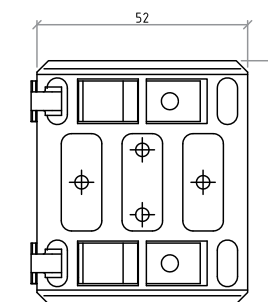
КТ-К КЛЯММЕР ФИНИШНЫЙ НЕРЖ. AISI 304 T=1,2

1. КТ-К зацеп финишный нерж. AISI 304 t=1,2

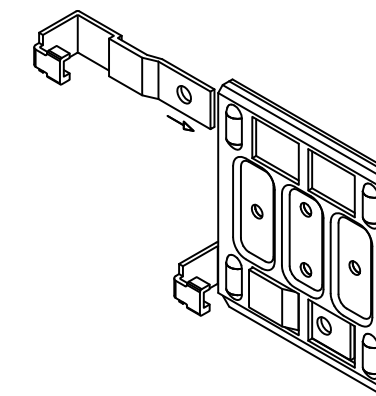


вес /кг	шт. в коробке
0,01	500

2. КТ-К кляммер базовый нерж. AISI 304 t=1,2



вес /кг	шт. в коробке
0,03	250

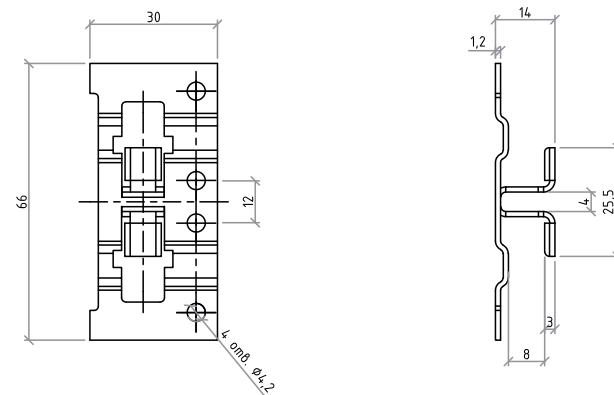


+7 (495) 989-45-99
info@alt-msk.ru
www.alt-msk.ru

Возможный вариант крепления

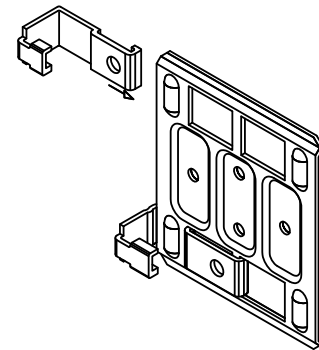
Крепежные элементы для терракотовой плиты типа AGROB BUCHTAL

КТ-К клеммер конечный нерж. AISI 304 t=1,2

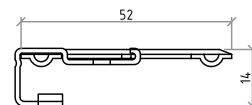


вес /кг	шт. в коробке
0,018	750

КТ-К КЛЯММЕР СТАРТОВЫЙ НЕРЖ. AISI 304 T=1,2

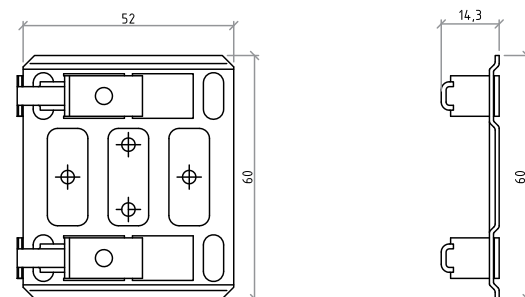


1. КТ-К зацеп стартовый нерж. AISI 304 t=1,2



вес /кг	шт. в коробке
0,008	500

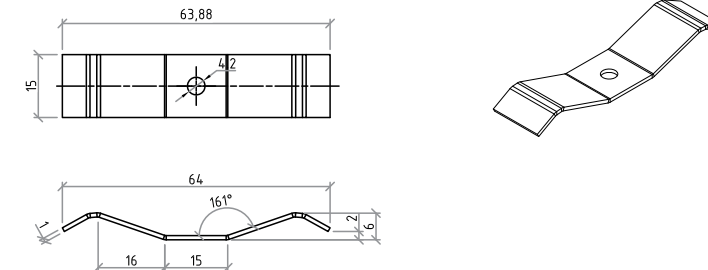
2. КТ-К клеммер базовый нерж. AISI 304 t=1,2



вес /кг	шт. в коробке
0,03	250

Крепежные элементы для терракотовой плиты типа AGROB BUCHTAL

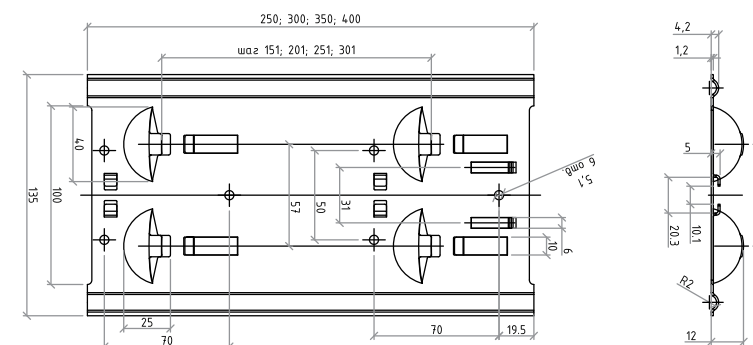
Подпорка пружинная ПП2



вес /кг	шт. в коробке
—	—

Крепежные элементы для терракотовой плиты типа AGROB BUCHTAL K-20

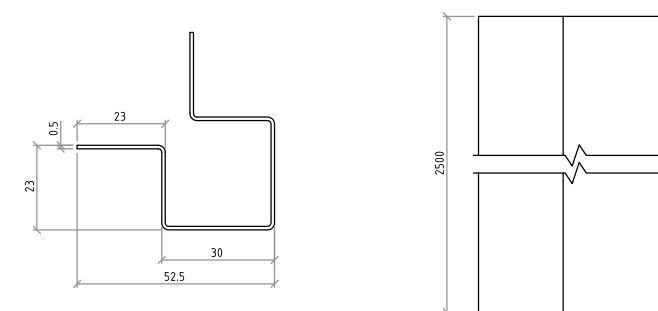
Шина K-20 t-1.2



вес /кг	шт. в коробке
от размера	от размера

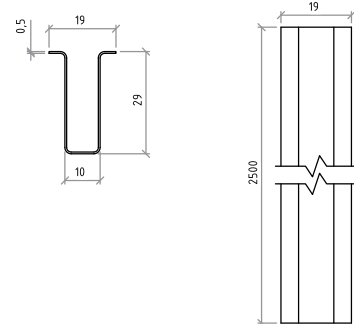
Декоративные элементы

Профиль декоративный угловой K20 оцинк. L=2500



вес /кг	шт. в коробке
0,575	по запросу

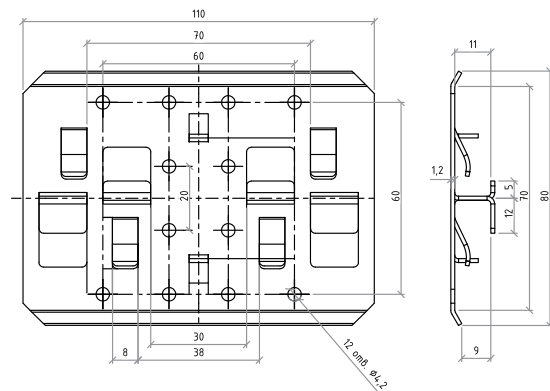
Профиль декоративный вертикальный К20 оцинк. L=2500



вес /кг	шт. в коробке
0,290	по запросу

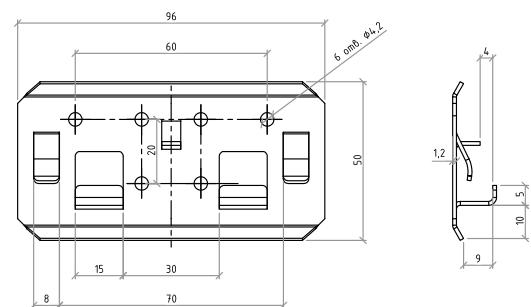
Крепежные элементы для терракотовой плиты типа CN-Ceramic

КТ рядовой с прижимом t=1,2



вес /кг	шт. в коробке
0,085	250

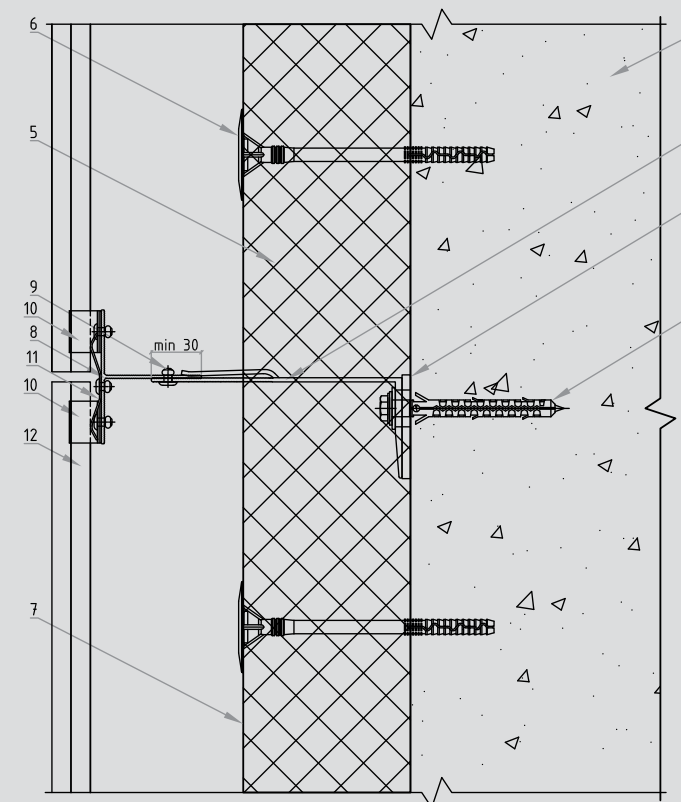
КТ стартовый с прижимом t=1,2



вес /кг	шт. в коробке
0,047	600

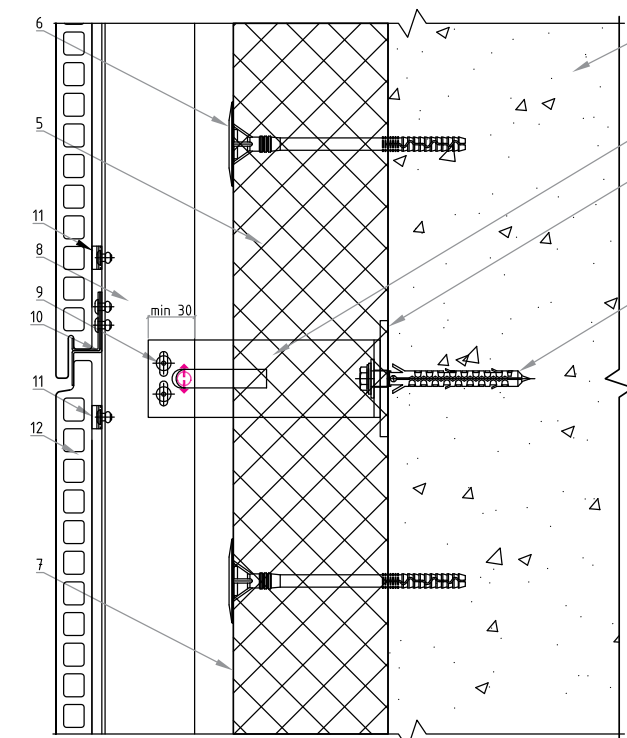
АЛТ-ФАСАД А/ТР

Крепление облицовочных плит к подблицовочной конструкции



1. Основание
2. Кронштейн с шайбой
3. Термомост
4. Анкерный дюбель
5. Теплоизоляционная плита
6. Тарельчатый дюбель
7. Ветровлагозащитная мембрана
8. Профиль
9. Заклепка вытяжная с широким бортиком Ал/А2 (самонарезающий винт А2)
10. Кляммер КТ рядовой
11. Подпорка пружинная ПП2
12. Облицовочная плита

Крепление облицовочных плит к подблицовочной конструкции
(опорная точка крепления)



1. Основание
2. Кронштейн с шайбой
3. Термомост
4. Анкерный дюбель
5. Теплоизоляционная плита
6. Тарельчатый дюбель
7. Ветровлагозащитная мембрана
8. Профиль
9. Заклепка вытяжная с широким бортиком Ал/А2 (самонарезающий винт А2)
10. Кляммер КТ рядовой
11. Подпорка пружинная ПП2
12. Облицовочная плита

АЛТ-ФАСАД А/КЛ

Навесная фасадная система для облицовки декоративными плитками «под кирпич» (клинкерными плитками)

Один из самых популярных материалов для облицовки фасадов. Натуральность, долговечность, экологичность - вот неполный перечень достоинств клинкера

При использовании клинкерной плитки для вентилируемого фасада создается вид кирпичной кладки, что позволяет достичь архитектурной цели

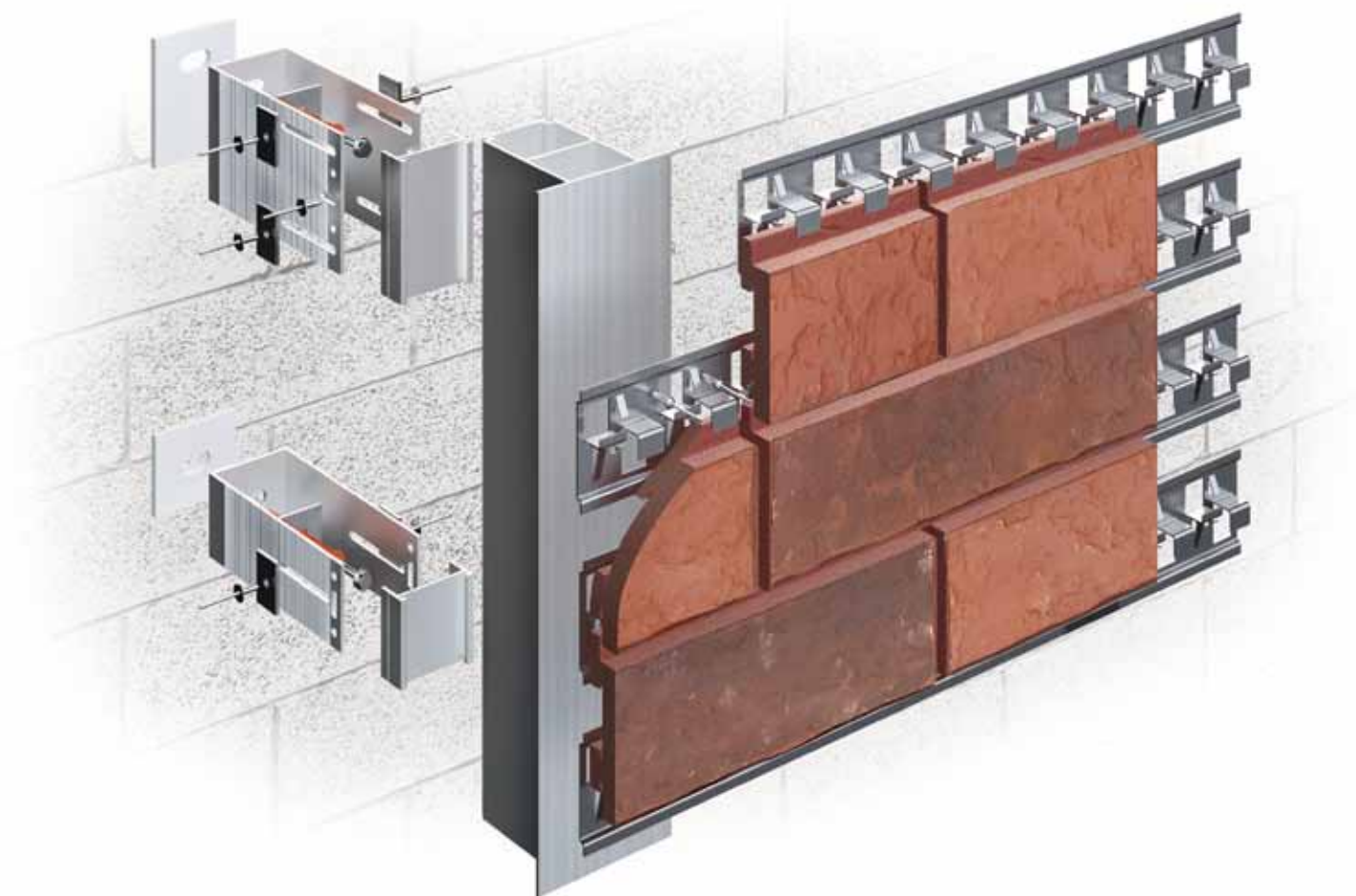
Простота и технологичность монтажа

Высокие эксплуатационные характеристики фасада



АЛТ-ФАСАД А/КЛ

Навесная фасадная система для облицовки декоративными плитками «под кирпич» (клинкерными плитками)



АЛТ-ФАСАД А/КЛ

для облицовки декоративными
плитками «под кирпич»
(клинкерными плитками)

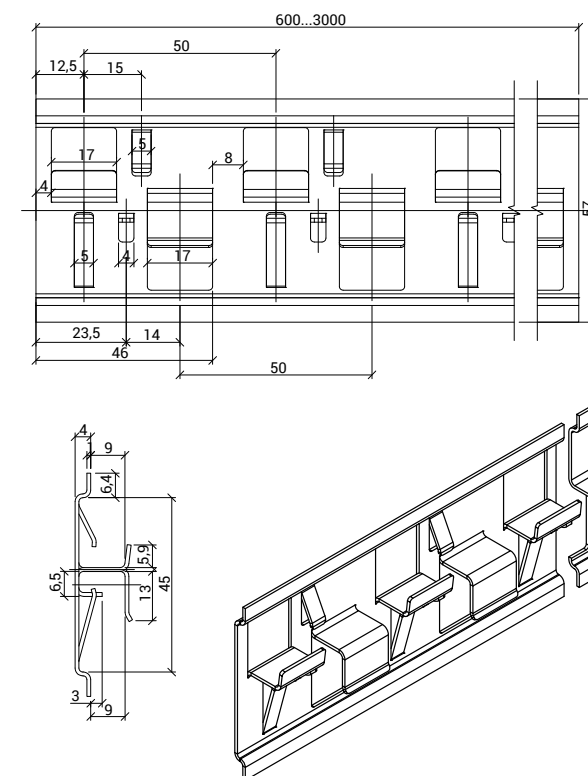


+7 (495) 989-45-99
info@alt-msk.ru
www.alt-msk.ru

Крепежные элементы для облицовки декоративными плитками «под кирпич» (клинкерными плитками) на скрытом креплении

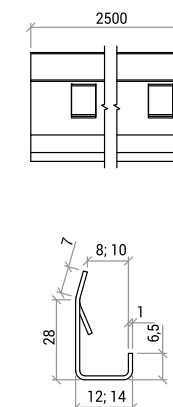
Крепежные элементы для плитки без затирки шва

Профиль ПРК-у 10мм



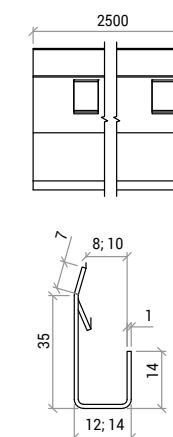
вес /кг шт. в коробке
0,474 – п.м. 500

Профиль ПСК 8-10мм



вес /кг шт. в коробке
0,389 500

Профиль ПФК 8-10мм



вес /кг шт. в коробке
0,525 500

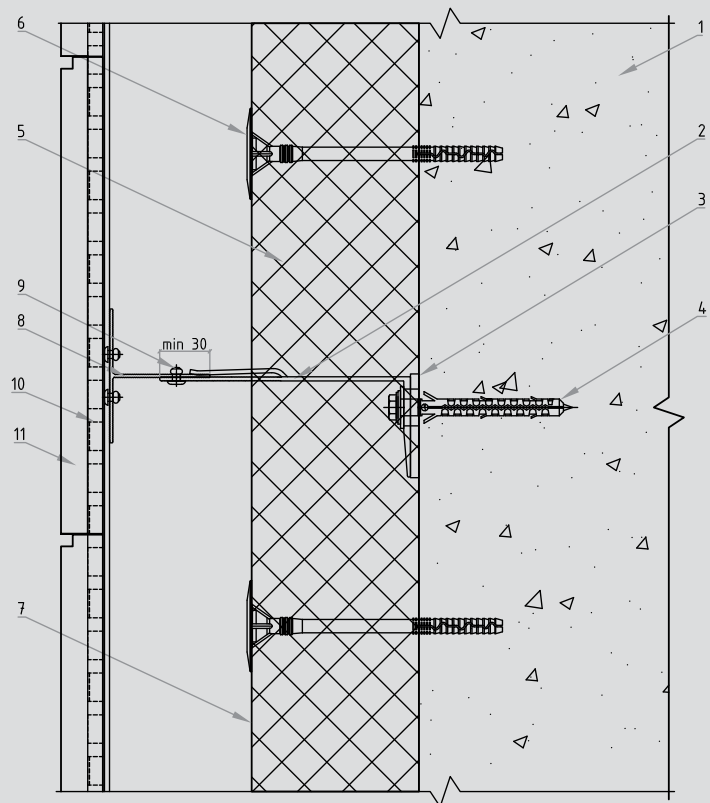
Возможный вариант крепления



+7 (495) 989-45-99
info@alt-msk.ru
www.alt-msk.ru

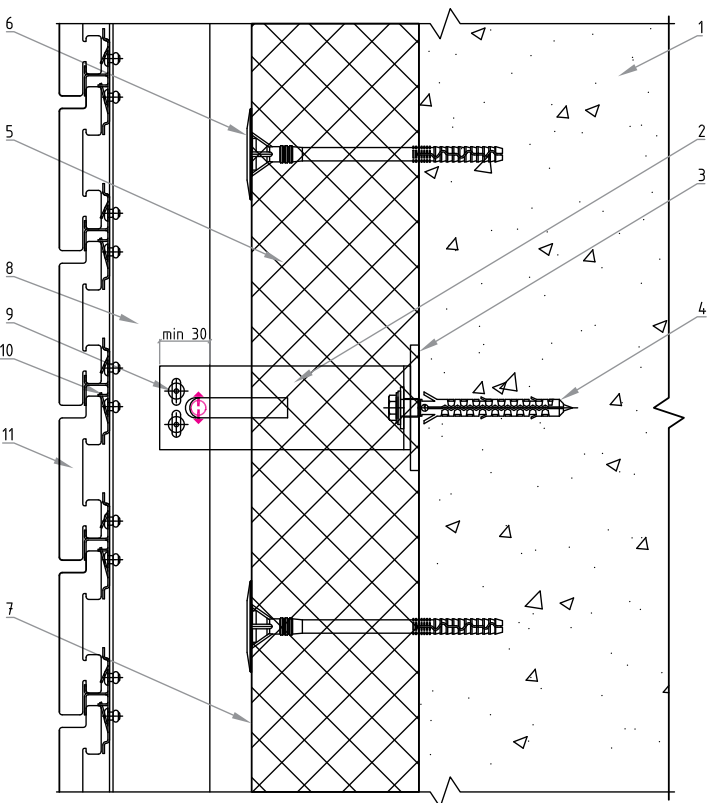
АЛТ-ФАСАД А/КЛ

Крепление облицовочных клинкерных плиток к подблицовочной конструкции



1. Основание
2. Кронштейн с шайбой
3. Термомост
4. Анкерный дюбель
5. Теплоизоляционная плита
6. Тарельчатый дюбель
7. Ветровлагозащитная мембрана
8. Профиль
9. Заклепка вытяжная с широким бортиком Ал/А2 (самонарезающий винт А2)
10. Профиль ПРК
11. Облицовочная плитка

Крепление облицовочных клинкерных плиток к подблицовочной конструкции



1. Основание
2. Кронштейн с шайбой
3. Термомост
4. Анкерный дюбель
5. Теплоизоляционная плита
6. Тарельчатый дюбель
7. Ветровлагозащитная мембрана
8. Профиль
9. Заклепка вытяжная с широким бортиком Ал/А2 (самонарезающий винт А2)
10. Профиль ПРК
11. Облицовочная плитка

АЛТ-ФАСАД А/КЛ

для облицовки декоративными плитками «под кирпич» (клинкерными плитками)

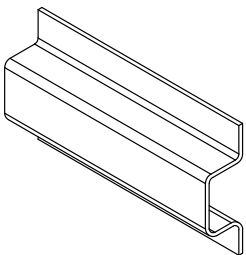
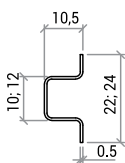
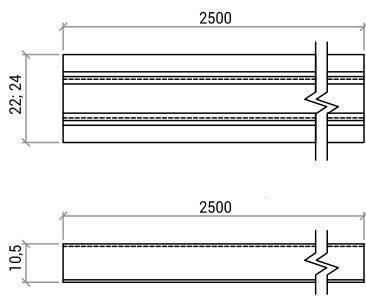


+7 (495) 989-45-99
info@alt-msk.ru
www.alt-msk.ru

Крепежные элементы для облицовки декоративными плитками «под кирпич» (клинкерными плитками) на скрытом креплении

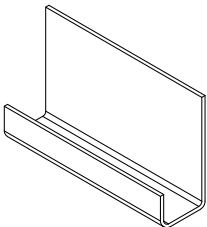
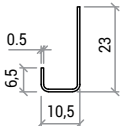
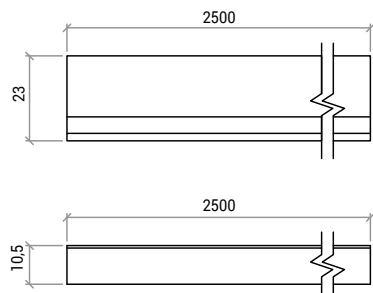
Крепежные элементы для плитки с затиркой шва

Профиль ПРК-з 8-10мм



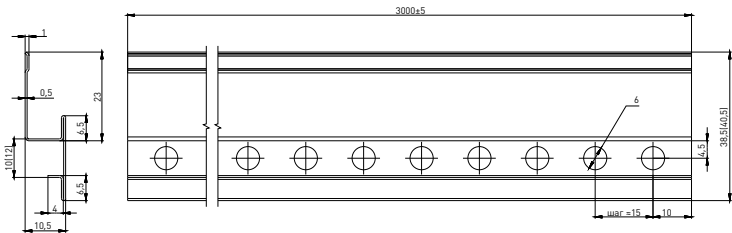
вес /кг	шт. в коробке
0,158	600

Профиль ПСК-з 8-10мм



вес /кг	шт. в коробке
0,15	600

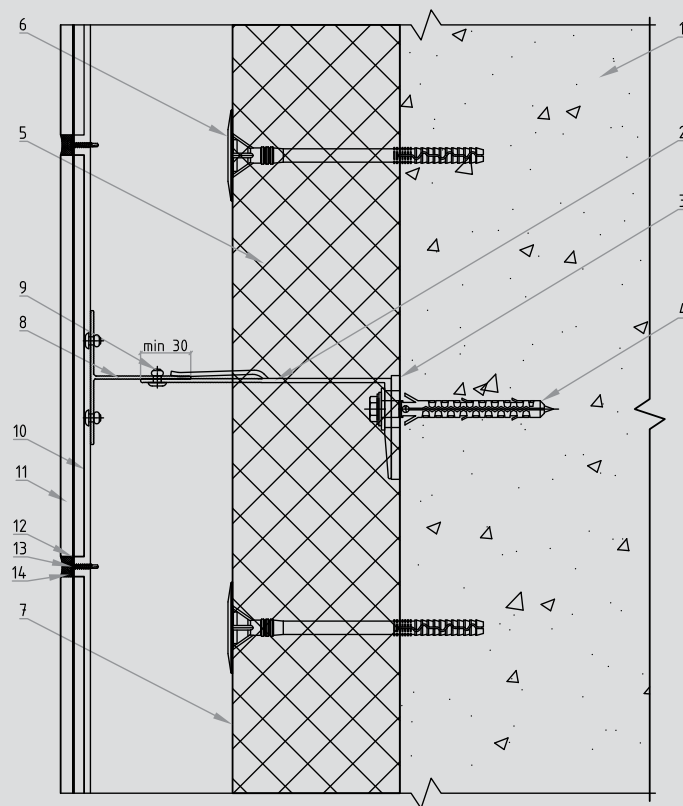
Профиль ПРК-з 01



вес /кг	шт. в коробке
0,272	600

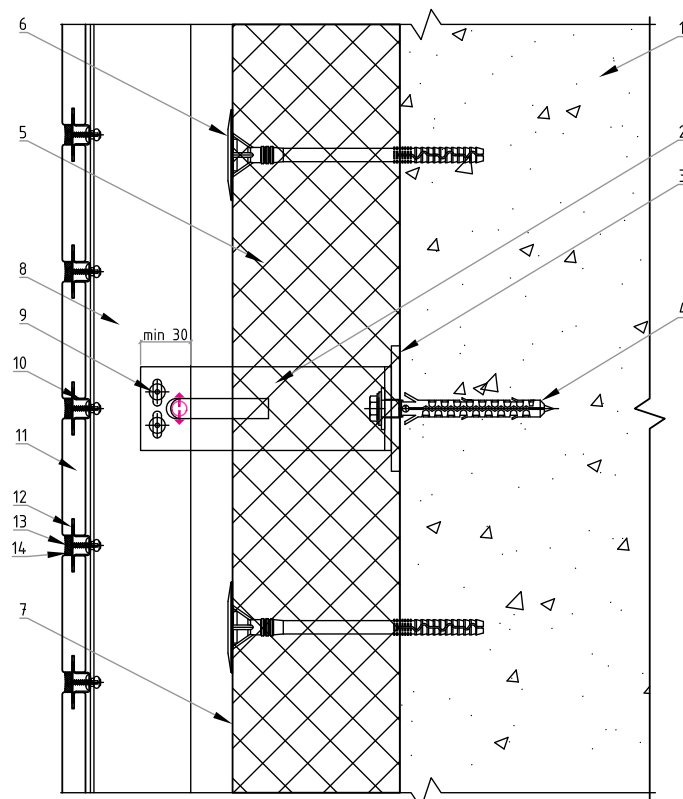
АЛТ-ФАСАД А/КЛ

Крепление облицовочных клинкерных плиток к подблицовочной конструкции



1. Основание
2. Кронштейн с шайбой
3. Термомост
4. Анкерный дюбель
5. Теплоизоляционная плита
6. Тарельчатый дюбель
7. Ветровлагозащитная мембрана
8. Профиль
9. Заклепка вытяжная с широким бортиком Ал/А2 (самонарезающий винт А2)
10. Профиль ПРК-з
11. Облицовочная плитка
12. Перфорированная лента
13. Самонарезающий винт
14. Раствор марки RFS производитель Quick-mix или аналог

Крепление облицовочных клинкерных плиток к подблицовочной конструкции



1. Основание
2. Кронштейн с шайбой
3. Термомост
4. Анкерный дюбель
5. Теплоизоляционная плита
6. Тарельчатый дюбель
7. Ветровлагозащитная мембрана
8. Профиль
9. Заклепка вытяжная с широким бортиком Ал/А2 (самонарезающий винт А2)
10. Профиль ПРК-з
11. Облицовочная плитка
12. Перфорированная лента
13. Самонарезающий винт
14. Раствор марки RFS производитель Quick-mix или аналог



+7 (495) 989-45-99
info@alt-msk.ru
www.alt-msk.ru





СМЕСЬ ЗАТИРОЧНАЯ

FM-R СМЕСЬ ЗАТИРОЧНАЯ ДЛЯ НФС

Сухая смесь на цементном вяжущем, модифицированная полимером, с добавлением фиброволокон, для заполнения. Для заполнения швов в навесных фасадных системах (НФС) с отделочным слоем из керамической плитки или искусственного камня. Высокая адгезия к торцевым поверхностям плитки (более ,20 МПа) и металлическим элементам подконструкции, высокая прочность на изгиб.

