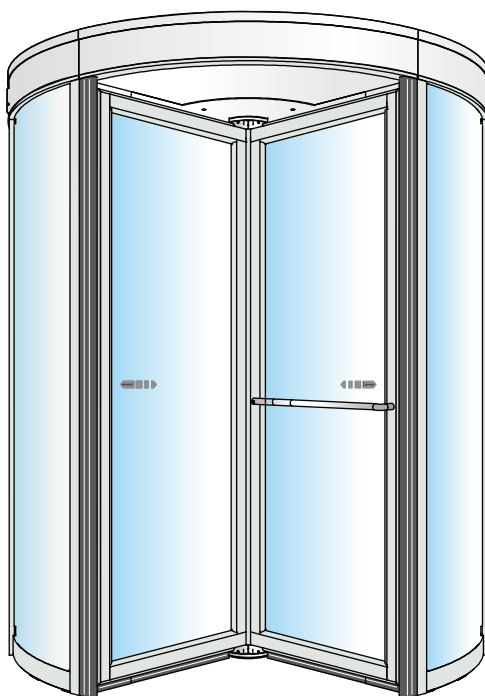


Ръководство за потребителя

Въртящи се врати
ASSA ABLOY RD100-3, RD100-4

ASSA ABLOY
Entrance Systems

Experience a safer
and more open world



Превод на оригиналните инструкции

СЪДЪРЖАНИЕ

Инструкции за безопасна работа	4
Поздравление за вашата нова врата!	6
Смущения при работата на електронното оборудване	6
Изисквания към средата	6
Отговорност за продукта	6
Гаранция	7
Сервиз	8
Употреба по предназначение	8
Технически спецификации	9
Как функционират ASSA ABLOY RD100-3 и ASSA ABLOY RD100-4	9
Основни части	10
Превключвател Вкл./Изкл.	11
Стартиране (Не се използва в САЩ и Канада)	11
ON (ВКЛ) 	11
OFF (ИЗКЛ) 	11
Нулиране (Не се използва в САЩ и Канада)	11
Безопасност	12
Предпазно устройство на вратата	12
Чувствителни на сила крила на вратата	13
Бутон за аварийно спиране (Не се използва в САЩ и Канада)	13
Редовни проверки на безопасността	14
Отстраняване на неизправности	17
Сервиз/Поддръжка	18
Опции	19
Светодиодно осветление с управление	19
Допълнителен бутон за аварийно спиране (Не се използва в САЩ и Канада)	19
Ръбове за пасивна безопасност (не се използват в САЩ и Канада)	20
Комплект ръчка за бутане	20
Механична ключалка	22
Аксесоари	22
Врата за нощно затваряне (не се използва в САЩ и Канада)	22

Други продукти отASSA ABLOY Entrance Systems	23
Декларация за съответствие	24
.....	24
.....	24
.....	24

ASSA ABLOY като дума и лого са търговски марки, собственост на ASSA ABLOY Group

© ASSA ABLOY Entrance Systems, 2022

Техническите данни подлежат на промяна без известяване.

Backtrack information: folder:Workspace Main, version:a714, Date:2022-02-02 time:11:13:16, state: Frozen

Инструкции за безопасна работа



- Неспазването на информацията в това ръководство може да доведе до нараняване на човек или повреда на оборудването.
- За да намалите риска от нараняване на хора, използвайте този комплект врати само като врата на пешеходци.
- Електрическото захранване трябва да се монтира със защита -ел.предпазител с изолираща способност категория III съгласно местните разпоредби.
- Често проверявайте инсталацията за нередности, където е приложимо, и признаци на износване или повреди на кабелите, пружините и монтажа. Не използвайте съоръжението, ако е необходим ремонт или настройка.
- Не използвайте оборудването, ако е необходим ремонт или настройка.
- ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: задвижващият механизъм трябва да се изключва от захранването при почистване, поддръжка и смяна на части.
- Механизмът може да се използва от деца над 8 години, ако те са били инструктирани от лице, отговорно за тяхната безопасност, във връзка с употребата на уреда по безопасен начин и се разбират възможните опасности.

