



AluWALL
system

Вентилируемые фасады из металлов

AluWALL®system

ВЕНТИЛИРУЕМЫЕ ФАСАДЫ ИЗ МЕТАЛЛОВ

AluWALL®system – высокоэффективная навесная фасадная система (НФС) с воздушным зазором (техническое свидетельство №3026-09). Обеспечивает тепло-, влаго-, звукоизоляцию зданий, эффективно решает задачи энергосбережения.

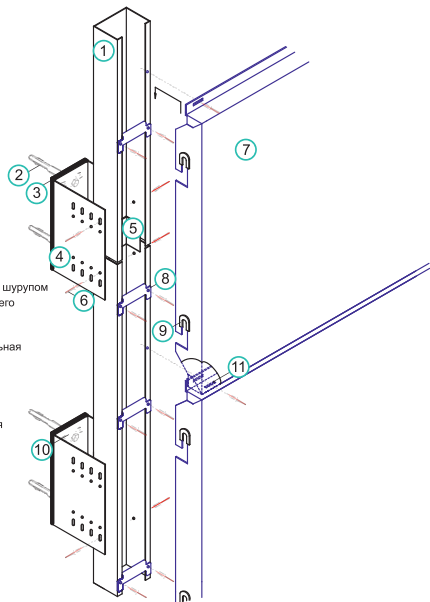
Разработчик системы – компания «СМК».

Область применения – облицовка фасадов и утепление стен с наружной стороны строящихся и реконструируемых зданий различного назначения всех уровней ответственности, степеней огнестойкости и классов функциональной и конструктивной опасности.

Достоинства AluWALL®system:

- **непожароопасная** – класс пожарной опасности **K0**, в соответствии с п.5.1.СНиП 21-01-97, протокол испытания №123/ИЦ-08
- **использование только негорючих материалов (НГ)**, сертификат пожарной безопасности ССПБ.RU.ОП073.Н.00290 (негорючие по СНиП 21-01-97)
- **может применяться в районах с сейсмичностью до 9 баллов** (экспериментальные исследования по оценке сейсмостойкости № 1144/24-65-10/ск от 03.08.2010)
- **высокая коррозионная стойкость и долговечность, срок эксплуатации не менее 50 лет** (заключение №Э1 – 02/10 ЭкспертКорр-МИСиС)
- **лёгкость конструкций** (7-8 кг/м² при использовании кассет из алюминиевых сплавов и 10-12 кг/м² для кассет из оцинкованной стали и меди) при высоких прочностных характеристиках
- **высокая прочность и жесткость**, обеспеченная формой кронштейна, направляющей, расположением держателя панели
- **высокая точность монтажа**, благодаря способу стыковки направляющих внутри кронштейна
- **квазишарнирная навеска панелей** для исключения влияния деформации строительного основания
- **лёгкость монтажа и ремонтпригодность**
- соответствие всем международным нормам экологической безопасности
- высокая стойкость к УФ-излучению и атмосферным воздействиям
- 100% вторичная переработка

ФНКЦ гематологии, онкологии и иммунологии, Москва. Архитектор: А.Асадов. Победитель в номинации «Самый яркий проект года» Всероссийской премии «Дом Года 2012».



- 1 – направляющая
- 2 – добель фасадный с шурупом
- 3 – терморазрыв несущего кронштейна
- 4 – кронштейн несущий
- 5 – вставка соединительная
- 6 – заклепка вытяжная
- 7 – панель плоская
- 8 – держатель панели
- 9 – проставка ПВХ
- 10 – шайба увеличенная
- 11 – дренажный паз