Цвет

Алебастрово-белый



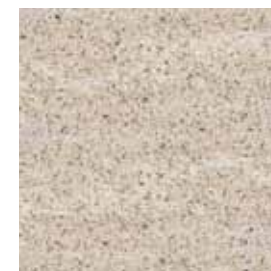
72732

Светло-серый



72811

Бежевый



72735

Стально-серый



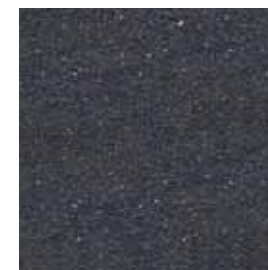
72733

Антрацитово-серый



72813

Графитово-черный



72734

Светло-коричневый



72819

quick-mix 

Затирочные смеси от quick-mix легкие в использовании и стойкие к атмосферным воздействиям и возникновению усадочных трещин.
quickmix.ru

АЛЬТ-ФАСАД А/НРЛ

Навесная фасадная система для облицовки панелями НРЛ с видимым и скрытым креплением

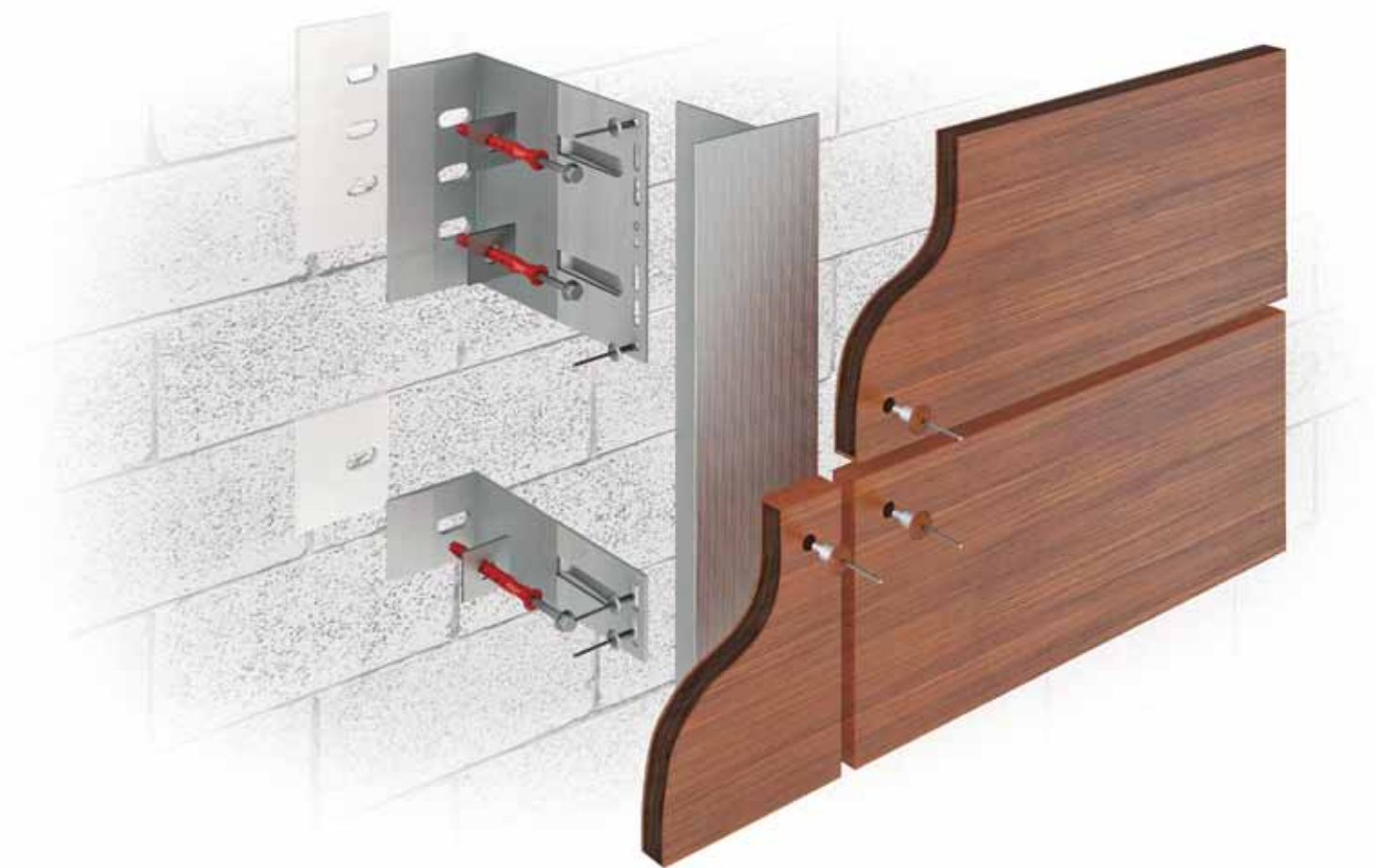
Высокая устойчивость
к воздействию влаги и
перепадам температур

Простота монтажа.
Он может проводиться
в любое время года

Возможность
сокрытия дефектов и
неровностей основных
стен здания, что также
ведет к экономии
средств на ремонт

АЛТ-ФАСАД А/HPL

Навесная фасадная система для облицовки панелями HPL с видимым и скрытым креплением



АЛТ-ФАСАД А/HPL

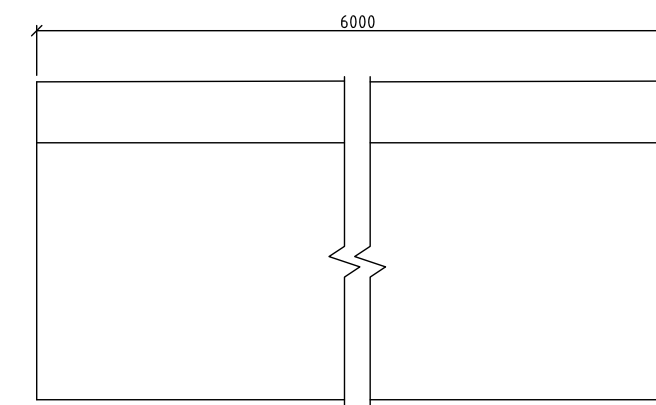
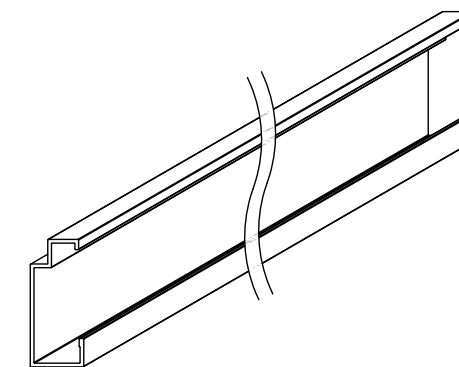
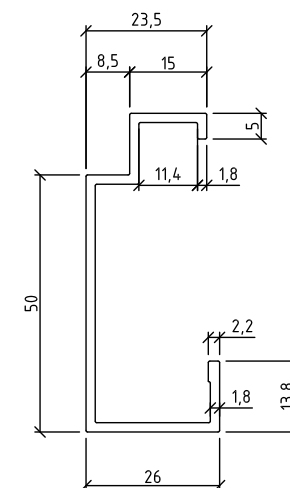
для облицовки панелями
HPL с видимым и скрытым
креплением



+7 (495) 989-45-99
info@alt-msk.ru
www.alt-msk.ru

Крепежные элементы для облицовки панелями HPL
с видимым и скрытым креплением

Профиль для держателей панелей



	вес /кг		шт. в коробке
	0,605		по запросу

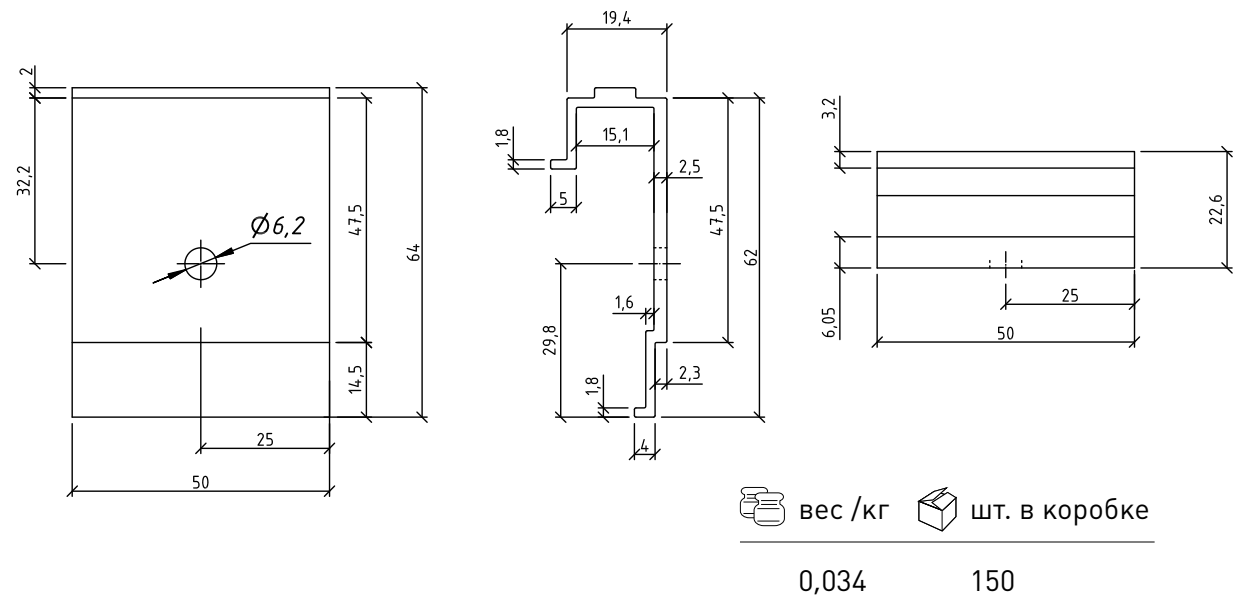


+7 (495) 989-45-99
info@alt-msk.ru
www.alt-msk.ru

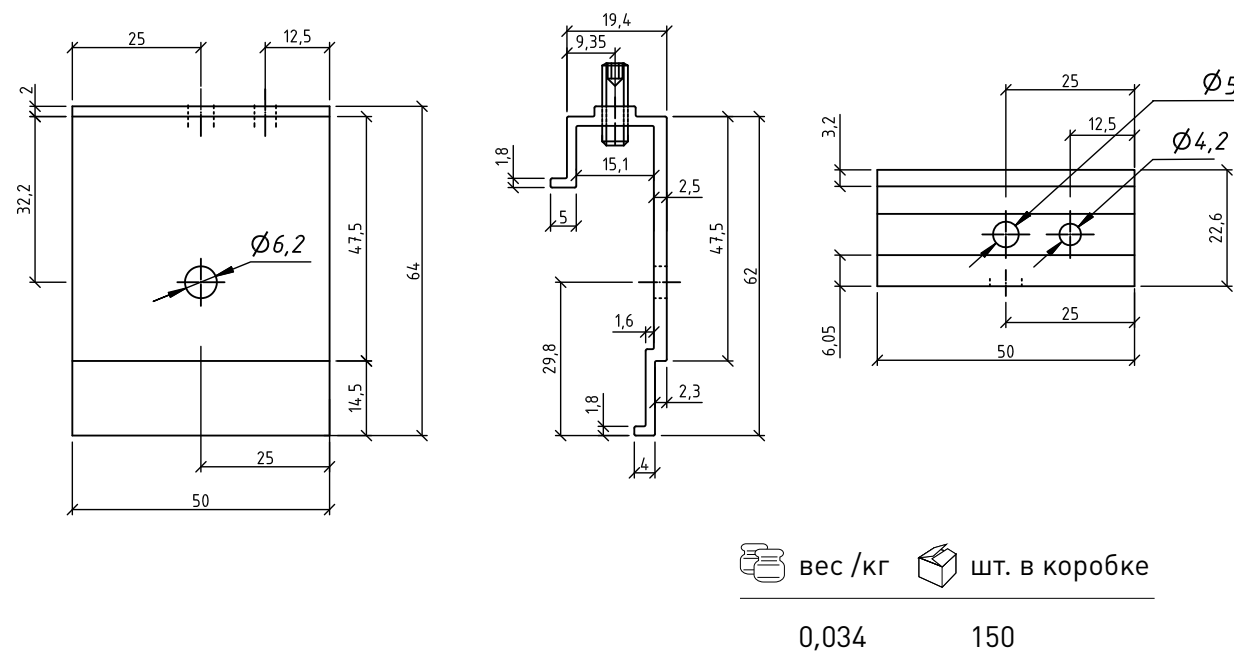
Возможный вариант крепления

Крепежные элементы для облицовки панелями HPL с видимым и скрытым креплением

Держатель панелей алюминиевый нижний

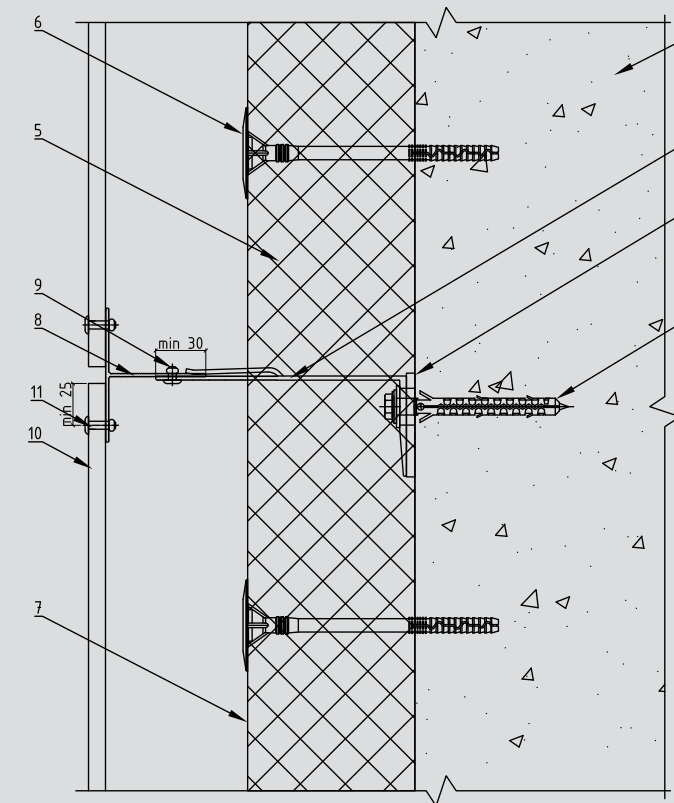


Держатель панелей алюминиевый верхний



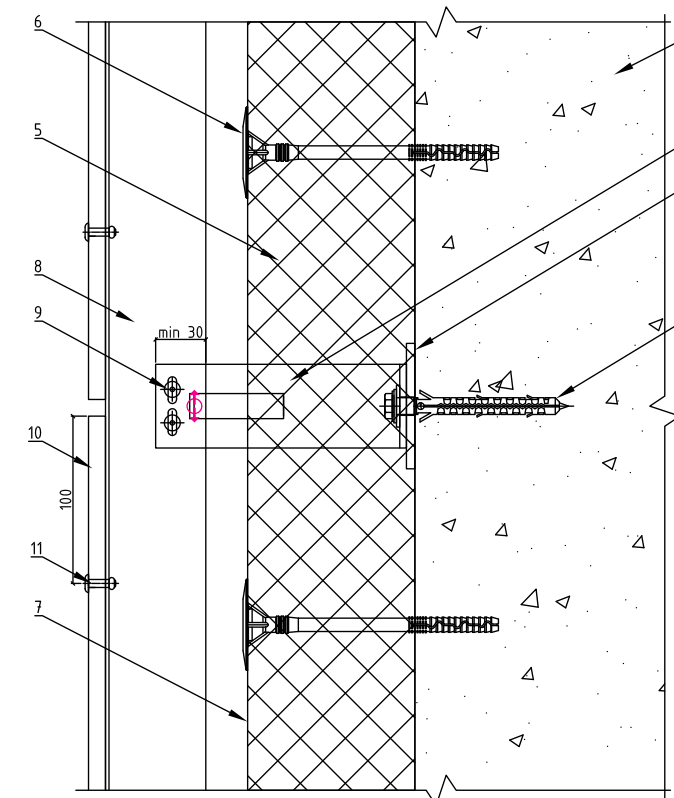
АЛТ-ФАСАД А/HPL

Крепление плит из натурального камня к под облицовочной конструкции



1. Основание
2. Кронштейн КР
3. Прокладка термоизолирующая
4. Анкерный дюбель
5. Теплоизоляционная плита
6. Тарельчатый дюбель
7. Профиль
8. Заклепка вытяжная (самонарезающий винт)
9. Шина НК рядовая
10. Плита из натурального камня (агломератная плита)

Крепление плит из натурального камня к под облицовочной конструкции



1. Основание
2. Кронштейн КР
3. Прокладка термоизолирующая
4. Анкерный дюбель
5. Теплоизоляционная плита
6. Тарельчатый дюбель
7. Профиль
8. Заклепка вытяжная (самонарезающий винт)
9. Шина НК рядовая
10. Плита из натурального камня (агломератная плита)

АЛЬТ-ФАСАД А/НК

Для плит из натурального камня и агломератных плит

Уникальность и природное разнообразие натурального камня делает данный вид облицовки одним из самых востребованных и привлекательных для применения в навесных вентилируемых системах

Камень является природным барьером для влаги и УФ-облучения, тем самым снижая расходы на эксплуатацию здания

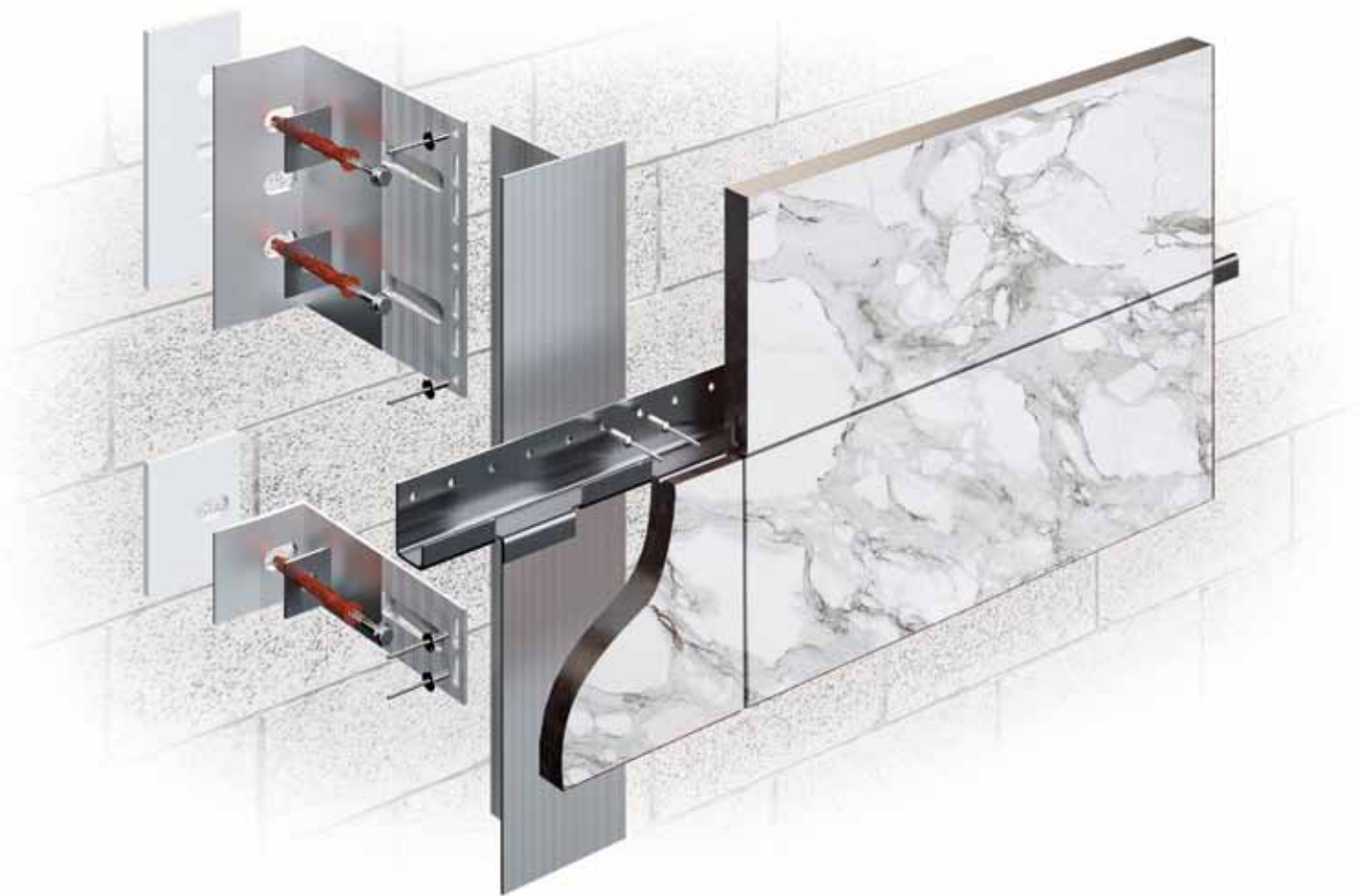
Простота в эксплуатации фасада - камень не требует периодической обработки

Экологичность облицовки



АЛТ-ФАСАД А/НК

Для плит из натурального камня и агломератных плит



* при толщине плиты натурального камня 20 и 30 мм использовать полку шириной 17 мм,
при толщине плиты натурального камня 40 мм использовать полку шириной 22 мм



+7 (495) 989-45-99
info@alt-msk.ru
www.alt-msk.ru

Возможный вариант крепления

АЛТ-ФАСАД А/НК

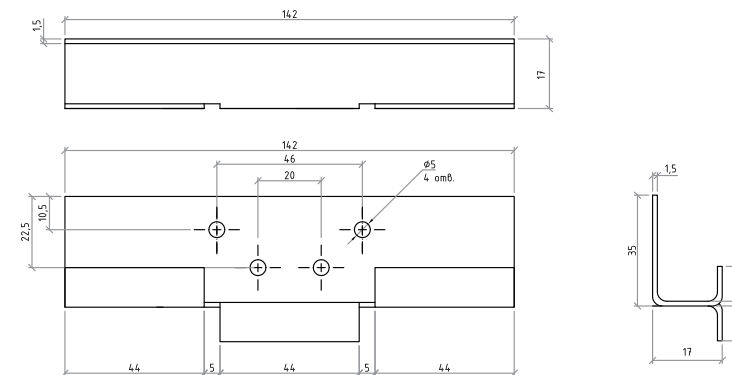
для облицовки плитами
из натурального камня
и агломератных плит



+7 (495) 989-45-99
info@alt-msk.ru
www.alt-msk.ru

Крепежные элементы для плит из натурального камня и агломератных плит

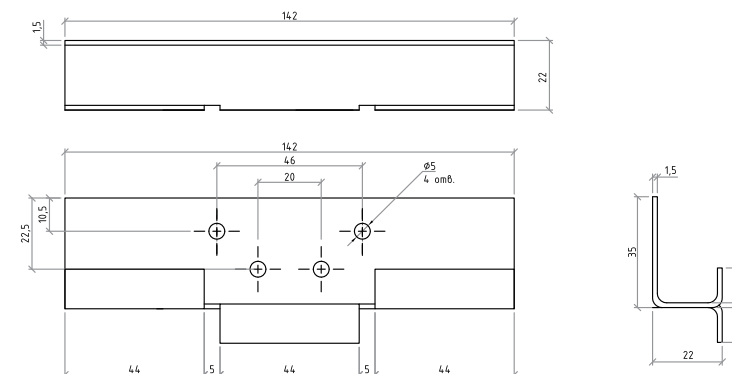
Кляммер НК рядный 17 мм AISI430 t=1,5 мм



вес /кг шт. в коробке

0,12 150

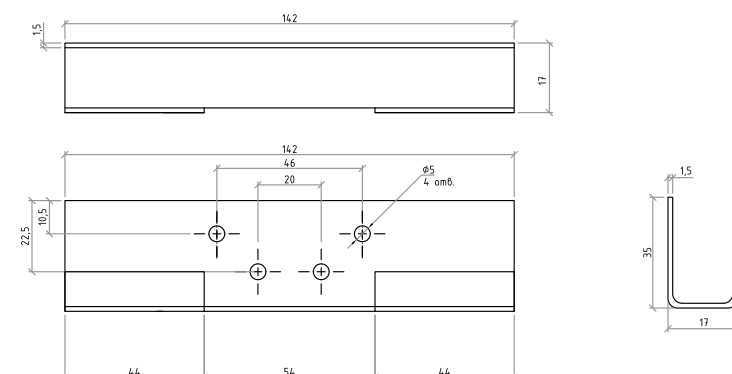
Кляммер НК рядный 22 мм AISI430 t=1,5 мм



