

Телефон: +7 (495) 215-03-09  
E-mail: info@rolstavni-ceni.ru  
www.rolstavni-ceni.ru

**АЛЮТЕХ**  
ГРУППА КОМПАНИЙ



## ГАРАЖНЫЕ СЕКЦИОННЫЕ ВОРОТА



Секционные ворота «АЛЮТЕХ»  
полностью соответствуют требованиям  
европейских стандартов безопасности



## Гаражные ворота «АЛЮТЕХ»

широко используются при строительстве коттеджей, гаражей и паркингов. Достоинствами секционных ворот являются: удобство и простота использования, надежность, безопасность, хорошая герметизация проема, отличная теплоизоляция.

Дополнительный комфорт владельцам секционных ворот «АЛЮТЕХ» обеспечивают системы автоматики, встроенная калитка, декоративные окна, ригельные замки и многое другое.

Секционные ворота можно установить практически в любой гараж. Форма проема при этом не имеет значения: прямоугольный, со скошенными кромками, в виде трапеции или с аркой.

Благодаря широкому выбору панелей и цветовой гаммы ворота «АЛЮТЕХ» гармонично вписываются в архитектуру любого здания.

В 2009 году были проведены испытания секционных ворот «АЛЮТЕХ» на соответствие строительным Директивам Европейского союза в области безопасности продукции. Секционные ворота «АЛЮТЕХ» полностью соответствуют всем требованиям европейских стандартов безопасности, что подтверждено протоколами испытаний, выданными европейскими аккредитованными лабораториями.

## Алютех Воротные Системы —

современное высокотехнологичное предприятие, которое производит:

- гаражные и промышленные секционные ворота;
- сэндвич-панели для секционных ворот;
- стальные направляющие профили и комплектующие для производства ворот.

Собственное производство всех основных комплектующих дает возможность контролировать качество изготовления секционных ворот на всех этапах производства и быстро реагировать на запросы рынка.

Для производства секционных ворот используется сырье лучших европейских поставщиков, применяются самые современные технологии и новейшее оборудование:

- современная высокопроизводительная линия по производству полиуретановых сэндвич-панелей (Германия);
- высокотехнологичные автоматизированные линии для производства стальных профилей (Италия);
- современные высокочастотные станки с числовым программным управлением для производства комплектующих.

Система менеджмента качества предприятия соответствует требованиям стандарта ISO 9001:2008 и подтверждается сертификатом TUV Rheinland Intercert №75 10070322.



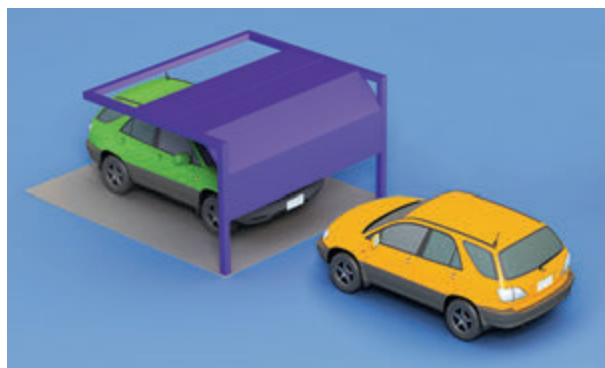
## Знак CE на продукции:

- означает, что изделие не является вредным для здоровья потребителей, а также безвредно для окружающей среды;
- демонстрирует потребителю, что изделие соответствует требованиям директив Европейского союза. Испытания, проведенные независимой аккредитованной лабораторией, подтвердили соответствие секционных ворот «АЛЮТЕХ» требованиям EN 12604, EN 12453, EN 12424, EN 12425, EN 12426.

# ВЫБОР СЕКЦИОННЫХ ВОРОТ «АЛЮТЕХ» – ПРАВИЛЬНЫЙ ВЫБОР

## КОМПАКТНОСТЬ

Секционные ворота открываются вертикально и в открытом положении находятся под потолком, экономя пространство в гараже. Это позволяет открывать ворота, даже если машина находится непосредственно перед ними. Для их открывания не требуется расчищать от снега и наледи пространство перед воротами, без чего невозможно открыть распашные ворота. Кроме того, с секционными воротами не возникнет проблем в зимний период года.



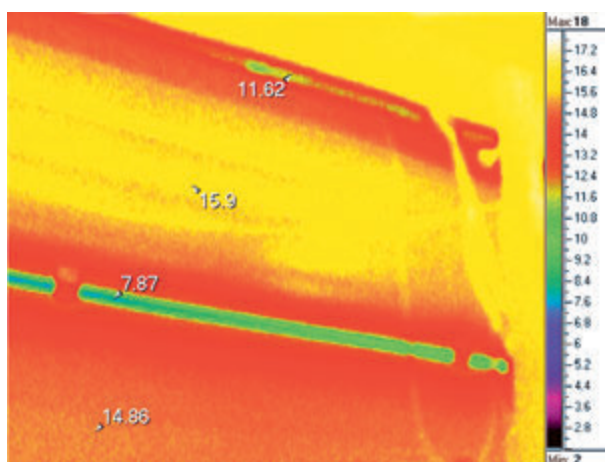
## ВЫСОКАЯ ТЕПЛО- И ЗВУКОИЗОЛЯЦИЯ

Большая толщина сэндвич-панелей «АЛЮТЕХ» (45 мм) – основа высоких теплоизоляционных свойств ворот. Каждая панель оснащена несминаемым EPDM-уплотнителем, который исключает появление зазоров между панелями и обеспечивает дополнительную теплозащиту.

Установленные по всему периметру ворот эластичные полимерные уплотнители надежно защищают помещение от атмосферных осадков и от нежелательных потерь тепла.

