

АЛЮМИНИЕВЫЕ ПРОФИЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ

WWW.ALUTECH-GROUP.COM 

ALUTECH
GROUP OF COMPANIES



ГРУППА КОМПАНИЙ «АЛЮТЕХ»



СООО «АлюминТехно» — инновационное предприятие, осуществляющее разработку и производство алюминиевых профильных систем для архитектуры и строительства (окна и двери, фасадные, интерьерные, противопожарные и солнцезащитные системы).

СООО «АЛЮМИНТЕХНО»



**АЛЮМИНИЕВЫЕ
ПРОФИЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ**

Фасады

Окна и двери

Портальные системы

Интерьерные перегородки

Собственный инженеринговый центр, полное техническое сопровождение на всех этапах реализации проекта, а также экологичное производство полного цикла (от выплавки первичного алюминия до финишного покрытия профилей) обеспечивают уверенное и динамичное развитие «АлюминТехно» в составе Группы компаний «АЛЮТЕХ».



**ООО «АЛЮТЕХ
ИНКОРПОРЕЙТЕД»**



РОЛЛЕТНЫЕ
СИСТЕМЫ

Оконно-дверные роллеты
Роллетные ворота
Роллетные решетки
Противовзломные роллеты
Роллеты с антимоскитной сеткой
Внешняя солнцезащита

ООО «АЛЮТЕХ ВОРОТНЫЕ СИСТЕМЫ»



СЕКЦИОННЫЕ
И ВЪЕЗДНЫЕ ВОРОТА

Секционные гаражные,
промышленные,
панорамные ворота
Въездные откатные
и распашные ворота
Калитки и секции ограждения



АВТОМАТИКА.
ПЕРЕГРУЗОЧНОЕ
ОБОРУДОВАНИЕ

Шлагбаумы
Автоматика для ворот
Аксессуары
Уравнительные платформы
Герметизаторы проема
Перегрузочные площадки
и тамбуры
Направляющие для колес
Бамперы

СООО «АлюминТехно»

В настоящее время СООО «АлюминТехно» выпускает более 3000 различных конфигураций алюминиевых профилей, которые применяются в строительстве и архитектуре, автомобиле- и станкостроении, авиации, энергетике, мебельной и легкой промышленности.

Общие производственные мощности предприятия составляют:

- литейный цех – свыше 55 000 тонн в год;
- прессовые линии – свыше 50 000 тонн в год;
- покрасочные линии – свыше 45 000 тонн в год;
- комплекс анодирования – свыше 10 000 тонн в год.



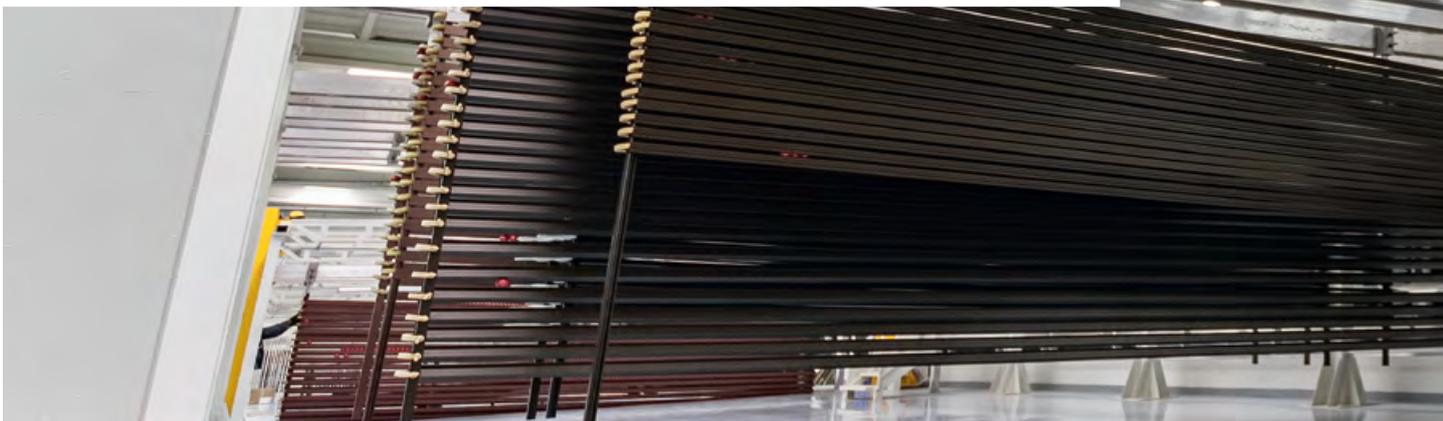
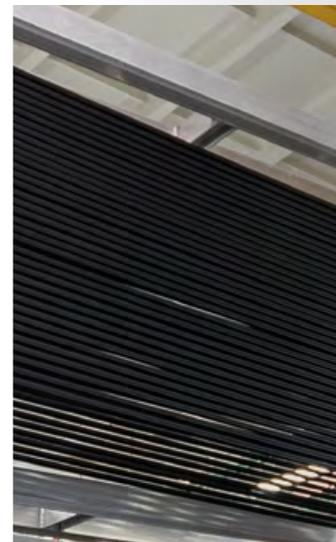
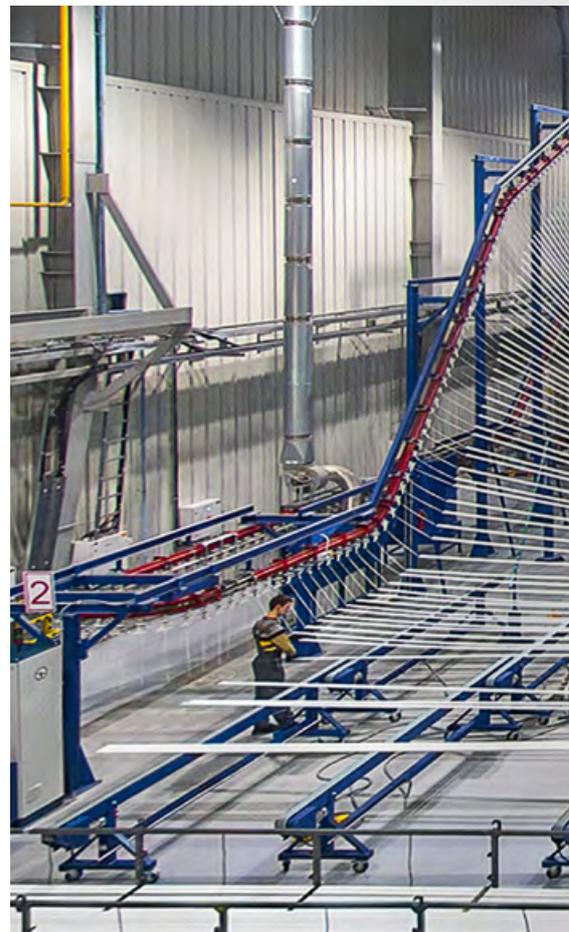


Более 25-ти лет ГК «АЛЮТЕХ» разрабатывает и реализует крупные инвестиционные проекты по расширению производственных мощностей.

Новые современные высокотехнологичные комплексы, введенные в эксплуатацию на СООО «АлюминТехно», позволяют компании предлагать партнерам продукцию в кратчайшие сроки.

Высокое качество систем «АЛЮТЕХ» подтверждено авторитетными организациями по всему миру: UL International (Великобритания), Intertek (США), Ift Rosenheim GmbH (Германия), IRcCOS (Италия), НИИСФ РААСН (Российская Федерация) и др.

Система менеджмента качества и система менеджмента окружающей среды отвечают требованиям международных стандартов (ISO 9001:2015 и ISO 14001:2015) и сертифицированы в системе TÜV INTERNATIONAL CERTIFICATION.

