



ASSA ABLOY, the global leader in door opening solutions

 Crawford
ASSA ABLOY

Crawford

Подъемно-секционные ворота Crawford 242



Потребности клиента в центре внимания

Подъемно-секционные ворота Crawford 242 - это ворота с панорамным остеклением, предназначенные для использования там, где необходим свет, обзор или хорошая видимость. Типичными местами установки являются выставочные залы, пожарные депо или другие места, где нужно оптимальное проникновение дневного света и/или возможности обзора. При открывании полотно ворот поднимается вверх под крышу, оставляя свободное пространство вокруг проема ворот. Рамные секции изготавливаются из штампованного анодированного или окрашенного алюминия и комплектуются акриловыми (матовыми или затемненными) или закаленными стеклами и стеклопакетами. Дополнительно к этому секционные ворота Crawford 242 спроектированы в соответствии со всеми требовани-

ями к эксплуатации и безопасности, указанными в европейских директивах, и стандартами, выпущенными Европейским комитетом по стандартизации CEN.

Современная конструкция секций

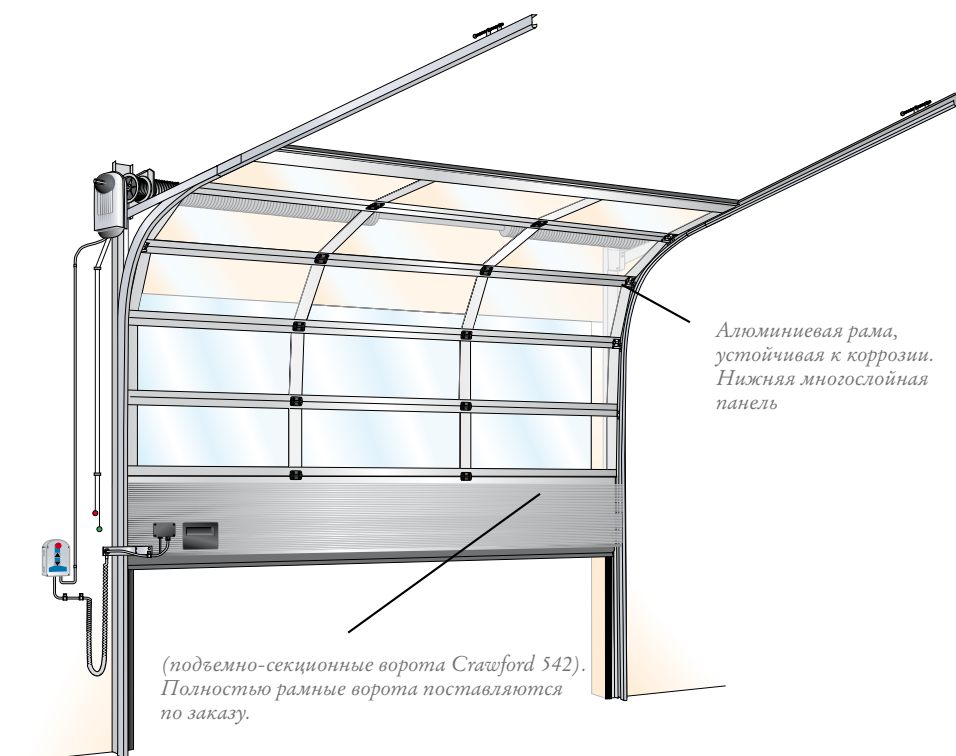
Алюминиевые рамы подъемно-секционных ворот Crawford 242 анодированы или окрашены. Ворота могут быть полностью остекленными или поставляться с глухой нижней панелью, что придает воротам современный, привлекательный и неповторимый вид.

Остекление

Конструкция рамы может быть заполнена разнообразными окнами или глухими кассетами. Нижняя секция может быть представлять собой рамную конструкцию или сэндвич-панель.