Высокие теплоизоляционные характеристики секционных ворот «АЛЮТЕХ» подтверждены многочисленными испытаниями, проведенными независимыми аккредитованными лабораториями Санкт-Петербургского государственного архитектурно-строительного университета (СПбГАСУ), Белорусского научно-исследовательского института строительства (г. Минск), а также Научно-исследовательского института НИСИ (Болгария).

Программа испытаний разработана совместно с ФГУП «Всероссийский научно-исследовательский институт метрологии имени Д.И.Менделеева».



Съемка тепловизором внутренней стороны ворот «АЛЮТЕХ» при испытаниях в СПбГАСУ. Температура снаружи -28°C.

## НАДЕЖНАЯ ЗАЩИТА

Секционные ворота «АЛЮТЕХ» — надежная защита помещения и гарантия сохранности имущества. Высокая устойчивость ворот к ударным и ветровым нагрузкам подтверждена независимыми испытаниями.

Сопротивление ветровой нагрузке ворот «АЛЮТЕХ» составляет 700 Па (класс А)



Конструкция секционных ворот представляет собой соединенные петлями секции, которые передвигаются по направляющим шинам, прикрепленным к краям проема и заведенным под потолок гаража. При открывании ворот секции одна за другой уходят под перекрытие строения, размещаясь в пространстве под потолком.

Такое решение обеспечивает секционным воротам ряд преимуществ по отношению к традиционным распашным металлическим воротам: компактность и экономия пространства гаража, удобство эксплуатации, безопасность.



Коэффициент сопротивления теплопередаче ворот «АЛЮТЕХ» составляет  $1,00 \text{ (м}^2\text{К)/W}$ , что сопоставимо с кирпичной стеной толщиной 60 см. Испытания подтвердили, что ворота «АЛЮТЕХ» могут устанавливаться в любом регионе Украины, Беларуси и России (даже в условиях Крайнего Севера).



# ВЫБОР СЕКЦИОННЫХ ВОРОТ «АЛЮТЕХ» — ПРАВИЛЬНЫЙ ВЫБОР



## КОМФОРТ И УДОБСТВО

Благодаря индивидуально подобранным пружинам секционные ворота хорошо сбалансированы, мягко закрываются, практически без усилия открываются и надежно фиксируются после полного открывания.

Автоматизированные гаражные ворота можно открывать не выходя из автомобиля при помощи пульта дистанционного управления, что особенно удобно в непогоду.

## СОВРЕМЕННЫЙ ДИЗАЙН

Гаражные ворота идеально дополняют архитектуру любого здания и подчеркивают его современный вид.

Широкий выбор типов и цветов панелей позволяет подобрать ворота «АЛЮТЕХ» для самых разнообразных объектов.



Соответствуют европейским  
стандартам безопасности  
**EN 12604, EN 12453**



## БЕЗОПАСНОСТЬ

Особое внимание ГК «АЛЮТЕХ» уделяет безопасности своей продукции. Гаражные ворота полностью соответствуют требованиям **европейских стандартов безопасности EN 12604 и EN 12453:**

- Конструкция сэндвич-панелей обеспечивает защиту от защемления пальцев (важно для ворот оснащенных электроприводом).
- Ворота защищены от падения при поломке пружины.
- Надежная защита от зацепов и порезов обеспечивается отсутствием острых кромок на конструктивных элементах и размещением тяговых тросов между угловой стойкой и полотном ворот.
- Конструкция направляющих и ходовых роликов исключает выскакивание полотна ворот.
- Автоматизированные гаражные ворота оборудованы специальной системой безопасности. В случае соприкосновения секционных ворот с препятствием происходит их полная автоматическая остановка.

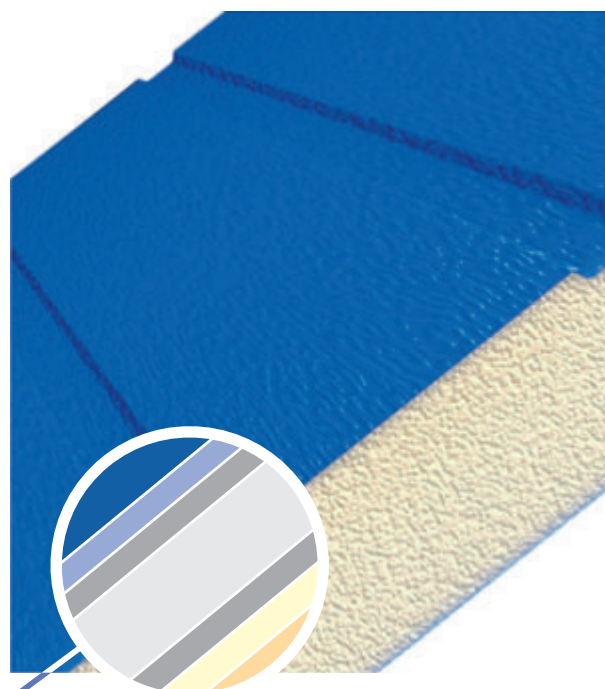
# СОВЕРШЕНСТВО КОНСТРУКЦИИ

## НАДЕЖНОСТЬ И ДОЛГОВЕЧНОСТЬ

Основой долговечной и безопасной работы секционных ворот является сэндвич-панель.