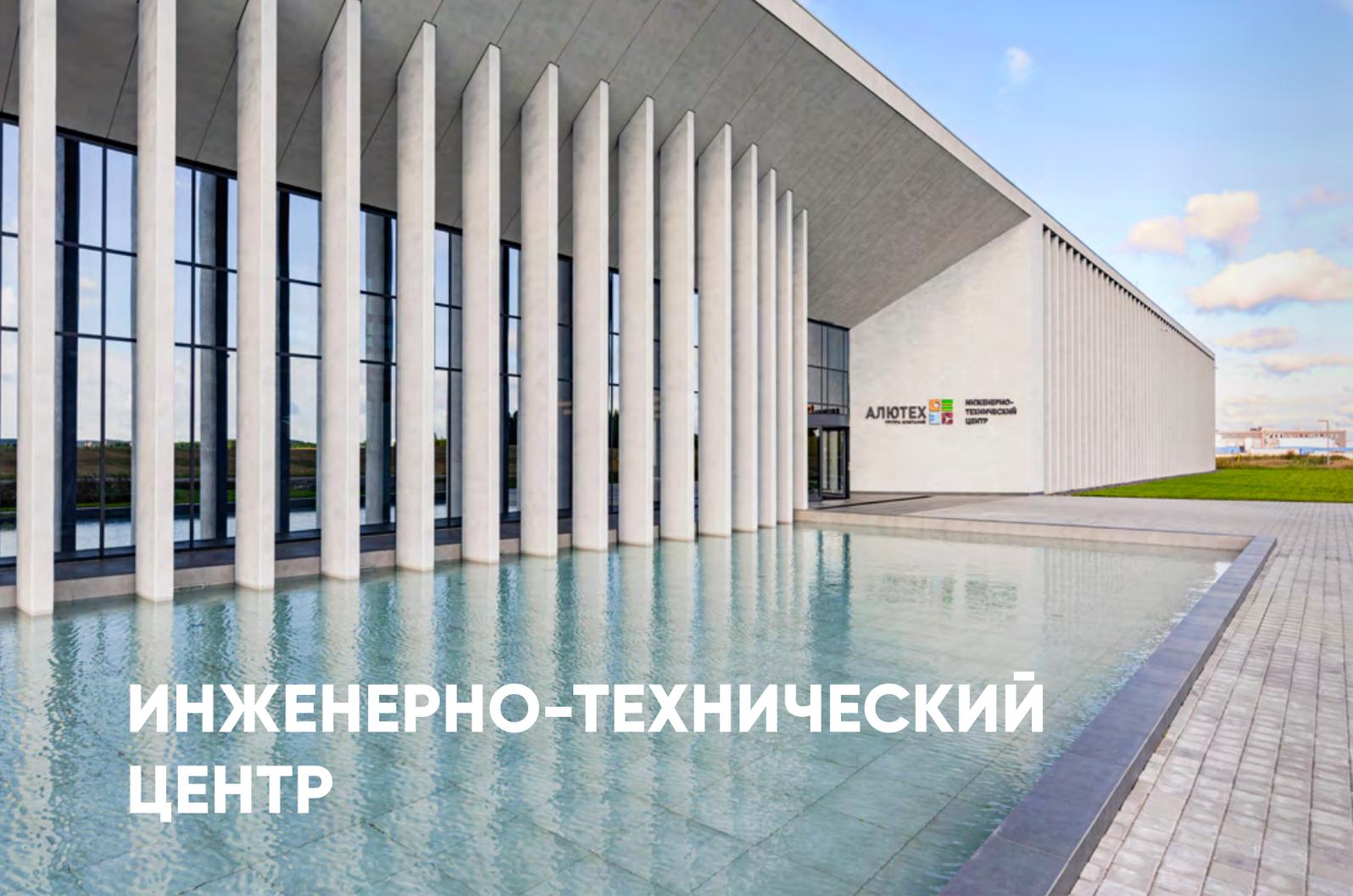




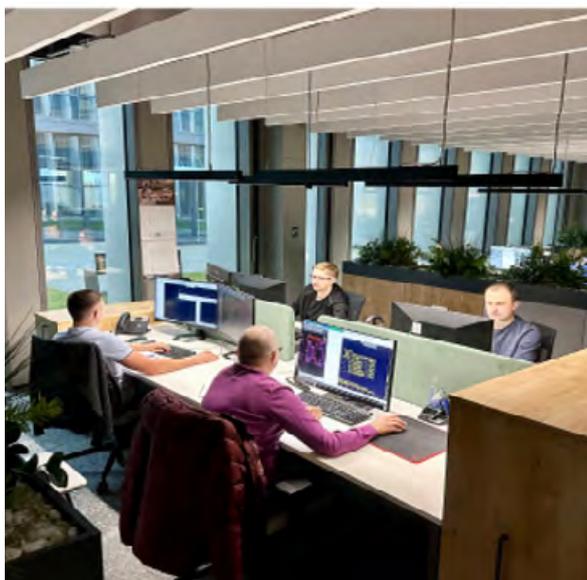
Сертификаты TÜV являются одними из самых престижных и признаваемых документов в области качества в мире.

На алюминиевые профили с анодно-окисным покрытием, используемые в архитектурном строительстве, получен сертификат Cradle to Cradle Certified® Silver. Это зарегистрированная торговая марка Инновационного Института Cradle to Cradle Products Innovation Institute, подтверждающая экологичность жизненного цикла продукции.





ИНЖЕНЕРНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ ЦЕНТР



ИНЖИНИРИНГОВЫЙ ЦЕНТР

Разработка системных и индивидуальных конструкторских решений любой сложности для объектов самого разного назначения: от многофункциональных комплексов до жилых кварталов, торговых центров и аэропортов в любой точке мира.

- > 180 конструкторов
- > 150 проектных решений
- > 3000 конфигураций алюминиевых профилей
- > 50 патентов

ТЕХНИЧЕСКОЕ СОПРОВОЖДЕНИЕ НА ВСЕХ ЭТАПАХ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОЕКТА

1. Разработка проектных решений любой сложности для архитекторов и застройщиков.
2. Техническое консультирование архитекторов, застройщиков и фасадных компаний.
3. Детальная проработка светопрозрачных конструкций в BIM-среде.
4. Содействие проектировщикам в подготовке документации при прохождении экспертизы.



ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР

Проведение широкого спектра исследовательских и определительных испытаний продукции ГК «АЛЮТЕХ» в соответствии с действующими нормами РБ, РФ, ЕС и США.

- Испытательные стенды для окон, дверей, порталных систем, фасадов
- Механические стенды
- Камера теплофизических испытаний
- Нагревательная камера



УЧЕБНО-ПРАКТИЧЕСКИЙ ЦЕНТР

Проведение обучающих мероприятий для участников строительного рынка по работе с конструкциями, созданными на базе профильных систем «АЛЮТЕХ».

Повышение квалификации для специалистов:

- инженеры-технологи;
- контролеры качества светопрозрачных конструкций;
- мастера, бригадиры производственных и монтажных участков;
- мастера производственного обучения;
- слесари-сборщики;
- монтажники светопрозрачных конструкций.



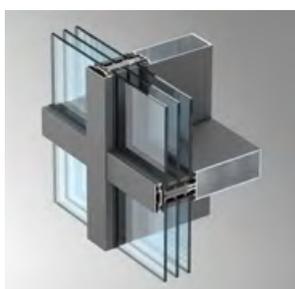
ДЕМОНСТРАЦИОННЫЙ ЗАЛ

Функционирование экспозиционной площадки для знакомства клиентов с полноразмерными образцами продукции и преимуществами партнерства, организации деловых встреч и обмена опытом, а также проведения тематических ивентов.

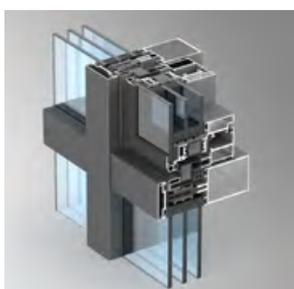
Экспозиция оборудована полноразмерными образцами продукции, а также зоной виртуальной реальности. С помощью VR-очков она позволяет попасть на производственные площадки компании и увидеть каждый из этапов создания изделий.