вес /кг шт. в коробке

0,147 150

Кляммер НК стартовый 17 мм AISI430 t=1,5 мм



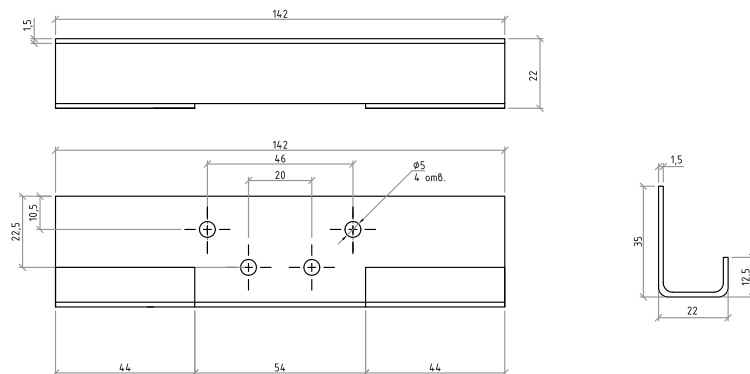
вес /кг шт. в коробке

0,12 150

*Данные изделия также могут быть произведены из стали марки AISI 201, AISI 304

Крепежные элементы для плит из натурального камня и агломератных плит

Кляммер НК стартовый 22 мм AISI430 t=1,5 мм



вес /кг

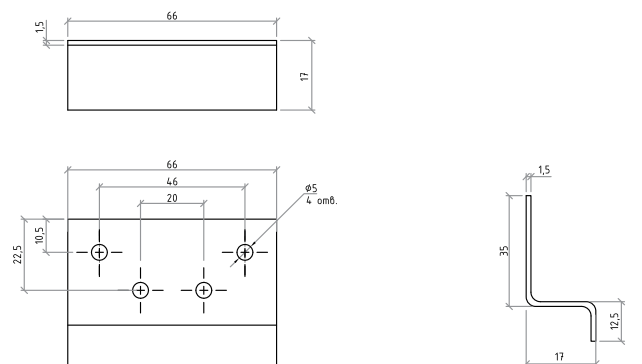


шт. в коробке

0,147

150

Кляммер НК финишный 17 мм AISI430 t=1,5 мм



вес /кг

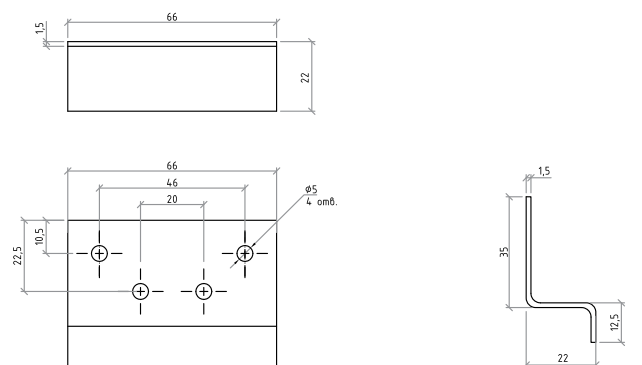


шт. в коробке

0,06

300

Кляммер НК финишный 22 мм AISI430 t=1,5 мм



вес /кг



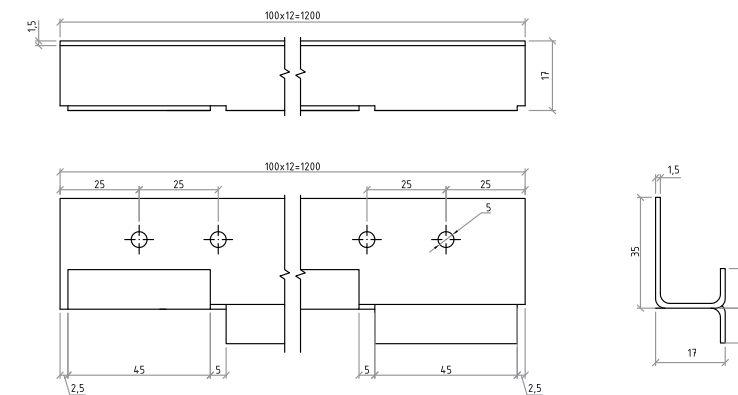
шт. в коробке

0,074

300

Крепежные элементы для плит из натурального камня и агломератных плит

Шина НК рядовая 17 мм AISI430 t=1,5 мм l=1,2 м



вес /кг

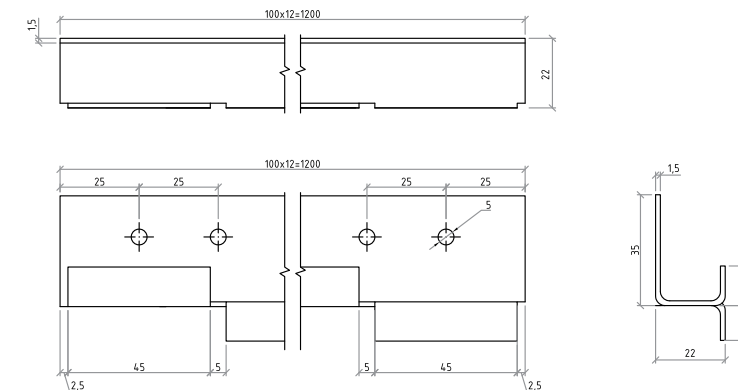


шт. в коробке

0,88

500

Шина НК рядовая 22 мм AISI430 t=1,5 мм l=1,2 м



вес /кг

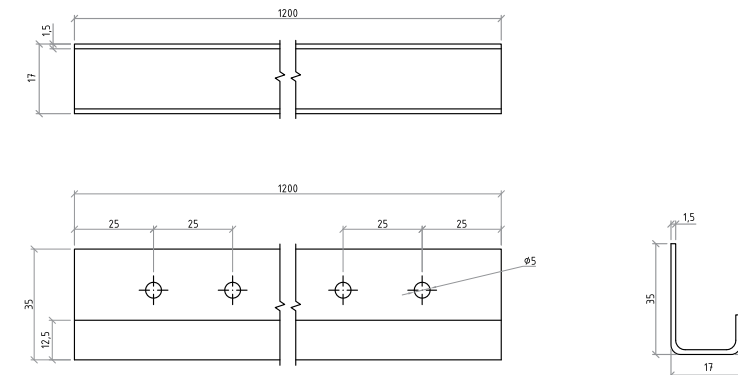


шт. в коробке

1,08

500

Шина НК стартовая 17 мм AISI430 t=1,5 мм l=1,2 м



вес /кг



шт. в коробке

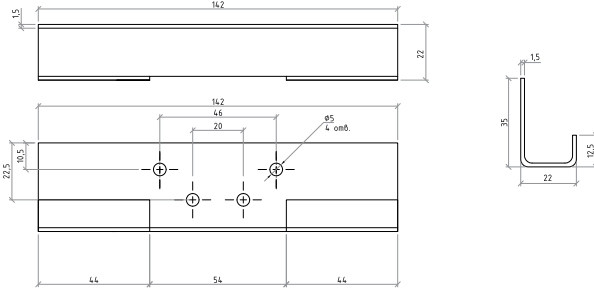
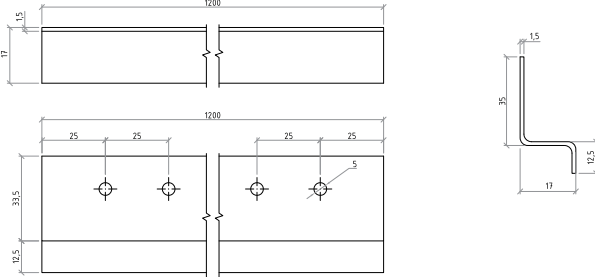
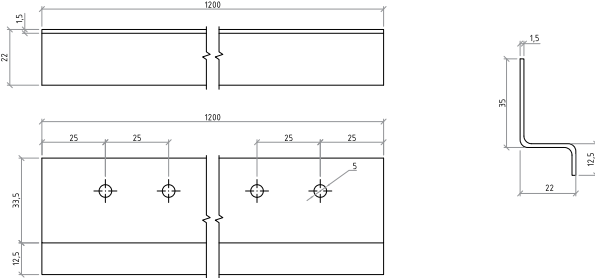
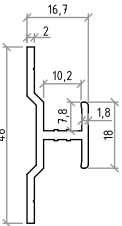
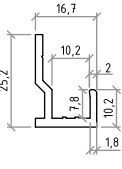
0,88

500

*Данные изделия также могут быть произведены из стали марки AISI 201, AISI 304



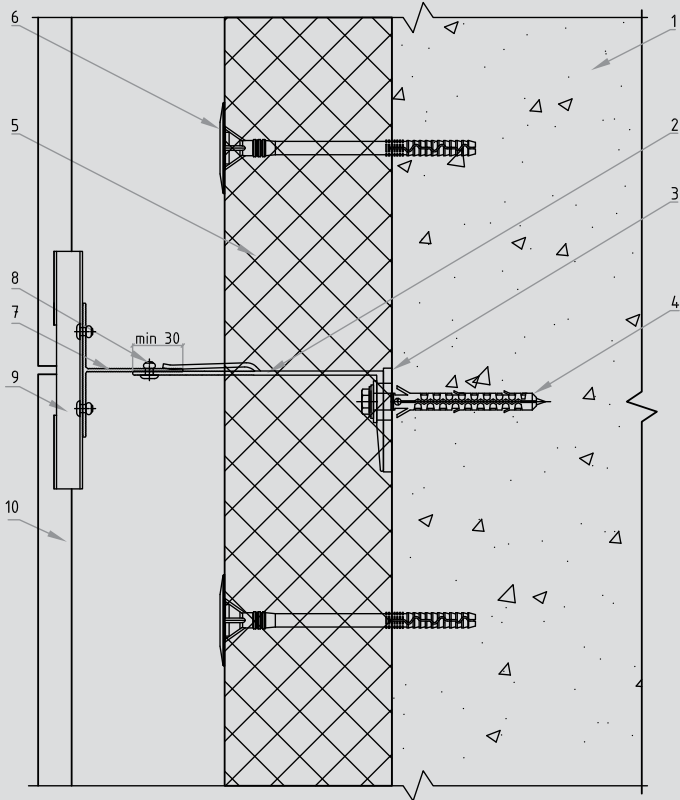
Крепежные элементы для плит из натурального камня и агломератных плит

Шина НК стартовая 22 мм AISI430 t=1,5 мм l=1,2 м		 вес /кг	 шт. в коробке
		0,108	500
Шина НК финишная 17 мм AISI430 t=1,5 мм l=1,2 м		 вес /кг	 шт. в коробке
		0,88	500
Шина НК финишная 22 мм AISI430 t=1,5 мм l=1,2 м		 вес /кг	 шт. в коробке
		1,08	500
Профиль НК рядовой	Профиль НК стартовый	 вес /кг	 шт. в коробке
		0,430	по запросу
		 вес /кг	 шт. в коробке
		0,278	по запросу

*Данные изделия также могут быть произведены из стали марки AISI 201, AISI 304

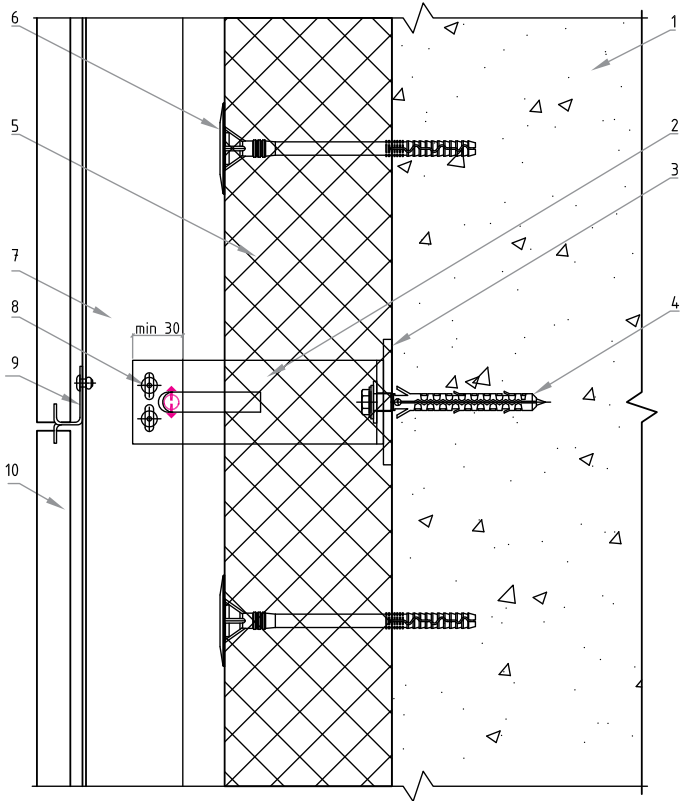
АЛТ-ФАСАД А/НК

Крепление плит из натурального камня к под облицовочной конструкции



1. Основание
2. Кронштейн КР
3. Прокладка термоизолирующая
4. Анкерный дюбель
5. Теплоизоляционная плита
6. Тарельчатый дюбель
7. Профиль
8. Заклепка вытяжная (самонарезающий винт)
9. Шина НК рядовая
10. Плита из натурального камня (агломератная плита)

Крепление плит из натурального камня к под облицовочной конструкции



1. Основание
2. Кронштейн КР
3. Прокладка термоизолирующая
4. Анкерный дюбель
5. Теплоизоляционная плита
6. Тарельчатый дюбель
7. Профиль
8. Заклепка вытяжная (самонарезающий винт)
9. Шина НК рядовая
10. Плита из натурального камня (агломератная плита)

АЛТ-ФАСАД А/КГш

Навесная фасадная система для облицовки панелями из широкоформатного керамического гранита.

Широкоформатный керамогранит обеспечивает чувство непрерывности в пространстве

При использовании плит большого размера экономится время на установку одного изделия

Широкий спектр применения

Существенно снижается вес 1 м² фасада

АЛТ-ФАСАД А/КГШ

Навесная фасадная система для облицовки панелями из широкоформатного керамического гранита



АЛТ-ФАСАД А/КГШ

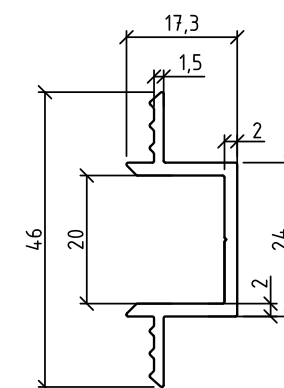
для облицовки панелями
из широкоформатного
керамического гранита



+7 (495) 989-45-99
info@alt-msk.ru
www.alt-msk.ru

Крепежные элементы для облицовки панелями из широкоформатного керамического гранита

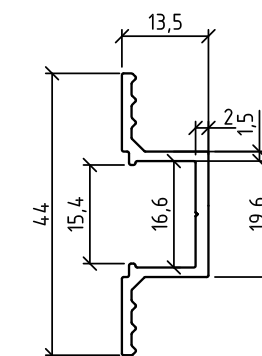
Планка рядовая универсальная



вес /кг шт. в коробке

0,383 398

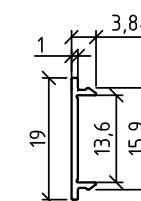
Планка рядовая прижимная



вес /кг шт. в коробке

0,305 374

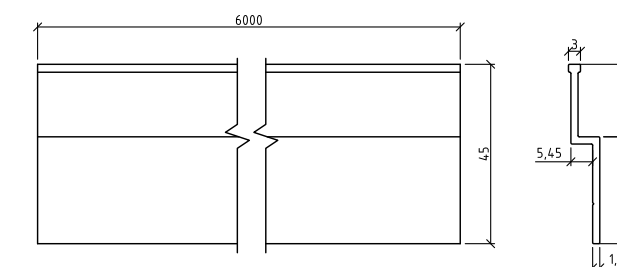
Крышка



вес /кг шт. в коробке

0,063 440

Профиль горизонтальный Z-образный



вес /кг шт. в коробке

0,252 по запросу

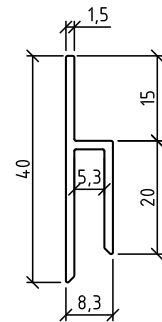
Возможный вариант крепления



+7 (495) 989-45-99
info@alt-msk.ru
www.alt-msk.ru

Крепежные элементы для облицовки панелями из широкоформатного керамического гранита

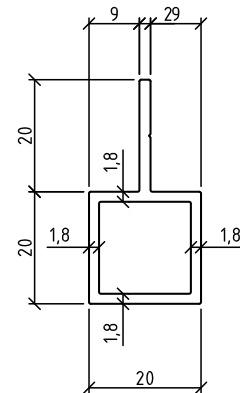
Держатель панелей ДП-кг



 вес /кг  шт. в коробке

0,262 по запросу

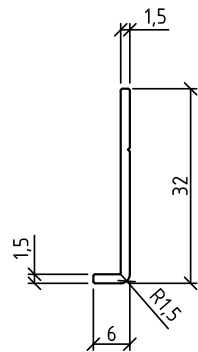
Профиль кассетный



 вес /кг  шт. в коробке

0,464 по запросу

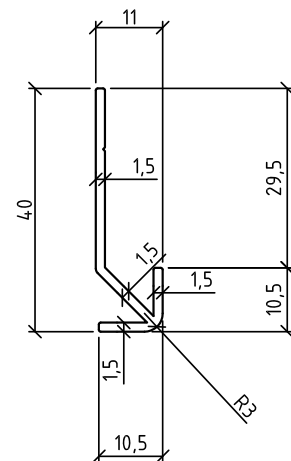
Планка прижимная



 вес /кг шт. в коробке

0,146 1200

Планка угловая

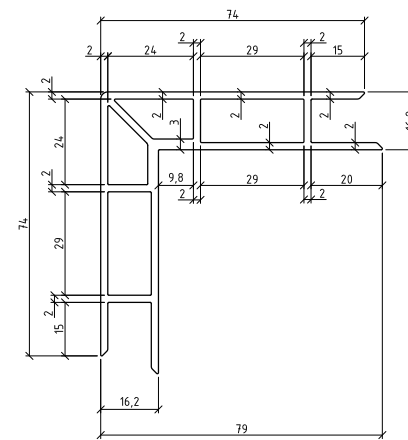


 вес /кг шт. в коробке

0,244 1144

Крепежные элементы для облицовки панелями из широкоформатного керамического гранита

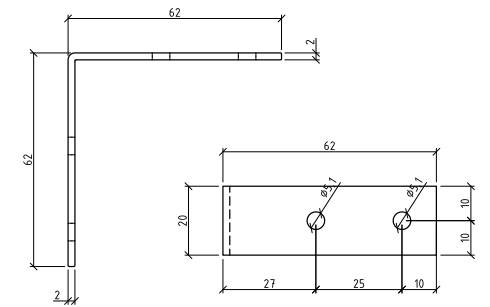
Соединитель угловой



 вес /кг  шт. в коробке

0,03 по запросу

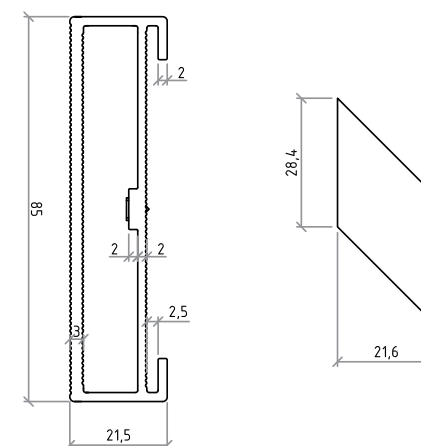
Соединитель угловой наружный



 вес /кг  шт. в коробке

0,013 по запросу

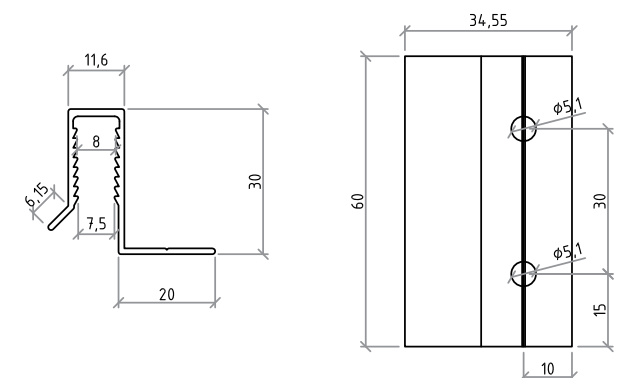
Держатель кассет ДК-Т



 вес /кг шт. в коробке

0,05 240

Держатель кассет ДК-А



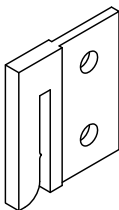
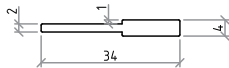
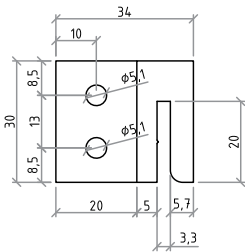
 вес /кг  шт. в коробке

0,05 250

*Данные изделия также могут быть произведены из стали марки AISI 201, AISI 304

Крепежные элементы для облицовки панелями из широкоформатного керамического гранита

Икля универсальная ИТ



вес /кг

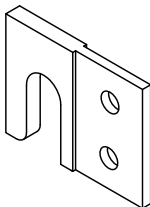
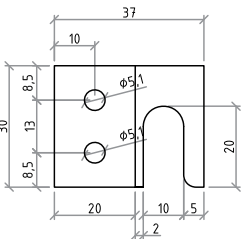


шт. в коробке

0,0374

250

Икля универсальная ИА



вес /кг



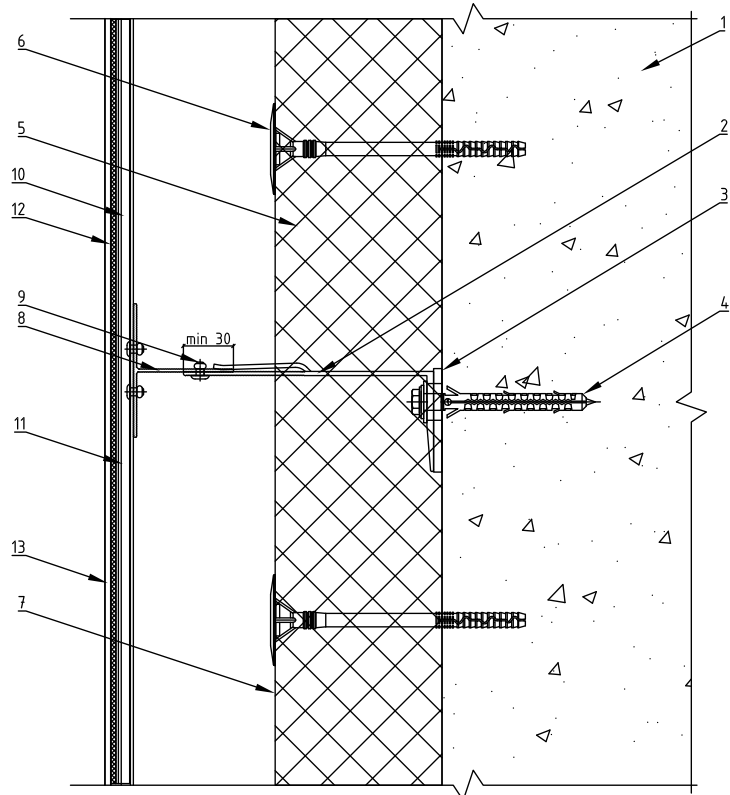
шт. в коробке

0,0398

250

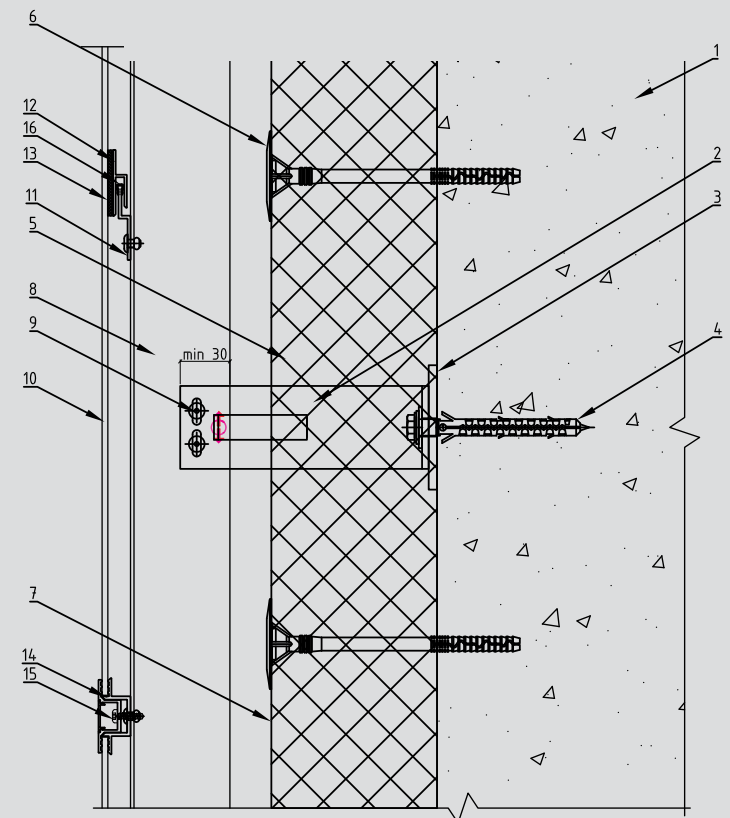
АЛТ-ФАСАД А/КГШ СИСТЕМА КРЕПЛЕНИЯ ЛИСТОВЫМ СПОСОБОМ

Крепление керамогранитных плит к под облицовочной конструкции



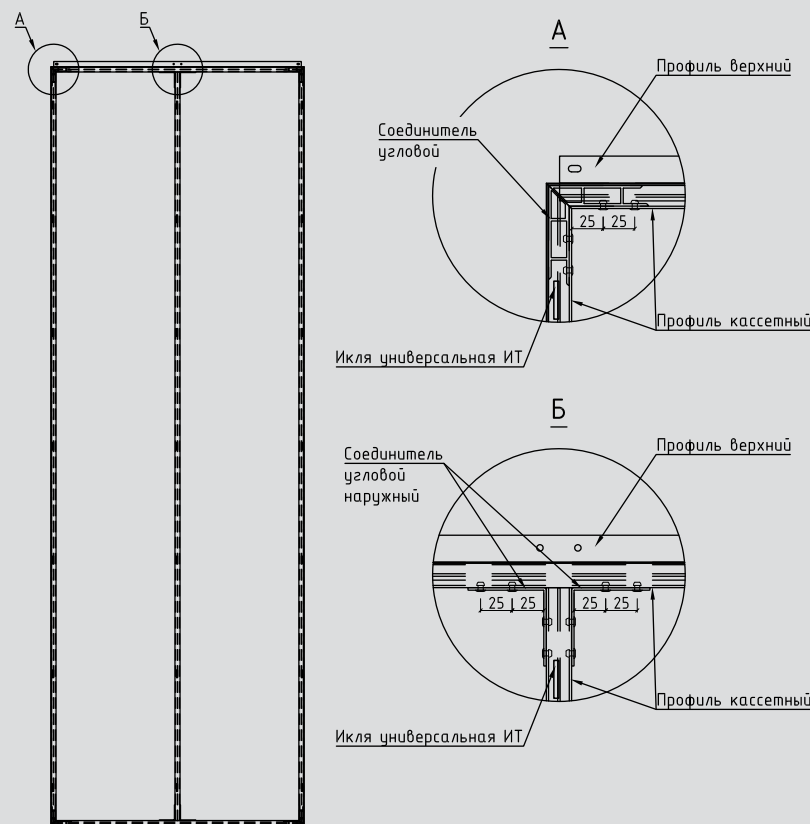
1. Основание
2. Кронштейн Г-образный с шайбой
3. Термомост
4. Анкерный дюбель
5. Теплоизоляционная плита
6. Тарельчатый дюбель
7. Ветро-гидрозащитный паропроницаемый материал
8. Профиль Т-образный (профиль Г-образный)
9. Заклепка вытяжная с широким бортиком Ал/А2 (самонарезающий винт А2)
10. Держатель панелей ДП-кг
11. Профиль Z-образный
12. Герметик клеевой Sikasil SG-20, фиксирующая лента SikaTack-Panel Fixing Tape
13. Облицовочная плита – широкоформатный керамогранит

Крепление керамогранитных плит к под облицовочной конструкции (опорная точка крепления)