Для производства секционных ворот «АЛЮТЕХ» применяются сэндвич-панели особой конструкции, обладающие рядом преимуществ:

1. конструкция панели толщиной 45 мм обеспечивает высокую устойчивость к ветровым и ударным нагрузкам;
2. лицевой и внутренний стальные листы сэндвич-панели соединены между собой сверху и внизу панели. Это исключает расслоение панелей при резком опускании ворот, а также при нагреве на солнце;
3. воротная панель изготовлена из стальной ленты толщиной 0,4 мм, что гарантирует отличные прочностные характеристики ворот;
4. цинковое покрытие толщиной 16 мкм – основа высоких антикоррозионных свойств панели;
5. в качестве мастики на лицевой стороне панели используется полиуретановое покрытие, модифицированное частицами полиамида (ПУР-ПА), которое:
  - обладает высокой устойчивостью к образованию царапин и насечек при механическом воздействии;
  - прекрасно переносит колебания температур и влажности;
  - имеет высокие показатели твердости и эластичности;
  - обладает отличными антикоррозионными свойствами;
  - устойчиво к воздействию моющих средств и химикатов.



Полиуретановое покрытие 20–25 мкм

Грунт 5–7 мкм

Цинк 16 мкм

Сталь 0,40 мм

Цинк 16 мкм

Адгезионный лак 12 мкм

Вспененный полиуретан



**15 лет** эксплуатации в прибрежных зонах. Подтверждено испытаниями.

Воздух в прибрежных и промышленных районах имеет высокую влажность и насыщен аэрозолями морских солей. Полотно секционных ворот «АЛЮТЕХ» прекрасно переносит воздействие данных факторов и остается привлекательным на протяжении всего срока эксплуатации.



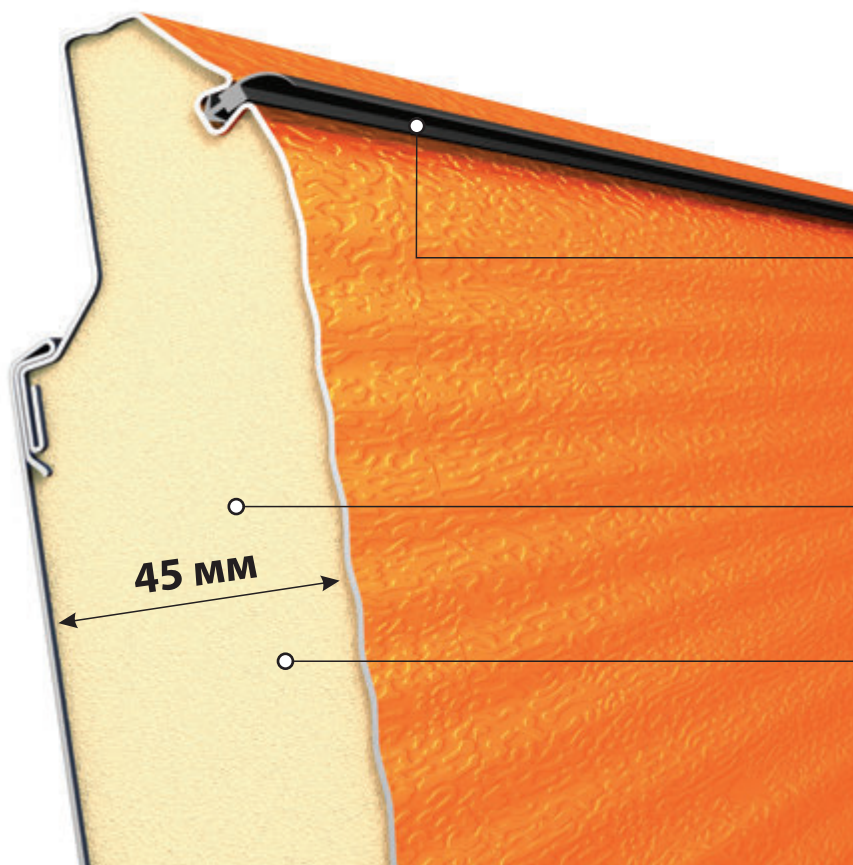


При производстве секционных ворот компания «АЛЮТЕХ» использует качественное сырье и материалы от ведущих мировых производителей. Технически зрелые решения и строгое соблюдение всех технологических процессов в ходе производства позволяют выпускать продукцию стабильно высокого качества. Многие уникальные разработки «АЛЮТЕХ» защищены патентами.

**45**  
mm

Одна из **самых прочных** панелей в Европе.

Приведенное сопротивление теплопередаче панели «АЛЮТЕХ» составляет  $1,65 \text{ м}^2 \cdot \text{°C} / \text{Вт}$ .



Панели снабжены полимерным EPDM-уплотнителем, сохраняющим высокую механическую прочность и эластичность при низких температурах. Уплотнитель исключает появление зазоров между панелями, обеспечивая высокую тепло- и звукоизоляцию ворот.

Сэндвич-панель заполнена вспененным полиуретаном, который обладает высокими теплоизоляционными свойствами.

Решающее воздействие на величину сопротивления теплопередаче секционных ворот оказывает толщина панели. И это вполне закономерно, ведь плоскость панелей занимает более 80% общей площади конструкции.

## ЗАЩИТА ОТ КОРРОЗИИ

Устойчивость к коррозии особенно важна для ворот, установленных в прибрежных районах и городах, например, в таких как Махачкала, Владивосток, Архангельск, Североморск, Санкт-Петербург, Сочи, Мурманск, Петрозаводск, Одесса и др.

Испытания в независимой лаборатории подтвердили высокие антикоррозионные свойства секционных ворот «АЛЮТЕХ». Элементы полотна выдержали воздействие «соляного тумана» в течение 750 часов, что соот-

ветствует приблизительно 15 годам эксплуатации ворот в прибрежных зонах с умеренной засоленностью.