АЛЮМИНИЕВЫЕ ПРОФИЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ «АЛЮТЕХ»

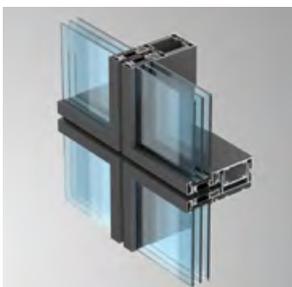
ФАСАДНЫЕ СИСТЕМЫ



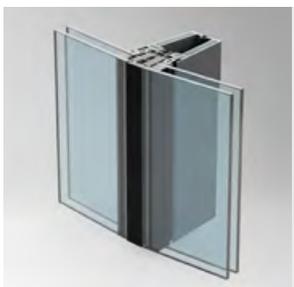
ALT F50 / F60
Стойчно-ригельные
фасады



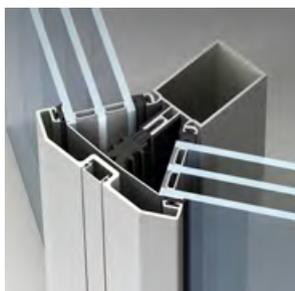
ALT F50 FW
Интегрированные
фасадные окна



ALT EF65 / EF100
Модульные фасады



ALT USKL60
Параметрические
фасады и крыши



ALT SKL50
Крышно-купольные
конструкции



ALT150
Навесные
вентилируемые фасады

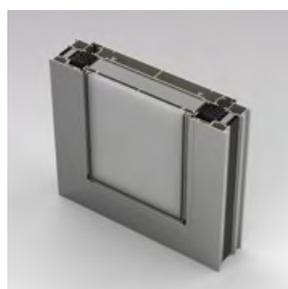
ОКОННЫЕ СИСТЕМЫ



ALT W62 PVC / W72 PVC
Классические окна
с ПВХ пазом



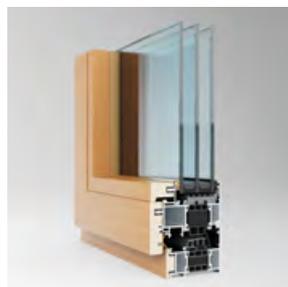
ALT W62 W / W72 W / W77 W
Окна с термоизоляцией



ALT W62 VS / W72 VS / W77 VS
Вентиляционные створки



ALT W62 HS / W72 HS / W77 HS
Окна со скрытой
створкой



ALT W72 AW
Алюмодеревянные окна



ALT W72 TD
Террасные двери



ALT C43 / C48
Окна без термоизоляции



ALT JB
Стеклянные ограждения

ДВЕРНЫЕ СИСТЕМЫ



ALT W62 D / W72 D
Двери с термоизоляцией



ALT W72 HD
Крупноформатные
двери с термоизоляцией

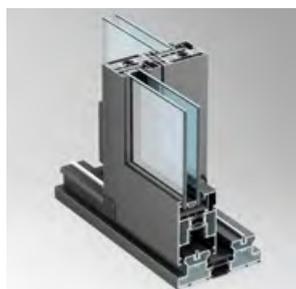


ALT W62 SGD / W72 SGD
Структурные двери

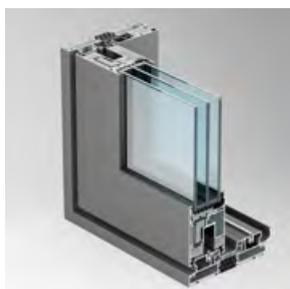


ALT C43 / C48
Двери без
термоизоляции

ПОРТАЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ



ALT SL130
Подъемно-раздвижные
и раздвижные конструкции

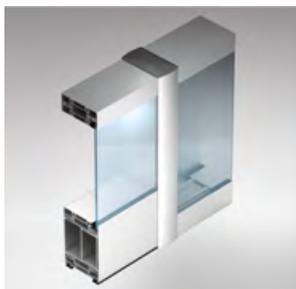


ALT SL160
Подъемно-раздвижные
конструкции



ALT BF73
Складные панорамные
двери

ИНТЕРЬЕРНЫЕ ПЕРЕГОРОДКИ И ДВЕРИ



ALT110
Офисные
перегородки



ALT111
Интерьерные
перегородки



ALT115
Цельностеклянные
перегородки

БАЛКОННЫЕ СИСТЕМЫ



ALT 100 P
Светопрозрачные
конструкции балконов
и лоджий



ALT FR76 / W72 FR
Противопожарные
двери и перегородки



ALT SP50
Солнцезащитные
ламели



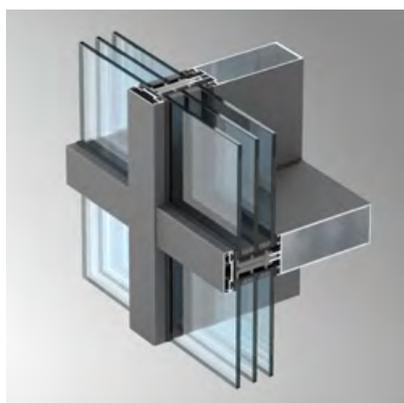
ALT VR26
Вентиляционные
решетки

СПЕЦИАЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ

ФАСАДНЫЕ СИСТЕМЫ

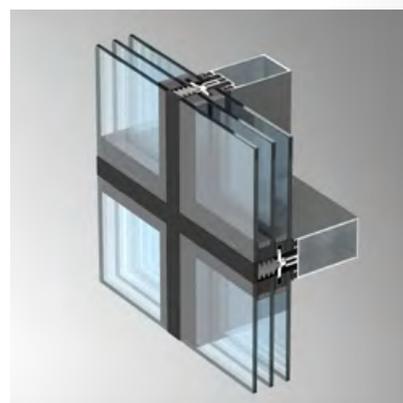
ALT F50

МОДИФИКАЦИИ
И ВАРИАНТЫ
РЕШЕНИЙ



ALT F50 / F50 TT КЛАССИЧЕСКОЕ ОСТЕКЛЕНИЕ

Предназначено для создания светопрозрачных фасадов разной степени сложности.



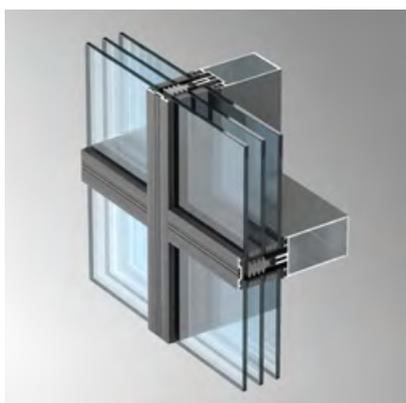
ALT F50 SG СТРУКТУРНОЕ ОСТЕКЛЕНИЕ

Полностью стеклянный фасад любой конфигурации без видимых алюминиевых профилей снаружи.



ХАРАКТЕРИСТИКИ

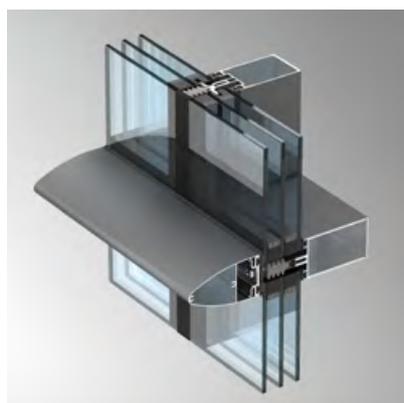
Внутренняя видимая ширина профилей	50 (80) мм
Внешняя видимая ширина профилей	50 (80) мм
Толщина заполнения	до 74 (80) мм
Максимальный вес заполнения	800, 1 150 кг
Максимальный момент инерции	6 201 см ⁴
Водопроницаемость	2 100 Па
Воздухопроницаемость	класс А
Сопротивление ветровой нагрузке	2 000 Па
Теплопроводность сечения	$U_f \geq 0,6-1,8 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$
Звукоизоляция (в зависимости от применяемого заполнения)	до 48 дБ
Сейсмостойкость	9 баллов
Класс пожарной опасности конструкции	К0
Предел огнестойкости пожарной отсечки	E160
Предел огнестойкости (стандартное исполнение)	E15
Взломостойкость	возможно изготовление в противовзломном исполнении



ALT F50 SSG

ИМИТАЦИЯ СТРУКТУРНОГО ОСТЕКЛЕНИЯ

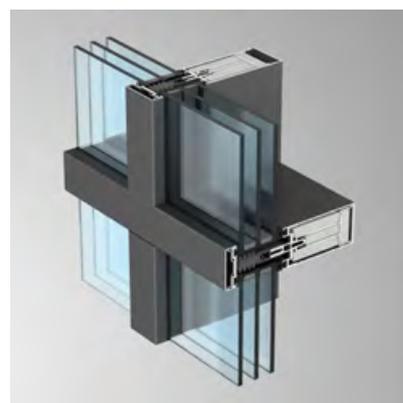
С внешней стороны фасада используются тонкие малозаметные прижимные профили, создающие видимость структурного остекления.



