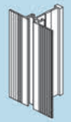
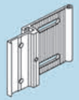
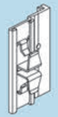
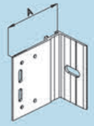
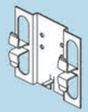
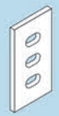
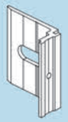
ПРОФИЛИ И КОМПЛЕКТУЮЩИЕ

 Профиль алюминиевый ALT 150.0101	 Зацеп ALT 150.0704	 Кляммер комбинированный ALT 150.0709
Профиль алюминиевый ALT 150.0102	Зацеп ALT 150.0705	Шайба ALT 150.0708
Кронштейн ALT 150.0701 ALT 150.0701-01 ALT 150.0701-02	Зацеп ALT 150.0706	Шайба ALT 150.0710
 Кронштейн ALT 150.0702 ALT 150.0702-01 ALT 150.0702-02	Салазка ALT 150.0711	Терморазрыв ALT 150.0901 ALT 150.0903
Кронштейн ALT 150.0703 ALT 150.0703-01 ALT 150.0703-02	 Кляммер ALT 150.0802	 Терморазрыв ALT 150.0902 ALT 150.0904
 Кронштейн дополнительный ALT 150.0707	Кляммер ALT 150.0803	Анкер
		Заклепка

Компания «АлюминТехно» – одна из ведущих компаний стран СНГ в области производства алюминиевых экструдированных профилей и порошковой окраски.

Передовые технологические линии и квалифицированный персонал позволили компании «АлюминТехно» обеспечить производство высококонкурентной продукции, соответствующей строгим европейским стандартам качества и безопасности.

При разработке и производстве систем вентилируемых фасадов ALT 150 учтен передовой опыт лучших европейских компаний. Применены комплектующие и аксессуары, полностью соответствующие мировым стандартам качества.

Высокое качество проектирования, разработки и производства соответствует требованиям DIN EN ISO 9001:2000. Орган сертификации: TUV Rheinland Grup (Германия)

Продукция Группы компаний «Алютех» установлена на тысячах объектов в различных странах и отмечена призами и дипломами ряда международных выставок

Приглашаем к сотрудничеству

СООО «АЛЮМИНТЕХНО»
тел.: +375 17 345 81 43, 45, факс: +375 17 345 81 48
e-mail: info@alt.by, www.alt.by

Свидетельство № 800017207
выдано Министерством иностранных дел РБ
от 03.12.2002 г. УНП 800017207

ISO 9001:2008

SEASIDE

СИСТЕМА НАВЕСНЫХ ВЕНТИЛИРУЕМЫХ ФАСАДОВ **ALUTECH-ALT 150**

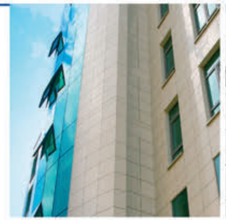
- ВЫСОКАЯ ТЕХНОЛОГИЧНОСТЬ
- ОРИГИНАЛЬНОЕ КОНСТРУКТИВНОЕ РЕШЕНИЕ
- НЕОГРАНИЧЕННАЯ КОМПЕНСАЦИЯ ДЕФОРМАЦИЙ
- ШИРОКИЙ ДИАПАЗОН РЕГУЛИРОВОК
- ШИРОКИЙ ВЫБОР ОБЛИЦОВОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ

АЛЮТЕХ
ГРУППА КОМПАНИЙ

СИСТЕМА НАВЕСНЫХ ВЕНТИЛИРУЕМЫХ ФАСАДОВ ALUTECH-ALT 150

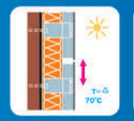
Система ALUTECH-ALT150 предназначена для выполнения навесных вентилируемых фасадов с применением различных видов облицовочных материалов: керамогранита, фиброцементных плит, композитных панелей, алюминиевого листа.

Характеристики прочности системы позволяют устанавливать ее на зданиях высотой до 150 м в V ветровом районе, что подтверждено экспертным заключением и расчетами, выполненными специалистами ЦНИИПСК им. Мельникова (г. Москва).



