

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана (7172)727-132  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89  
Иваново (4932)77-34-06  
Ижевск (3412)26-03-58  
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391 )204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Липецк (4742)52-20-81  
Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Новосибирск (383)227-86-73  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16  
Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93

Единый адрес: [ean@nt-rt.ru](mailto:ean@nt-rt.ru)

Сайт: [www.ecookna.nt-rt.ru](http://www.ecookna.nt-rt.ru)

# ЭКООКНА

## РОЛЛЕТНЫЕ ГАРАЖНЫЕ ВОРОТА (РОЛЬВОРОТА)



## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

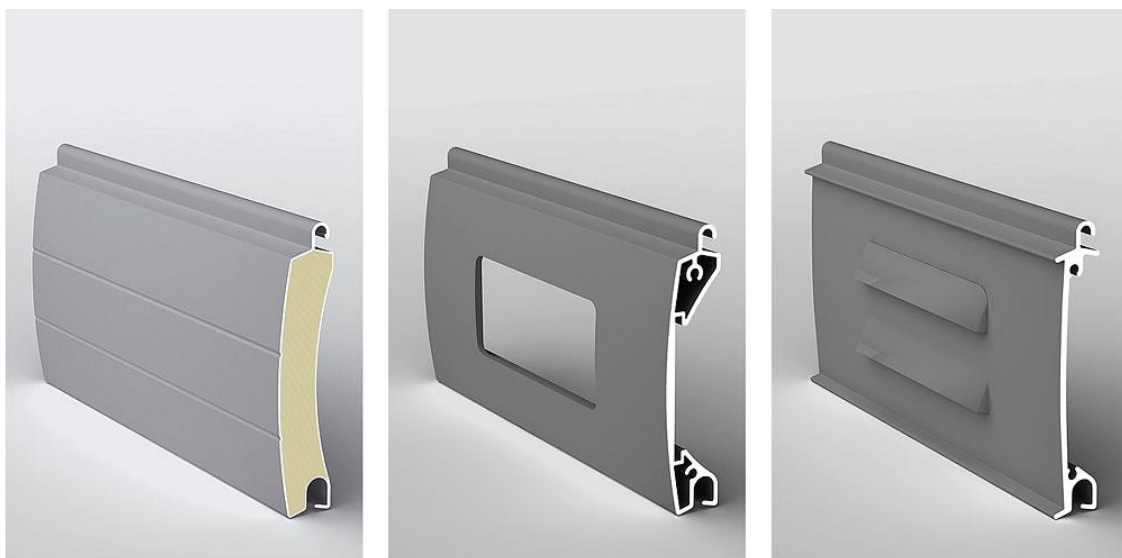
# Роллетные ворота «АЛЮТЕХ»

Роллетное полотно гаражных ворот «АЛЮТЕХ» сворачивается в защитный короб, расположенный в верхней части ворот. В силу компактности конструкции, роллетные ворота — идеальный вариант для проёмов с расположенными сверху инженерными коммуникациями.

При изготовлении роллетных ворот основным используемым материалом является алюминий. Свойства этого металла обеспечивают высокую антикоррозионную стойкость конструкций, устойчивость к воздействию атмосферных осадков, перепадам температур, гарантируют прочность, надёжность и экологическую чистоту.

Монтаж рольворот возможен как на проём, так и в проёме, снаружи и внутри помещения. При монтаже конструкции внутри помещения короб скрывается, не выносится на лицевую часть фасада и не изменяет внешний вид строения.

Компания «Экоокна» предлагает профили роликовой прокатки с мягким и твёрдым пенным наполнителем, а также вентиляционные и смотровые экструдированные профили. Для изготовления гаражных профилей роликовой прокатки используется более толстая алюминиевая лента, чем для оконных роллет. Высота кроющей поверхности всех профилей для рольворот — 77 мм, толщина — 19 мм.



## Основные достоинства роллетных ворот

### 1. Компактность

Рольворота, работающие в вертикальной плоскости, идеально подходят для объектов с ограниченной территорией для въезда.

## 2. Надежная защита

Роллетное полотно обладает дополнительной устойчивостью к ветровым нагрузкам за счёт использования концевого захвата. Концевой захват обеспечивает возможность установки рольворота на проёмы большой ширины.

Проведённые на испытательном стенде KS PC (Германия) испытания на устойчивость продемонстрировали высокое сопротивление роллетных ворот ветровой нагрузке: 1375 Па по EN 12424, что соответствует скорости ветра 47,8 м/с.

## 3. Естественная вентиляция

Использование вентиляционных профилей создаст возможность дополнительного воздухообмена в помещении гаража.

## 4. Безопасность

Автоматически управляемые ворота могут быть оснащены электроприводом с системой аварийного ручного подъёма.

В аварийной ситуации (отключение электроэнергии) ручной воротковый привод позволит открыть ворота. Роллетные ворота «Алютех», оснащенные системой защиты нижнего края, электроприводом с NHK и инерционным тормозом, соответствуют всем требованиям Европейских стандартов безопасности EN 12453, EN 12604.

Система защиты нижнего края («Чувствительный край») является одной из основных систем безопасности роллетных ворот. При соприкосновении нижнего края роллетного полотна с препятствием — например, автомобилем, человеком и прочей преградой, система останавливает движение ворот, а затем меняет его на противоположное.

## 5. Естественная освещенность

Использование смотровых профилей из поликарбоната со специальной прозрачной вставкой обеспечит частичный обзор и естественное освещение помещения.

## 6. Множество оттенков

Широкий выбор из 20 цветовых решений позволит создать разнообразные варианты сочетаний ворот с фасадом здания. Специальная программа подбора цветов поможет увидеть сочетание роллетных ворот с различными фасадами в широкой цветовой гамме.

**По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:**

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана (7172)727-132  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89  
Иваново (4932)77-34-06  
Ижевск (3412)26-03-58  
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391 )204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Липецк (4742)52-20-81  
Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Новосибирск (383)227-86-73  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16  
Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93

**Единый адрес: [ean@nt-rt.ru](mailto:ean@nt-rt.ru)**

**Сайт: [www.ecookna.nt-rt.ru](http://www.ecookna.nt-rt.ru)**