Москва



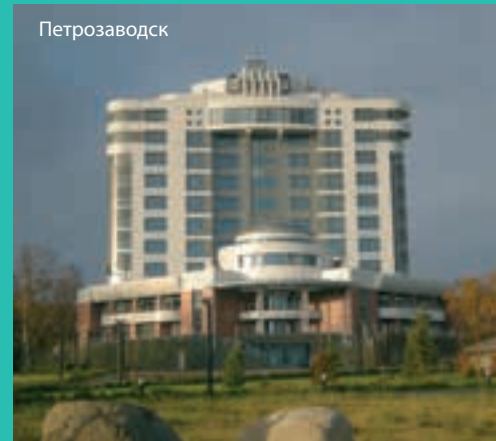
Сочи



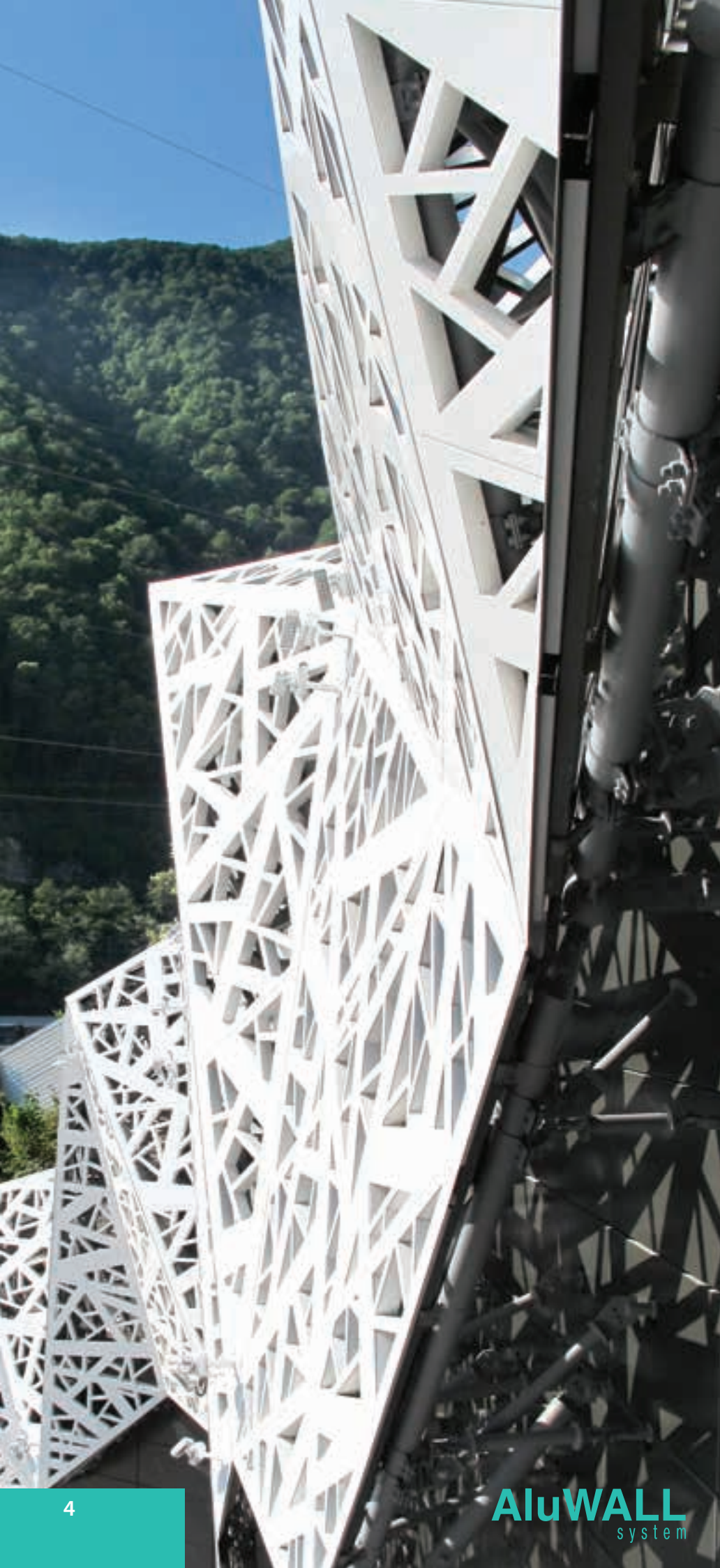
Москва



Петрозаводск



Федеральный научно-клинический центр гематологии, онкологии и иммунологии, Москва



AluWALL®system ШИРОКИЕ ВОЗМОЖНОСТИ ДЛЯ ДИЗАЙНА

AluWALL®system предоставляет широкие возможности для создания разнообразных архитектурных решений. Лёгкость архитектурных элементов системы позволяет изменить облик любого строительного объекта без дополнительной нагрузки на фундамент.