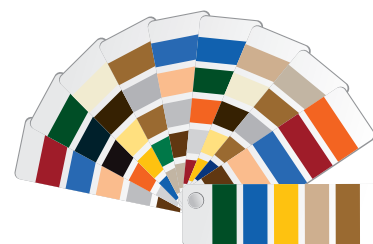
Для помещений с повышенной влажностью ГК «АЛЮТЕХ» предлагает специальный комплект, который включает:

- нержавеющие тяговые тросы;
- нержавеющий крепеж;
- ролики с осью из нержавеющей стали;
- оцинкованные направляющие с защитным полимерным покрытием. Толщина цинкового покрытия стальных направляющих профилей составляет 18-20 мкм.

# ВОРОТА НА ЛЮБОЙ ВКУС



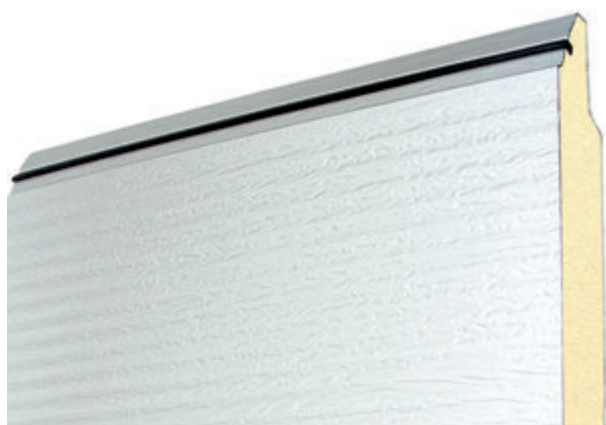
Широкий выбор рисунков панелей  
и цветовой гаммы



По желанию клиента гаражные  
ворота «АЛЮТЕХ» можно окрасить  
**в любой цвет по каталогу RAL**

Гаражные ворота «АЛЮТЕХ» в равной степени идеально подчеркнут архитектуру как современного дома в стиле *hi-tech*, так и коттеджа в классическом исполнении. Благодаря различным вариантам рисунков и цветов панелей, секционные ворота идеально сочетаются с любым отделочным материалом.

## ВИДЫ ПАНЕЛЕЙ



### Микроволна

Полотно с рисунком «микроволна» обладает способностью скрывать мелкие повреждения лакокрасочного покрытия, сохраняя отличный вид ворот на долгие годы. Внешняя сторона панели имеет тиснение *woodgrain*.



### Филенка

Филенки (кассеты), точно распределенные по ширине и высоте ворот, являются элементом дизайна и гармонично вписываются в архитектуру дома.

Внешняя сторона панели имеет тиснение *woodgrain*.



### Горизонтальный гофр

Современный тип панели с горизонтальными полосами, расположенными на равном расстоянии друг от друга.

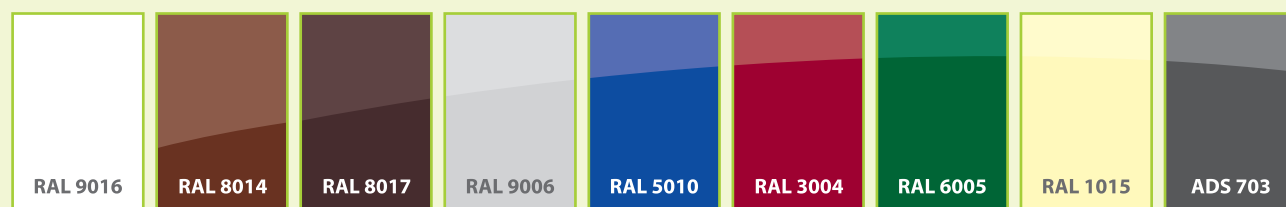
Благодаря симметричному расположению гофров стыки панелей в собранном полотне абсолютно не заметны.

Внешняя сторона панели имеет тиснение *woodgrain*.

Внутренняя сторона всех типов панелей имеет тиснение *woodgrain* с горизонтальными полосами.

Цвет близкий к RAL9002.

## 9 стандартных цветов



Белый

Коричневый

Шоколадный

Серебристый  
металлик

Синий

Пурпурно-  
красный

Зеленый  
мох

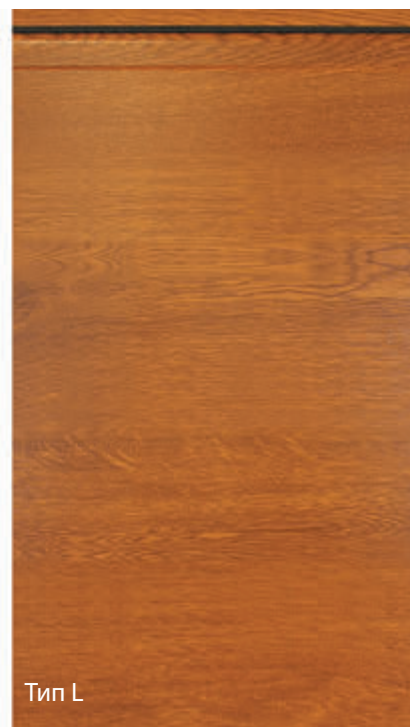
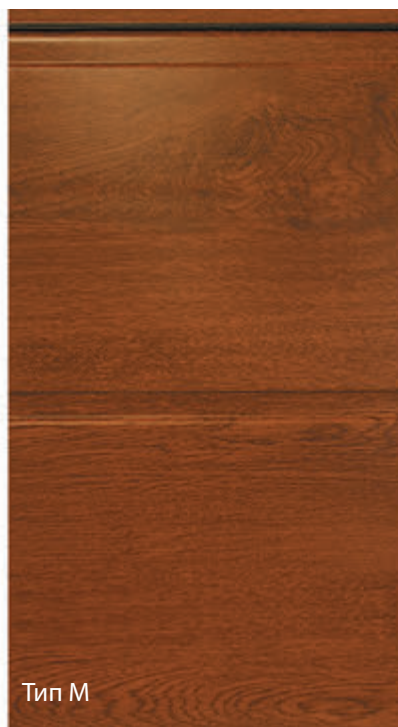
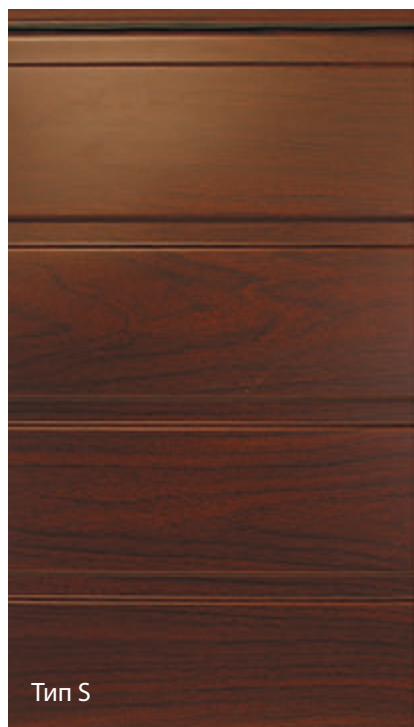
Слоновая  
кость