ALT F50 HL / VL

ОСТЕКЛЕНИЕ ТИПА «ГОРИЗОНТАЛЬНАЯ / ВЕРТИКАЛЬНАЯ ЛИНИЯ»

Комбинация классического и структурного остекления для реализации горизонтального или вертикального акцента на фасаде.



ALT F50 FR

ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ ФАСАДЫ

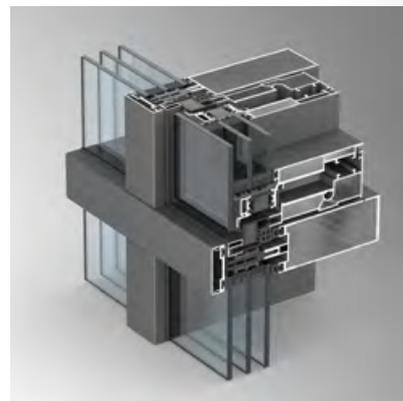
Применяются для изготовления огнестойких конструкций.



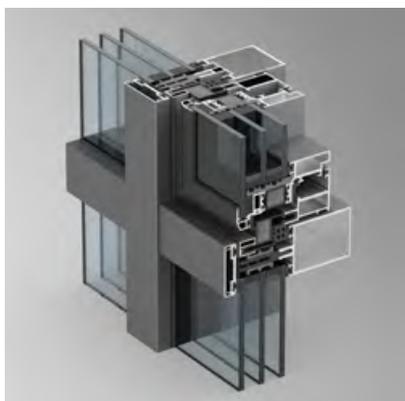
ФАСАДНЫЕ ОКНА

ALT F50 FW

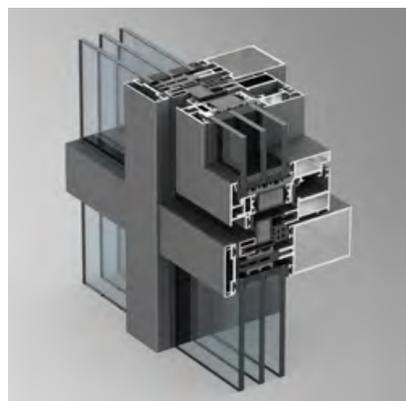
ИНТЕГРИРОВАННЫЕ
ФАСАДНЫЕ ОКНА



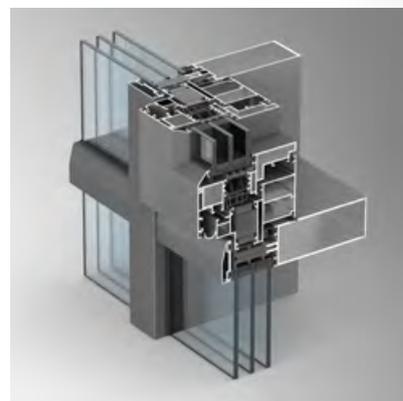
Интегрированное окно
«Скрытая створка»



Интегрированное окно «Скрытая створка» с малозаметным обрамляющим профилем



Интегрированное окно со стандартным стеклопакетом



Интегрированные лучки дымоудаления

ALT F50 FW

ИНТЕГРИРОВАННАЯ ФАСАДНАЯ КРУПНОГАБАРИТНАЯ СТВОРКА

Интегрированные фасадные окна устанавливаются в фасад и предназначены для реализации панорамных открывающихся конструкций.

Системой предусмотрено автоматическое и ручное открывание. При этом автоматика интегрируется в конструкцию створки и имеет скрытый тип установки.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Высота до 3,6 м

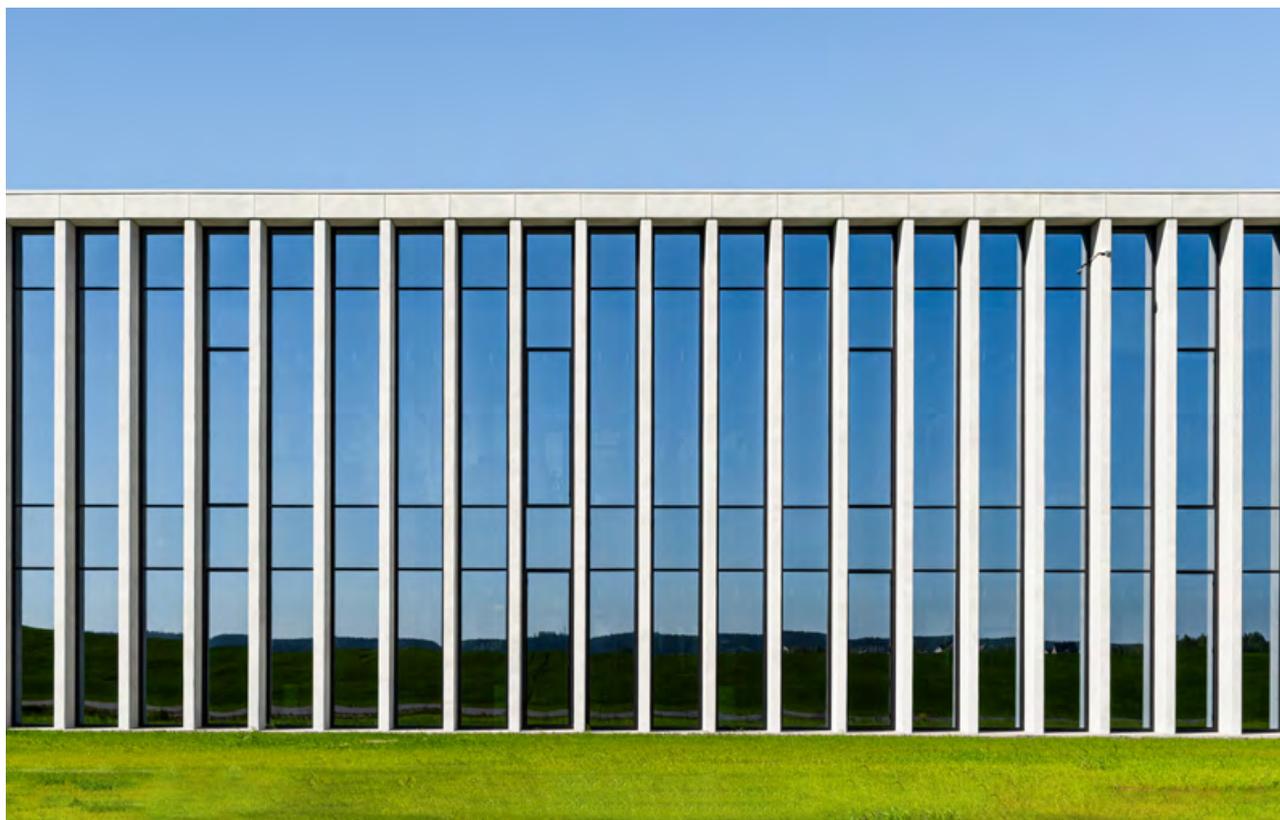
Ширина до 2,4 м

Вес до 350 кг

Фурнитура ALUTECH

Теплопроводность сечения:
рама-створка* $U_f = 1,59 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$

*Расчетное значение





ХАРАКТЕРИСТИКИ

	EF91	EF92	EF100
Вес заполнения, кг*	500	380	500
Максимальный вес модуля, кг		до 1000	
Толщина стеклопакета, мм*	68	65,5	62
Способ фиксации заполнения	Вклейка заполнения	Вклейка заполнения	Прижимной профиль
Варианты встраиваемых конструкций	Вентстворки серий ALT W62/W72/W77 Окна серий ALT W62/W72/W77 Интегрированные фасадные окна ALT F50 FW Другие объектные решения		
Приведенное сопротивление теплопередаче	$R_0 \geq 1,0 \text{ м}^2 \cdot \text{°C}/\text{Вт}$		
Коэффициент теплопроводности	$U_f \geq 0,71 \text{ Вт}/\text{м}^2 \cdot \text{°C}$		
Водопроницаемость	Класс А		
Воздухопроницаемость	Класс А		
Сопротивление ветровой нагрузке	Класс А		
Звукоизоляция	до 48 Дб		