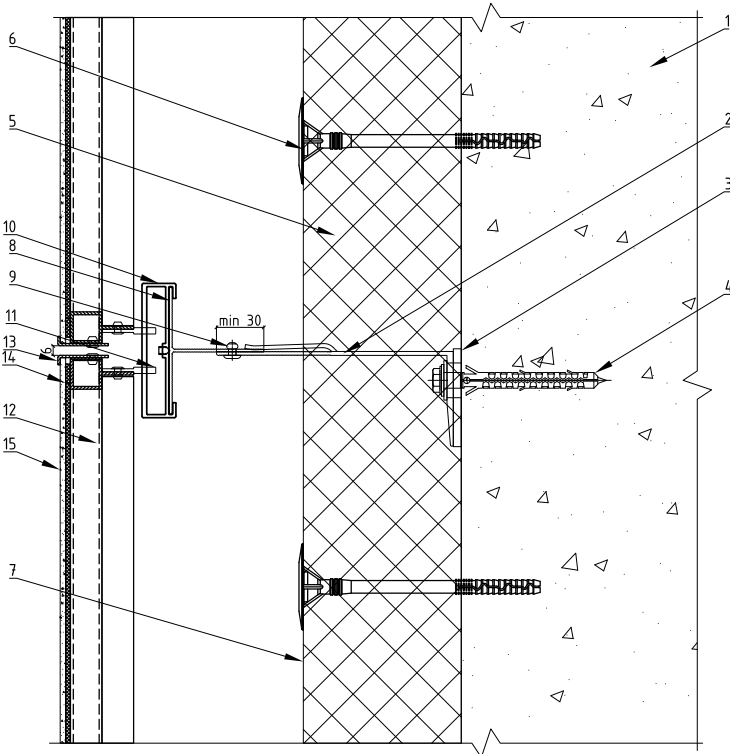
1. Основание
2. Кронштейн Г 50 (Г 75) с шайбой
3. Термомост
4. Анкерный дюбель
5. Теплоизоляционная плита
6. Тарельчатый дюбель
7. Ветро-гидрозащитный паропроницаемый материал
8. Профиль Т-образный (профиль Г-образный)
9. Заклепка вытяжная с широким бортиком Ал/А2 (самонарезающий винт А2)
10. Обл. плт. – широкоформатный керамогранит
11. Профиль Z-образный
12. Держатель панелей ДП-кг
13. Герметик клеевой Sikasil SG-20, фикс. лента SikaTack-Panel Fixing Tape
14. Профиль крепежный: планка рядовая универсальная, планка прижимная, крышка
15. EPDM профиль

Схема крепления карскаса. Вариант 1



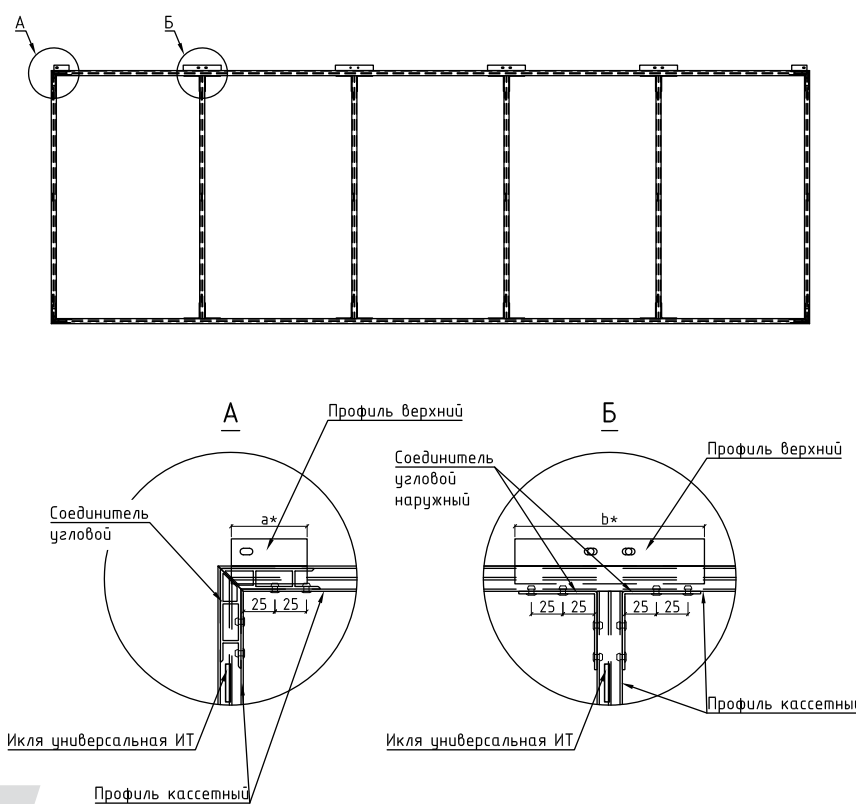
- 1. Профиль верхний допускается выполнять цельным либо фрагментами в местах крепления к вертикальному Т-образному профилю.
- 2. Профиль верхний крепить к одному профилю Т-образному через круглые отверстия, к остальным через овальные. Количество заклепок определяется расчетом.
- 3. Шаг иклей, определяется расчетом

Крепление керамогранитных плит к подблицовочной конструкции



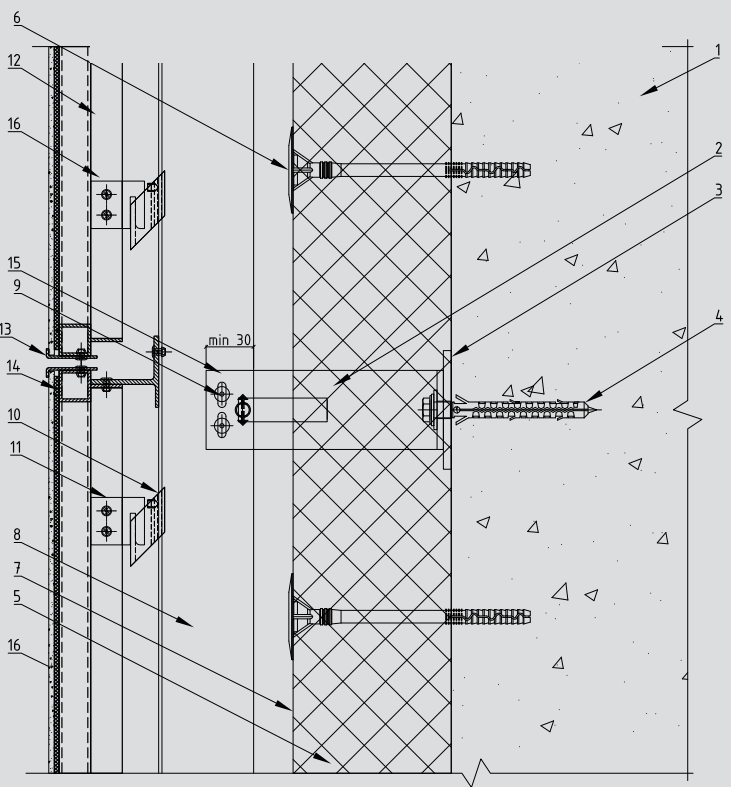
- 1. Основание
- 2. Кронштейн Г-образный с шайбой
- 3. Термомост
- 4. Анкерный дюбель
- 5. Теплоизоляционная плита
- 6. Тарельчатый дюбель
- 7. Ветро-гидрозащитный паропроницаемый материал
- 8. Профиль Т-образный
- 9. Заклепка вытяжная с широким бортиком
- 10. Держатель панелей ДК-т
- 11. Икля универсальная ИТ
- 12. Профиль кассетный
- 13. Планка прижимная
- 14. Герметик клеевой
- 15. Облицовочная плита – широкоформатный керамогранит

Схема крепления карскаса. Вариант 2



- 1. Профиль верхний допускается выполнять цельным либо фрагментами в местах крепления к вертикальному Т-образному профилю.
- 2. * размеры а и b определяются расчетом. Профиль верхний крепить к одному профилю Т-образному через круглые отверстия, к остальным через овальные. Количество заклепок определяется расчетом.
- 3. Шаг иклей, определяется расчетом

Крепление керамогранитных плит к подблицовочной конструкции (опорная точка крепления)



- 1. Основание
- 2. Кронштейн Г 50 (Г 75) с шайбой
- 3. Термомост
- 4. Анкерный дюбель
- 5. Теплоизоляционная плита
- 6. Тарельчатый дюбель
- 7. Ветро-гидрозащитный паропроницаемый материал
- 8. Профиль Т-образный
- 9. Заклепка вытяжная с широким бортиком Ал/А2 (самонарезающий винт А2)
- 10. Держатель кассет ДК-Т
- 11. Икля универсальная ИТ
- 12. Профиль кассетный
- 13. Планка прижимная
- 14. Герметик клеевой
- 15. Профиль верхний
- 16. Обл. плт. – широкоформатный керамогранит

АЛЬТ-ФАСАД А/СТ

Навесная фасадная система для облицовки панелями из широкоформатного стекла

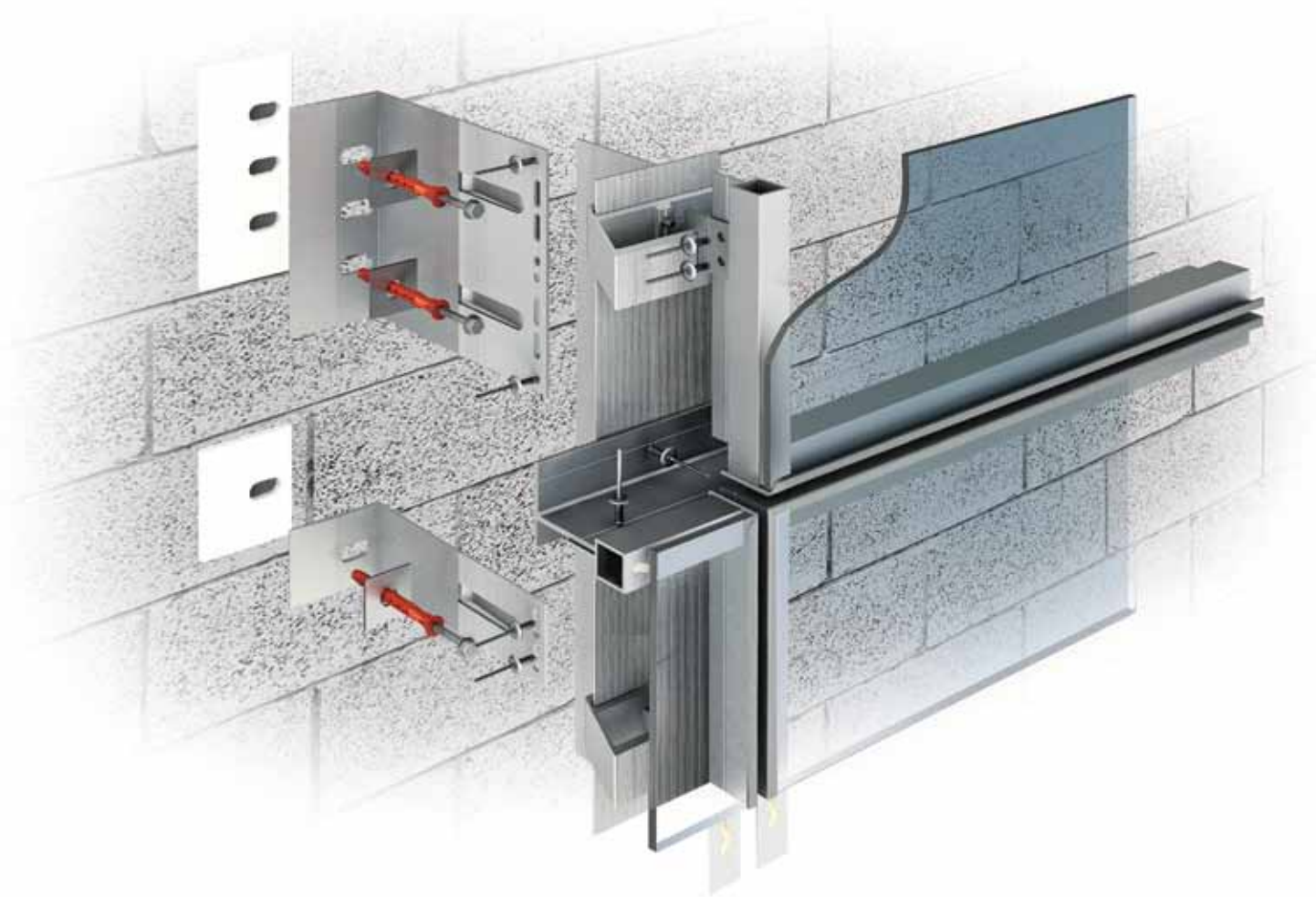
Фасады из стекла делают здание элегантным и невесомым

Полностью прозрачные стены не препятствуют проникновению солнечного света, что важно для помещений с большим скоплением людей

Стекло имеет отличные эксплуатационные качества, оно надежно и долговечно

АЛЬТ-ФАСАД А/СТ

Навесная фасадная система для облицовки панелями из широкоформатного стекла



АЛЬТ-ФАСАД А/СТ

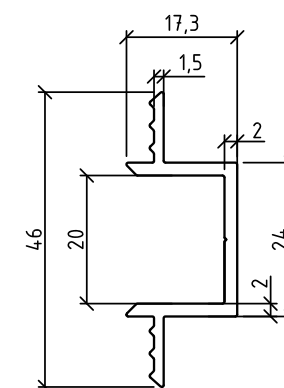
для облицовки панелями
из широкоформатного
стекла



+7 (495) 989-45-99
info@alt-msk.ru
www.alt-msk.ru

Крепежные элементы для облицовки панелями из широкоформатного стекла

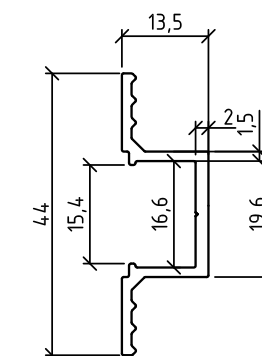
Планка рядовая универсальная



вес /кг шт. в коробке

0,383 398

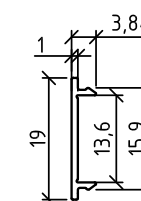
Планка рядовая прижимная



вес /кг шт. в коробке

0,305 374

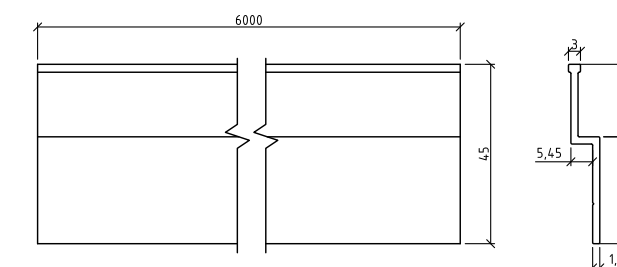
Крышка



вес /кг шт. в коробке

0,063 440

Профиль горизонтальный Z-образный



вес /кг шт. в коробке

0,252 по запросу

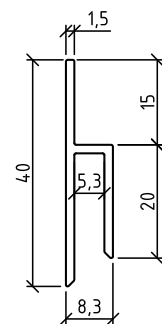
Возможный вариант крепления



+7 (495) 989-45-99
info@alt-msk.ru
www.alt-msk.ru

Крепежные элементы для облицовки панелями из широкоформатного стекла

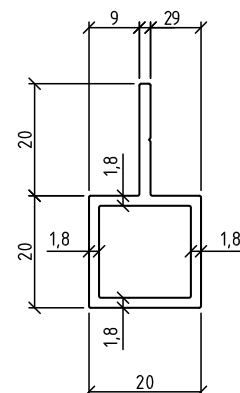
Держатель панелей ДП-кг



 вес /кг шт. в коробке

0,262 по запросу

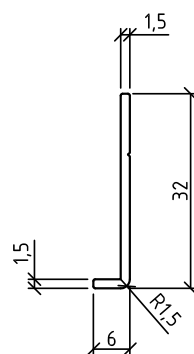
Профиль кассетный



 вес /кг  шт. в коробке

0,464 по запросу

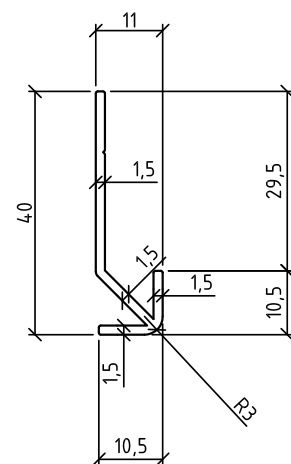
Планка прижимная



 вес /кг шт. в коробке

0,146 1200

Планка угловая

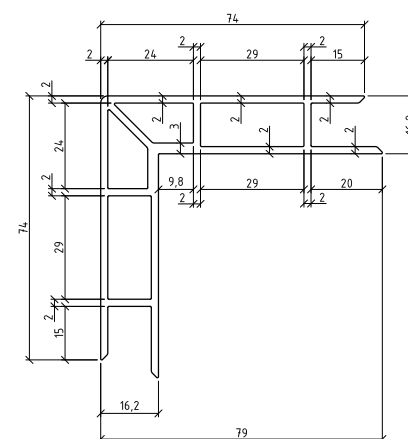


 вес /кг  шт. в коробке

0,244 1144

Крепежные элементы для облицовки панелями из широкоформатного стекла

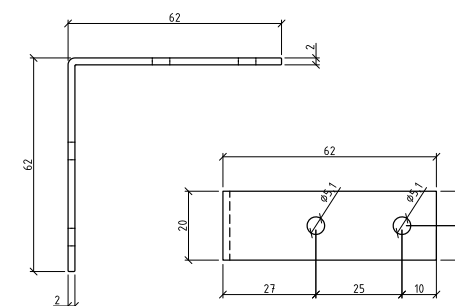
Соединитель угловой



 вес /кг  шт. в коробке

0,03 по запросу

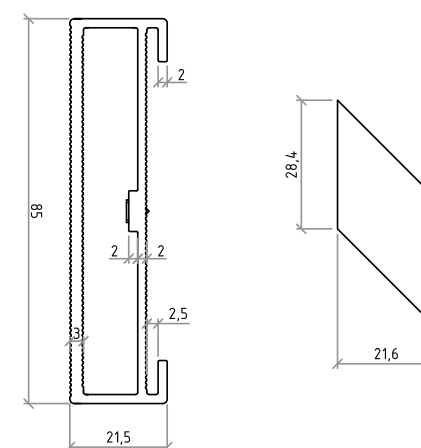
Соединитель угловой наружный



 вес /кг  шт. в коробке

0,013 по запросу

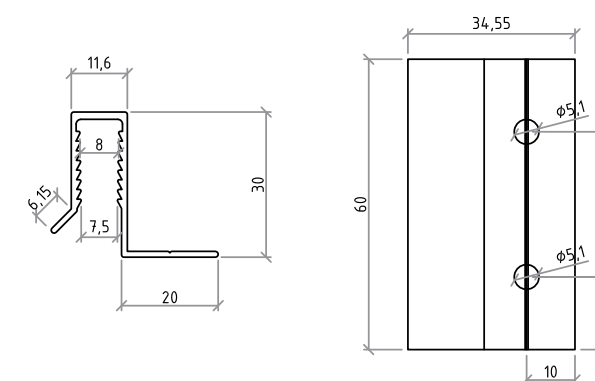
Держатель кассет ДК-Т



 вес /кг шт. в коробке

0,05 240

Держатель кассет ДК-А



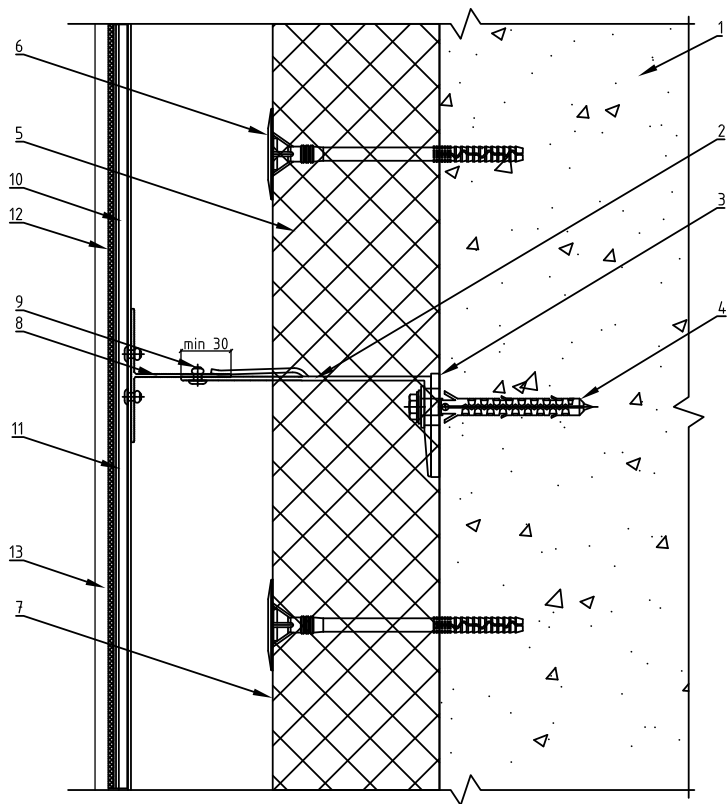
 вес /кг шт. в коробке

0,05 250

*Данные изделия также могут быть произведены из стали марки AISI 201, AISI 304

АЛТ-ФАСАД А/СТ СИСТЕМА КРЕПЛЕНИЯ ЛИСТОВЫМ СПОСОБОМ

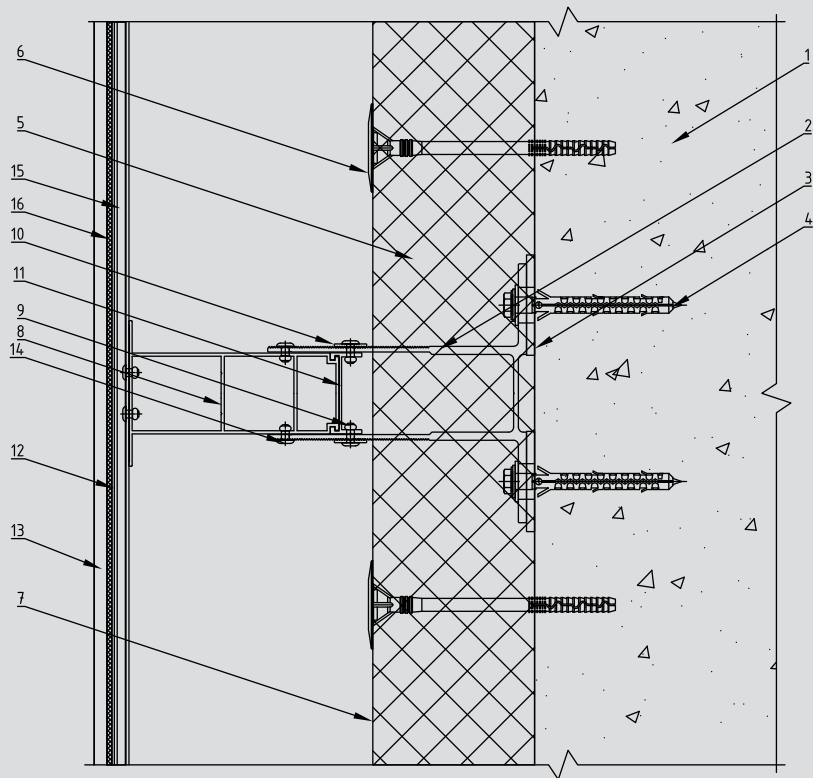
Крепление к под облицовочной конструкции



- 1. Основание
- 2. Кронштейн Г-образный с шайбой
- 3. Термомост
- 4. Анкерный дюбель
- 5. Теплоизоляционная плита
- 6. Тарельчатый дюбель
- 7. Ветро-гидрозащитный паропроницаемый материал
- 8. Профиль Т-образный (профиль Г-образный)
- 9. Заклепка вытяжная с широким бортиком Ал/А2 (самонарезающий винт А2)
- 10. Держатель панелей ДП-кг
- 11. Профиль Z-образный
- 12. Герметик клеевой Sikasil SG-20, фиксирующая лента SikaTack-Panel Fixing Tape
- 13. Облицовочная плита из стекла

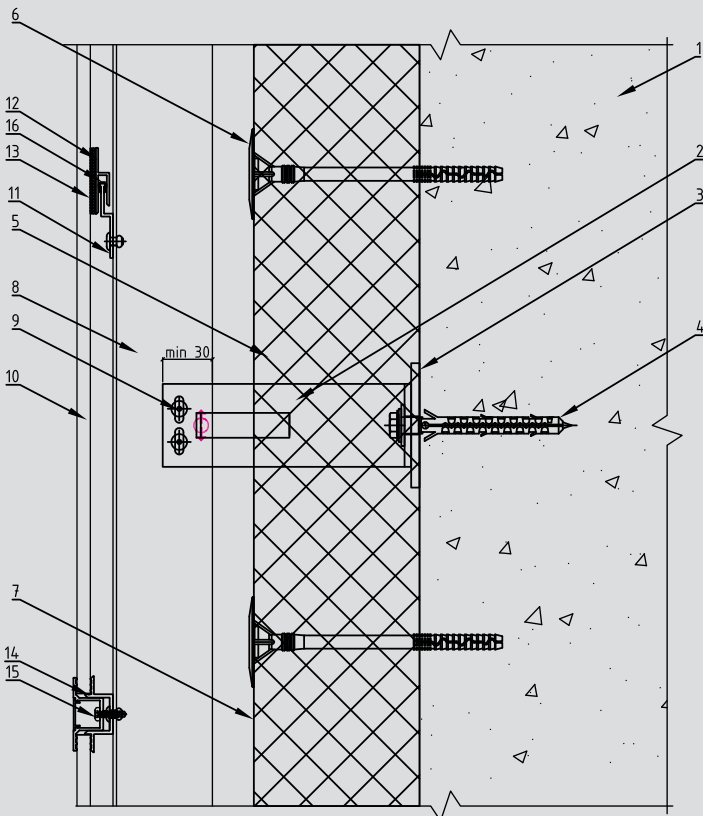
АЛТ-ФАСАД А/СТ СИСТЕМА КРЕПЛЕНИЯ ЛИСТОВЫМ СПОСОБОМ

Крепление к под облицовочной конструкции



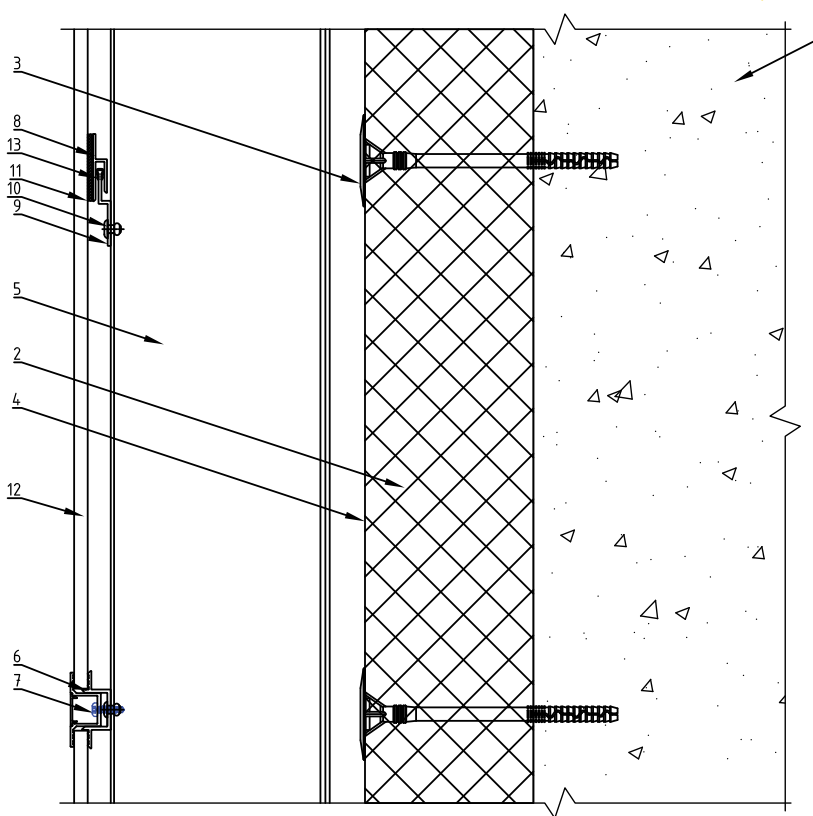
- 1. Основание
- 2. Кронштейн М170 с шайбой
- 3. Термомост
- 4. Анкерный дюбель
- 5. Теплоизоляционная плита
- 6. Тарельчатый дюбель
- 7. Ветро-гидрозащитный паропроницаемый материал
- 8. Профиль П-образный
- 9. 14. Заклепка вытяжная с широким бортиком Ал/А2
- 10. Шайба профиля ШН
- 11. Вставка кронштейна М170
- 12. Профиль Z-образный
- 13. Облицовочная плита из стекла
- 15. Держатель панелей ДП-кг
- 16. Герметик клеевой Sikasil SG-20, фиксирующая лента SikaTack-Panel Fixing Tape

Крепление к под облицовочной конструкции (опорная точка крепления)



- 1. Основание
- 2. Кронштейн Г 50 (Г 75) с шайбой
- 3. Термомост
- 4. Анкерный дюбель
- 5. Теплоизоляционная плита
- 6. Тарельчатый дюбель
- 7. Ветро-гидрозащитный паропроницаемый материал
- 8. Профиль Т-образный (профиль Г-образный)
- 9. Заклепка вытяжная с широким бортиком Ал/А2 (самонарезающий винт А2)
- 10. Облицовочная плита из стекла
- 11. Профиль Z-образный
- 12. Держатель панелей ДП-кг
- 13. Герметик клеевой Sikasil SG-20, фикс. лента SikaTack-Panel Fixing Tape
- 14. Профиль крепежный: планка рядовая универсальная, планка прижимная, крышка
- 15. Самонарезающий винт А2
- 16. EPDM профиль