Антрацит



Указанные цвета имеют близкое соответствие шкале RAL

# ЭКСКЛЮЗИВНОЕ ПРЕДЛОЖЕНИЕ



Панель с рисунком «горизонтальный гофр» тип S, М и L может иметь три исполнения: золотой дуб, темный дуб, вишня. Внешняя сторона панелей «под дерево» не имеет тиснения (гладкая). Внутренняя сторона панелей имеет тиснение *woodgrain* с горизонтальными полосами. Цвет близкий к RAL9002.

Секционные ворота с отделкой «под дерево» являются оптимальным решением для частных коттеджей и домов, выполненных из дерева, красного кирпича и других декоративных материалов.

Дополняя и подчеркивая индивидуальный стиль здания, ворота «под дерево» придают ему эксклюзивность, комфорт и престиж.



Внешне такие ворота выглядят, как ворота из цельного массива древесины, обладая при этом всеми преимуществами стальных ворот:

- обеспечивают надежную защиту имущества;
- обладают высокими антикоррозийными свойствами;
- стойки к ультрафиолету;
- обладают высокими прочностными и теплоизоляционными характеристиками.

Панели «филенка» предлагаются в двух вариантах: золотой дуб и темный дуб. Внешняя сторона панели имеет тиснение *woodgrain*. Внутренняя сторона панелей имеет тиснение *woodgrain* с горизонтальными полосами. Цвет близкий к RAL9002.

Секционные ворота цвета «золотой дуб», «темный дуб» или «вишня» идеально подойдут для классической архитектуры. Стальные сэндвич-панели «под дерево» достоверно имитируют структуру древесины, устойчивы к ультрафиолетовым лучам, не боятся влаги и долго сохраняют привлекательный внешний вид.



Ворота с отделкой под дерево придадут вашему коттеджу элемент престижа и индивидуальности.

# ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ

## ОКНА

Естественное освещение гаража с помощью окон – это дополнительное преимущество. Мы предлагаем несколько типов окон.

По желанию клиента окна могут поставляться с декоративными пластиковыми вставками в виде креста или солнечных лучей.

Окна с декоративными элементами придают индивидуальность гаражным воротам. Такие ворота гармонично вписываются в архитектуру частных домов и коттеджей, дополняя и подчеркивая их современный внешний вид.



## РИГЕЛЬНЫЙ ЗАМОК

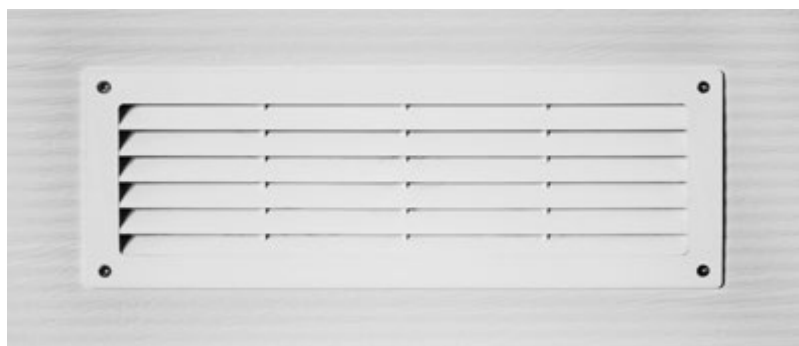
Для гаража без дополнительного входа необходим замок, который позволяет открывать и закрывать ворота снаружи и изнутри.

Замок обеспечивает надежное запираение гаражных ворот, легко монтируется и имеет эстетичный внешний вид.

В замке предусмотрена возможность подключения устройства разблокировки электропривода. В случае отключения электроэнергии с его помощью можно перевести ворота на ручное управление.



## ВЕНТИЛЯЦИОННАЯ РЕШЕТКА



Вентиляционная решетка обеспечивает естественное проветривание помещения и может устанавливаться в ворота, к которым предъявляются особые требования органами пожарной безопасности. Компания «АЛЮТЕХ» предлагает решетки белого и черного цвета с защитными москитными сетками.

Дополнительные аксессуары для секционных ворот «АЛЮТЕХ» позволяют удовлетворить запросы самых взыскательных клиентов. Окна, встроенная калитка, ригельный замок и другие опции обеспечивают удобство и комфорт и сохраняют привлекательный внешний вид ворот.



### **ВСТРОЕННАЯ КАЛИТКА**

Калитка позволяет продлить срок службы гаражных ворот. Чтобы войти в гараж, нет необходимости лиш-ний раз открывать и закрывать ворота. Встроенная калитка экономит усилия и время.