- Воздушный зазор поддерживает постоянную требуемую влажность утеплителя улучшая теплоизоляционные свойства

- Солнечная энергия воспринимается облицовкой, воздушный зазор обеспечивает быстрое охлаждение

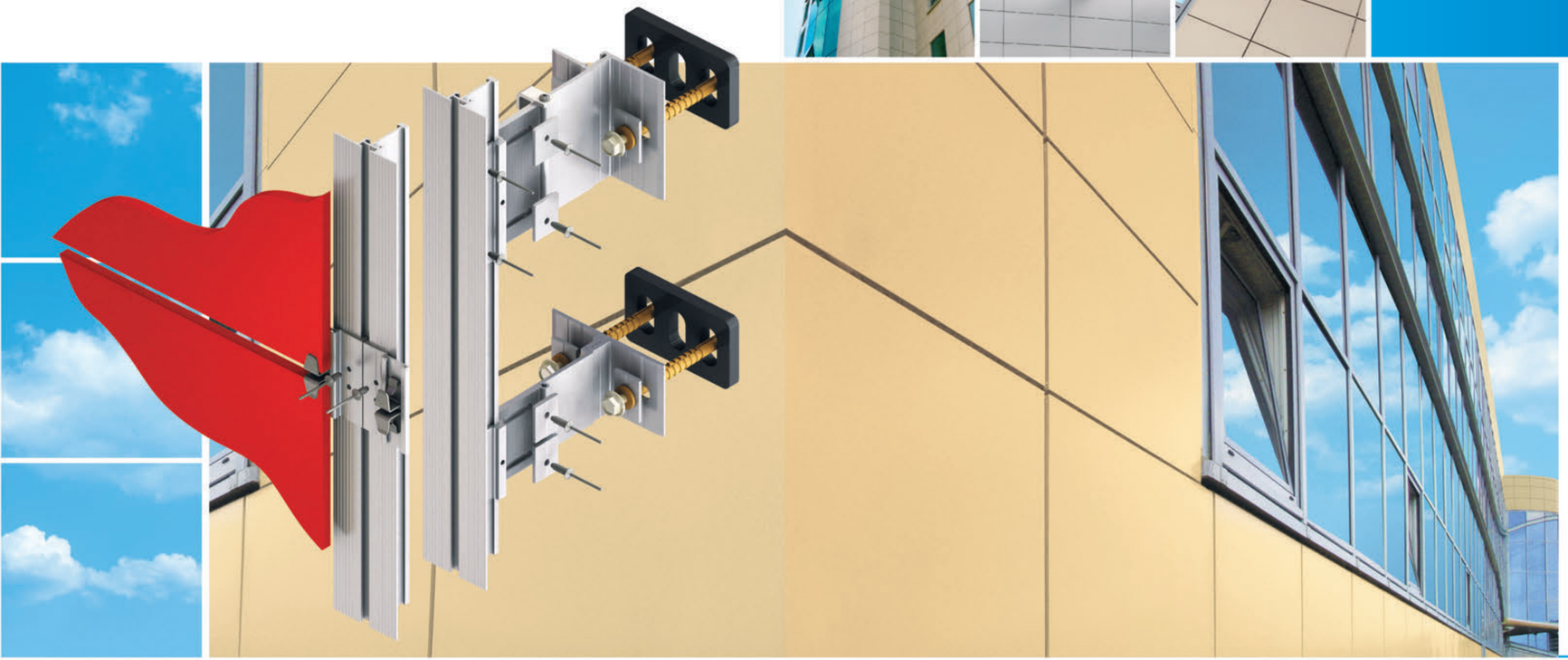


- Конструкция легко переносит высокие перепады температуры не теряя своих свойств

- Навесной вентилируемый фасад улучшает звукоизоляцию здания

- Защищает стены и теплоизоляцию от атмосферных воздействий

- Применение негорючих материалов повышает пожарную безопасность



КОНСТРУКТИВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ СИСТЕМЫ

НЕОГРАНИЧЕННАЯ КОМПЕНСАЦИЯ ДЕФОРМАЦИЙ

Благодаря специальному соединительному элементу (зацепу) изменение температуры окружающей среды и деформации здания не могут повредить конструкцию фасада и испортить его внешний вид. Нет необходимости контролировать сложные физические процессы – система делает это самостоятельно.

