

# За семью печатями

## автоматические секционные ворота

Секционные гаражные ворота – это не только модно, но и удобно. Прочно обосновавшись на отечественном рынке, они стали поводом для множества слухов и мифов. Пришло время раскрыть карты и развеять все опасения

Материал подготовила Елена Бартенева



### Миф 1.

**Установка ворот потребует серьезной реконструкции гаражного проема.**

Секционные ворота помещаются с внутренней стороны, что не только позволяет использовать их в проемах различной формы, но и сохраняет размер проема неизменным, а значит, специальной подготовки отверстия не потребуется. Как правило, пространство гаража ограничено и не позволяет использовать распашные или сдвижные модели, поэтому секционные ворота здесь окажутся кстати.

Основа конструкции этих ворот – связанные между собой горизонтальные стальные панели высотой 50–60 см, заполненные жестким пенополиуретаном. По краям полотна укреплены ролики со встроенными подшипниками, с помощью которых панели можно двигать по стальным направляющим. Все элементы гаражных ворот крепятся симметрично относительно полос тиснения и располагаются на их наружной поверхности.

Кроме естественного освещения в вашем гараже благодаря специальным вентиляционным решеткам, встроенным в полотно ворот, всегда будет циркулировать свежий воздух, а вот комарам, мухам и прочим насекомым вход в гараж можно запретить. Для этого существуют решетки, снабженные москитными сетками

**Качественные, правильно отрегулированные ворота открываются и закрываются очень плавно и без усилий. Если при эксплуатации ворот вам приходится прилагать значительные усилия, вызовите мастера**

### Миф 2.

**Секционные ворота – удовольствие для стран с относительно теплым климатом, но не для России с ее суровыми климатическими условиями.**

Секционные ворота сохраняют тепло даже при самых сильных морозах, благодаря толщине сэндвич-панелей и уплотнению по всему периметру ворот. А специальное антикоррозионное покрытие надежно защитит поверхность ворот от механических повреждений и воздействия осадков. Добавьте к этому окрашенные боковые накладки и комплектующие также из коррозионно-стойких материалов.

### Миф 3.

**Секционные ворота – подарок для грабителей и угонщиков машин, потому что вскрыть такие ворота очень легко.**

Секционные ворота – стойкий оплот перед лицом грабителей, оснащенный специальной противовзломной системой. Даже, казалось бы, самую уязвимую часть ворот – калитку – защищают специальными механизмами, например, антивандальной алюминиевой ручкой, встроенной в ее полотно. Кроме

Гаражные секционные ворота Alutech. Секционные ворота можно подобрать практически под любой проем, не только с учетом размеров, но и архитектурного соответствия (прямоугольного со скошенными кромками, с верхней закругленной частью или аркой)



**При работе электропривода не мешайте движению ворот. Если в воротах использован навальный электропривод, возможно соскакивание подъемных тросов с барабанов. При цепном электроприводе вероятен отрыв тяги**

того, калитка оснащена доводчиком, который автоматически закрывает ее, причем делает это плавно и аккуратно.

### Миф 4.

**У секционных ворот – слишком сложная конструкция, поэтому о легкости эксплуатации придется забыть. При закрывании автоматические ворота могут «наехать» на машину или человека, находящегося в проеме.**

Надежные электроприводы обеспечат легкую и комфортную эксплуатацию секционных ворот. Многоуровневая система безопасности электроприводов, в которую включены фотоэлементы, застрахует от случайностей: если в поле движения ворот появляется какой-либо объект, ворота немедленно прекращают движение. Благодаря отличной сбалансированности, секционные ворота бесшумно и плавно поднимаются в вертикальной

плоскости и скользят под потолок вашего гаража по специальным направляющим, полностью открывая проем и оставляя пространство перед ним свободным. Секционные гаражные ворота устанавливаются очень быстро без особых усилий. Конструкция сэндвич-панелей исключает возможность защемления пальцев между секциями ворот. Кроме того, совместно с каждой пружиной устанавливается специальное устройство, которое надежно блокирует полотно в случае поломки пружины и предотвращает его падение. Современные секционные ворота оснащаются тщательно продуманной системой защиты от попадания в ловушку, а также защитой от сдавливания при использовании электропривода.

### Миф 5.

**Секционными воротами легко управлять только в том случае, если они автоматизированы. Без электропривода открыть ворота очень тяжело.**

Конструкция ворот разработана таким образом, что без помощи автоматики их легко откроет даже ребенок. Дополнительную безопасность воротам придает система «пружина в пружине» – это защита от отскока (выброса пружин из направляющих) при поломке одной из пружин.

### Миф 6.

**В случае перебоев с электроэнергией открыть ворота невозможно.**

Как правило, приводы автоматических секционных ворот оборудованы системой ручной разблокировки. Открыть или закрыть такие ворота можно всегда, независимо от наличия электроэнергии.