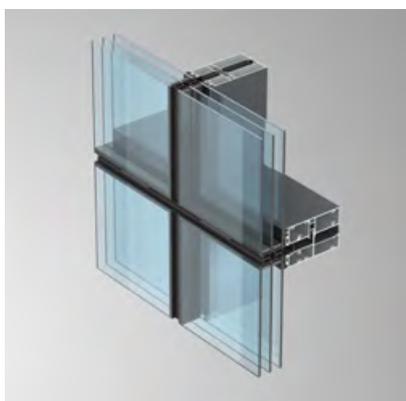
*может меняться в зависимости от требований проекта

МОДУЛЬНЫЕ ФАСАДЫ

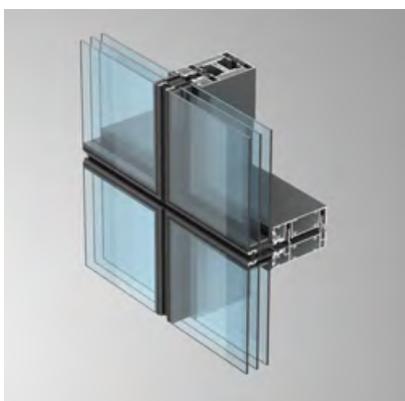
Предназначены для изготовления сплошного многоэтажного остекления методом навешивания на перекрытия готовых модулей. На производстве осуществляется полная сборка и остекление модулей, которые в готовом виде поставляются на строящийся объект.

Данные решения позволяют исключить необходимость установки строительных лесов и значительно упрощают возведение фасадов в высотном строительстве.

ВАРИАНТЫ ИСПОЛНЕНИЯ МОДУЛЬНОГО ФАСАДА (СТРУКТУРНАЯ И КЛАССИЧЕСКАЯ МОДУЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ)



ALT EF91



ALT EF92



ALT EF100

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- **КАЧЕСТВО**

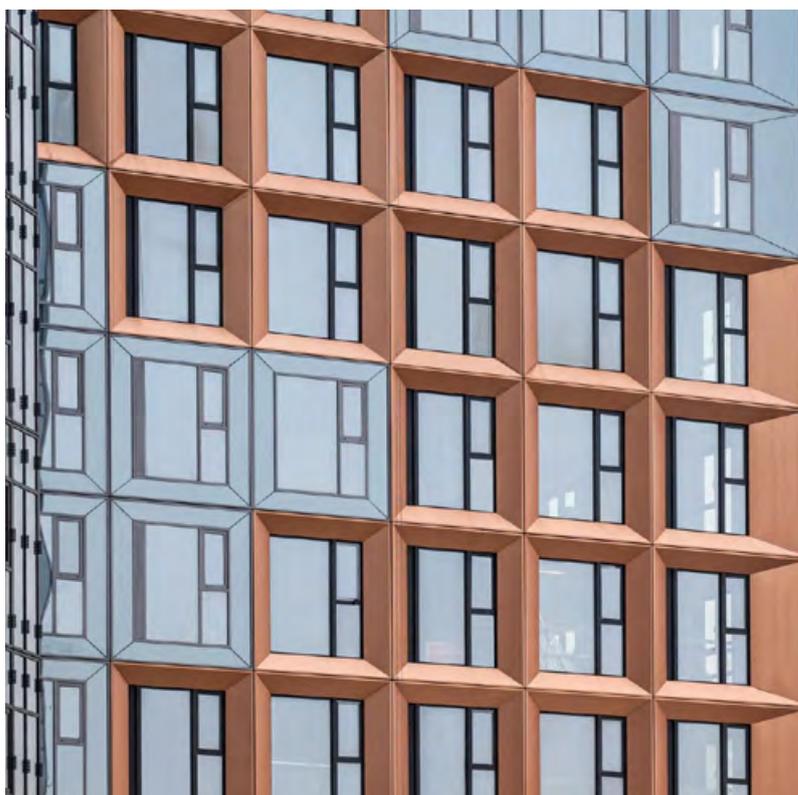
Каждый модуль собирается на специализированном производстве полного цикла.

- **СРОКИ**

Монтаж готовых модулей минимизирует количество строительных операций и не зависит от погодных условий.

- **ЭКОНОМИЯ**

Скорая окупаемость вложений и возврат инвестиций благодаря более ранней готовности объекта к эксплуатации.



ОКОННЫЕ СИСТЕМЫ

ALT W62 / ALT W72 / ALT W77

КЛАССИЧЕСКАЯ СТВОРКА



ALT W62W

ОКНА С ТЕРМОИЗОЛЯЦИЕЙ

Теплая рамная система, обеспечивающая оптимальный уровень термо- и звукоизоляции.

ALT W72W

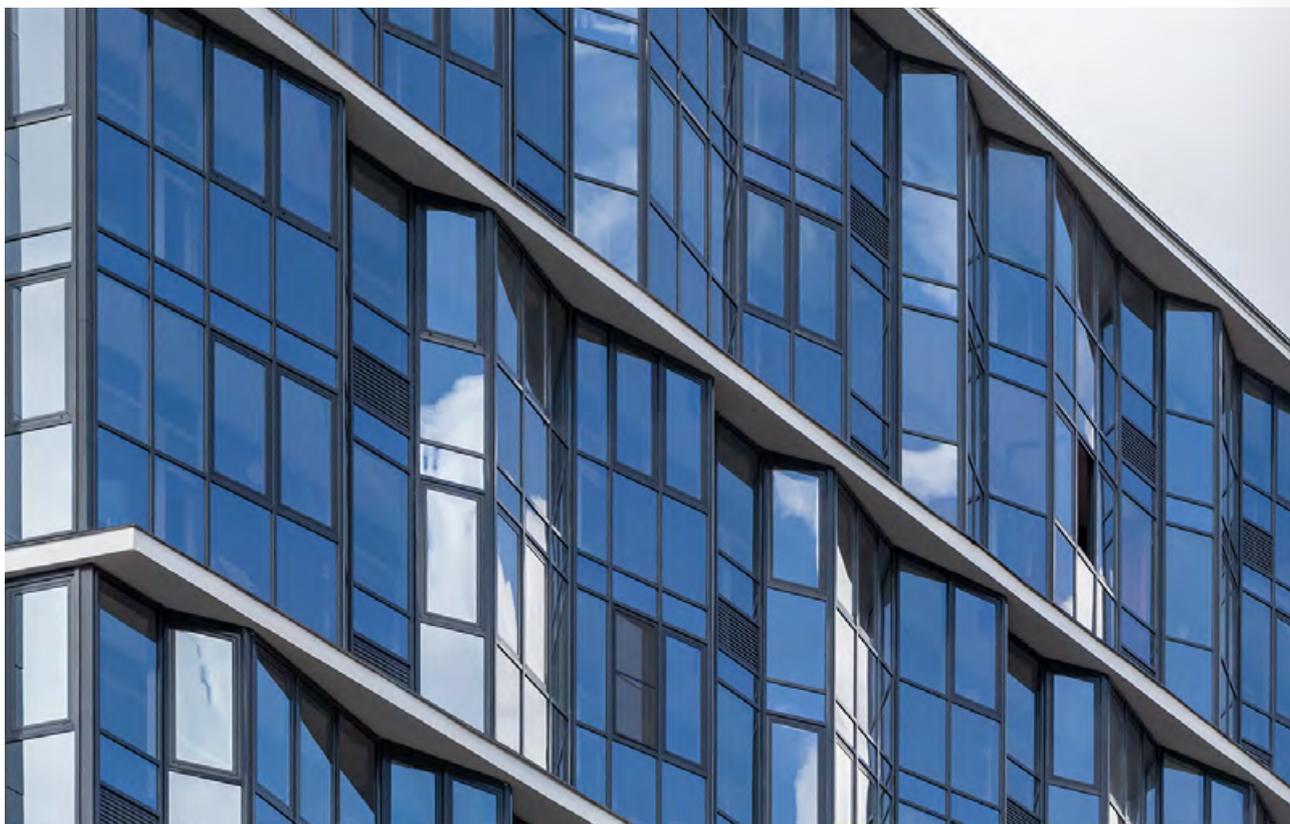
ОКНА С ТЕРМОИЗОЛЯЦИЕЙ

Теплая рамная система с высокими показателями термо- и звукоизоляции.

ALT W77W

ОКНА С ПОВЫШЕННОЙ ТЕРМОИЗОЛЯЦИЕЙ

Теплая рамная система, сочетающая в себе улучшенные характеристики термо- и звукоизоляции.