Компания «АЛЮТЕХ» предлагает два цвета калиточных обрамлений (серебристый и коричневый) для гармоничного сочетания цвета ворот и калитки.

### **КАЛИТКА В ФАСАДЕ С ГАРАЖНЫМИ ВОРОТАМИ**

Калитка и секционные ворота, выполнены в едином стиле и гармонично вписываются в фасад здания, идеально дополняя друг друга. Калитка изготовлена из сэндвич-панелей, обрамленных алюминиевым профилем. Подбор панелей производится индивидуально для каждой калитки с целью обеспечить единый стиль с гаражными воротами.



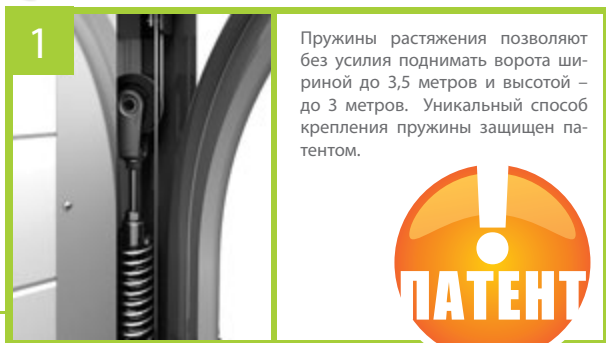
Индивидуальный подход к каждому заказу и широкий выбор дополнительных аксессуаров позволяют предложить комплексное решение для любого объекта.



# КОНСТРУКТИВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ ГАРАЖНЫХ ВОРОТ «АЛЮТЕХ»

## Гаражные ворота серии STANDARD

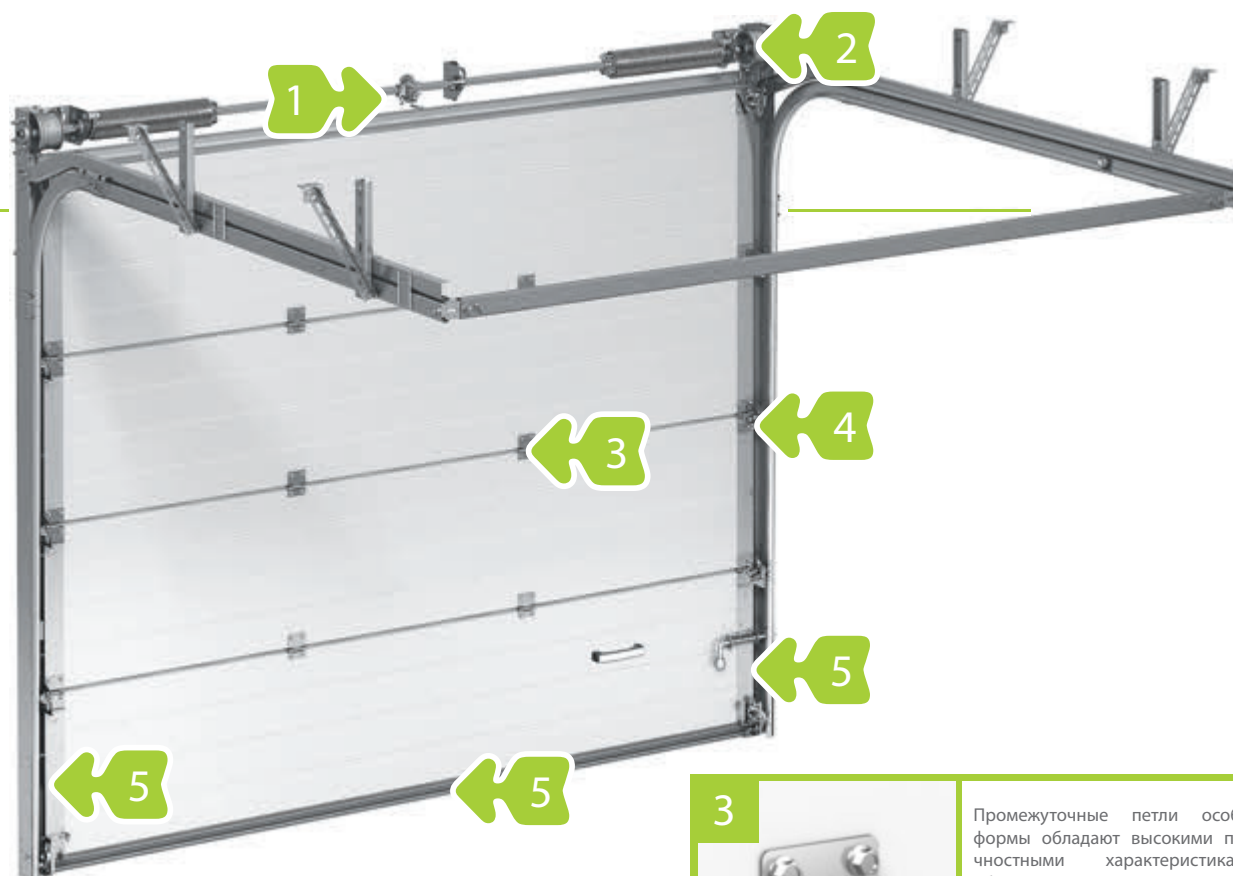
Балансировка полотна осуществляется при помощи пружин растяжения.





## Гаражные ворота серии CLASSIC

Компенсация веса полотна ворот осуществляется за счет торсионных пружин (пружин кручения).



# АВТОМАТИЧЕСКИЕ ВОРОТА «АЛЮТЕХ»



Чтобы открыть ворота,  
необходимо всего лишь нажать кнопку



Автоматизированные гаражные ворота «АЛЮТЕХ», оснащенные дистанционным управлением, легко и удобно управляются прямо из автомобиля. Это особенно удобно в плохую погоду – в дождь или снег. Чтобы открыть ворота, необходимо всего лишь нажать кнопку на пульте дистанционного управления, и ворота открыты.

