

Револьверная дверь компактной конструкции ASSA ABLOY RD150

ASSA ABLOY
Entrance Systems

Experience a safer
and more open world



Автоматическая револьверная дверь ASSA ABLOY RD150 является безопасным решением для обслуживания интенсивного пешеходного движения. Система двери сертифицирована независимой организацией на соответствие требованиям стандарта EN16005:2012.

Экологичные решения

Системы револьверных дверей ASSA ABLOY способны оптимизировать расход энергии на обогрев или охлаждение помещения. В результате уменьшаются как финансовые затраты, так и выбросы углерода в окружающую среду. Регулярное техническое обслуживание, а также установка датчиков и дополнительного оборудования позволяют не только продлить срок службы оборудования, но и ещё в большей степени экономить средства.

Безопасность прежде всего

Для спокойствия заказчиков вся система была испытана независимой организацией и сертифицирована на соответствие наиболее строгому и актуальному европейскому стандарту по безопасности изделий EN16005:2012.

Удобство в использовании

Модель ASSA ABLOY RD150 сочетает в себе преимущества полностью автоматической револьверной системы и гибкость вращаемой вручную двери, способной обеспечить быстрый проход посетителей. Её особенность заключается в индивидуальной настройке как высокоскоростного автоматического функционирования, так и скорости вращения в ручном режиме. Установленная на створках система обеспечения безопасности сохраняет активность во всех режимах работы, предотвращая использование двери вручную со скоростью, превышающей скорость движения самого медленного пешехода.



Эстетика

Модель ASSA ABLOY RD150 предлагается в нескольких исполнениях, в зависимости от потребностей заказчика.

Система управления

Разработанная компанией ASSA ABLOY Entrance Systems уникальная встроенная система управления CDC100 обеспечивает полную интеграцию двери без ущерба её внешнему виду и функциональности.

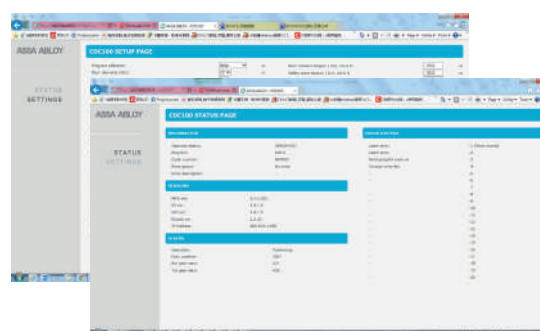
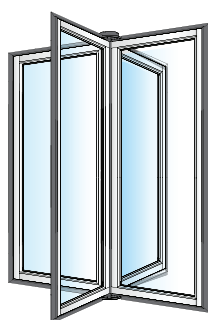


- Оптимизация времени на монтаж и обслуживание
- Автоматическая проверка состояния системы
- Быстрая и простая регулировка, а также начальная настройка всех зон безопасности и уровней скорости
- Мониторинг системы безопасности
- Минимальное время простоя
- Автоматический журнал событий
- Автоматическая диагностика

Графический интерфейс

- Отображение состояния системы
- Конфигурация параметров

Все предлагаемые нами системы револьверных дверей изготовлены из алюминиевого профиля, спроектированного инженерами ASSA ABLOY, который поставляется в исполнении из плакированной нержавеющей стали, а также с анодированным или порошковым покрытием.



Дверь монтируется непосредственно на готовый пол, специального основания не требуется. Как при строительстве объекта, так и при замене системы дверей можно воспользоваться монтажным кольцом.



Преимущества для пользователя

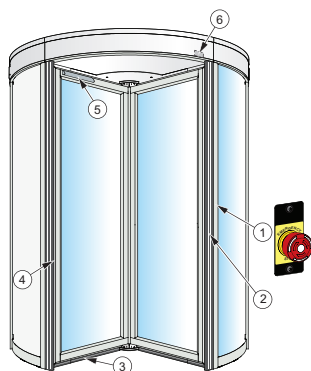
Адаптация к потребностям каждого пользователя, контроль скорости и остановка в заданном положении

- Система револьверной двери может использоваться в автоматическом либо ручном режиме с контролем скорости.
- Система обеспечения безопасности активна во всех режимах работы.
- Настройка параметров быстрого прохода посетителей.
- Створки двери всегда останавливаются в заданном положении, формируя безопасный проход, а также уменьшая утечки воздуха и энергозатраты.
- Благодаря использованию передовой технологии система может быть адаптирована к новым задачам при изменении условий эксплуатации.