ХАРАКТЕРИСТИКИ

	ALT W62 W	ALT W72 W	ALT W77 W
Максимальная высота створки	2 500 мм	2 500 мм	2 500 мм
Максимальная ширина створки	1 600 мм	1 600 мм	1 600 мм
Толщина заполнения	50 мм	58 мм	68 мм
Максимальный вес заполнения	150 кг	150 кг	150 кг
Водопроницаемость	1 100 Па	1 300 Па	1 300 Па
Сопротивление ветровой нагрузке	класс А	класс А	класс А
Воздухопроницаемость	класс А	класс А	класс А
Звукоизоляция	до 43 дБ	до 47 дБ	до 47 дБ
Теплопроводность сечения:			
рама	$U_f = 2,90 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$	$U_f = 1,56 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$	$U_f = 1,17 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$
рама-створка	$U_f = 2,92 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$	$U_f = 1,60 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$	$U_f = 1,24 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$
Взломостойкость	возможно изготовление в противовзломном исполнении		



ХАРАКТЕРИСТИКИ

	ALT W62 HS	ALT W72 HS	ALT W77 HS
Максимальная высота створки	2 700 мм	2 700 мм	2 700 мм
Максимальная ширина створки	1 600 мм	1 600 мм	1 600 мм
Толщина заполнения	40 мм	50 мм	56 мм
Максимальный вес заполнения	150 кг	150 кг	150 кг
Водопроницаемость	1 000 Па	1 100 Па	1 100 Па
Сопrotивление ветровой нагрузке	класс А	класс А	класс А
Воздухопроницаемость	класс А	класс А	класс А
Звукоизоляция	до 43 дБ	до 48 дБ	до 48 дБ
Теплопроводность сечения:			
рама	$U_f = 2,92 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$	$U_f = 1,53 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$	$U_f = 1,32 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$
рама-створка	$U_f = 2,78 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$	$U_f = 1,79 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$	$U_f = 1,57 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$
Взломостойкость	возможно изготовление в противовзломном исполнении		

ALT W62HS / ALT W72HS / ALT W77HS

СКРЫТАЯ СТВОРКА

Тёплая рамная система сочетает в себе преимущества оконных конструкций с расширенными возможностями по эстетике и дизайну. Скрытая створка прячется за раму, обеспечивая одинаковый внешний вид глухой и открывающейся частей окна и максимальную светопропускаемость.



ALT W62 HS



ALT W72 HS



ALT W77 HS



ALT W62 VS / ALT W72 VS / ALT W77 VS

ВЕНТИЛЯЦИОННАЯ СТВОРКА

Энергоэффективные конструкции для безопасного проветривания помещений.

Альтернатива стандартным элементам открывания в ленточных витражах, модульных и стоечно-ригельных фасадах.



СТРУКТУРНАЯ СТВОРКА

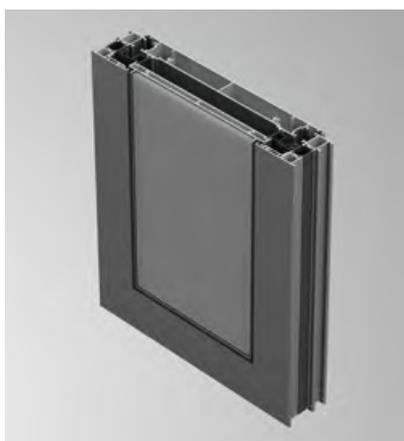
Вентиляционная створка с приклеенным снаружи эмалированным стеклом.



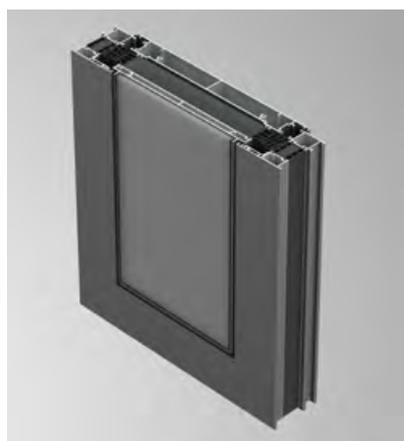
КЛАССИЧЕСКАЯ СТВОРКА

Вентиляционная створка в классическом алюминиевом исполнении.





ALT W62 VS



ALT W72 VS



ALT W77 VS

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Максимальная высота створки 3 000 мм

Возможная ширина створки 180* / 280 мм

*Только для ALT W62/W72 VS.



ALT W72 AW АЛЮМОДЕРЕВЯННЫЕ ОКНА

Современные долговечные окна, при производстве которых используются алюминий и натуральная древесина. Дерево благородной породы с внутренней части конструкции обеспечивает уют и элегантный внешний вид, а надежный алюминий с наружной стороны гарантирует долговечность окон и их устойчивость к погодным факторам.

В основе алюмодеревянных окон – термоизолированная оконная система ALT W72 с высокими показателями энергоэффективности, герметичности и безопасности.

РАЗЛИЧНЫЕ ВАРИАНТЫ ДЕКОРАТИВНЫХ НАКЛАДОК ИЗ НАТУРАЛЬНОГО ДЕРЕВА



Натуральный
дуб



Темный
дуб



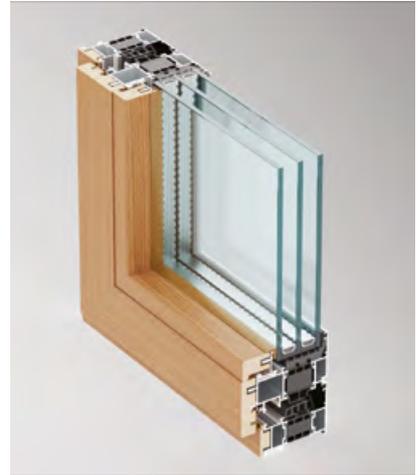
Золотой
дуб



Белый
ясень

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Максимальная высота створки	2 600 мм
Максимальная ширина створки	1 650 мм
Максимальная толщина заполнения	50 мм
Максимальный вес заполнения	150 кг
Водопроницаемость	1 500 Па
Сопротивление ветровой нагрузке	2 100 Па
Воздухопроницаемость	класс А
Звукоизоляция	до 43 дБ
Теплопроводность сечения:	
рама	$U_f = 1,45 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$
рама-створка	$U_f = 1,47 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$



ДВЕРНЫЕ СИСТЕМЫ

ALT W62 D / ALT W72 D

КЛАССИЧЕСКАЯ ДВЕРЬ



ALT W62 D

Двери с термоизоляцией



ALT W72 D

Двери с термоизоляцией

Надежные алюминиевые двери обеспечивают превосходный уровень безопасности и теплоизоляции. Могут использоваться для обустройства входных групп в зданиях различного назначения как в частном домостроении, так и в секторе коммерческой недвижимости.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

	ALT W62 D	ALT W72 D	ALT W72 HD
Максимальная высота створки	2 500 мм	2 500 мм	3 000 мм
Максимальная ширина створки	1 250 мм	1 250 мм	1 250 мм
Толщина заполнения	40 мм	54 мм	54 мм
Максимальный вес заполнения	200 кг	200 кг	250 кг
Водопроницаемость	класс Д	класс А (1 200 Па)*	класс А
Сопrotивление ветровой нагрузке	класс А (1 600 Па)	класс А (2 100 Па)	класс А
Воздухопроницаемость	класс А	класс А	класс А
Теплопроводность сечения	$U_f = 3,29 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$	$U_f = 2,06 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$	$U_f = 2,09 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$
Взломостойкость	возможно изготовление в противовзломном исполнении		
Огнестойкость	возможно изготовление в противопожарном исполнении ALT W72 FR		

*Одностворчатая конструкция с наружным открыванием



Различные варианты исполнения порога (14, 20 и 22 мм).

ALT W72 HD КРУПНОФОРМАТНАЯ ДВЕРЬ



W72 HD подходит для изготовления дверей большой массы и больших габаритов, позволяет организовать входные группы с интенсивным потоком людей. Двери W72 HD предназначены для работы в условиях длительной и максимальной динамической нагрузки.