## ЭЛЕКТРОПРИВОДЫ ДЛЯ ГАРАЖНЫХ ВОРОТ

Для автоматизации гаражных ворот применяется качественная и надежная автоматика разных ценовых категорий.

Привод с приводной рейкой монтируется непосредственно под потолком помещения. Секционные ворота приводятся в движение через ремень (цепь), размещаемый в приводной рейке.

Выбор электропривода для секционных ворот зависит от разных параметров:

- размера и веса ворот;
- интенсивности использования;
- скорости открытия – закрытия ворот;
- условий эксплуатации.



пульт

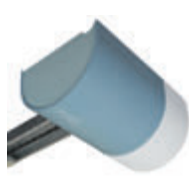
радиоуправления



SPIN



SPIDER



SHEL



COMFORT



GDO

## КОМФОРТНОЕ И БЕЗОПАСНОЕ УПРАВЛЕНИЕ ГАРАЖНЫМИ ВОРОТАМИ

Дополнительные элементы – пульты дистанционного управления, фотоэлементы, транспондерные карты и многое другое – помогут расширить возможности управления воротами и повысить безопасность и функциональность всей системы.



# ВЫБОР ГАРАЖНЫХ ВОРОТ «АЛЮТЕХ»

## Гаражные ворота Classic

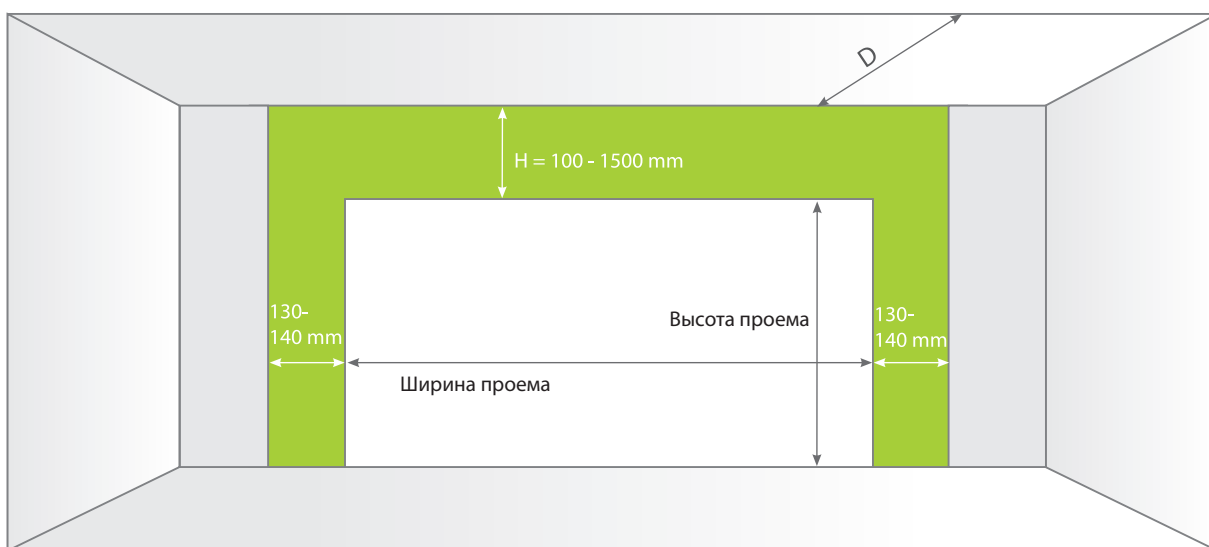
## Гаражные ворота Standard

1	<b>Бюджет</b>			
	Высокий и средний ценовой сегмент	Экономичный ценовой сегмент		
2	<b>МАКСИМАЛЬНЫЙ РАЗМЕР ВОРОТ</b>			
	ширина – 6000 мм, высота – 3085 мм	ширина – 3500 мм, высота – 3085 мм		
3	<b>ОСОБЕННОСТИ ПРОЕМА</b>			
	Три типа монтажа (h – высота перемычки): <ul style="list-style-type: none"><li>• низкий монтаж (h min = 100 мм)</li><li>• стандартный монтаж (h min = 210 мм)</li><li>• высокий монтаж (h min = 900 мм)</li></ul> Min боковое пространство – 130 мм	Минимальная высота перемычки – 100 мм  Min боковое пространство – 140 мм		
4	<b>Тип полотна</b>			
	<ul style="list-style-type: none"><li>• Микроволна</li><li>• Горизонтальный гофр (тип S, M, L)</li><li>• Филенка</li></ul>			
5	<b>Необходимость в дополнительном входе</b>			
	<ul style="list-style-type: none"><li>• Встроенная калитка</li><li>• Калитка в фасаде с секционными воротами</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Калитка в фасаде с секционными воротами</li></ul>		
6	<b>УСТРОЙСТВА ЗАПИРАНИЯ ВОРОТ</b>			
	<ul style="list-style-type: none"><li>• Внутренний засов (стандартный комплект)</li><li>• Замок</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Внутренний засов (стандартный комплект)</li><li>• Замок</li></ul>		
7	<b>Виды управления воротами</b>			
	<b>РУЧНОЕ УПРАВЛЕНИЕ</b>	<b>АВТОМАТИЧЕСКОЕ</b>	<b>РУЧНОЕ УПРАВЛЕНИЕ</b>	<b>АВТОМАТИЧЕСКОЕ</b>
	<ul style="list-style-type: none"><li>• Канат (стандартный комплект)</li><li>• Блок для ручного подъема (при высоте ворот свыше 2 м и площади полотна до 15 кв. м)</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Электропривод с дистанционным управлением и возможностью установки различных систем безопасности</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Канат (стандартный комплект)</li><li>• Блок для ручного подъема (при высоте ворот свыше 2 м и площади полотна до 15 кв. м)</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Электропривод с дистанционным управлением и возможностью установки различных систем безопасности</li></ul>



Правильный выбор конструкции секционных ворот и хорошо подготовленный проем – основа долговечности ворот

Секционные ворота «АЛЮТЕХ» можно установить практически в любой гаражный проем.