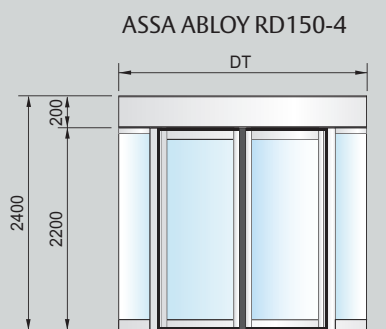
Стандартные функции обеспечения безопасности

Двери этой серии отличаются удобством в эксплуатации, однако приоритетным аспектом их функциональности является безопасность пользователя.

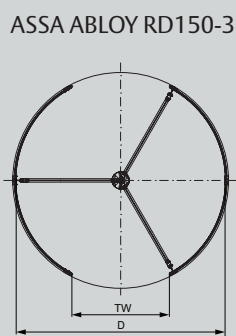
- Вращение останавливается при наличии препятствия, мешающего движению двери (сопротивление выше заданного)
- Специальный профиль из мягкой резины на краях створок сводит к минимуму риск травмирования людей.
- Энергосберегающая система позиционирования каждый раз перемещает дверь в заданное положение – каждая створка останавливается напротив стоек прохода.
- Вращение двери останавливается вертикальными и горизонтальными датчиками безопасности на створках и контролируемые бамперами на краях внешней конструкции со стороны прохода.



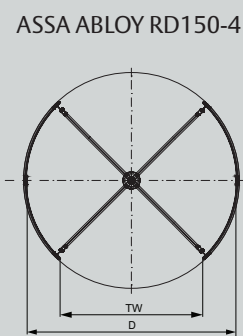
1. Кнопка аварийной остановки
2. Контактные датчики безопасности на краях двери
3. Горизонтальные нажимные датчики безопасности на створках двери
4. Вертикальные нажимные датчики безопасности на створках двери (опция)
5. Инфракрасная система контроля присутствия (опция)
6. Система контроля присутствия PDR с вертикальными фотоэлементами (опция)



D	DT
1800	1888
2100	2188
2400	2488
2700	2788
3000	3088



TW(3W)
793
943
1093
1243
1393



TW(4W)
1191
1403
1615
1827
2093

Технические характеристики

Электропитание	100 – 240 В перем.тока +10/-15%, 50/60 Гц, сетевой предохранитель макс. 10 А (в здании)
Потребляемая мощность	360 Вт

Стандартное оборудование

Автоматический привод со встроенным цифровым датчиком положения
Блок управления монтирован под обшивкой, внутри над входом
Микропроцессорная система управления с подключаемыми модулями, индикаторами состояния и сервисным графическим интерфейсом
Контроль скорости вращения
Контактные датчики безопасности на краях двери
Секции внешней стенки и двери изготовлены из алюминиевых профилей
Остекление внешней стенки: 4 + 4 мм, прозрачное, многослойное (Frame/Slim)
Остекление створок: 3 + 3 мм, прозрачное, многослойное (Frame)
Предлагаются также другие типы остекления
Потолок изготовлен из белых ламинированных панелей
Пылезащитное покрытие изготовлено из белых ламинированных панелей
Кнопка аварийной остановки
Сертификация независимой организацией на соответствие требованиям стандарта EN16005:2012



Аксессуары и опции

Внешняя стена предлагается в двух исполнениях: Frame или Slim
Порошковое покрытие (цвета RAL)
Анодирование бесцветное или бронзовое
Плакирование нержавеющей сталью
Вертикальные нажимные датчики безопасности на створках двери (опция)
Горизонтальные нажимные датчики безопасности на створках двери
Ночные защитные створки (NCD), с ручным приводом или автоматический
Класс сопротивления взлому RC3 согласно EN1627:2011
Механический замок на NCD
Механический замок на створке
Нестандартная высота панели 200 - 1250 мм
Нестандартная высота прохода 2000 - 3000 мм
Вместо стеклянных панелей многослойные панели из листового металла (только Frame)
Монтажное кольцо для установки двери без готового пола
Различные виды отделки потолка и пылезащитного покрытия
Влагонепроницаемое покрытие
Перекладки на створках и (или) наружных стенках
Контролируемое светодиодное освещение: светильники в потолке или направленное освещение
Изоляция навеса и крыши
Встроенная в навес или установленная снаружи тепловая завеса с интеллектуальным управлением
Дополнительная кнопка аварийной остановки
Инфракрасная система контроля присутствия
Система контроля присутствия PDR с вертикальными фотоэлементами

© ASSA ABLOY Entrance Systems AB - RD RD150/ru-RU-4.0/2305 - 1014917 Технические данные могут быть изменены без уведомления.

Установку, осмотр, техническое обслуживание и ремонт оборудования должен выполнять подготовленный и уполномоченный персонал. Для обеспечения безопасной и эффективной работы оборудования настоятельно рекомендуется соблюдать график профилактического обслуживания. Узнайте больше о программе профилактического обслуживания у представителя ASSA ABLOY Entrance Systems!