ПРЕИМУЩЕСТВА

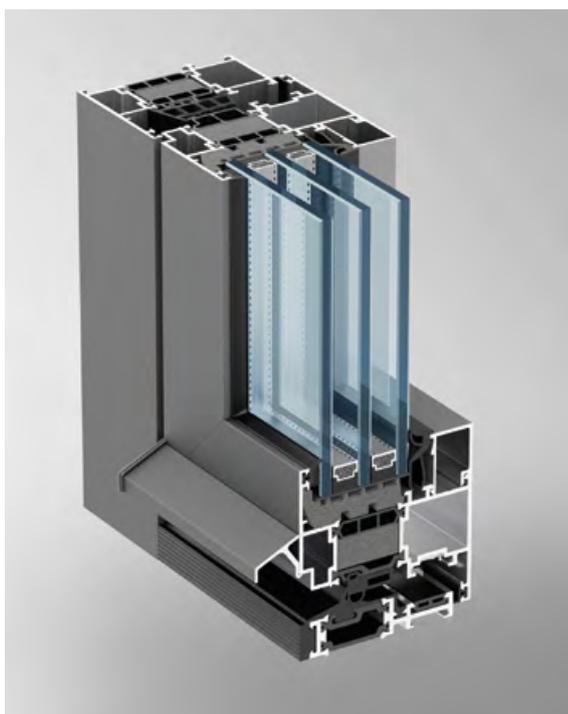
- Возможность изготовления дверей больших габаритов и массы.
- Высокие показатели герметичности и теплотехники.
- Применение термомостов в створке только в исполнении «Anti Bi-Metal».
- Увеличенная толщина стенок профилей.



ALT W72 TD

ТЕРРАСНАЯ (БАЛКОННАЯ) ДВЕРЬ*

*На основе оконной системы ALT W72.



Минимальная высота порога, возможность выбора дизайна створки, а также применение фурнитурного периметрального запирания позволяют архитекторам и проектировщикам реализовывать наиболее комфортные и эстетичные решения при обустройстве балконов и террас.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Сочетает в себе функционал двери с преимуществами окна.
- Высокие теплотехнические параметры системы.
- Периметральное запирание обеспечивает высокий класс герметичности.
- Низкий порог для комфортного перемещения.

ALT W62 SGD / W72 SGD

СТРУКТУРНАЯ ДВЕРЬ

Структурные двери позволяют создать единую плоскость остекления фасада без видимых алюминиевых профилей снаружи, гармонично вписываясь в архитектурную концепцию минимализма.





ПОРТАЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ

ALT SL130 ПОДЪЕМНО-РАЗДВИЖНЫЕ И РАЗДВИЖНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

Стильное и функциональное решение для частной и коммерческой недвижимости.

Портальная система ALT SL130 высвобождает широкий проход в любой части конструкции, не занимает полезную площадь и обеспечивает максимальную инсоляцию, открывая отличный обзор на ландшафт и подчеркивая архитектурный облик объекта.

Система ALT SL130 предоставляет архитекторам и дизайнерам широкие возможности для проектирования, в особенности для оформления больших проемов.



ХАРАКТЕРИСТИКИ (подъемно-раздвижная конструкция)

Максимальная высота створки	3 400 мм
Максимальная ширина створки	3 200 мм
Толщина заполнения	24–42 мм
Максимальный вес створки	420 кг
Водопроницаемость	1 100 Па
Воздухопроницаемость	класс А
Сопротивление ветровой нагрузке	2 000 Па
Теплопроводность сечения: рама	$U_f = 2,23 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$
Звукоизоляция	до 40 дБ
Взломостойкость	возможно изготовление в противовзломном исполнении



ПОРТАЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ

ALT SL160 ПОДЪЕМНО-РАЗДВИЖНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

Подъемно-раздвижные конструкции ALT SL160 открывают безграничные возможности по оформлению больших проемов. Система позволяет трансформировать пространство, объединяя между собой комнаты или стирая границы между домом и природой.

Оснащение конструкций автоматикой повышает повседневный комфорт использования.





ХАРАКТЕРИСТИКИ

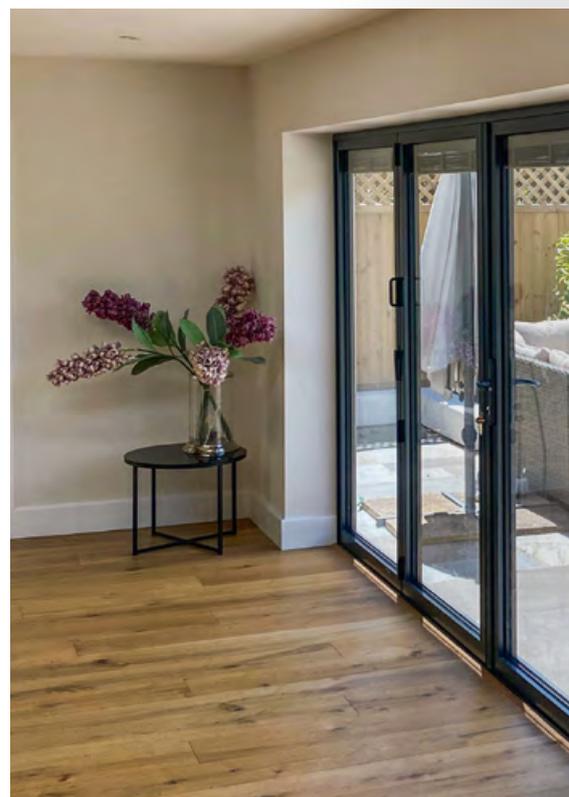
Максимальная высота створки	3400 мм
Максимальная ширина створки	3 250 мм
Толщина заполнения	24–54 мм
Максимальный вес створки	440 кг
Теплопроводность сечения: рама	$U_f = 1,45 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$
Водопроницаемость	1 100 Па
Воздухопроницаемость	класс А
Сопrotивление ветровой нагрузке	2 000 Па
Звукоизоляция (в зависимости от применяемого заполнения)	до 40 дБ
Взломостойкость	возможно изготовление в противовзломном исполнении



ПОРТАЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ

ALT BF73 СКЛАДНЫЕ ПАНОРАМНЫЕ ДВЕРИ

Складные панорамные двери ALT BF73 – современное эксклюзивное решение для жилых домов и коммерческих зданий (выходы на террасы кафе и ресторанов, обустройство выставочных залов и переговорных в бизнес-центрах и гостиницах).





ХАРАКТЕРИСТИКИ

Максимальная высота створки	3 000 мм
Максимальная ширина створки	1 200 мм
Толщина заполнения	28–44 мм
Максимальный вес створки	120 кг
Водопроницаемость	800 Па
Воздухопроницаемость	класс А
Сопротивление ветровой нагрузке	1 000 Па
Звукоизоляция	до 37 дБ
Взломостойкость	возможно изготовление в противовзломном исполнении
Теплопроводность сечения: рама	$U_f = 2,15 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$



Возможность выбора различных вариантов порога, в том числе низкого или скрытого, для организации безбарьерной среды и комфортного передвижения.

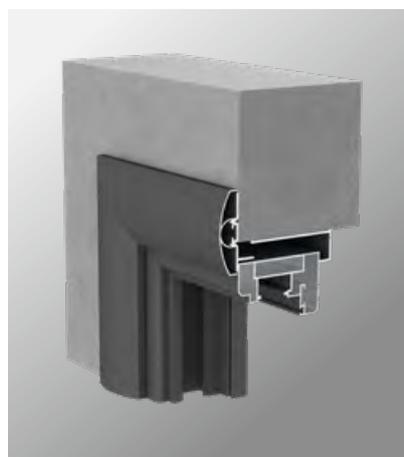


Эффективный влагоотвод за счет применения профилей отливов или совмещенной с отливом рамы для скрытого дренажа.

ALT111

ИНТЕРЬЕРНЫЕ ПЕРЕГОРОДКИ

Интерьерные перегородки ALT111 представляют собой идеальное решение для организации рабочих, жилых и multifunctionальных пространств. Эргономичный и стильный элемент зонирования трансформирует большое помещение в несколько меньшей площади, сохраняя приток естественного света и снижая акустическую нагрузку.



ПЛАСТИКОВЫЙ ПРИЖИМ ALT111

Благодаря использованию данных прижимов существенно облегчается монтаж конструкции, что позволяет осуществлять последовательную установку заполнения.