AluWALL®system предлагает богатую цветовую гамму (RAL, RAL Design, NCS) и разнообразие имитаций – под камень, дерево, медь и другие материалы.

Уникальность фасадов AluWALL® подчеркнут эффекты, полученные с помощью таких технологических приёмов, как:

- вырубка
- перфорация
- наружная и внутренняя пуклёвка
- тиснение и гравировка
- вальцовка



Сочи





AluWALL® system ФАСАДЫ ИЗ АЛЮМИНИЯ

ОПТИМАЛЬНОЕ РЕШЕНИЕ

Фасады AluWALL® из специальных **алюминиевых сплавов (5754, 3005)** являются оптимальным решением, сочетающим в себе:

- прочность
- легкость (6-8 кг/м²)
- пожаробезопасность (негорючий материал по СНиП 21-01-97)

Фасады AluWALL® из алюминия можно применять на объектах любой высоты. Они выдерживают высокие ветровые нагрузки, смещения и колебания температуры. Благодаря стойкости алюминиевых сплавов к морской воде (сертификат кораблестроительной ассоциации Germanischer Lloyd), фасады AluWALL® можно устанавливать в зонах экстремального климата.

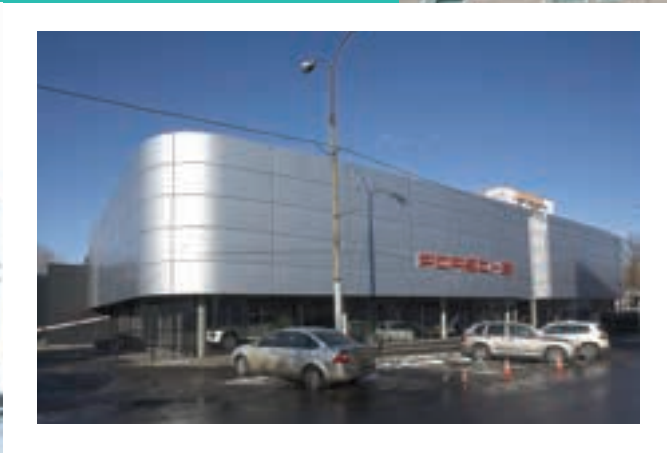
Фасады AluWALL® из алюминиевого листа с покрытием, нанесённым по технологии «soil coating», устойчивы к УФ-излучению и гарантируют:

- стойкость цвета
- долговечность
- самоочищаемость
- привлекательный внешний вид

Фасады AluWALL® из алюминия предоставляют следующие возможности:

- имитация под камень, дерево, медь, другие материалы
- антиграффити покрытие
- люминесцирующее покрытие

ЖК «Москворечье-Сабурово»,
Москва





AluWALL® system ФАСАДЫ ИЗ МЕДИ

ПРЕСТИЖ И ДОЛГОВЕЧНОСТЬ

Натуральные, «живые» фасады AluWALL® из меди – престижный выбор и рациональное решение.

Фасады AluWALL® из тонколистовой меди создают особый, эксклюзивный облик здания и повышают его привлекательность как объекта недвижимости.

Медь не нуждается в дополнительной обработке или уходе и не теряет своих свойств с течением времени. Зеленая патина, которая появляется на медном покрытии, со временем придает ему не только неповторимый облик, но и замедляет процесс коррозии медного листа.

Фасады из меди служат 100–150 лет. За такой период времени инвестиции в отделку здания окупаются многократно.