Гаражные секционные ворота Alutech серии Classic, цвет «Золотой Дуб»





### Кстати

При установке автоматики на секционные ворота следует обратить внимание на тип подъема (он может быть низкий, стандартный, наклонный, высокий, вертикальный). А также на интенсивность использования ворот и размер полотна. Так, цепные приводы работают обычно на сравнительно небольших воротах с низким или стандартным типом подъема и низкой интенсивностью. Этим характеристикам вполне достаточно для обычных гаражных ворот или при въезде на частную территорию.

### Миф 7.

#### Все секционные ворота на одно лицо.

Секционные ворота – одни из самых стильных представителей автоматических собратьев.

Крупные производители предлагают несколько типов панелей секционных ворот: «микроволна», филенки, материалы, имитирующие поверхность из натурального дерева и многое другое.

Рисунок «микроволна» придает воротам современный внешний вид. Панели с таким рисунком сохраняют эстетическую привлекательность на долгие годы, благодаря способности скрывать незначительные повреждения лакокрасочного покрытия, загрязнения и мелкие вмятины.

Филенка – один из самых популярных видов декоративного рисунка, используемый уже давно. Такой тип полотна придаст стенам, выполненным из любого материала, законченный внешний вид, он отлично гармонирует с фасадами зданий, отделанными в разных стилях. Филенки располагаются на полотне ворот на одинаковом расстоянии друг от друга, подчеркивая правильность геометрической формы. Комбинация с филенкой способна придать изысканность любому другому кровельному

При открывании ворот полотно перемещается вертикально вверх и убирается. Это позволяет подъезжать к ним вплотную. Выбирая ворота для загородного дома или дачи, обратите внимание на наличие системы безопасности в их конструкции. А система «пружина в пружине» защитит от отскока при поломке одной из пружин

Узнать по-настоящему безопасные ворота достаточно легко – на них наносится специальная маркировка CE, которая является обязательной в странах Евросоюза. Ее наличие свидетельствует о том, что секционные ворота прошли испытания в европейской аккредитованной лаборатории и соответствуют директивам Европейского союза в области безопасности продукции

Пульт дистанционного управления ON-1 Nice (Италия). Устройство необходимо для управления большинством автоматических ворот. Современные пульты могут работать не только с постоянным, фиксированным кодом управления, но и с динамическим, так называемым роллингом



или облицовочному материалу, подчеркивая выбранный архитектурный стиль строения.

Для зданий, отделка фасада которых выполнена с применением красного кирпича, дерева или других декоративных материалов, идеальный вариант – ворота с поверхностью, имитирующей ценные породы дерева.

Гармония архитектуры достигается, прежде всего, благодаря цвету. Поэтому стоит позаботиться о том, чтобы цветовой решение ваших гаражных ворот соответствовало общему стилю дома. Не случайно крупнейшие производители предлагают широкую гамму цветов покрытия, вплоть до любого желаемого варианта по шкале RAL.

### Играем по правилам!

У секционных ворот множество преимуществ – удобство использования, простота монтажа, безопасность эксплуатации и высокий уровень защиты от взлома. Однако даже такой надёжной конструкции необходимо правильное обслуживание. Вот несколько правил умелой эксплуатации:

- Не стоит прилагать больших усилий при открывании и закрывании ворот и двигать их резкими движениями или ударами – всё это разрушает конструкцию и укорачивает их срок службы. Панели ворот лучше двигать плавно, с наименьшей нагрузкой на элементы.
- Пользуясь дистанционным управлением, контролируйте движение ворот. Проверьте отсутствие помех движению ворот и не допускайте попадание посторонних предметов в проем.
- Механизмы ворот необходимо содержать в чистоте. Особое внимание уделите направляющим, петлям и роликам. Это сохранит легкость хода и уменьшит нагрузку на электропривод.
- Не устанавливайте дополнительное оборудование и не заменяйте части ворот без консультации с изготовителем.
- Секционные гаражные ворота надёжны и не требуют специального обслуживания. Единственная и, пожалуй, главная мера профилактики – осмотр направляющих, петель, роликов и тросов с периодичностью раз в месяц.



Полоно ворот состоит из отдельных секций - сэндвич-панелей с пенополиуретановым наполнителем

### Мнение эксперта

**Сергей Шевченко,** директор компании «АльфаТор» – официального партнера компании «Алютех» во Владимирской области

Автоматические гаражные ворота, несомненно, стоят дороже своих собратьев с механическим управлением. Однако удобство и комфорт, которые вы приобретаете благодаря автоматике, действительно стоят своих денег.

Вам не придется выходить из автомобиля в снежную или дождливую погоду, чтобы открыть гаражные ворота, это сделает автоматический привод, останется только нажать кнопку на пульте управления.