- Операторът може да бъде използван от деца на възраст 8 години или по-малки, ако бъдат наблюдавани от лице, отговорно за тяхната безопасност.
- Автоматиката може да се използва от лица с намалени физически, сензорни или умствени способности, ако са били инструктирани от лице, отговорно за тяхната безопасност във връзка с употребата на уреда по безопасен начин и се отчитат възможните опасности.
- Почистването и поддръжката от потребителя не трябва да се изпълняват от деца.
- Не оставяйте деца или възрастни да се катерят или да играят с вратата или с дистанционното управление.
- Не тичайте през затваряща се врата.
- Уверете се, че контролерите, които може да се настройат в заключено положение, се активират само когато няма други лица в помещението.

Поздравление за вашата нова врата!

ASSA ABLOY Entrance Systems разработва врати от повече от 50 години. Модерната технология и внимателно изпитаните материали и компоненти ви осигуряват превъзходен продукт.

Както при всички други технически продукти, вашата врата изисква периодична поддръжка и сервиз. От съществено значение е да познавате вашата врата (система) и да осъзнавате колко е важно да я поддържате в съответствие с приложимите стандарти за безопасност.

Местният оторизиран от ASSA ABLOY Entrance Systems представител е запознат с тези стандарти, както и с всички приложими местни кодекси и препоръки на ASSA ABLOY Entrance Systems за електрически врати за пешеходци. Обслужването и регулировките, направени от оторизирания от ASSA ABLOY Entrance Systems представител ще гарантират безопасна и надеждна работа на вашата врата.

Смущения при работата на електронното оборудване

Оборудването генерира и използва радиочестотна енергия и ако не е монтирано и не се използва правилно, може да причини смущения на работата на други радио-сигнали или други системи, работещи с радиочестотна енергия.

Ако чуждо оборудване не отговаря напълно на изискванията за устойчивост, може да възникнат смущения.

Няма гаранция, че в конкретния монтаж няма да възникнат смущения. Ако това оборудване причинява смущения на радио или телевизионно приемане, което може да се установи чрез изключване и включване на оборудването, на потребителя се препоръчва да се опита да коригира смущенията чрез една или повече от следните мерки:

- Преориентирайте приемащата антена.
- Преместете приемника спрямо оборудването.
- Отдалечете приемника от оборудването.
- Включете приемника в друг електрически контакт, така че оборудването и приемникът да са на различни разклонения на електрическата верига.
- Проверете дали е свързано защитното заземляване (PE).

Ако е необходимо, потребителят трябва да се консултира с търговеца или опитен електронен техник за допълнителни предложения.

Изисквания към средата

Опаковъчният материал се състои основно от дървени каси, дървени палети, картон, пластмасов брезент и пластмасови опаковки.

Непременно отстранете и рециклирайте (или използвайте повторно) всички опаковъчни материали в съответствие с местните разпоредби.

Продуктите на ASSA ABLOY Entrance Systems са оборудвани с електроника и могат да бъдат оборудвани също и с батерии, съдържащи материали, които са опасни за околната среда. Изключете захранването, преди да демонтирате електрониката и батерията, и се уверете, че те се изхвърлят по начин в съответствие с местните разпоредби (как и къде), както следва да п и състъпите и с опаковъчния материал.

Отговорност за продукта

Съгласно разпоредбите безопасната работа на съоръженията са отговорност на собственика и поддържащия оборудването техник или оторизирана фирма

- оборудването трябва да функционира правилно, така че да осигурява достатъчна защита по отношение на безопасността и здравето

- оборудването се експлоатира и поддържа редовно, инспектира и обслужва от човек с документирана компетентност и правоспособност и в съответствие на приложимите разпоредби
- предоставените документи „Дневник за обслужването“ и „Изпитване за приемане на обекта и оценка на риска“ (PRA-0003) се съхраняват и са на разположение за регистриране на дейности по техническото обслужване и сервиза
- тази проверка обхваща функцията за аварийно отваряне (когато е приложимо)
- силата на затваряне следва да е подходяща според размера на вратата при пожароустойчиви врати (когато е приложимо).