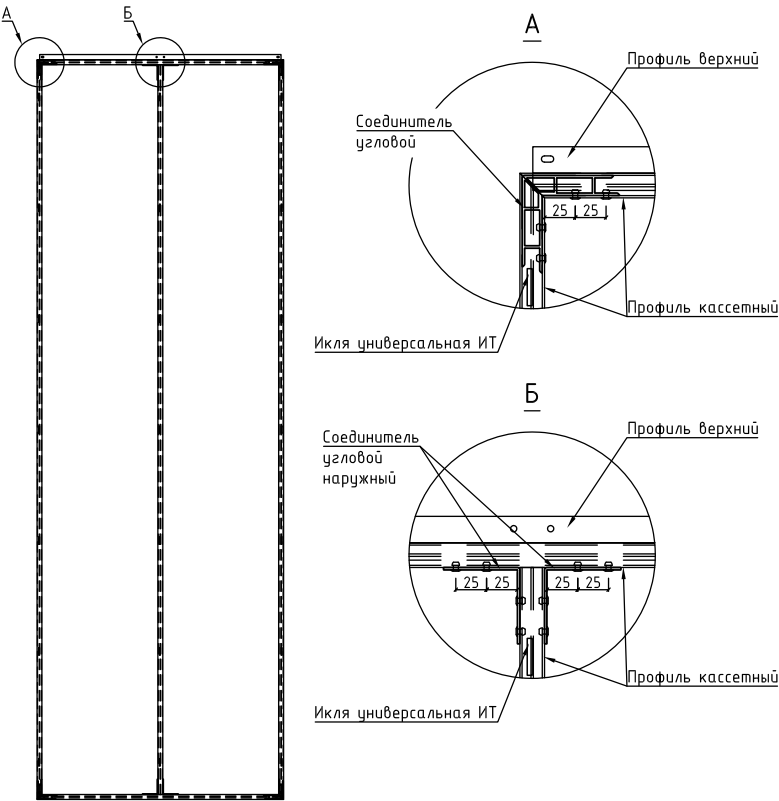
Крепление к под облицовочной конструкции (опорная точка крепления)



- 1. Основание
- 2. Теплоизоляционная плита
- 3. Тарельчатый дюбель
- 4. Ветро-гидрозащитный паропроницаемый материал
- 5. Профиль П-образный
- 6. Профиль крепежный: планка рядовая универсальная, планка прижимная, крышка
- 7. Самонарезающий винт А2
- 8. Держатель панелей ДП-кг
- 9. Профиль Z-образный
- 10. Заклепка вытяжная с широким бортиком Ал/А2
- 11. Герметик клеевой Sikasil SG-20, фикс. лента SikaTack-Panel Fixing Tape
- 12. Облицовочная плита из стекла
- 13. EPDM профиль

АЛЫТ-ФАСАД А/СТ СИСТЕМА КРЕПЛЕНИЯ КАССЕТНЫМ СПОСОБОМ

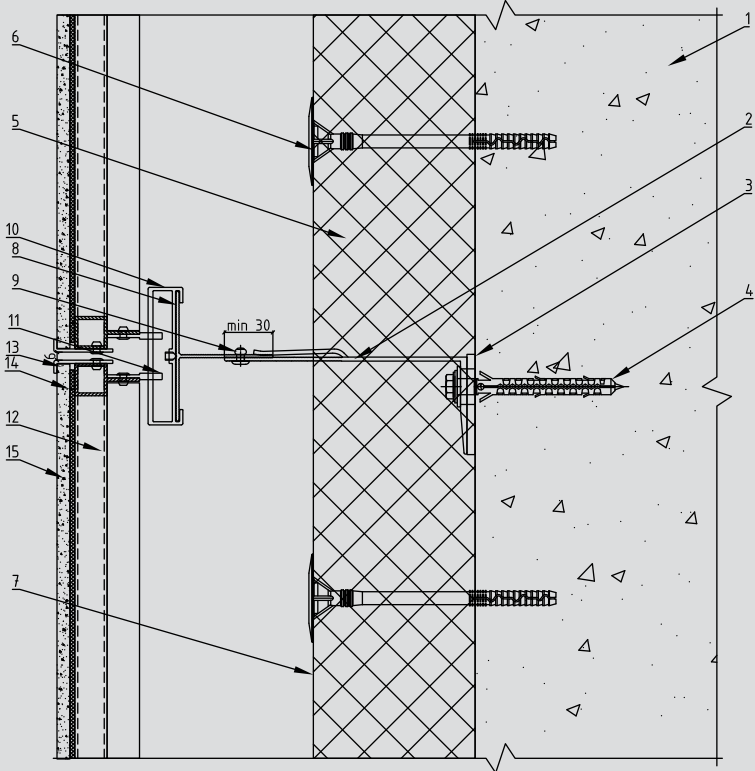
Схема крепления карскаса. Вариант 1



- 1. Профиль верхний допускается выполнять цельным либо фрагментами в местах крепления к вертикальному Т-образному профилю.
- 2. Профиль верхний крепить к одному профилю Т-образному через круглые отверстия, к остальным через овальные. Количество заклепок определяется расчетом.
- 3. Шаг иклей, определяется расчетом

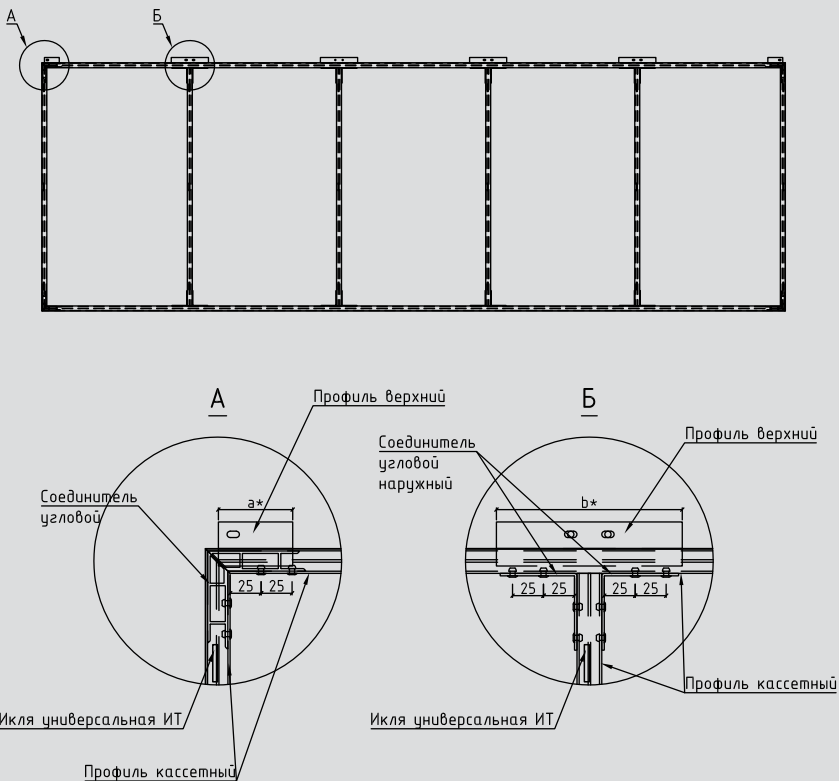
АЛЫТ-ФАСАД А/СТ СИСТЕМА КРЕПЛЕНИЯ КАССЕТНЫМ СПОСОБОМ

Крепление керамогранитных плит к подблицовочной конструкции



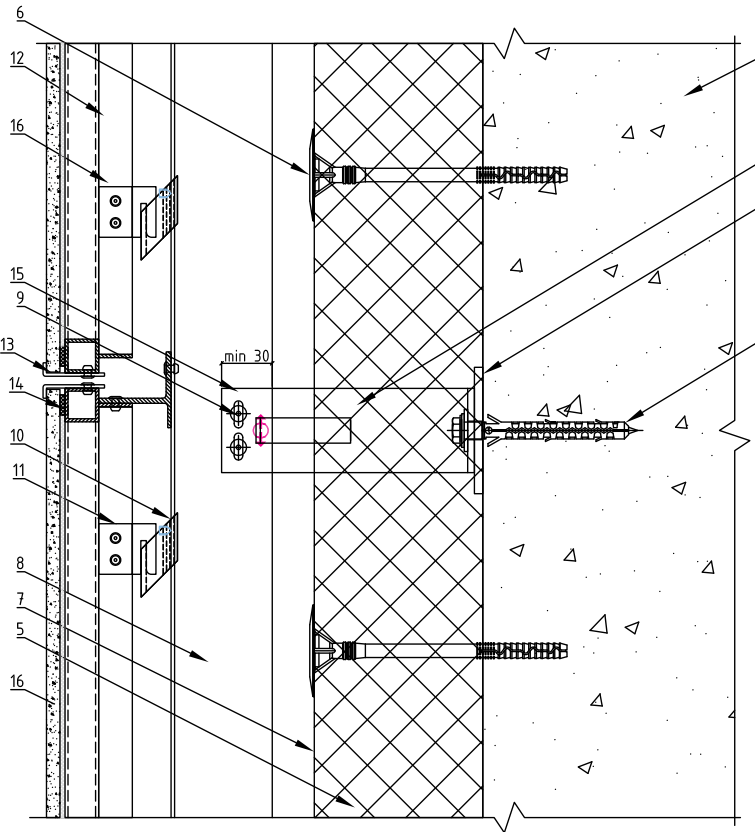
- 1. Основание
- 2. Кронштейн Г-образный с шайбой
- 3. Термомост
- 4. Анкерный дюбель
- 5. Теплоизоляционная плита
- 6. Тарельчатый дюбель
- 7. Ветро-гидрозащитный паропроницаемый материал
- 8. Профиль Т-образный
- 9. Заклепка вытяжная с широким бортиком
- 10. Держатель панелей ДК-т
- 11. Икля универсальная ИТ
- 12. Профиль кассетный
- 13. Планка прижимная
- 14. Герметик клеевой
- 15. Облицовочная плита из стекла

Схема крепления карскаса. Вариант 2



- 1. Профиль верхний допускается выполнять цельным либо фрагментами в местах крепления к вертикальному Т-образному профилю.
- 2. * размеры а и в определяются расчетом. Профиль верхний крепить к одному профилю Т-образному через круглые отверстия, к остальным через овальные. Количество заклепок определяется расчетом.
- 3. Шаг иклей, определяется расчетом

Крепление керамогранитных плит к подблицовочной конструкции (опорная точка крепления)

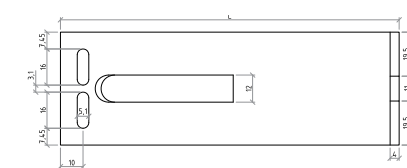
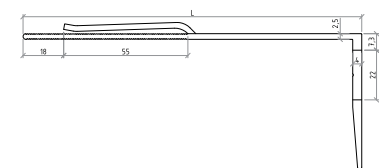


- 1. Основание
- 2. Кронштейн Г 50 (Г 75) с шайбой
- 3. Термомост
- 4. Анкерный дюбель
- 5. Теплоизоляционная плита
- 6. Тарельчатый дюбель
- 7. Ветро-гидрозащитный паропроницаемый материал
- 8. Профиль Т-образный
- 9. Заклепка вытяжная с широким бортиком Ал/А2 (самонарезающий винт А2)
- 10. Держатель кассет ДК-Т
- 11. Икля универсальная ИТ
- 12. Профиль кассетный
- 13. Планка прижимная
- 14. Герметик клеевой
- 15. Профиль верхний
- 16. Облицовочная плита из стекла

A photograph of a modern, multi-story building with a light-colored, textured facade and numerous windows. The building is viewed from a low angle, looking up. The sky is overcast.

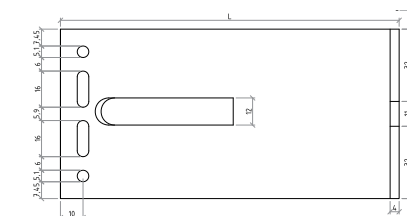
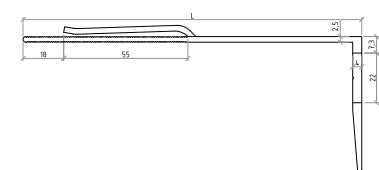
Кронштейны

L, MM



Кронштейн Г75

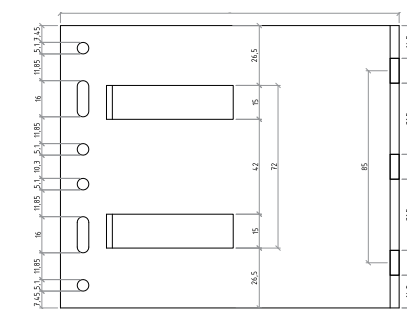
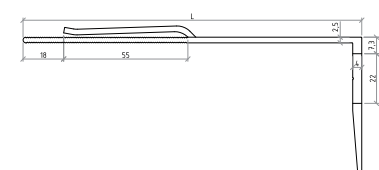
L, MM



60
100
150
200
250

Кронштейн Г125

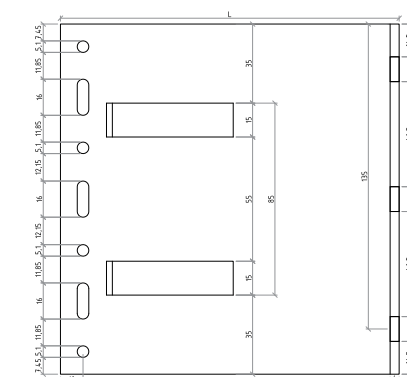
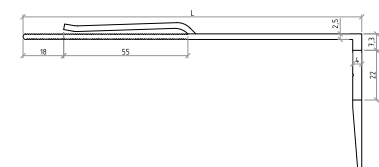
L, MM



60
100
150
200
250

Кронштейн Г155

L, MM



60
100
150
200
250



171

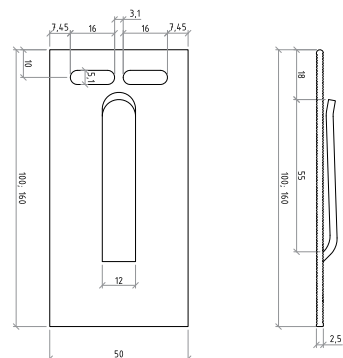
ЭЛЕМЕНТЫ АЛЮМИНИЕВОЙ КОНСТРУКЦИИ НАВЕСНОЙ СИСТЕМЫ



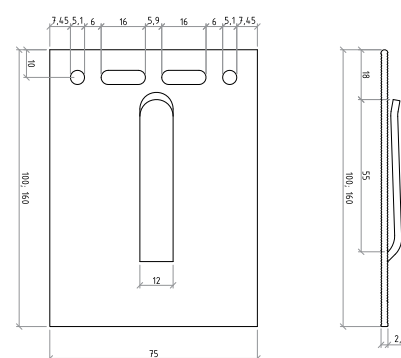
+7 (495) 989-45-99
info@alt-msk.ru
www.alt-msk.ru

Удлинитель

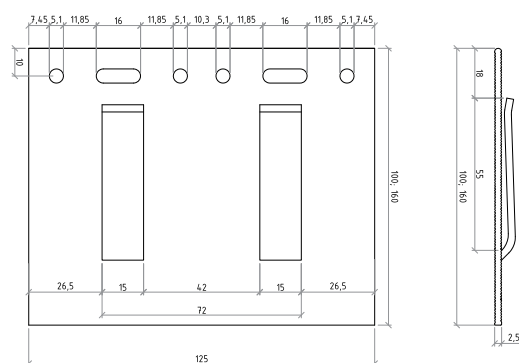
Удлинитель кронштейна Г50



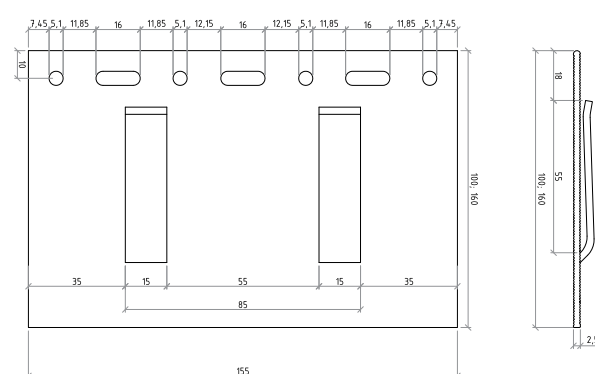
Удлинитель кронштейна Г75



Удлинитель кронштейна Г125



Удлинитель кронштейна Г155



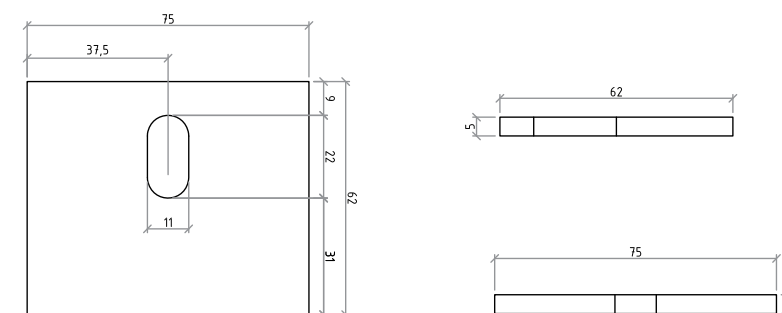
ЭЛЕМЕНТЫ АЛЮМИНИЕВОЙ КОНСТРУКЦИИ НАВЕСНОЙ СИСТЕМЫ



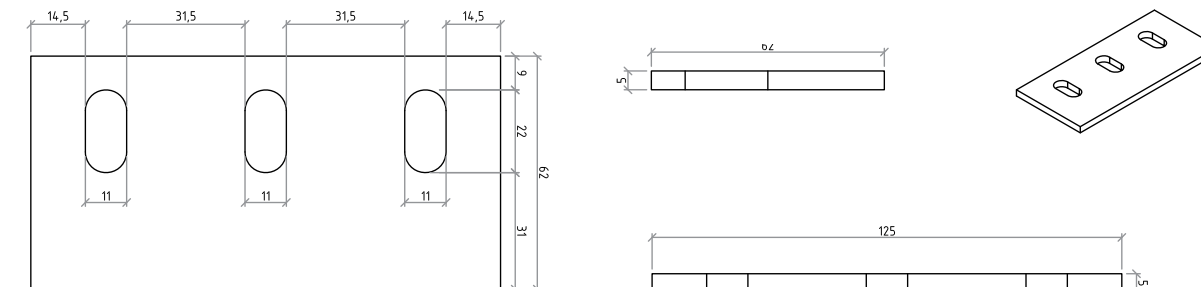
+7 (495) 989-45-99
info@alt-msk.ru
www.alt-msk.ru

Термомосты

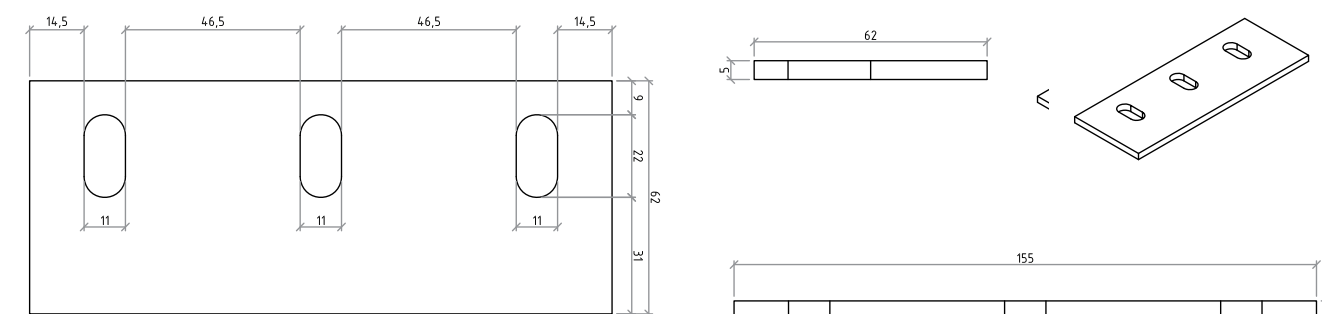
Термомост для кронштейнов Г50, Г75



Термомост для кронштейнов Г125



Термомост для кронштейнов Г155



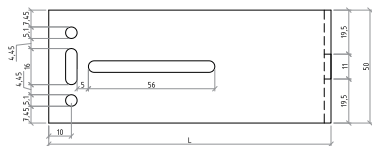
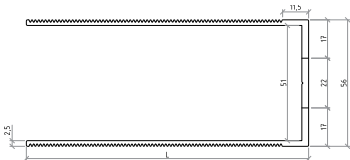
ЭЛЕМЕНТЫ АЛЮМИНИЕВОЙ
КОНСТРУКЦИИ НАВЕСНОЙ
СИСТЕМЫ



+7 (495) 989-45-99
info@alt-msk.ru
www.alt-msk.ru

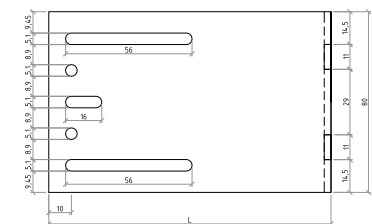
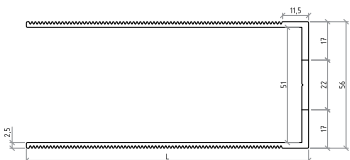
Кронштейны

Кронштейн П50



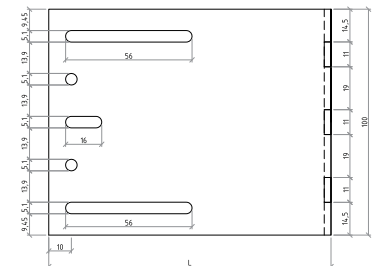
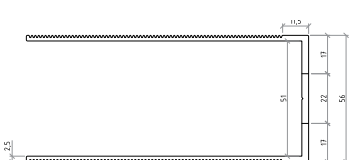
L, мм
90
140
190
240

Кронштейн П80



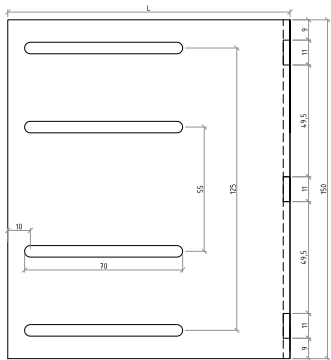
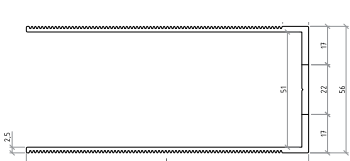
L, мм
90
140
190
240

Кронштейн П100



L, мм
90
140
190
240

Кронштейн П150



L, мм
90
140
190
240

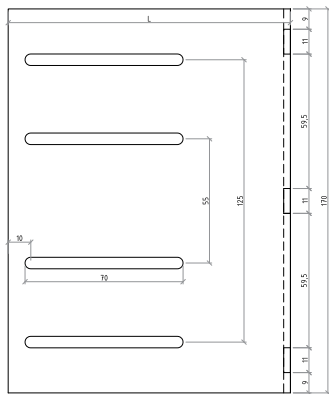
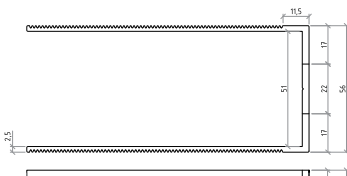
ЭЛЕМЕНТЫ АЛЮМИНИЕВОЙ
КОНСТРУКЦИИ НАВЕСНОЙ
СИСТЕМЫ



+7 (495) 989-45-99
info@alt-msk.ru
www.alt-msk.ru

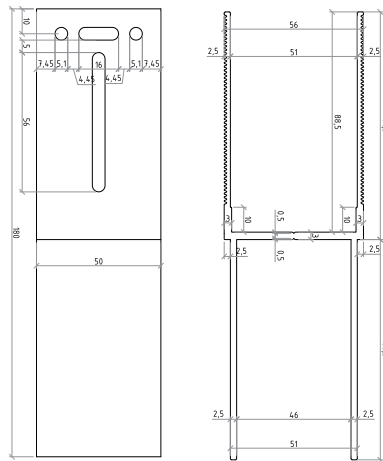
Кронштейны. Удлинитель

Кронштейн П170

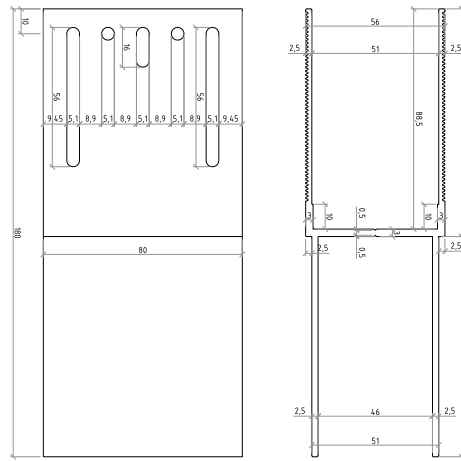


L, мм
90
140
190
240

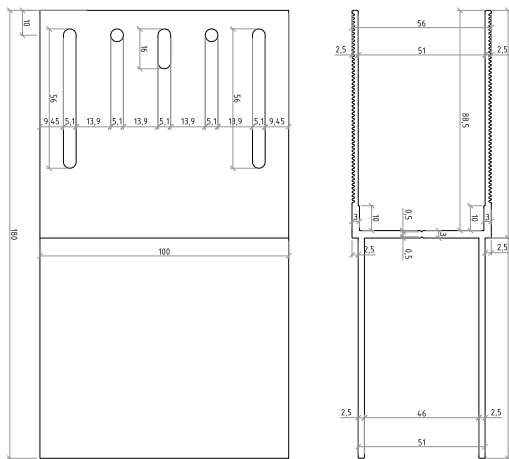
Удлинитель кронштейна П50



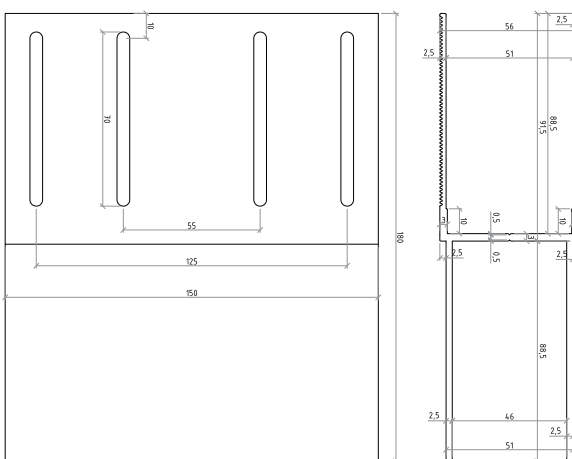
Удлинитель кронштейна П80



Удлинитель кронштейна П100



Удлинитель кронштейна П150



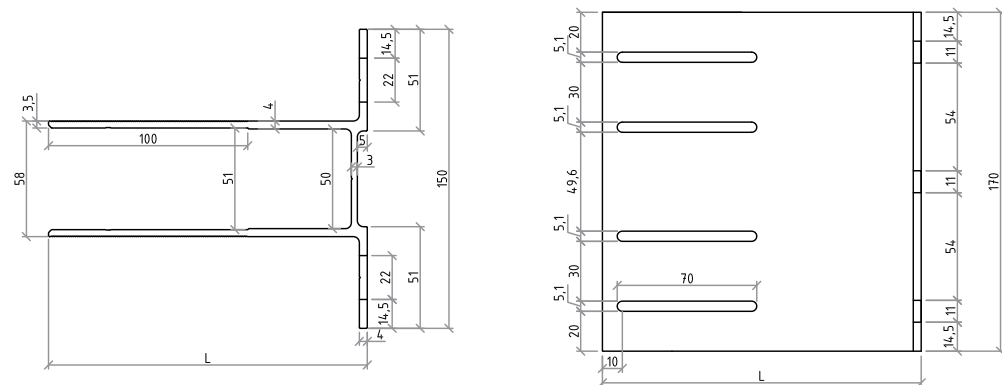
ЭЛЕМЕНТЫ АЛЮМИНИЕВОЙ КОНСТРУКЦИИ НАВЕСНОЙ СИСТЕМЫ