ШИРОКИЙ ДИАПАЗОН РЕГУЛИРОВОК

Система ALT150 скрывает неровности стен до 130 мм, диапазон регулировки на одном кронштейне составляет 50 мм. Простота регулировки и широкий диапазон повышают скорость монтажа.

МНОГООБРАЗИЕ ОБЛИЦОВОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ

Конструкция универсальной направляющей позволяет использовать различные способы крепления облицовки, что обеспечивает широкий выбор облицовочных материалов.

ВЫСОКАЯ ТЕХНОЛОГИЧНОСТЬ

Все элементы подконструкции поставляются в готовом виде и не требуют дополнительных операций разметки и сверления. Конструкция системы предотвращает ошибки на монтаже, что повышает ее надежность и долговечность. Заклепочное соединение, примененное в системе, – одно из самых надежных и простых в реализации.

ОРИГИНАЛЬНЫЙ КОМБИНИРОВАННЫЙ КЛЯММЕР

Использование комбинированного кляммера позволяет устанавливать плитку в шахматном порядке, а также сочетать различные форматы плитки на одном фасаде. Конструкция кляммера исключает возможность выпадения плитки при деформациях здания и термодеформациях.

УСТАНОВКА КЕРАМОГРАНИТА ПОД УГЛОМ (НА КРУГЛЫХ ФАСАДАХ)

Специальная конструкция кляммеров дает возможность устанавливать плитку под углом 40° относительного друг друга. Например, при использовании керамогранита шириной 600 мм, радиус поворота конструкции менее 1 м.

ПРИМЕНЕНИЕ УТЕПЛИТЕЛЯ РАЗЛИЧНОЙ ТОЛЩИНЫ

Возможно использование утеплителя толщиной до 200 мм. за счет широкого диапазона регулировок и типоразмеров элементов.

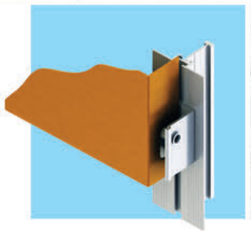
ВЫСОКАЯ КОРРОЗИОННАЯ СТОЙКОСТЬ

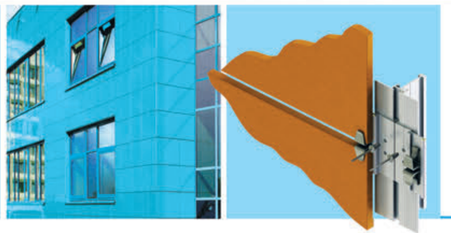
Все элементы системы изготовлены из первичного алюминия и нержавеющей стали. Анодированные алюминиевые элементы системы устойчивы в агрессивной окружающей среде.

РЕМОНТОПРИГОДНОСТЬ СИСТЕМЫ

При замене облицовки и отдельных элементов системы не нарушается целостность конструкции. Элементы системы пригодны к вторичному использованию.

Навесной вентилируемый фасад - наиболее динамично развивающееся направление в строительстве. Архитекторы и проектировщики все чаще используют его в своих проектах. Для строительных организаций монтаж вентилируемых фасадов всегда прибыльный бизнес. Работы по монтажу таких фасадов можно производить в любое время года.





Навесной вентилируемый фасад повышает энергоэффективность здания и снижает затраты на его эксплуатацию, увеличивает привлекательность здания для покупателей и арендаторов, создавая более комфортные условия для труда и отдыха. Конструктивные особенности вентилируемого фасада позволяют продлить срок службы всех элементов здания. Широкий выбор облицовочных материалов позволяет реализовать любое архитектурное решение. Достойной альтернативы вентилируемым фасадам в настоящий момент не существует.

Система навесного вентилируемого фасада ALT150 создана инженерами с многолетним опытом работы в строительстве и позволяет использовать все преимущества вентилируемого фасада на 100%. Альбом технических решений содержит полный перечень узлов и примыканий, которые позволяет реализовать система ALT150.

Согласно экспертному заключению специалистов ЦНИИПСК им. Мельникова (Москвы) «Имеющийся в альбоме технических решений раздел посвящённый расчёту фасадной системы по объёму и тщательности проработки может быть признан методикой расчёта систем вентилируемых фасадов».

ALT150