Отличительной особенностью «живых» фасадов из меди является их свойство менять свой оттенок в зависимости от уровня влажности в атмосфере.

Офисный центр,
Москва





AluWALL® system ФАСАДЫ ИЗ СТАЛИ

ПРАКТИЧНОЕ РЕШЕНИЕ

Фасады AluWALL® из тонколистовой стали с полимерным покрытием являются практичным решением. Они сочетают в себе такие преимущества, как:

- прочность
- коррозионная стойкость
- низкие эксплуатационные затраты
- ценовая доступность
- долговечность

Коррозионная стойкость фасадов из стали достигается благодаря методу горячего цинкования и окрашиванию поверхности по технологии «coil coating».

Фасады AluWALL® из стали предлагают широкую цветовую гамму по шкале RAL.

Жилой дом, г. Балашиха, МО





AluWALL® system ПРОДУКТ ВЫСОКИХ ТЕХНОЛОГИЙ

Высокое качество системы AluWALL® достигается благодаря современным процессам проектирования, производства и монтажа.

Проектирование

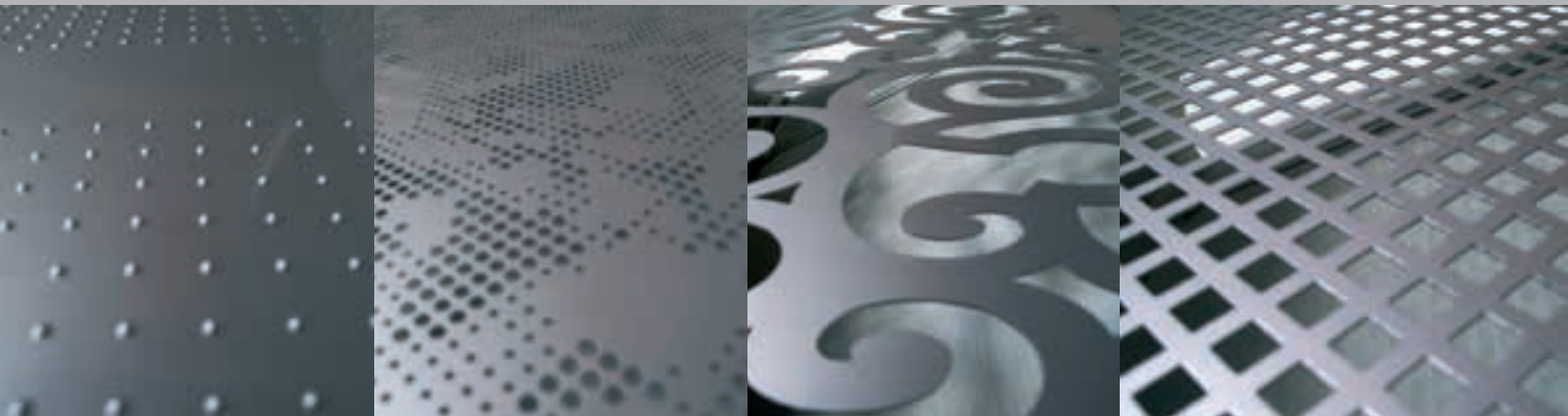
Система AluWALL® позволяет реализовать как типовые (стандарные), так и индивидуальные (эксклюзивные) архитектурные проекты. Подготовка проекта выполняется собственным конструкторским бюро в короткие сроки.

Производство

Все элементы системы AluWALL® изготавливаются на высокоточном импортном оборудовании, обеспечивающем гибку листового материала длиной до 6 метров, выполнение любых нестандартных форм, производительность до 3000 квадратных метров конструкций в день.

Монтаж

Система AluWALL® в части монтажа сочетает в себе лёгкость, высокую точность и ремонтпригодность. Монтаж системы выполняется в полном соответствии с технической документацией и с обязательным контролем качества всех технологических операций.