ТЕЛЕСКОПИЧЕСКАЯ ДВЕРНАЯ КОРОБКА ALT111

Применение алюминиевой телескопической дверной коробки обеспечивает удобство при монтаже дверей в любой тип проемов и позволяет соблюсти единство дизайна при оформлении объекта.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Звукоизоляция	до 40 дБ
Толщина заполнения: Стекло ДСП, МДФ и др.	4, 5, 6, 8 и 10 мм от 4 до 12,5 мм
Толщина жалюзи	от 16 до 26 мм
Минимальная видимая ширина профиля	40 мм
Максимальная высота конструкции	до 4,5 м

ИНТЕРЬЕРНЫЕ СИСТЕМЫ

ALT115

ЦЕЛЬНОСТЕКЛЯННЫЕ ПЕРЕГОРОДКИ



Цельностеклянные перегородки ALT115 – это стильное и функциональное решение, благодаря которому можно изменить планировку квартиры, зонировать офисное пространство или обустроить помещения коммерческого назначения.

За счет своей прозрачности перегородки позволяют сохранить единый дизайн объекта, визуально увеличить помещение и по максимуму использовать естественное освещение.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Цельностеклянные перегородки создают визуальную легкость помещения и расширяют пространство, что является актуальным трендом при дизайне интерьера.
- Установка алюминиевой рамы в цельностеклянную перегородку позволяет интегрировать в конструкцию дверные полотна любого типа.
- Монтаж конструкции происходит с использованием специальных вставок, что максимально упрощает сборку и обеспечивает надежную фиксацию заполнения.

БАЛКОННЫЕ СИСТЕМЫ

ALT 100P СИСТЕМА КОМПЛЕКСНОГО ОСТЕКЛЕНИЯ

Система ALT 100P предназначена для изготовления панорамного и сквозного многоэтажного остекления балконов и лоджий.

ALT 100P состоит из алюминиевых профилей без терморазрыва. Прочностные и инерционные характеристики профилей удовлетворяют требованиям сквозного многоэтажного остекления (с высотой этажа до 3,2 м), находящихся в любых климатических условиях.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Толщина заполнения	4–26 мм
Макс. вес заполнения	65 кг
Максимальный шаг стоек	1,3 м
Высота пролета	2,7–3,2 м
Водопроницаемость	1 000 Па
Воздухопроницаемость	класс Б
Сопр. ветровой нагрузке	2 000 Па



ТЕХНИЧЕСКАЯ ПОДДЕРЖКА

ALUPRO

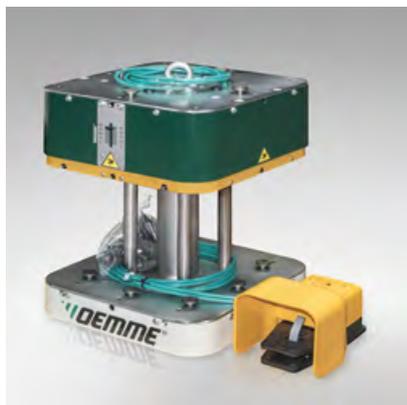
Программное обеспечение для проектирования конструкций из архитектурно-строительных и интерьерных систем «АЛЮТЕХ»

AluPRO – программа, обеспечивающая полный цикл работы с алюминиевыми профильными системами «АЛЮТЕХ»: от построения конструкций и коммерческого предложения до выдачи технической документации для реализации проекта.



- Оперативное построение и расчет конструкций, формирование коммерческого предложения в удобном формате.
- Быстрый и простой процесс проектирования благодаря встроенным модулям предварительного расчета статических и теплотехнических характеристик.
- Минимизация риска допустить ошибку: программное обеспечение проинформирует о наличии неточностей при расчетах. Кроме того, AluPRO позволяет контролировать процесс расчета и просматривать актуальные сечения конструкций.
- Встроенный модуль Cad для 2D-проектирования: выгрузка сечений и узловых решений в формате *.dwg/*.dxf упрощает подготовку рабочей документации на конструкции.

ОБОРУДОВАНИЕ И ОСНАСТКА ДЛЯ ОБРАБОТКИ АЛЮМИНИЕВЫХ ПРОФИЛЕЙ



Универсальный кассетный пневматический пресс

Предназначен для обработки алюминиевых профилей систем ALT SL130, ALT SL160 и ALT W73 CW съёмными кассетными штампами. Инновационное оборудование позволяет снизить стоимость и увеличить скорость производства (за счет использования одного пневматического пресса), а также сократить расходы на модернизацию оборудования (за счет легкой установки или смены кассетных штампов).

Пневматические пресса

Предназначены для обработки профилей систем «АЛЮТЕХ».



Машина гибочная BMSKL50

Предназначена для подгибки пазов под уплотнители на профилях стоек и ригелей крышно-купольной системы ALT SKL50. За счет подгибки может реализовываться разворот конструкций в плоскости на одной стойке до 90° и на одном ригеле до 30°.

Кондукторы и шаблоны

Предназначены для сверления отверстий, разметки и установки элементов сухарных, кронштейнов, элементов фурнитуры и др.

ООО «АЛЮТЕХ ТОРГОВЫЙ ДОМ»

Минская обл., Минский р-н,
Новодворский с/с, д. Королищевичи,
ул. Свислочская, 2-45
+375 (17) 388 17 05
office@alutech-td.by

ООО «АЛЮТЕХ МСК»

г. Москва, пос. Первомайское,
ул. Рабочая, 1
+7 (495) 921 15 66
zakaz@alutechmsk.ru

ООО «АЛЮТЕХ-УРАЛ»

г. Екатеринбург,
ул. Сибирский тракт, строение 12,
здание 2, 4 этаж, офис 400
+7 (343) 384 00 30
info@alutech-ural.ru

ООО «АЛЮТЕХ-ПОВОЛЖЬЕ»

Самарская обл., г. Самара,
ул. Мирная, влд. 162Б, помещ. 1
+7 (846) 203 49 99
info@alutech-samara.ru

ООО «АЛЮТЕХ-ЮГ»

Краснодарский край, г. Краснодар,
ул. Восточный обход, 239, стр. Д.,
помещ. 57. Логоцентр «Кубань»
+7 (861) 279 01 20
info@alutech-jug.ru

ООО «АЛЮТЕХ-НОВОСИБИРСК»

Новосибирская обл., м. р-н Ново-
сибирский, с. п. Толмачевский с/с.,
платф. 3307 км., д. 33
+7 (383) 363 39 93
info@alutech-sibir.ru

ООО «АЛЮТЕХ»

г. Всеволожск (Санкт-Петербург),
Всеволожский пр., 115
+7 (812) 333 07 00
info@alutechspb.ru

ООО «АЛЮТЕХ-УФА»

Р. Башкортостан, м. р-н. Уфимский,
с.п. Чесноковский сельсовет,
с. Чесноковка, ул. Объездная, зд. 4
+7 (347) 221 04 09
+7 (347) 221 04 18
ufa@alutech-samara.ru

ООО «АЛЮТЕХ-Н. НОВГОРОД»

г. Нижний Новгород,
Московское шоссе, 52К
+7 (831) 217 05 05
info@alutech-nn.ru

ООО «АЛЮТЕХ-СТАВРОПОЛЬ»

Ставропольский край, г. Ставрополь,
пер. Прикумский, 1А
+7 (8652) 99 70 67
info@alutech-jug.ru

ООО «АЛЮТЕХ-РОСТОВ»

г. Батайск, ул. Совхозная, 6Б, пом. 16
+7 (863) 207 91 99
lyakhova@alutech-rostov.ru

ООО «АЛЮТЕХ-ВОРОНЕЖ»

г. Воронеж, ул. Мазлумова,
25А, литера 2А
+7 (473) 243 87 08
voronezh@alutechmsk.ru

ООО «АЛЮТЕХ-КАЗАНЬ»

Республика Татарстан,
с. Столбище, ул. Советская, 271
+7 (843) 500 50 78
info@alutech-kzn.ru

ООО «АЛЮТЕХ-ХАБАРОВСК»

г. Хабаровск,
ул. Автономная, 4
+7 (4212) 27 57 99
habarovsk@alutech.ru

ООО «АЛЮТЕХ-ВЛАДИВОСТОК»

г. Владивосток,
ул. Днепровская, 99
+7 (423) 262 00 96
vladivostok@alutech.ru



Арт. R17000224
04.2025



WWW.ALUTECH-GROUP.COM 

ALUTECH
GROUP OF COMPANIES

