

Воротные системы и автоматика под ключ

7 правил как подготовить проём к монтажу ворот

GANT

 **RYTERNA**

DOORHAN[®]

ALUTECH
GROUP OF COMPANIES 

 **KRUIK**



1. Ширина проема

Для комфортного въезда в гараж проем должен быть на 60-80 см шире кузова автомобиля (с учетом боковых зеркал).

для легкового автомобиля – оптимальная ширина ворот 2,4 - 2,7 метра;
для джипа или микроавтобуса – оптимальная ширина 2,8 - 3 метра;
для двух легковых автомобилей – оптимальная ширина от 5 метро



2. Высота проема

Высота проема должна быть на 20-30 см больше высоты автомобиля.

Для ворот с ручным управлением высота проема должна быть больше высоты автомобиля на 35-50 см.

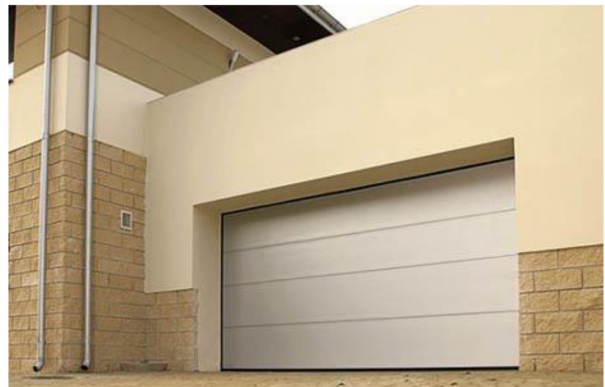
При расчете высоты проема не забудьте учесть возможность установки антенны или багажника на крыше автомобиля.



3. Глубина гаража

Если глубины гаража недостаточно, то ворота упрутся в заднюю стенку и не смогут полностью открыться, либо может не хватить места для установки электропривода.

Глубина гаража = Высота проема + 100 см для монтажа электропривода



4. Высота перемычки (притолоки)

Перемычка (притолока) – это расстояние от верхнего края проема до потолка. Она необходима для установки направляющих профилей и пружинного механизма секционных ворот.

Если площадь ворот будет менее 8 м², рекомендуем установить высоту перемычки в пределах от 130 мм до 500 мм.

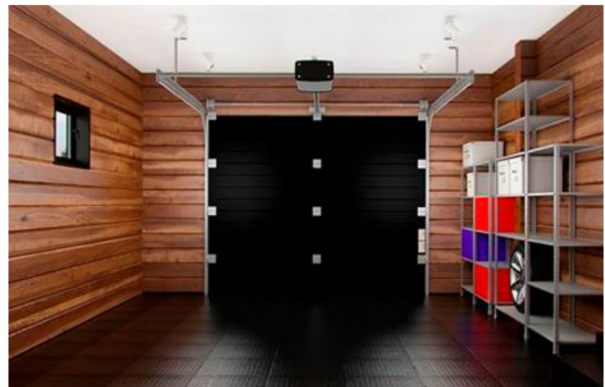
Для изделий площадью более 8 м² и для ворот со встроенной калиткой минимальный размер перемычки должен быть не менее 210 мм.



5. Ширина пристенка справа и слева от проема

Боковые пристенки - расстояния от границ проема до боковых стен помещения. Они нужны для крепления вертикальных направляющих, по которым движется полотно при подъеме и опускании.

Боковые пристенки должны быть не менее 125 мм.



6. Материал стен

Проем рекомендуем выполнить из сплошных материалов: бетон, натуральный камень, цельный кирпич.

В случае выполнения проема из пустотелых материалов рекомендуем оформлять проем конструкцией из металлического фасонного профиля.



7. Подводка электричества

Автоматика для подъемных ворот облегчает процесс управления и делает эксплуатацию ворот максимально комфортной.

Если вы планируете управлять воротами с помощью электропривода и пульта дистанционного управления, то необходимо заранее подвести кабель питания 220В в зону потолка и установить там розетку.

Розетка устанавливается по центру проема в зоне максимального входа ворот внутрь помещения.