+7 (495) 989-45-99
info@alt-msk.ru
www.alt-msk.ru

М 170. Вставка

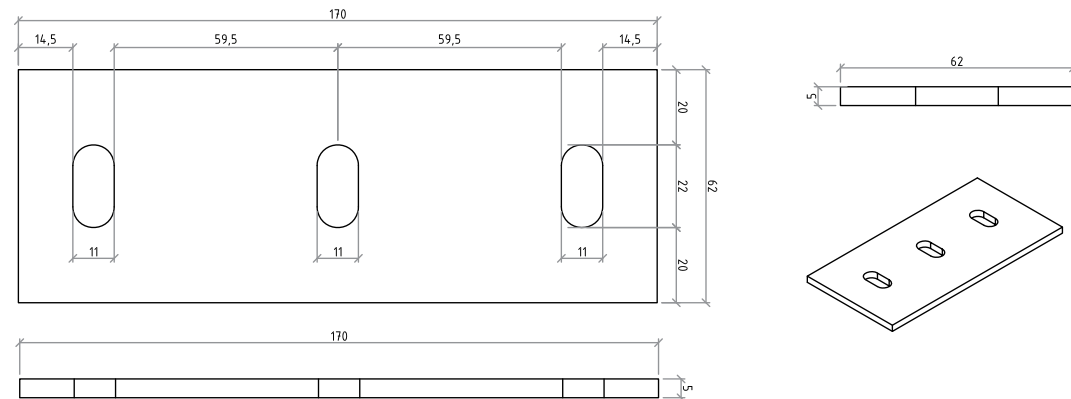
Кронштейн М170



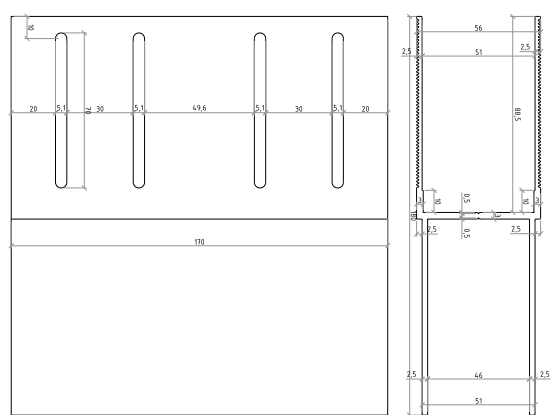
L, MM

160
210
230

Термомост для кронштейнов М170



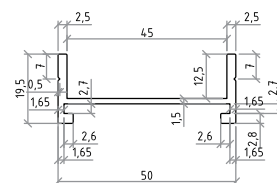
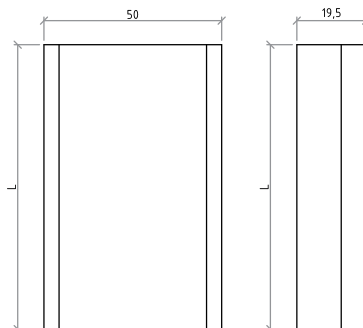
Удлинитель кронштейн М170



Вставка кронштейна

L, MM

50	150
80	170
100	180



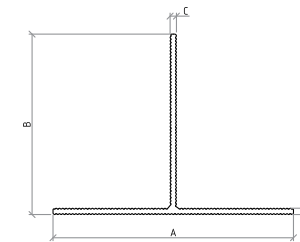
ЭЛЕМЕНТЫ АЛЮМИНИЕВОЙ КОНСТРУКЦИИ НАВЕСНОЙ СИСТЕМЫ



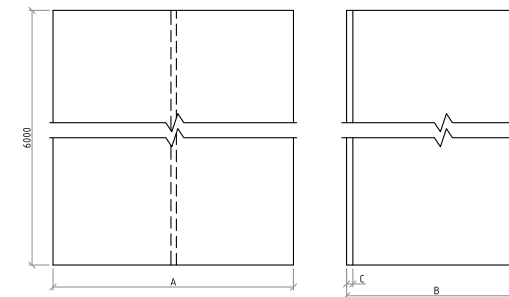
+7 (495) 989-45-99
info@alt-msk.ru
www.alt-msk.ru

Профили

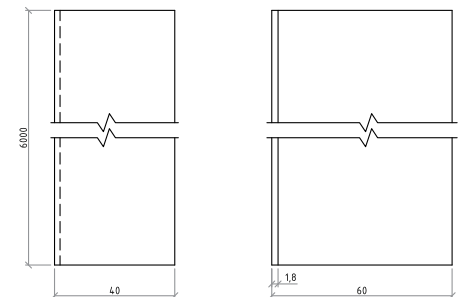
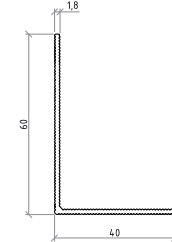
Профиль Т-образный



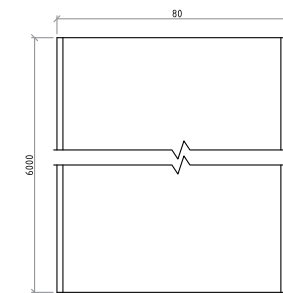
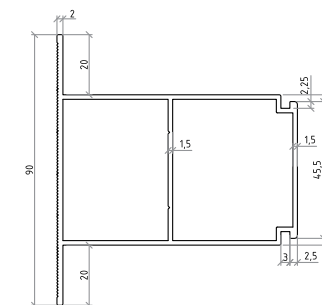
A	B	C
70	50	1,6
80	60	1,8



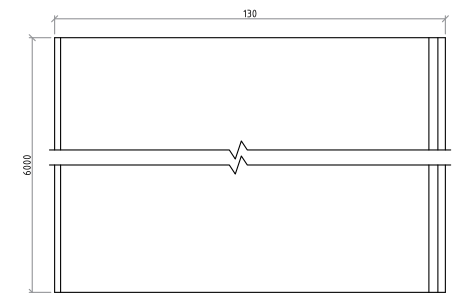
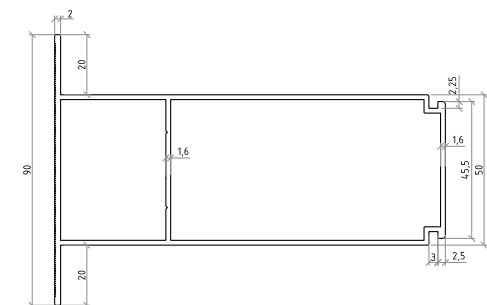
Профиль Г-образный



Профиль П-образный П80



Профиль П-образный П130



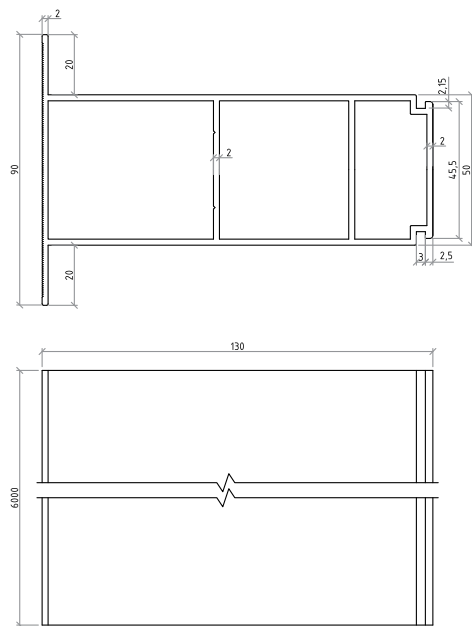
ЭЛЕМЕНТЫ АЛЮМИНИЕВОЙ КОНСТРУКЦИИ НАВЕСНОЙ СИСТЕМЫ



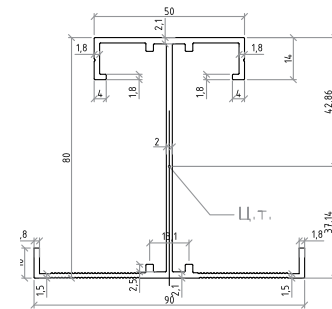
+7 (495) 989-45-99
info@alt-msk.ru
www.alt-msk.ru

Профили

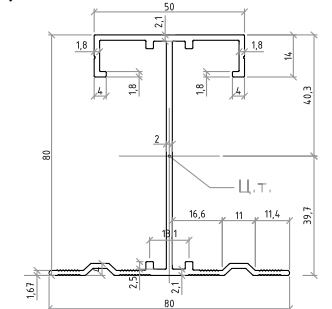
Профиль П-образный П130 М



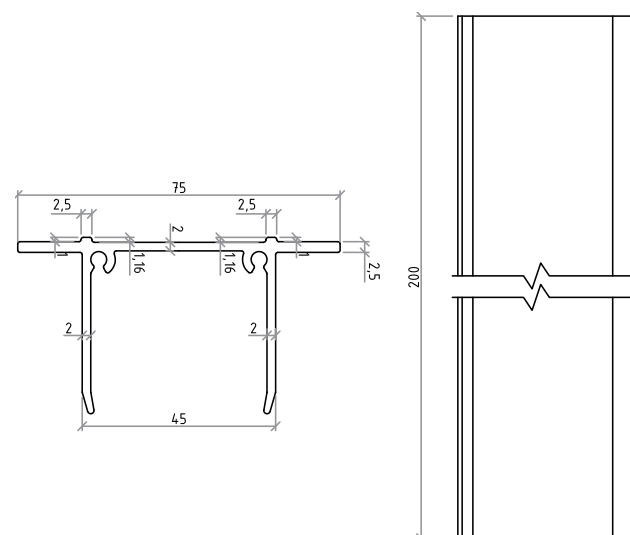
Профиль Т(М)90



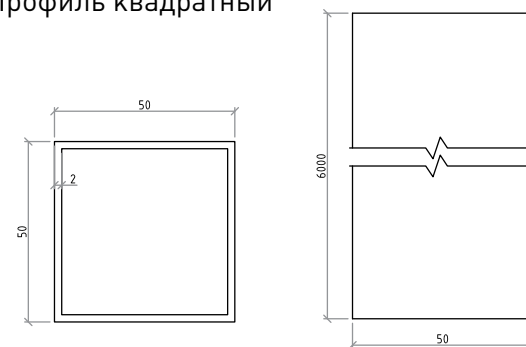
Профиль Т(М)80



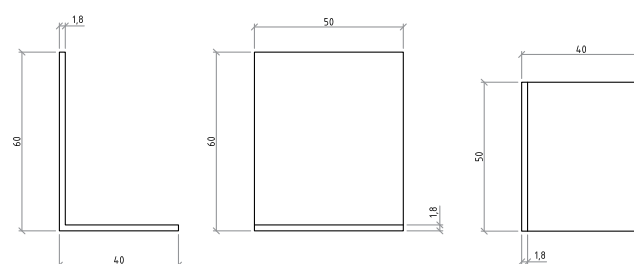
Вставка профиля Т(М)



Профиль квадратный



Уголок крепежный алюминиевый 60x40x50



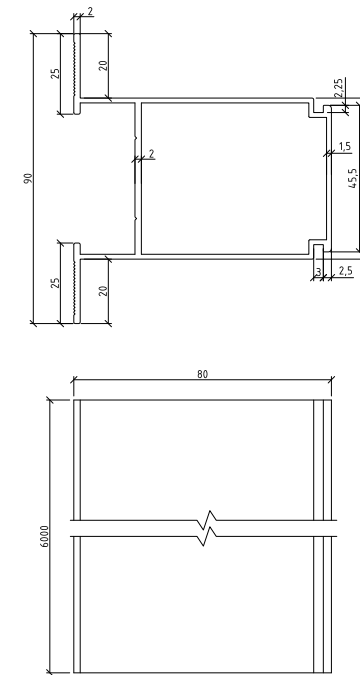
ЭЛЕМЕНТЫ АЛЮМИНИЕВОЙ КОНСТРУКЦИИ НАВЕСНОЙ СИСТЕМЫ



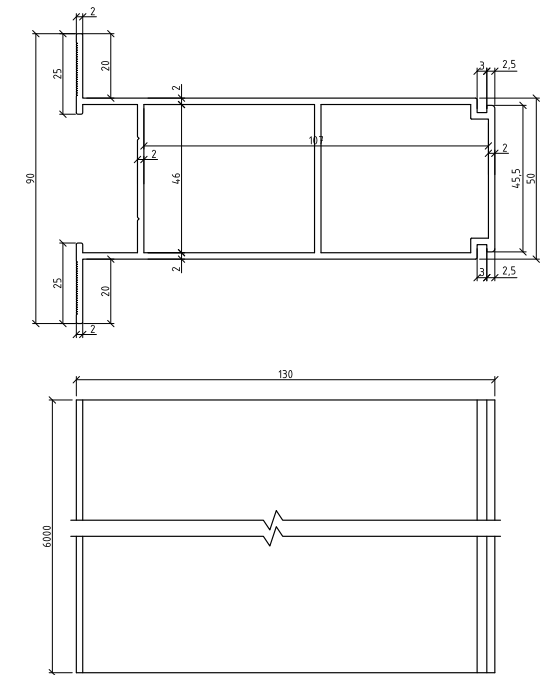
+7 (495) 989-45-99
info@alt-msk.ru
www.alt-msk.ru

Профили

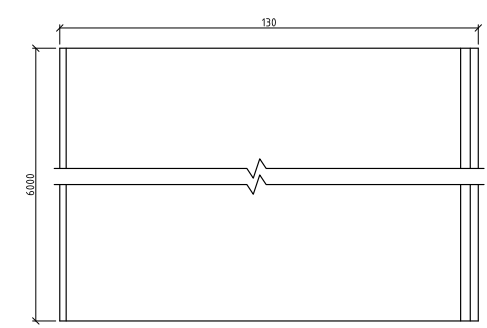
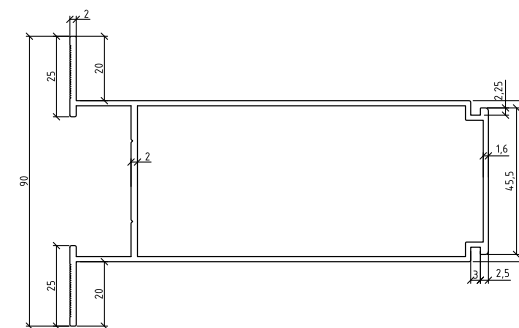
Профиль А-образный А80



Профиль А-образный А130М



Профиль А-образный А130



КОНСТРУКЦИИ ФАСАДНОЙ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СИСТЕМЫ

АЛЬТ-ФАСАД К

Навесная фасадная система с воздушным зазором для облицовки кирпичом

Кирпич — это примета истории. Вызывает уважение и доверие

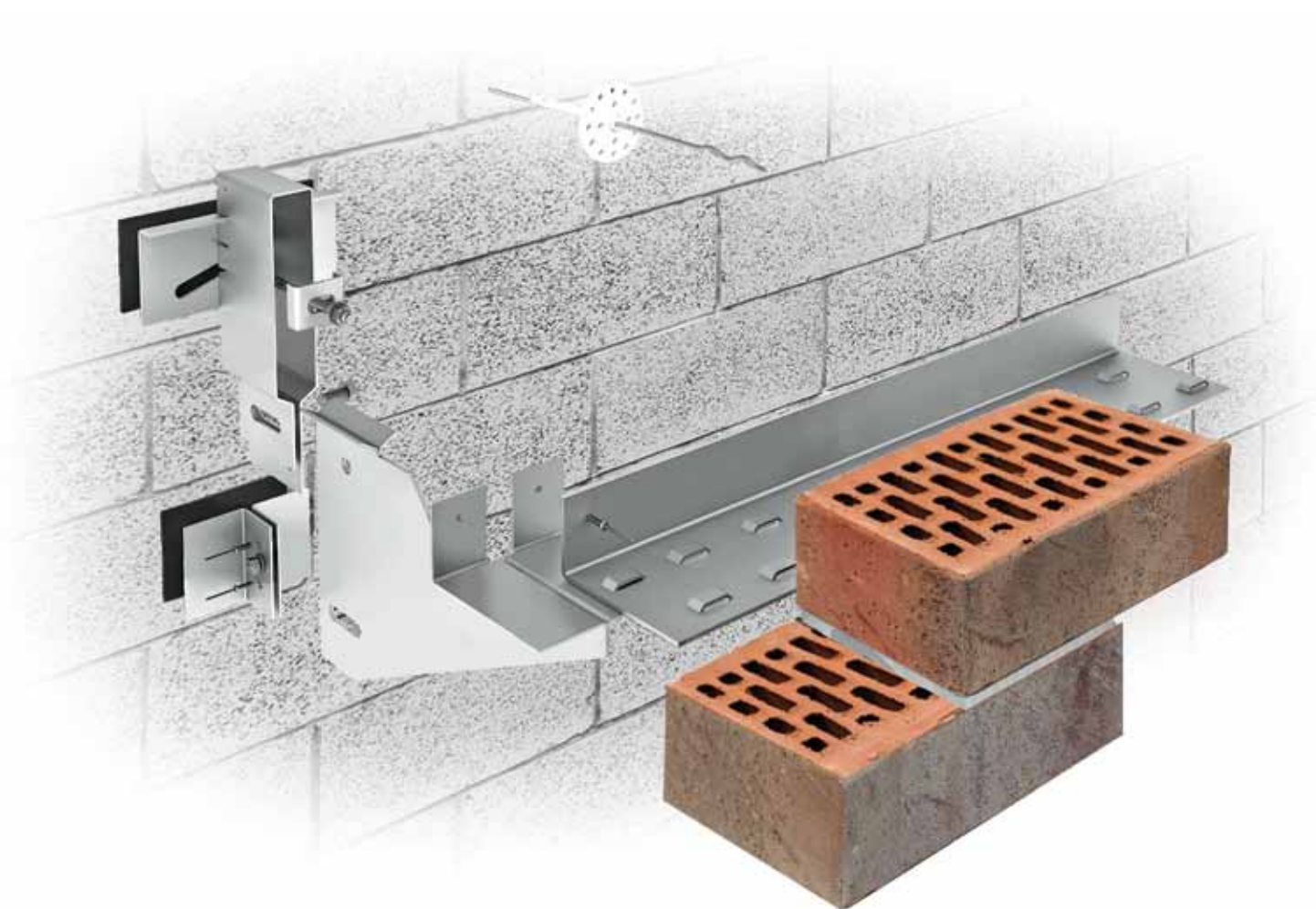
Доступность — различные типы кирпича в любой географической точке

Уникальность — производится из природных материалов

Универсальность — можно применять практически без ограничений

АЛЬТ-ФАСАД К

Навесная фасадная система с воздушным зазором для облицовки керамическим кирпичом



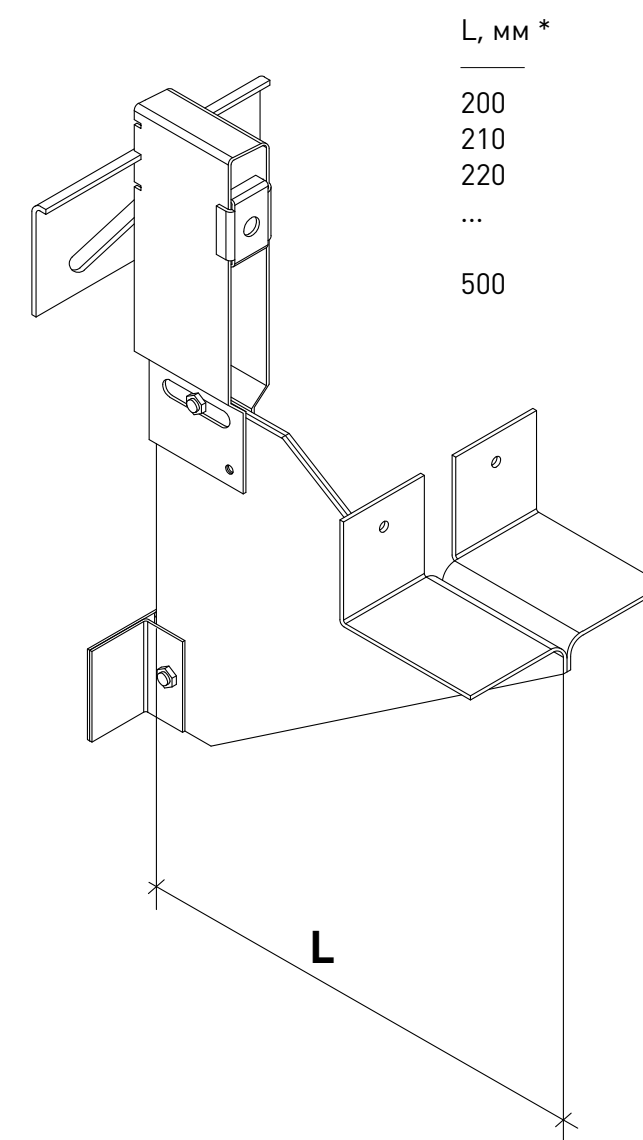
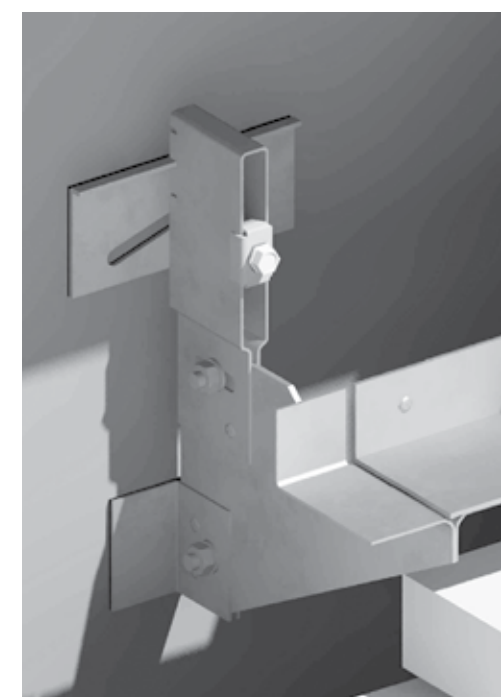
АЛЬТ-ФАСАД К для облицовки
керамическим кирпичом



+7 (495) 989-45-99
info@alt-msk.ru
www.alt-msk.ru

КОНСТРУКЦИИ НАВЕСНОЙ ФАСАДНОЙ СИСТЕМЫ

Кронштейн RH с верхним подвесом в сборе



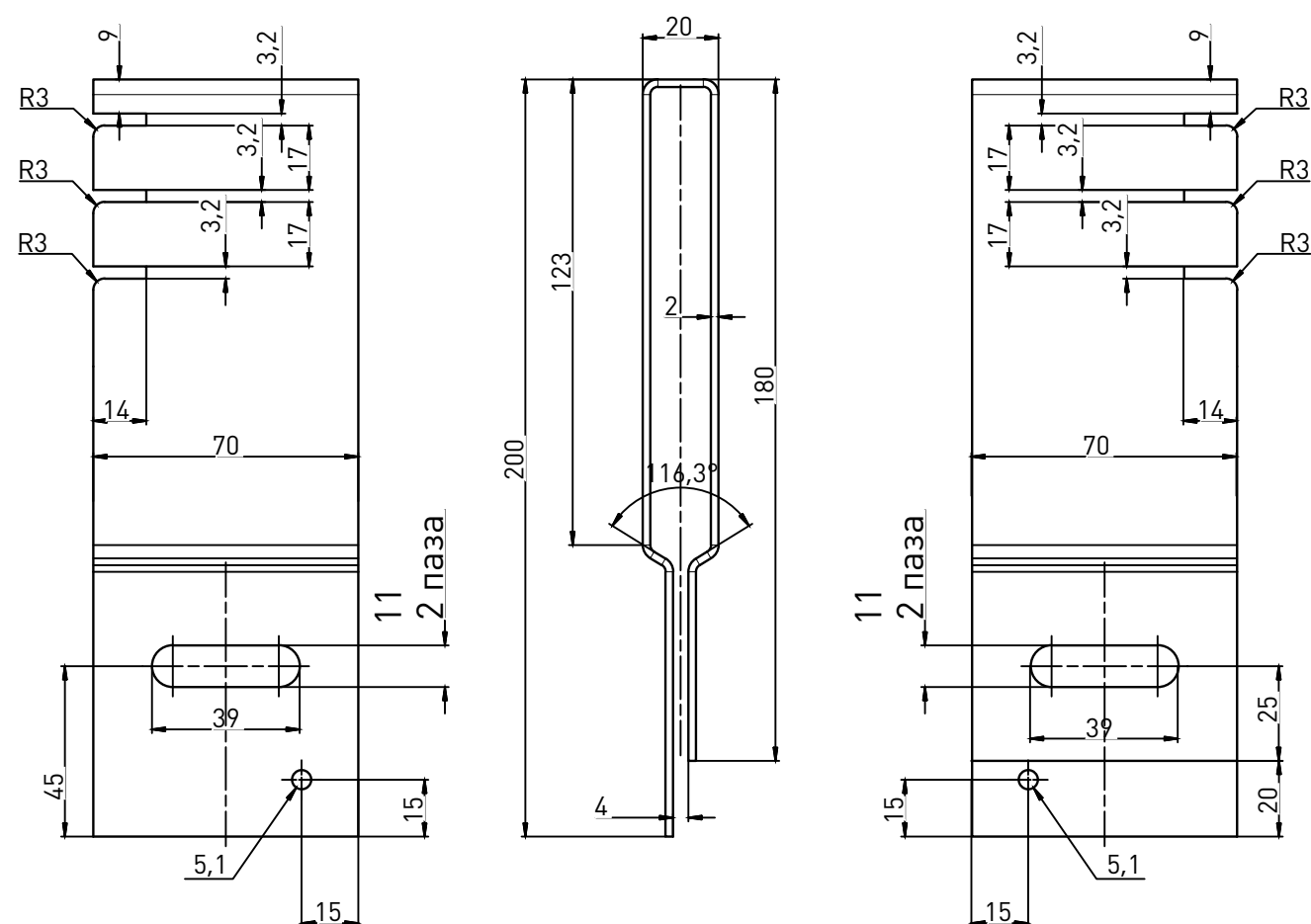
*Параметр L (длина кронштейна) имеет значение от 200 мм до 500 мм с шагом 10 мм