Движение пешеходов

По соображениям безопасности мы рекомендуем разделять движение пешеходов и транспортных средств, установив дверь для прохода рядом с подъемными воротами. В случае, если архитектура здания не позволяет выполнить такого разделения, ворота могут поставляться со встроенной калиткой.



Технические данные	
Максимальный размер ¹	Ш7.250 x В6.000
Толщина рамы	42 мм
Толщина заполнений	27 мм
Толщина глухой нижней секции	42 мм
Цвет	без окраски; любой цвет по запросу
Остекление	акриловые или закаленные стекла и стеклопакеты
Калитка	опция
Доступ и автоматизация	опция
Ветровая нагрузка, EN 12 424 ² Класс 3, ширина Класс 2, ширина	< Ш4.050 x В4.500 > Ш4.050 x В4.500
Коэффициент теплопроводности, EN 12 4283	3,3 Вт/м ² К
Водопроницаемость, EN 12 425 ⁴ класс 3	
Воздухопроницаемость, EN 12 426 ⁴ класс 2	
¹ Другие размеры по запросу ² Со встроенной калиткой и без нее. Более высокий класс по запросу ³ Для ворот Ш4.000xВ4.000, с двойным остеклением, без калитки ⁴ Со встроенной калиткой и без нее	

Crawford

Подъемно-секционные ворота Crawford 242



Вертикальный подъем



Высокий подъем



Стандартный подъем



Низкий подъем

Безопасность

Подъемно-секционные ворота Crawford 242 в стандартной комплектации оборудуются задвижкой, которая подготовлена к использованию навесного замка. Встроенные замки, а также другие средства обеспечения контроля доступа устанавливаются по желанию клиента.

Никаких выступающих деталей внутри

Внутренняя плоскость полотна подъемно-секционных ворот Crawford 242 не имеет выступающих деталей, куда по ошибке могут быть помещены инструменты, что может привести к травме при открытии ворот. Если требуется внутреннее усиление, например, при встраивании калитки в полотно ворот, конструкция усиления выполняется таким образом, чтобы снизить указанные выше риски.

Защита от защемления пальцев

Горизонтальные стыки между секциями ворот выполнены таким образом, чтобы пальцы не могли быть зажаты при движении полотна.

Защита полотна от падения

В стандартной комплектации подъемно-секционные ворота

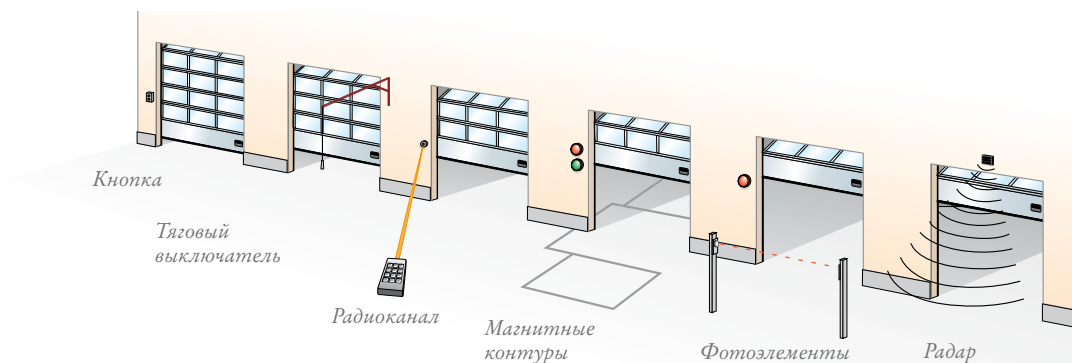
Crawford 242 оборудуются двумя специальными устройствами защиты полотна ворот от падения. Они предотвращают движение ворот вниз в случае обрыва пружины или троса.

Высота подъема направляющих

Конструктивные особенности здания часто предъявляют воротам повышенные требования. Подъемно-секционные ворота могут быть изготовлены с различным типом направляющих: стандартный подъем направляющих подходит для большинства зданий, конструкции с вертикальным и высоким подъемом используют дополнительную высоту стен над воротами для экономии внутренней высоты здания, а низкий вариант подъема подходит для ворот с ограниченным пространством над проемом.