Сертификаты





ЖК «Москворечье-Сабурово», Москва.
Алюминий, S=24 000 м²
Арх.бюро: «Моспроект-1»



Торгово-коммерческий комплекс,
Москва, ул. Бутырская.
Алюминий, S=5 450 м²
Арх.бюро: «ЛВА»



Офисный центр, Москва, Саввинская наб.
Алюминий, S=4 756 м²
Архитектор: С.Образцов



Жилой дом, Москва, Алтуфьево.
Алюминий, S=10 750 м²
Арх.бюро: «ЛВА»



Бизнес-центр, Москва, В. Красносельская.
Алюминий, S=3 880 м²



Центр боевых искусств филиала РСБИ, Москва.
Алюминий, S=12 000 м²
Арх.бюро: «Архитектурная проектная мастерская»



Федеральный научно-клинический центр
гематологии, онкологии и иммунологии, Москва,
Ленинский пр-кт. Алюминий, S=40 000 м².
Архитектор: А.Асадов



Центр фигурного катания Е.А.Чайковской,
Москва, Строгино. Алюминий, S=7 200 м²
Арх.бюро: «Моспроект-4»



Торгово-деловой центр, Москва, Рублево-
Успенское шоссе. Алюминий, S=5 000 м²
Архитектор: А.Бычков



Клуб Golden Palace, Москва,
3-я ул. Ямского поля, д. 15.
Алюминий, S=3 500 м²



Универсальный магазин,
Тольятти.
Алюминий, S=4 200 м²



Офисное здание, Москва, Орловский пер.
Сталь, S=2 800 м²
Арх.бюро: «Ремстройсервис»



ТРЦ, Дмитров, МО.
Алюминий, S=1 470 м²

Объекты социального значения (дворцы культуры, больницы, ФОКи)

Автотехцентры, автосалоны

АЗС, объекты сервиса

AluWALL
system



ЖК «Ромашково», МО
Алюминий, S=26000 м²
ООО «Ронд»



Жилые дома, Зеленоград, МО
Сталь, S=25 000 м²
Арх.бюро: «КапСтройПроект»

Поликлиника, Зеленоград, МО.
Алюминий, S=3 200 м²
Арх.бюро: «ЗЕЛГРАД-АМ»



Жилой дом, Москва, Бутиковский пер.
Медь, S=2 500 м²
Архитектор: С.Скуратов



Отель «Radisson Белорусская»,
Москва. Алюминий, S=5 800 м²
Архитектор: М.Свердловский



Жилой дом, Сочи
Алюминий, S=21 000 м²
Архитектор: А.Бавыкин



Торговый центр «Атланис», Москва
Алюминий, S=4 500 м²
Арх.маст.: «Симерель»



Офисный центр, Москва, Дубининская ул.
Алюминий, S=3 610 м²
Арх.бюро: «4-е измерение»



Административно-офисный
комплекс «Кантри Парк», Химки,
МО. Алюминий, S=9 500 м²
Арх.бюро: «ТМА Логвинова»



Гостиница, Петрозаводск.
Алюминий, S=8 500 м²
Архитектор: А.Бычков



Жилой дом, Балашиха, МО.
Сталь, S=13 135 м²
Арх.бюро: «Мортон»



Автотехцентр, Москва.
Алюминий, S=1 500 м²



Офисный центр, Москва,
ул. Воздвиженка.
Медь, S=2 000 м²



Автосалон, Москва, Варшавское ш.
Алюминий, S=650 м²



Техцентр, Мытищи, МО
Алюминий, S=700 м²

Вентилируемые фасады из металлов
AluWALL® system
Компания «СМК»



141400, Московская область,
г. Химки, Северо-западная промышленно-
коммунальная зона, проезд 5549

Телефоны:

+7 (495) 572-26-06

+7 (495) 572-65-64

+7 (495) 572-62-44

+7 (495) 572-65-71

Коммерческий отдел:

+7 (495) 572-85-56

Факс:

+7 (495) 572-50-22

e-mail: aluwall@aluwall.ru

smk@smk.com.ru

Веб-сайты: www.aluwall.ru

www.smk.com.ru