+7 (495) 989-45-99
info@alt-msk.ru
www.alt-msk.ru

Скоба, пластина, упор поставляется в сборе

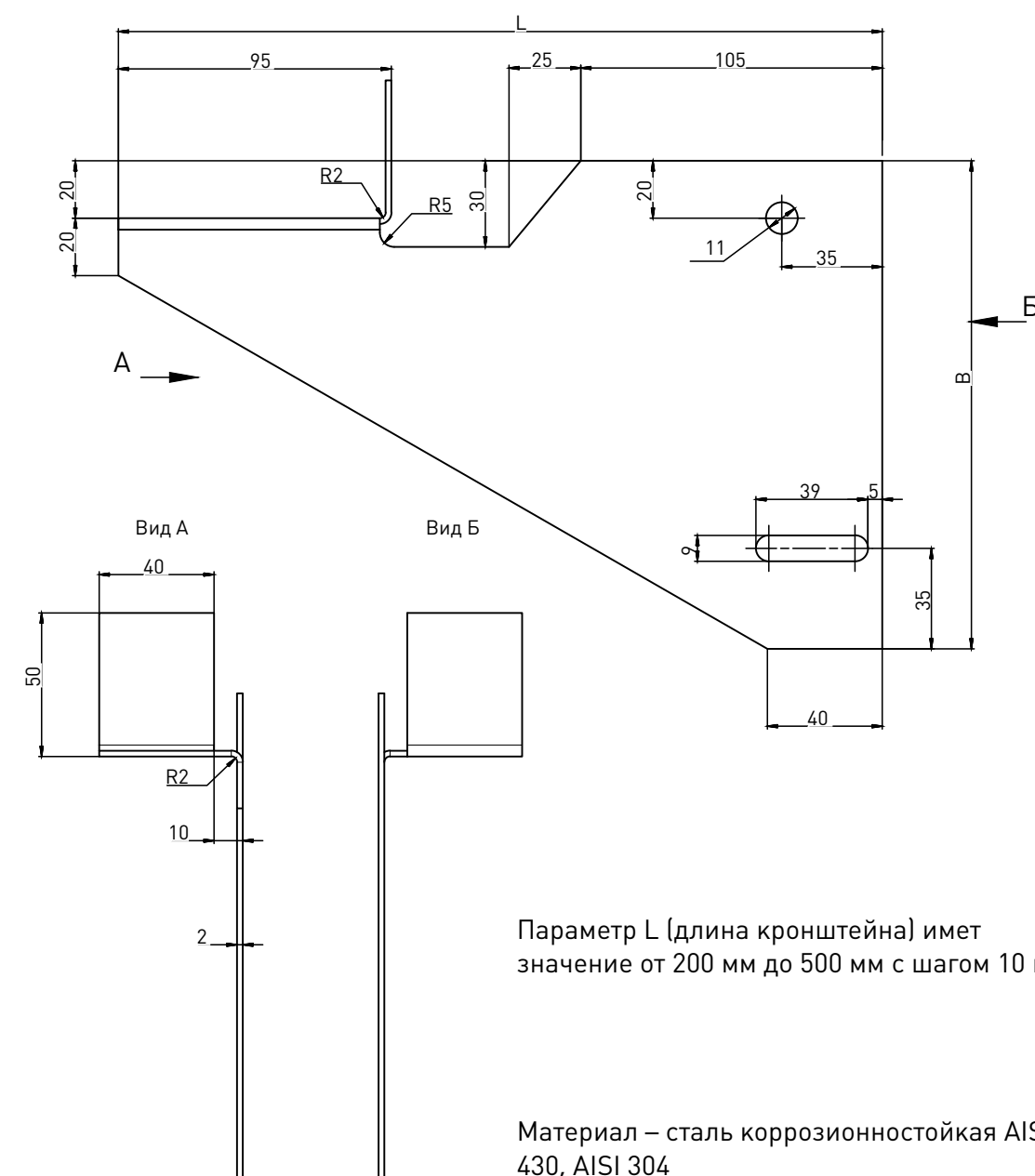
Скоба RH



Материал – сталь коррозионностойкая AISI 430, AISI 304

Скоба, пластина, упор поставляется в сборе

Пластина подвеса верхнего левая RH



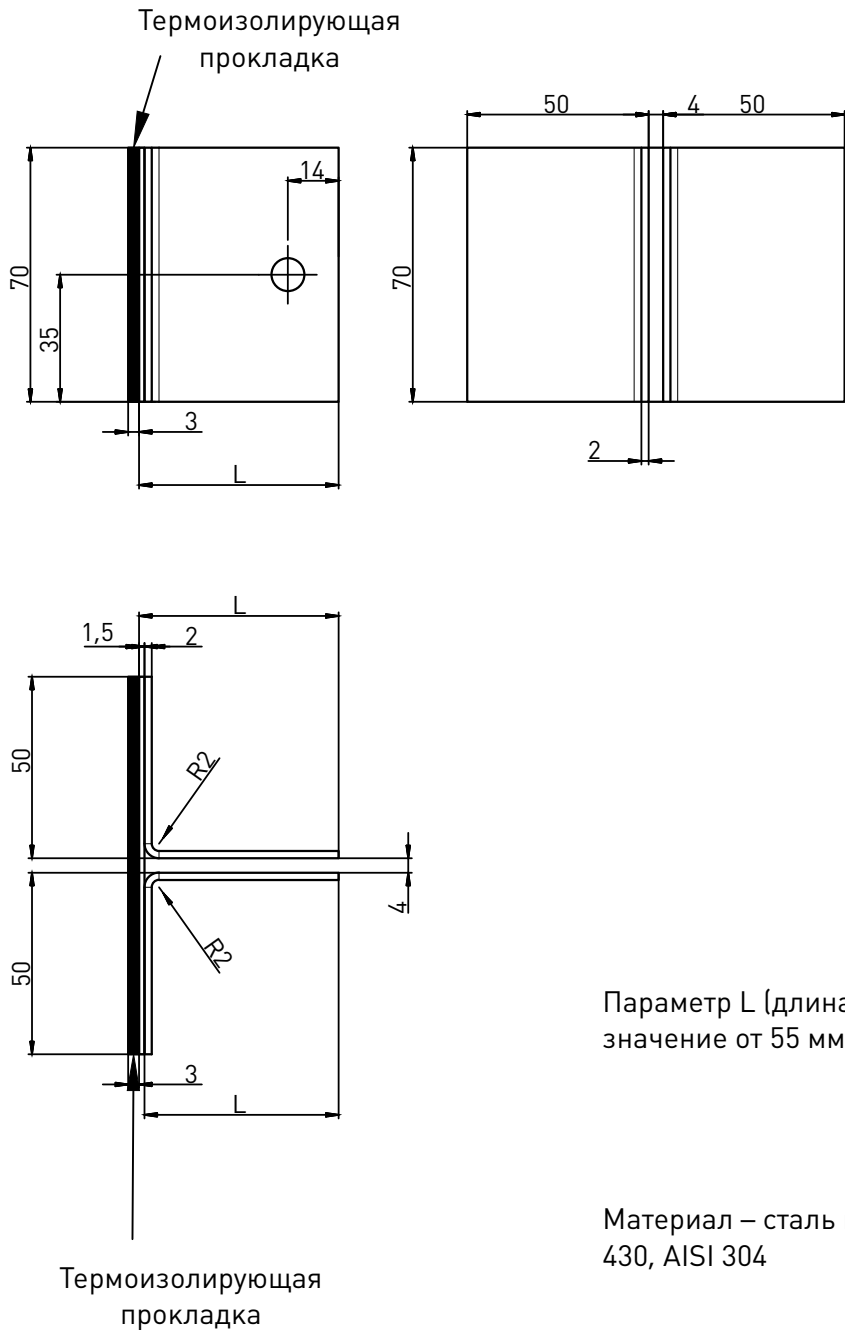
Параметр L (длина кронштейна) имеет значение от 200 мм до 500 мм с шагом 10 мм

Материал – сталь коррозионностойкая AISI 430, AISI 304



Скоба, пластина, упор поставляется в сборе

Упор



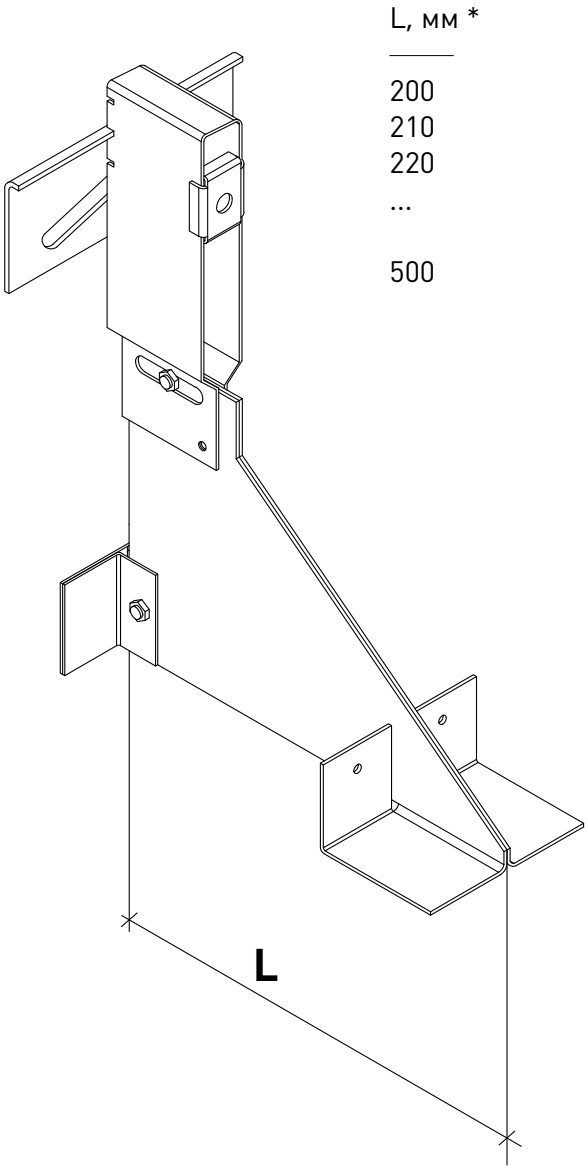
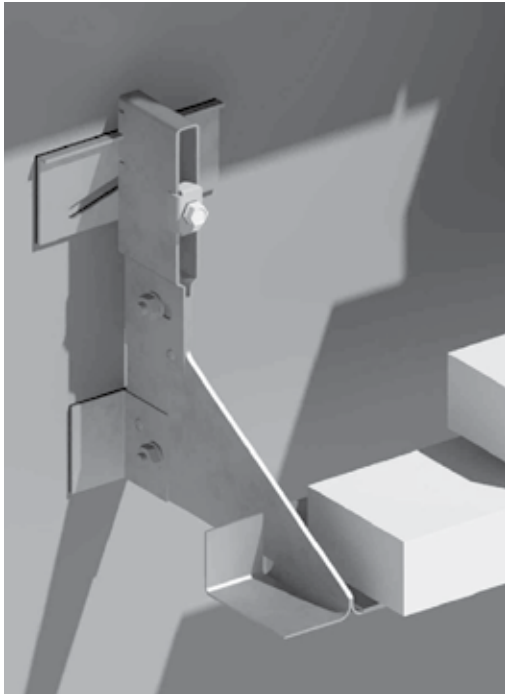
Параметр L (длина упора) имеет значение от 55 мм и выше с шагом 5 мм

Материал – сталь коррозионностойкая AISI 430, AISI 304



КОНСТРУКЦИИ НАВЕСНОЙ ФАСАДНОЙ СИСТЕМЫ

Кронштейн RH с нижним подвесом в сборе

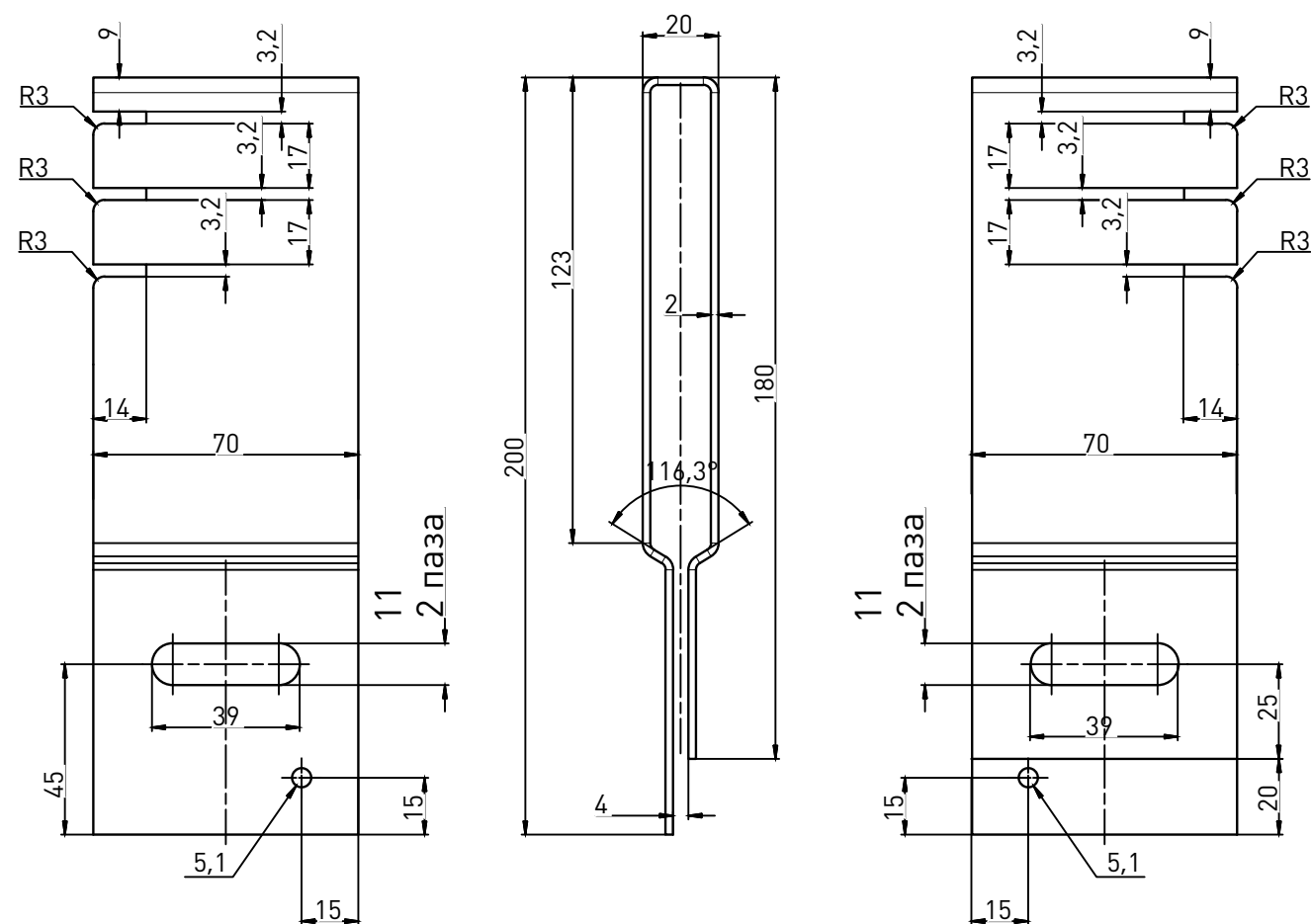


*Параметр L (длина кронштейна) имеет значение от 200 мм до 500 мм с шагом 10 мм

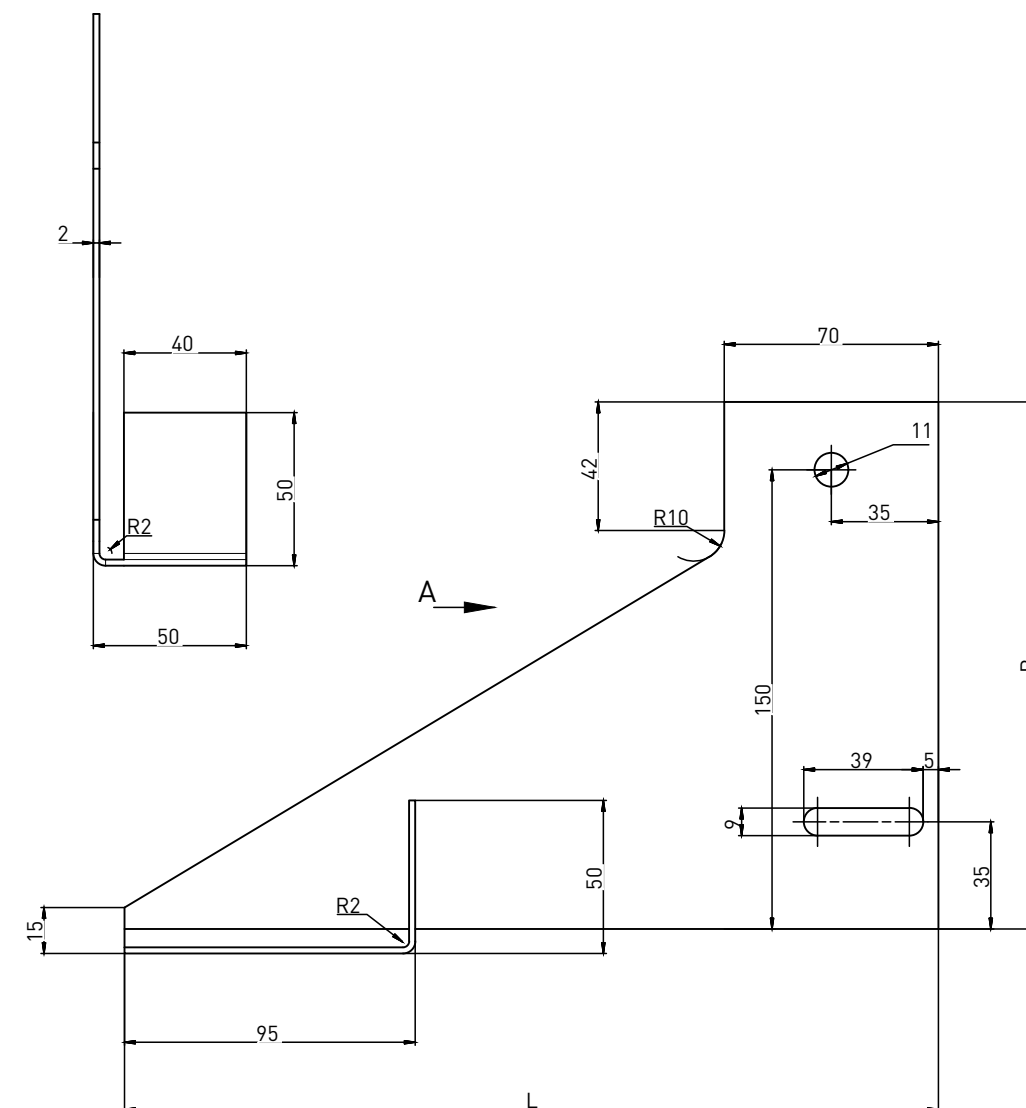
Скоба, пластина, упор поставляется в сборе

Скоба, пластина, упор поставляется в сборе

Скоба RH



Пластина подвеса нижнего левая RH



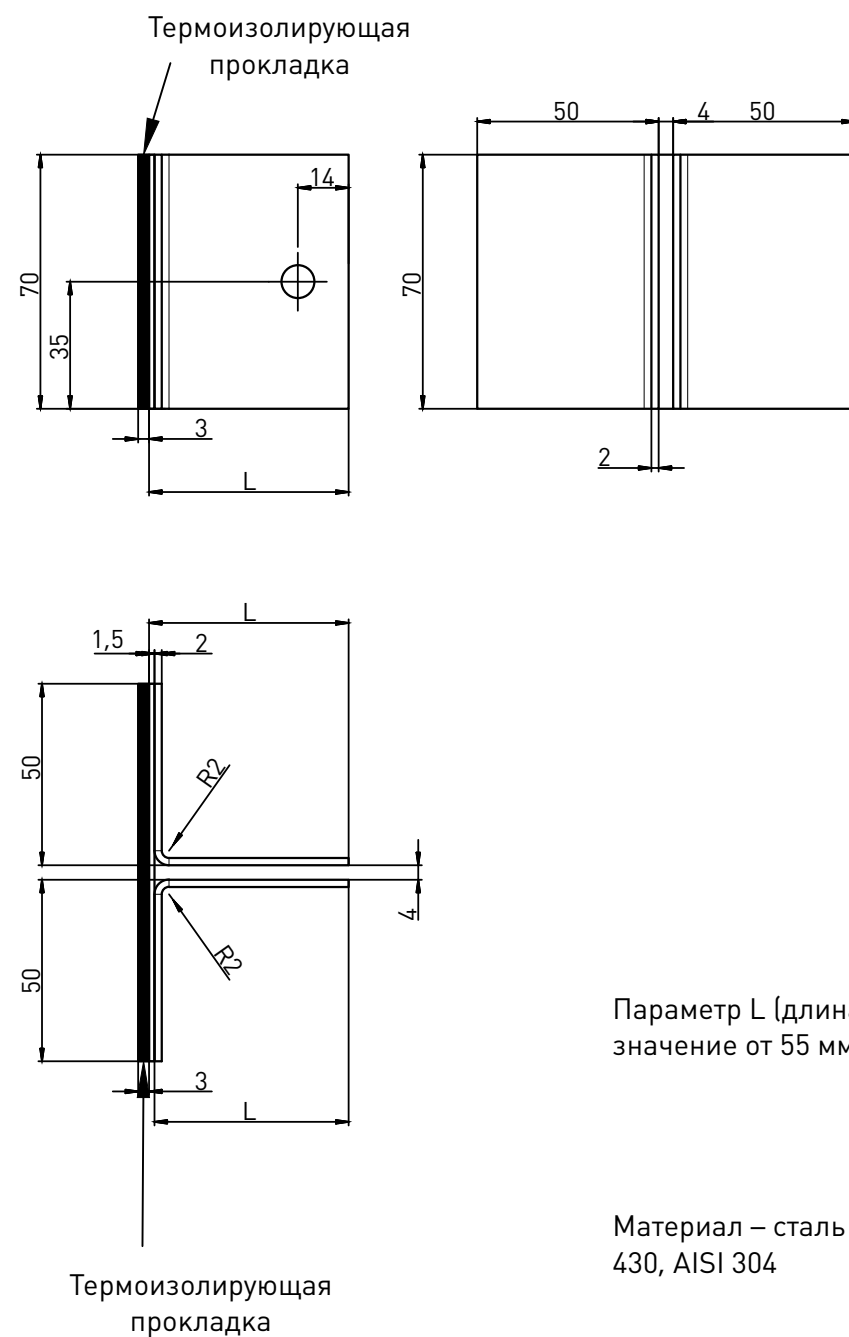
*Параметр L (длина кронштейна) имеет значение от 200 мм до 500 мм с шагом 10 мм

Материал – сталь коррозионностойкая AISI 430, AISI 304

Скоба, пластина, упор поставляется в сборе

ЭЛЕМЕНТЫ НАВЕСНОЙ ФАСАДНОЙ СИСТЕМЫ

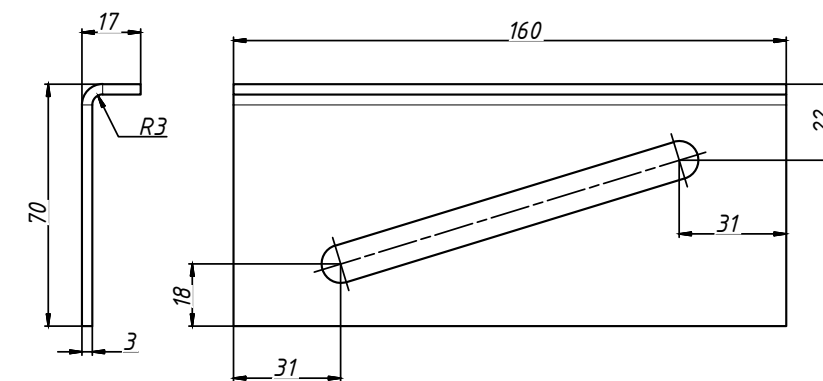
Упор



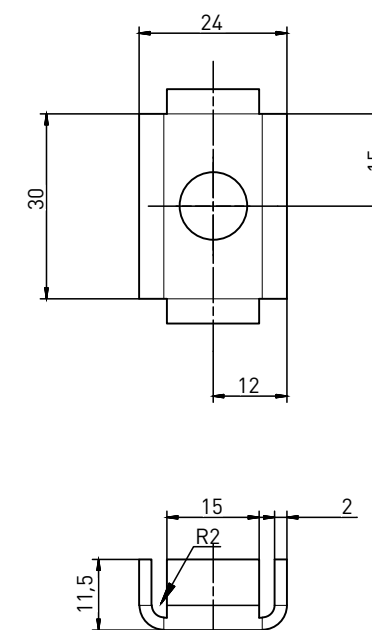
Параметр L (длина упора) имеет значение от 55 мм и выше с шагом 5 мм

Материал – сталь коррозионностойкая AISI 430, AISI 304

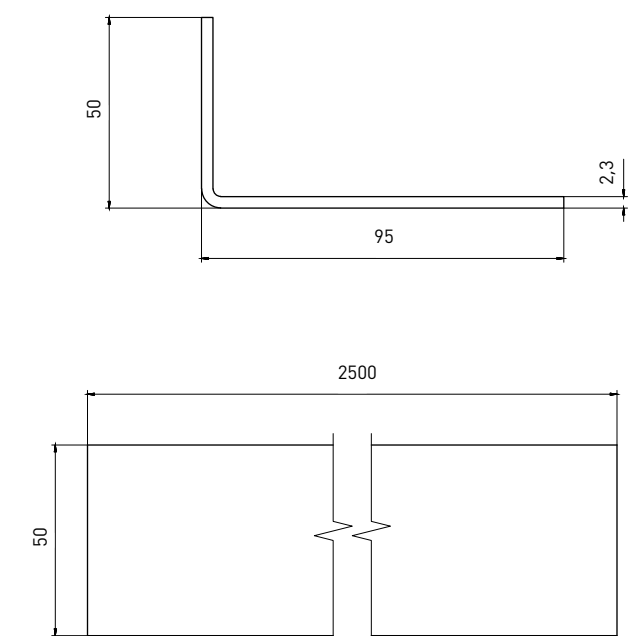
Пластина с наклонным пазом RH



Шайба RH

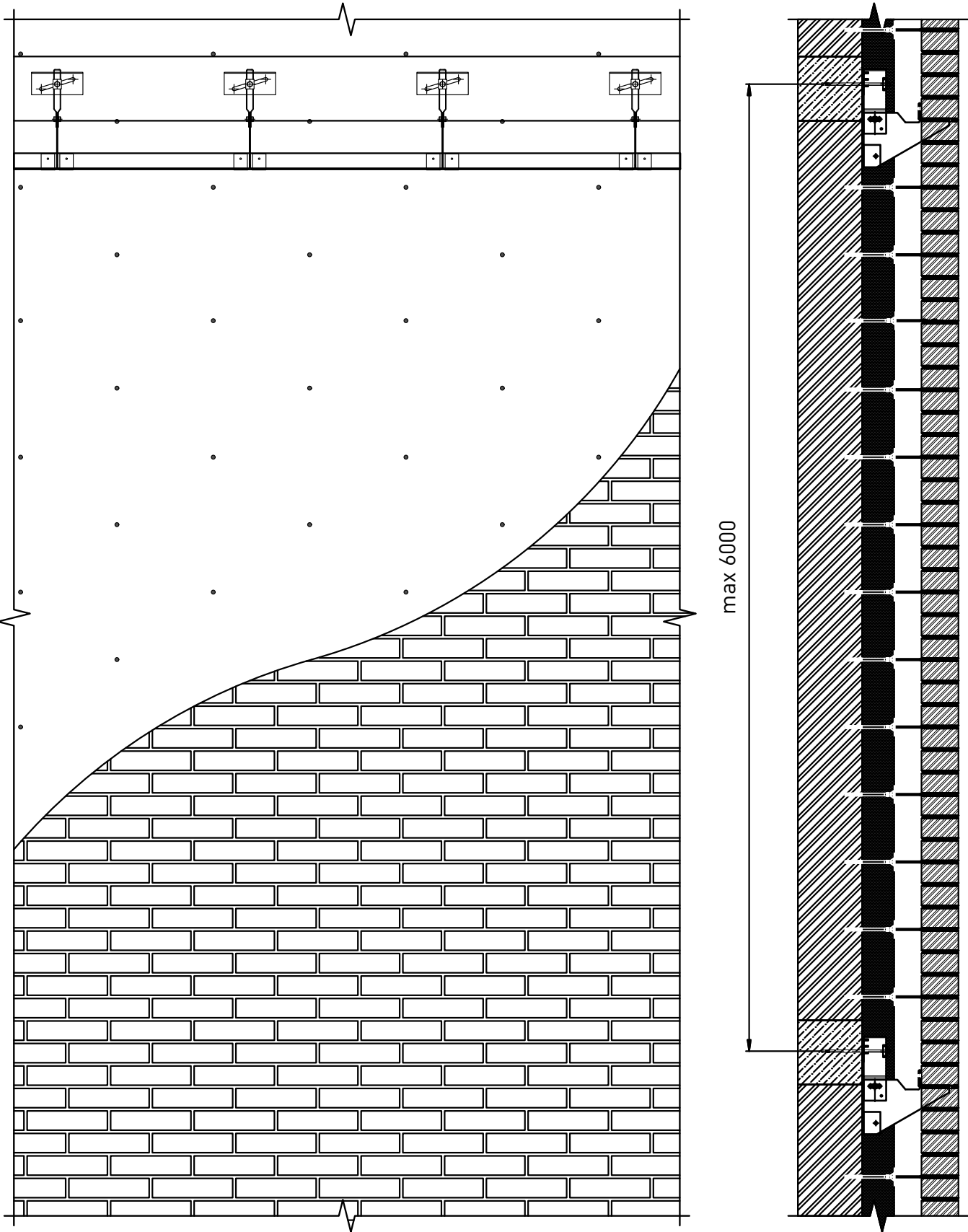


Горизонтальная несущая направляющая



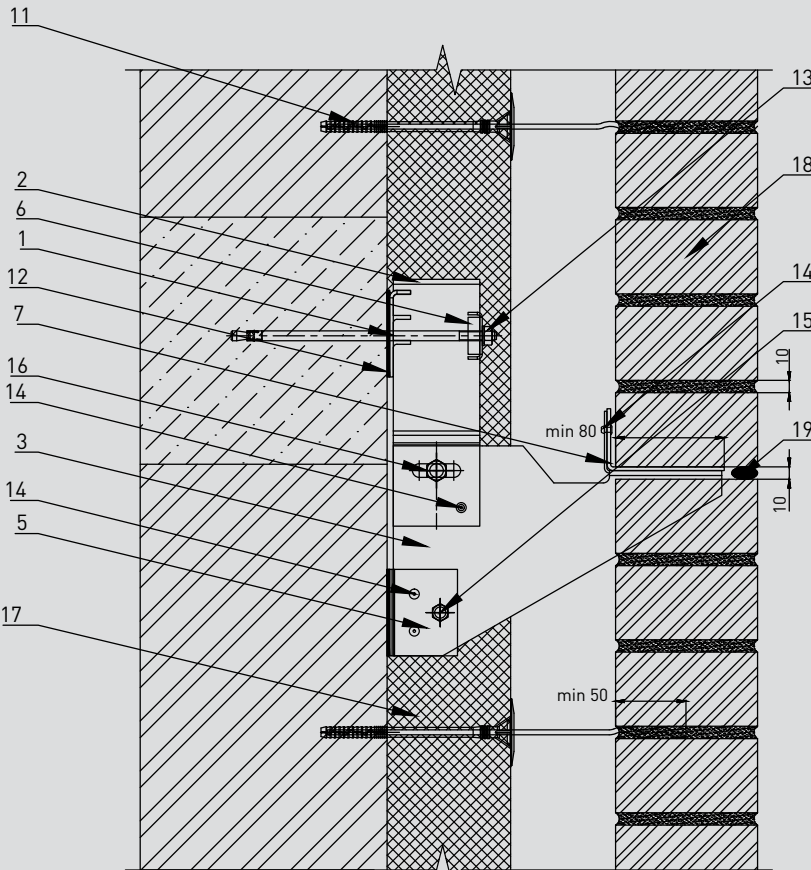
АЛЪТ-ФАСАД К

Общий вид конструкции



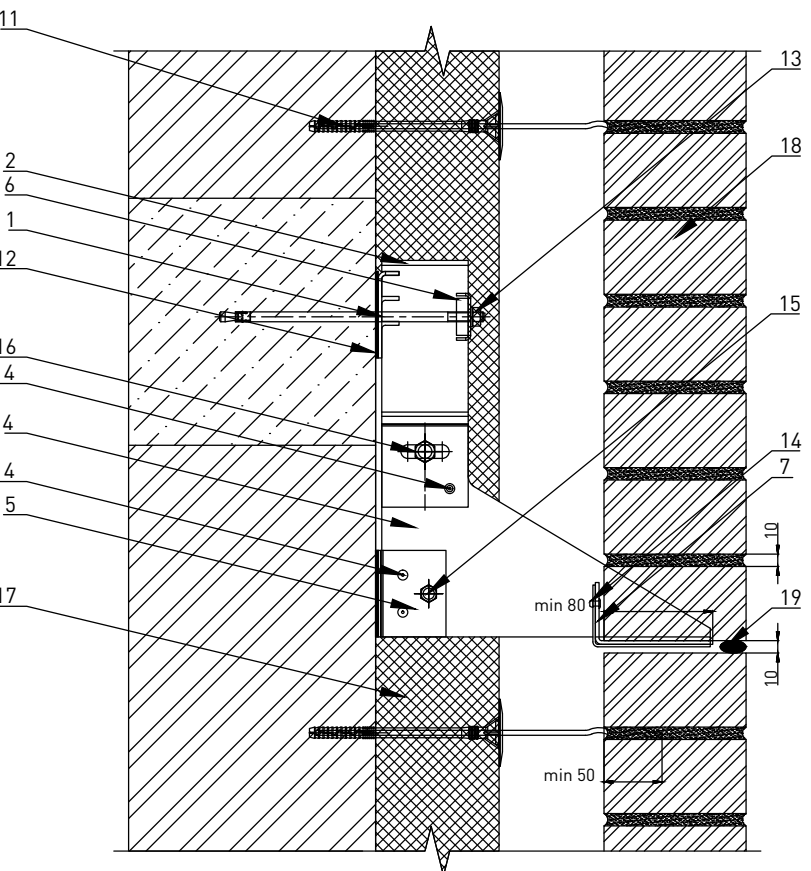
АЛЪТ-ФАСАД К

Вертикальный разрез.
Конструкция с верхним подвесом



1. Пластина с наклонным пазом RH
2. Скоба RH
3. Пластина подвеса верхнего RH (правая, левая)
5. Упор RH
6. Шайба RH
7. Горизонтальная несущая направляющая
11. Горизонтальная связь
12. Паронитовая (термоизолирующая) прокладка
13. Фасадный (клиновой) анкер
14. Заклёпка вытяжная из коррозионностойкой стали
15. Соединительный комплект M8 (болт, 2 шайбы, пружинная шайба, гайка)
16. Соединительный комплект M10 (болт, 2 шайбы, пружинная шайба, гайка)
17. Минераловатная теплоизоляционная плита
18. Облицовка
19. Вилатерм