Доступ и автоматизация

Доступ в здание может быть организован различными способами: общий или ограниченный, постоянный или временный. Компания Crawford производит и поставляет целый ряд систем ручного и автоматического управления для открытия и закрытия ворот, уровень безопасности которых определяется условиями, в которых они устанавливаются.





Устройство защиты при обрыве троса



Задвижка

Улучшенные производственные условия

Верхний, нижний, боковые и промежуточные уплотнители ворот обеспечивают хорошую герметичность, что ведет к снижению энергозатрат и созданию хороших производственных условий внутри помещения.

Цвета

Наружным и внутренним цветовым решением подъемно-секционных ворот Crawford 242 с панорамным остеклением является цвет анодированного алюминия. Окраска в любые цвета предлагается в качестве опции.

Указатель цветов



PS 24W /RAL 3002



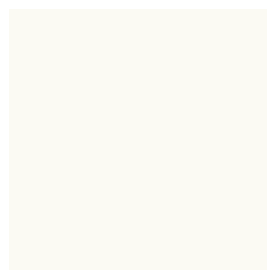
PS 28W /RAL 1021



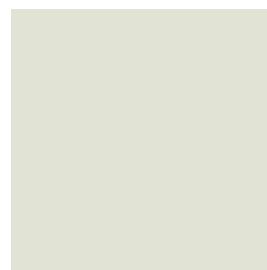
PS 20W /RAL 5010



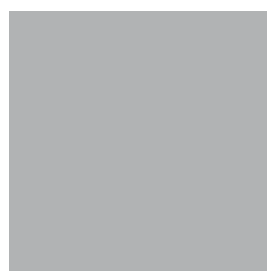
PS 38W /RAL 7016



PS 21W /RAL 9010



PS 23W /RAL 9002



PS 25W /RAL 9006



PS 29W /RAL 6005

Crawford

Подъемно-секционные ворота Crawford 242

Опции



Встроенная калитка

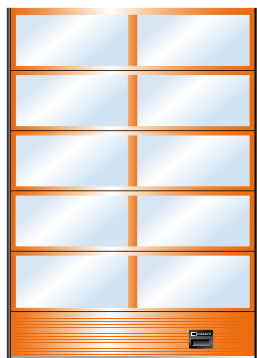
Встроенная калитка окрашивается в те же цвета и комплектуется таким же остеклением, что и подъемно-секционные ворота Crawford 242. В калитку могут устанавливаться также замки различных видов



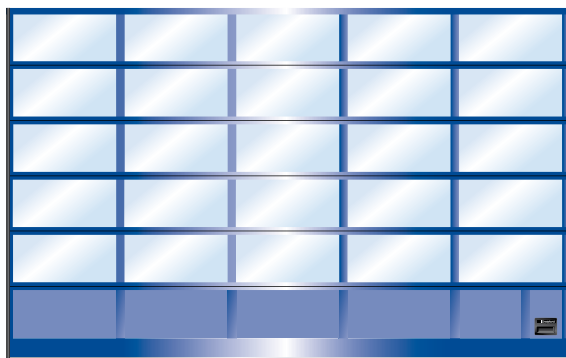
Остекление

Секции с панорамным остеклением могут поставляться с различным заполнением: с акриловыми (матовыми или затемненными) или закаленными стеклами и стеклопакетами.

Альтернативные варианты остекления



С глухой нижней панелью.



Ворота рамной конструкции с глухими кассетами в нижней секции.



Ворота рамной конструкции с панорамным остеклением.



Ручной цепной привод

В зависимости от веса полотна могут быть установлены два вида цепных приводов.



Внутри

Снаружи

Замки

Полностью укомплектованный замок, включая ручку и цилиндр с обеих или только с внутренней стороны.