Кроме того, многие современные системы автоматики предусматривают закрытие ворот и выключение света в гараже через определенное время. Согласитесь, порой это очень удобно.

Чтобы приобретаемые гаражные ворота послужили вам не один год и не причиняли особых хлопот с ремонтом, обратите внимание на несколько основных моментов:

- Убедитесь в устойчивости полимерного покрытия гаражных ворот, а также в надёжности оцинкованного покрытия деталей. Ведь именно покрытие противостоит коррозии и продлевает срок службы изделия.
- Если вы приобретаете гаражные ворота, полотно которых состоит из панели, уточните, из какого материала состоит уплотнитель. Некачественный полиуретановый наполнитель под воздействием низких температур будет расслаиваться и деформироваться.
- Убедитесь в наличии блокировочного устройства, необходимого на случай обрыва торсионных пружин, которые уравнивают вес створки гаражных ворот.
- Поинтересуйтесь защитой от взлома. Конечно, вскрыть сегодня можно любые ворота. Однако все же стоит выбирать ворота с надёжной системой защиты, сигнализацией.
- Не забудьте спросить об условиях и сроках гарантийного ремонта. Как правило, производители гаражных ворот при надлежащем уходе дают гарантию 1-2 года и гарантируют от 5-10 лет добросовестной службы своих изделий.



## СЕКЦИОННЫЕ ВОРОТА ВОРОТА ОТКАТНЫЕ РАСПАШНЫЕ АВТОМАТИКА

- Качество, подтвержденное результатами испытаний в международных аккредитованных центрах (Германия, Швейцария, Чехия).
- Широкий ассортимент цветов, фактур и форм; возможность подбора под любой архитектурный стиль дома – от классики до hi-tech.
- Высокий коэффициент энергоэффективности в любое время года: экономия на работе кондиционеров летом и отопительных приборов зимой.
- Автоматика ведущих европейских производителей: гарантия безопасности и удобства управления.

партнёр **ALUTECH** Монтаж, сервисное обслуживание, гарантия 2 года



г. Владимир, ул. Б. Нижегородская, д. 71.  
т.: 32-51-27, 37-34-41  
www.alurus.ru

# Они не боятся морозов

температуры от -50 С. Но чтобы ворота не подвели зимой, их нужно тщательно подготовить к этому периоду.

## УХАЖИВАЕМ КРУГЛЫЙ ГОД

Конечно, автоматические ворота требуют ухода не только в зимний период, но и круглый год. Важно поддерживать чистоту всех элементов конструкции ворот. Для очистки ворот необходимо пользоваться ветошью и не агрессивными моющими растворами. В случае попадания на любую из поверхностей ворот химически активных веществ их необходимо сразу же смыть соответствующими растворами. Если на металлических поверхностях элементов конструкции ворот появились признаки ржавчины, необходимо тщательно зачистить эти места и произвести покраску.

Для обеспечения надежной и долговечной работы секционные ворота нужно периодически проверять на техническое состояние элементов конструкций. При этом проверяется легкость открытия и закрытия полотна ворот, отсутствие перекосов и заеданий, необходимо проверить состояние тросов для профилактики изломов и обрыва жил. Пружины проверяются на отсутствие механических повреждений. Для смазки кронштейнов, роликовых накладок, промежуточных петель и пружин необходимо использовать силиконовую смазку.

Для ухода за сердцевинной замка применяется графитовый порошок или другие средства, предназначенные для этой цели.

В зимнее время или при длительном их нахождении в закрытом положении эксплуатацию необходимо начинать с очистки их ото льда, снега и грязи. Если ворота эксплуатируются в помещениях с

## УСТАНОВЛИВАЕМ АВТОМАТИЧЕСКИЕ ВОРОТА «АЛЮТЕХ»

Во Владимирской области официальным партнером фирмы «Алютех» является компания «АльфаТор». Именно здесь можно заказать и секционные, и откатные, и распашные ворота, а также рольставни. Кстати, в офисе вы сможете даже посмотреть на ваши будущие ворота. Здесь наглядно представлены все виды продукции компании «Алютех».

В зимний период наиболее удобными для эксплуатации давно считаются секционные ворота. Для нормальной работы таких ворот не надо расчищать площадку перед гаражом, ведь они поднимаются вверх. Кроме того, за счет того, что они автоматизируются, открыть их можно, не выходя из автомобиля.

На российском рынке ворота компании «Алютех» имеют самые толстые панели - 45 мм. Кроме того, ворота закрываются герметично, так как по всему периметру находятся уплотнители. При закрытии секционные ворота идут на излом, но за счет того, что на них стоят термомосты, холод в помещение не попадает. А настоящих русских морозов ворота компании «Алютех» совсем не боятся. Их активно используют на севере страны, где они выдерживают