Вертикальный разрез.
Конструкция с нижним подвесом



1. Пластина с наклонным пазом RH
2. Скоба RH
3. Пластина подвеса нижнего RH (правая, левая)
5. Упор RH
6. Шайба RH
7. Горизонтальная несущая направляющая
11. Горизонтальная связь
12. Паронитовая (термоизолирующая) прокладка
13. Фасадный (клиновой) анкер
14. Заклёпка вытяжная из коррозионностойкой стали
15. Соединительный комплект M8 (болт, 2 шайбы, пружинная шайба, гайка)
16. Соединительный комплект M10 (болт, 2 шайбы, пружинная шайба, гайка)
17. Минераловатная теплоизоляционная плита
18. Облицовка
19. Вилатерм

АЛЫТ-ФАСАД К

Горизонтальный разрез

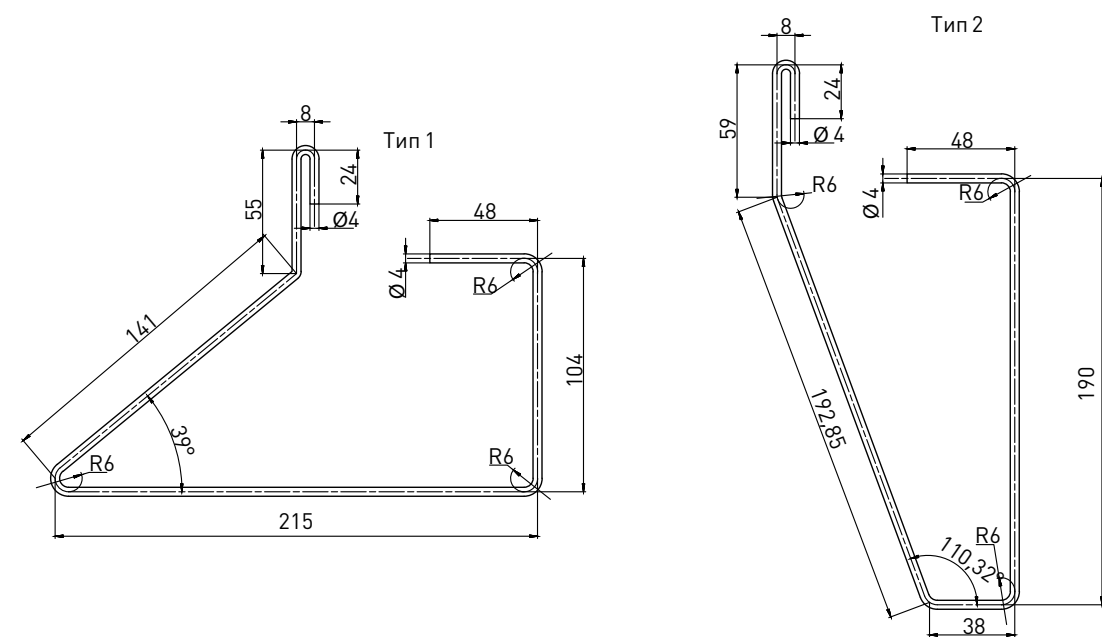


АЛЫТ-ФАСАД К

Примыкание к верхнему оконному откосу

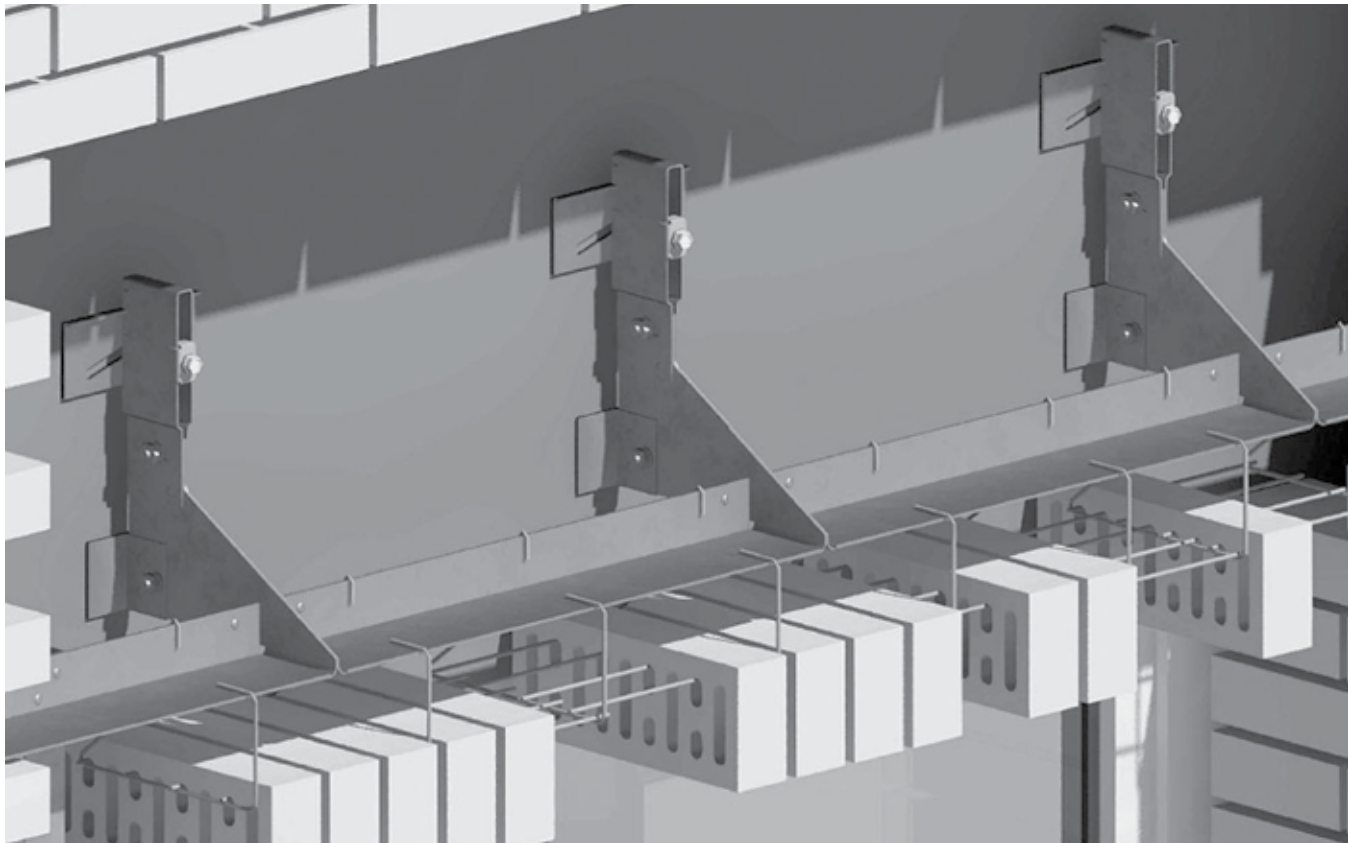


Петля крепления перемычки



Материал – сталь коррозионностойкая AISI 430, AISI 304

Примыкание к верхнему оконному откосу





СМЕСЬ КЛАДОЧНАЯ

СМЕСЬ КЛАДОЧНАЯ ДЛЯ КЕРАМИЧЕСКОГО КИРПИЧА

Рекомендуется использовать кладочную смесь торговой марки “quick-mix”
нашего системного партнера



Кладочные смеси от quick-mix легкие в использовании и стойкие к атмосферным воздействиям и возникновению усадочных трещин.
quickmix.ru

КОНСТРУКЦИИ ФАСАДНОЙ СИСТЕМЫ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ НА СЭНДВИЧ-ПАНЕЛЬ

АЛЬТ-ФАСАД С

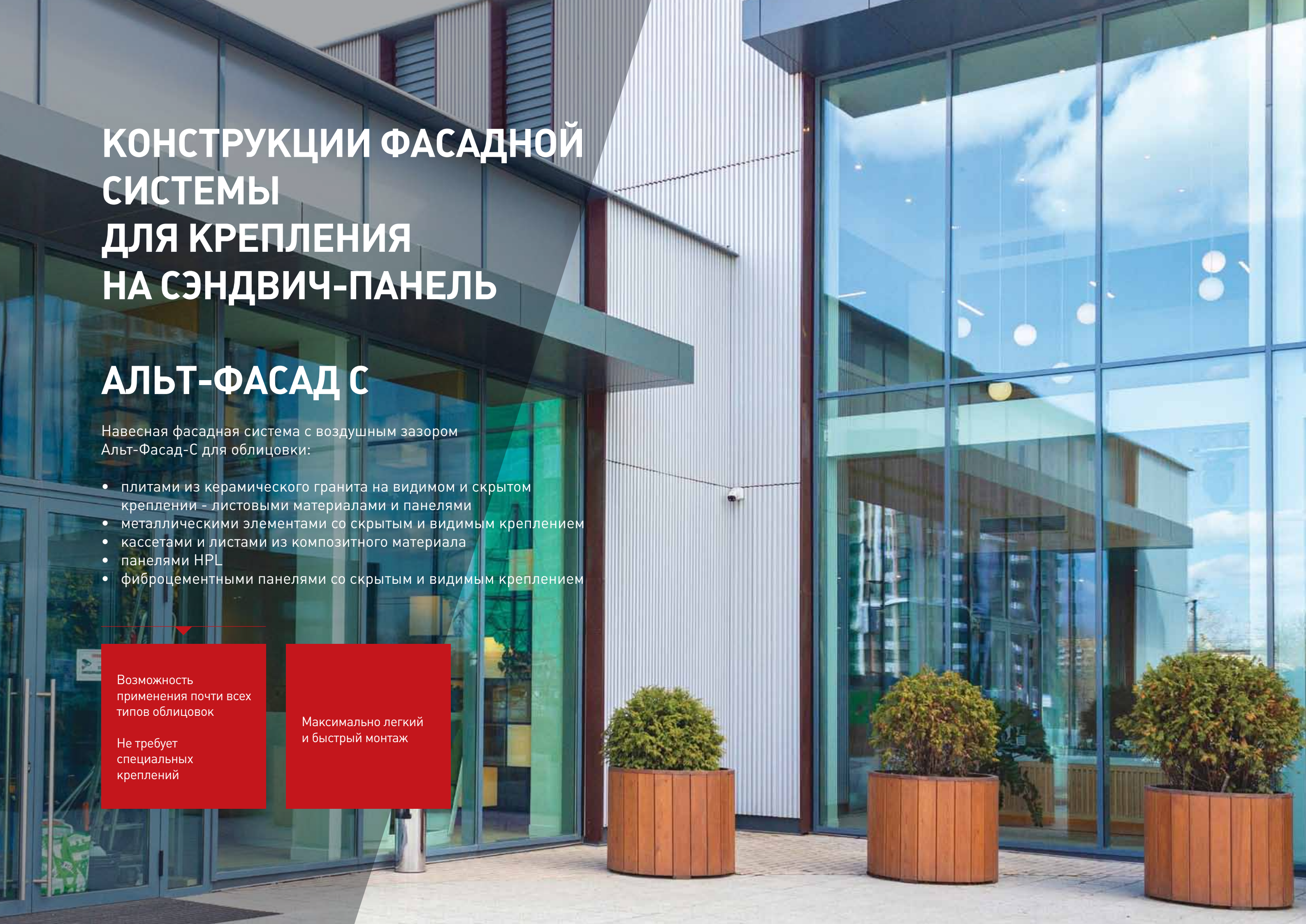
Навесная фасадная система с воздушным зазором
Альт-Фасад-С для облицовки:

- плитами из керамического гранита на видимом и скрытом креплении - листовыми материалами и панелями
- металлическими элементами со скрытым и видимым креплением
- кассетами и листами из композитного материала
- панелями HPL
- фиброцементными панелями со скрытым и видимым креплением

Возможность
применения почти всех
типов облицовок

Не требует
специальных
креплений

Максимально легкий
и быстрый монтаж



АЛТ-ФАСАД С

Для облицовки

- плитами из керамического гранита на видимом и скрытом креплении - листовыми материалами и панелями
- металлическими элементами со скрытым и видимым креплением
- кассетами и листами из композитного материала
- панелями HPL
- фиброцементными панелями со скрытым и видимым креплением



Данная система предполагает использование уже имеющихся типов крепления различных облицовочных материалов (см. соответствующие подразделы каталога) к стеновой сэндвич-панели.

Отличительной особенностью данной системы является только несущее основание.

Возможный вариант крепления



+7 (495) 989-45-99
info@alt-msk.ru
www.alt-msk.ru

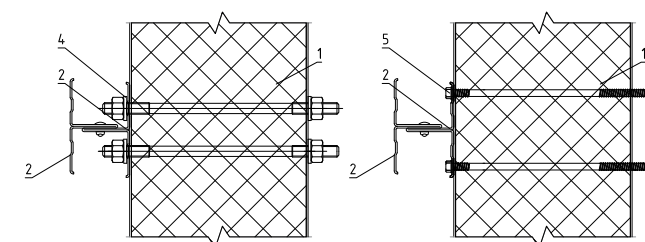
АЛТ-ФАСАД С

для облицовки

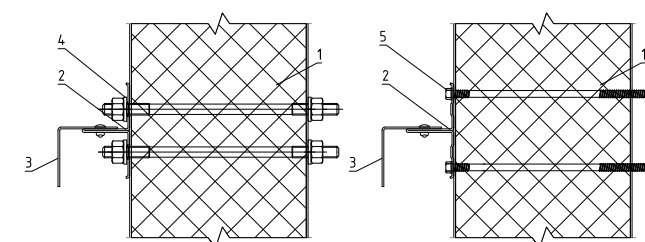
- плитами из керамического гранита (листы, панели)
- металлическими элементами
- кассетами и листами из композитного материала
- панелями HPL
- фиброцементными панелями



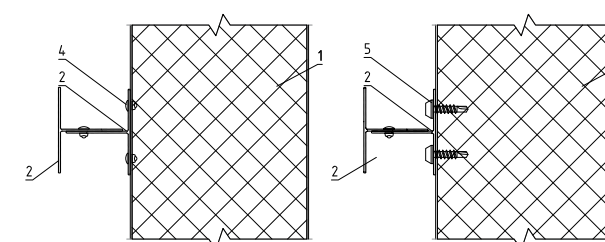
Варианты крепления при помощи Т-образного профиля ТО, Г-образного (ГО)



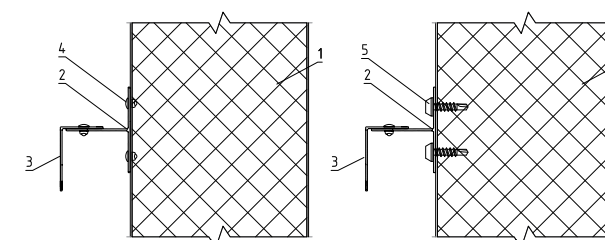
1. Стеновая сэндвич-панель
2. Профиль Т-образный ТО
3. Профиль Г-образный ГО
4. Сквозное крепление шпилькой
5. Сквозное крепление самонарезающим винтом



Варианты крепления при помощи Т-образного профиля и Г-образного алюминиевого профиля



1. Стеновая сэндвич-панель
2. Профиль Т-образный алюминиевый
3. Профиль Г-образный алюминиевый
4. Заклепка вытяжная
5. Самонарезающий винт



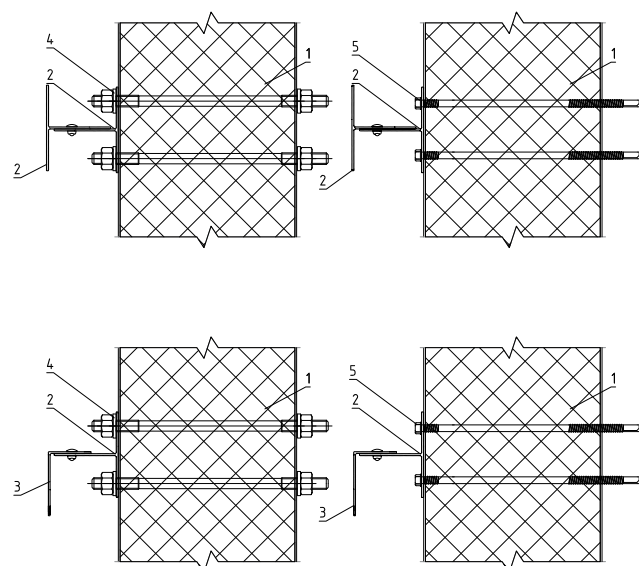
- для облицовки
- плитами из керамического гранита (листы, панели)
 - металлическими элементами
 - кассетами и листами из композитного материала
 - панелями HPL
 - фиброцементными панелями



- для облицовки
- плитами из керамического гранита (листы, панели)
 - металлическими элементами
 - кассетами и листами из композитного материала
 - панелями HPL
 - фиброцементными панелями

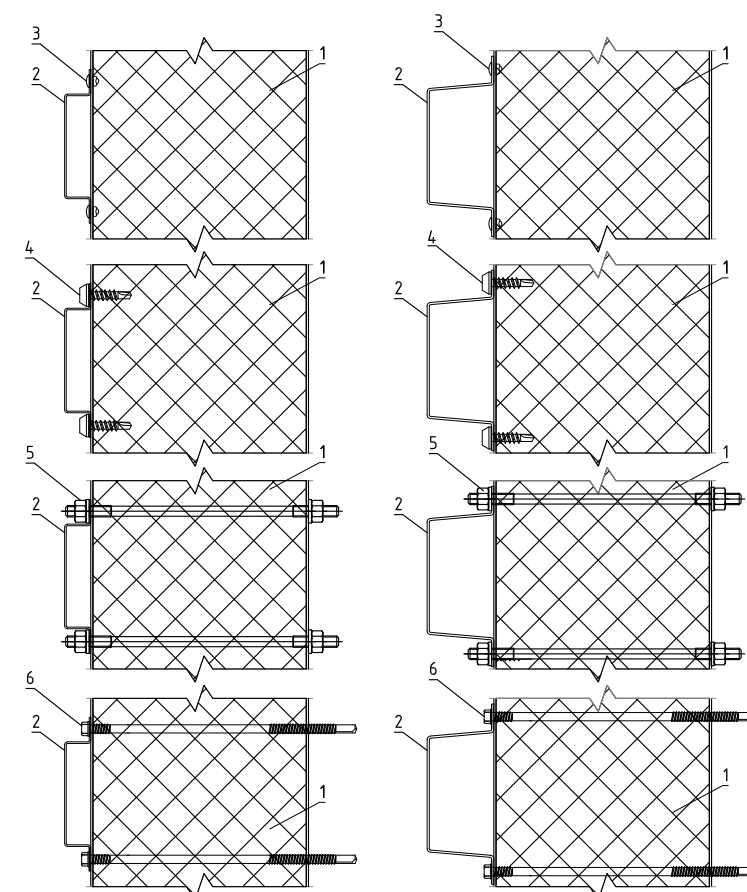


Варианты крепления при помощи Т-образного профиля и Г-образного алюминиевого профиля



1. Стеновая сэндвич-панель
2. Профиль Т-образный алюминиевый
3. Профиль Г-образный ГО алюминиевый
4. Сквозное крепление шпилькой
5. Сквозное крепление самонарезающим винтом

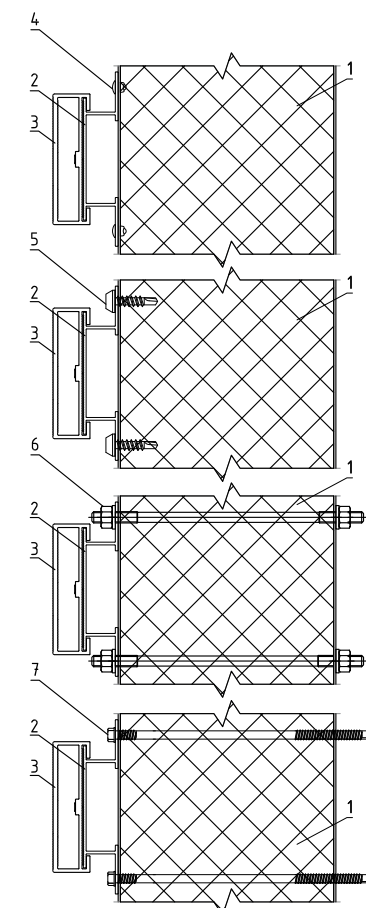
Варианты использования удлинителя П-образного профиля ПО, шляпного профиля ПШ



1. Стеновая сэндвич-панель
2. Профиль П-образный ПО (ПШ)
3. Заклепка вытяжная
4. Самонарезающий винт
5. Сквозное крепление шпилькой
6. Сквозное крепление самонарезающим винтом

Примечания:
Допускается горизонтальное крепление профилей для возможности монтажа вертикально ориентированных облицовочных панелей.

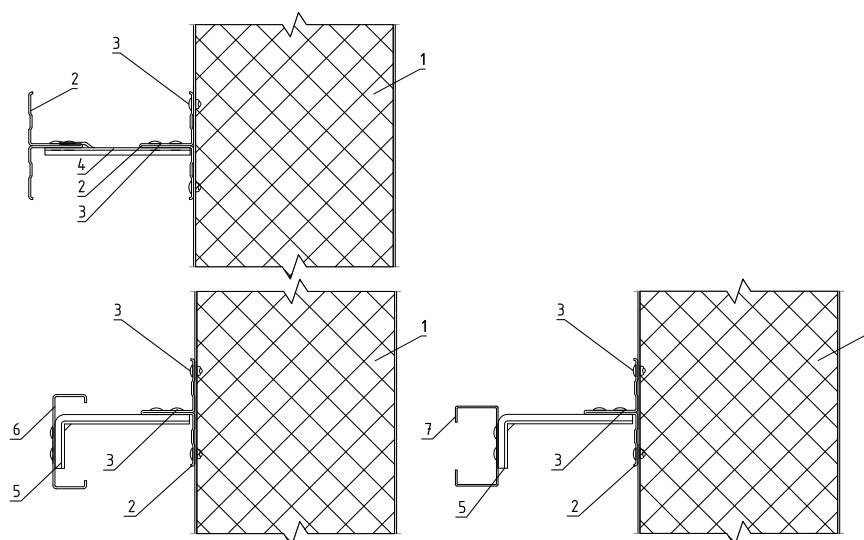
Варианты использования шляпного алюминиевого профиля ПШ-А с держателем кассет ДК-Т 70



1. Стеновая сэндвич-панель
2. Профиль шляпный алюминиевый ПШ-А
3. Держатель кассет ДК-Т 70
4. Заклепка вытяжная
5. Самонарезающий винт
6. Сквозное крепление шпилькой
7. Сквозное крепление самонарезающим винтом

Примечания:
Допускается горизонтальное крепление профилей для возможности монтажа вертикально ориентированных облицовочных панелей.

Варианты использования удлинителя



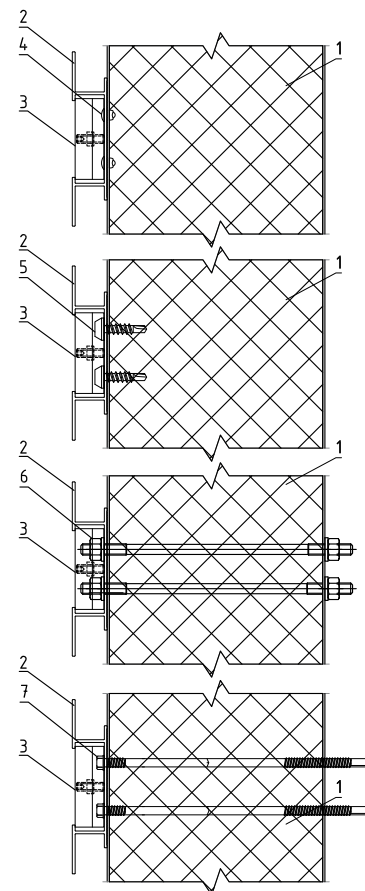
1. Стеновая сэндвич-панель
2. Профиль Т-образный ТО (Г-образный (ГО))
3. Заклепка вытяжная
4. Удлинитель кронштейна УД-КР
5. Удлинитель кронштейна УД-КР-С (УД-КР-С 70)
6. Профиль С-образный СО
7. Профиль С-образный СО-к

Примечания:
1. Допускается горизонтальное крепление профилей для возможности монтажа вертикально ориентированных облицовочных панелей.
2. Допускается не использовать удлинитель кронштейна в случае, если основание имеет достаточную вертикальность и плоскость для выравнивания фасадной системы

- для облицовки
- плитами из керамического гранита (листы, панели)
 - металлическими элементами
 - кассетами и листами из композитного материала
 - панелями HPL
 - фиброцементными панелями



Варианты использования шляпного
алюминиевого профиля ПШ-А с держателем
кассет ДК-Т 70



1. Стеновая сэндвич-панель
2. Профиль шляпный алюминиевый ПШ-А
3. Держатель кассет ДК-А
4. Заклепка вытяжная
5. Самонарезающий винт
6. Сквозное крепление шпилькой
7. Сквозное крепление самонарезающим винтом

Примечания:

Допускается горизонтальное крепление профилей для возможности монтажа вертикально ориентированных облицовочных панелей.



НАВЕСНЫЕ ФАСАДНЫЕ СИСТЕМЫ

современные материалы
надежная конструкция
передовые технологии производства



+7 (495) 989-45-99
info@alt-msk.ru
www.alt-msk.ru



+7 (495) 989-45-99
info@alt-msk.ru
www.alt-msk.ru