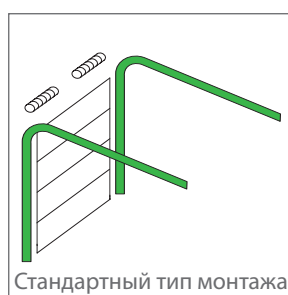
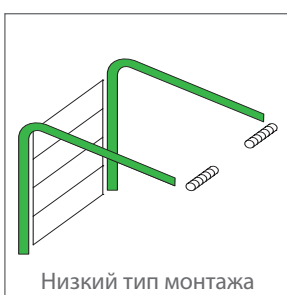


D – глубина вхождения ворот в помещение.

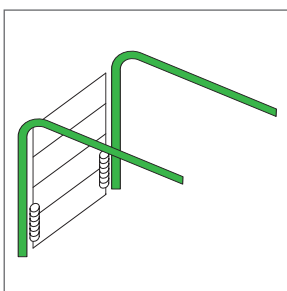
Для ворот с ручным управлением  
 $D = H + 580 \text{ мм}$

Для автоматических ворот  
 $D_{\text{min}} = 3180 \text{ мм}, D_{\text{max}} = 4370 \text{ мм}$

### Гаражные ворота с торсионными пружинами



### Гаражные ворота с пружинами растяжения



Тип монтажа	Высота перемычки (H), мм
Серия Classic	
Низкий монтаж	Min 100
Стандартный монтаж	Min 210
Высокий монтаж с верхним расположением вала	Min 900 – 1500
Серия Standard	Min 100

# ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ГАРАЖНЫХ ВОРОТ «АЛЮТЕХ»

■ Стандартный комплект ворот

■ По запросу

Гаражные ворота  
серии CLASSIC

Гаражные ворота  
серии STANDARD

Максимальный размер ворот	Ширина, мм	6000*	3500
	Высота, мм	3085	3085
Сэндвич-панель	Толщина, мм	45	45
	Рисунок	Горизонтальный гофр (тип S, M, L), микроволна, филенка	Горизонтальный гофр (тип S, M, L), микроволна, филенка
	Структура наружной поверхности	Woodgrain Гладкая	Woodgrain Гладкая
Система безопасности	Защита от падения и неконтролируемого движения полотна	■	■
	Наличие защиты от защемления пальцев	■	■
	Защита от зацепа и пореза	■	■
Минимальный рабочий ресурс пружин	Количество циклов «подъема-опускания» ворот	25 000	25 000
Система балансировки		Торсионные пружины	Пружины растяжения
Калитка	Встроенная калитка**	■	-
	Калитка в фасаде	■	■
Устройства запирания ворот	Засов	■	■
	Замок ригельный	■	■
Остекление		■	■
Вентиляционная решетка		■	■
Управление воротами	Блок для ручного подъема***	■	■
	Электропривод реечного типа	■	■

\* Для ворот с рисунками «Микроволна», «Горизонтальный гофр» тип S, M, L. Для ворот с рисунком «Филенка» максимальная ширина – 5000 мм.

\*\* В ворота шириной до 4,5 м встраивается калитка с порогом 95 мм. Свыше 4,5 м – калитка с порогом 140 мм.

\*\*\* Рекомендуется применять при высоте ворот свыше 2000 мм и площади полотна до 15 кв. м.





Алютех Воротные Системы



Алютех Инкорпорейтед



Алюминтехно



Алстронг

Группа компаний «АЛЮТЕХ» является одним из лидеров рынка роллетных систем и секционных ворот Западной и Восточной Европы, ведущим производителем алюминиевых профильных систем на территории стран СНГ. Группа «АЛЮТЕХ» включает пять производственных предприятий и двадцать пять сбытовых компаний в России, Беларуси, Украине и Чехии.

Все предприятия «АЛЮТЕХ» оснащены высокотехнологичным оборудованием, таким как современная высокопроизводительная линия по производству сэндвич-панелей для секционных ворот, роллформинговые линии, комплекс по окраске и резке алюминиевой ленты, высокотехнологичные линии по производству алюминиевых экструдированных профилей, автоматизированные комплексы литья алюминиевых деталей, современные линии порошковой окраски, крупнейший в СНГ комплекс по анодированию алюминиевых профилей.

Наличие собственных производственных комплексов внутри холдинга позволяет специалистам Группы компаний «АЛЮТЕХ» контролировать качество продукции на всех этапах производственного процесса: от закупки сырьевых материалов до выпуска готовой продукции и ее упаковки. Система менеджмента качества на всех предприятиях Группы сертифицирована на соответствие требованиям Международного стандарта ISO 9001 в системе TUV GERT.

Группа компаний «АЛЮТЕХ» активно расширяет рынки сбыта. Сегодня секционные ворота «АЛЮТЕХ» поставляются в страны СНГ и Балтии, а также в Германию, Францию, Австрию, Голландию, Чехию и другие страны Западной и Восточной Европы.

Секционные ворота «АЛЮТЕХ» безупречно выполняют функции по обеспечению комфорта и безопасности, воплощая в себе эстетику системного качества, достойную вас и вашего дома.