Гаранция

ASSA ABLOY Entrance Systems гарантира, че оборудването няма дефекти в материала и изработката при спазени условия за употреба съгласно предназначението и предвидено обслужване за гаранционен период от 12 месеца от датата на доставка. Тази гаранция се отнася само за първоначалния купувач на оборудването.

ASSA ABLOY Entrance Systems гарантира, че софтуерът ще работи устойчиво в съответствие с описанието на неговите функции и че е записан на носител без дефекти.

Гаранцията на ASSA ABLOY Entrance Systems не се отнася за

- Че софтуерът ще бъде без грешка или ще работи без прекъсване
- Общо износване на системата
- Предпазител, батерии за еднократна употреба и повреда на стъклото
- Отклонения на системата, причинени от монтажник, различни от ASSA ABLOY Entrance Systems
- Система, която е била променена или повредена от вандалски посегателства или неправилна употреба
- Система, която е била допълнително оборудвана с неоригинални ASSA ABLOY Entrance Systems компоненти и/или резервни части
- Ненужни посещения поради лоша комуникация от страна на клиента (вратата работи, когато нашият техник пристигне, рестартиране, спиране на захранването)
- Настройки (скорост на отваряне и затваряне, а също и зона за потриване от радар) по заявка на клиента (изключват се функционални настройки, които биха създавали опасност от злополука)
- Увреждане от вода
- Неблагоприятни метеорологични условия
- Всяка щета, причинена пряко или косвено от обстоятелство извън контрола на съответната компания в рамките на ASSA ABLOY Entrance Systems, например пожар, природно бедствие, война, обширна военна мобилизация, военни действия, реквизиция, изземване, ембарго, ограничения в използването на захранваща енергия и дефекти или закъснения в доставките от подизпълнители, причинени от такива обстоятелства

Обърнете внимание:

- Неспазването на препоръките на производителите за грижи и поддръжка може да анулира гаранцията.
- Оторизираните ASSA ABLOY Entrance Systems търговци могат да удължат тази гаранция единствено за крайния потребител, но трябва да имат разрешение за удължение по-голямо или различно от гаранция от името на производителя ASSA ABLOY Entrance Systems.
- Договор за сервиз и поддръжка със ASSA ABLOY Entrance Systems ще бъде полезен за гарантиране на напълно работоспособна система и ще ви осигури приоритет при повиквания, като по този начин времето, през което оборудването ще бъде неизползваемо, се свежда до минимум.

Сервиз

Проверките трябва да се извършват редовно от обучено и квалифицирано лице. Честотата на тези проверки трябва да бъде в съответствие с националните разпоредби (или в съответствие с отрасловия стандарт, ако няма национални разпоредби). Това е особено важно, когато се монтира противопожарна врата, или врата с функция за аварийно отваряне. За да удължите живота на вашата инвестиция и да осигурите безопасна и надеждна работа на вратата, препоръчваме минимум 2 посещения годишно или повече, в зависимост от използването и условията на експлоатация. Ще се вземат предвид и условията на околната среда.

Тъй като входовете ви са част от вашия работен процес, има всички основания да ги поддържате в изправно състояние. ASSA ABLOY Entrance Systems предлага експертния си опит при поддръжка и модернизация, на които можете да разчитате. Нашите програми за поддръжка и услуги за модернизация и поддръжка на автоматизирани входни решения са подкрепени от богат опит за всички видове системи на пешеходни и промишлени врати и платформи, независимо от марката и техния производител. На ваше разположение е екип от специалисти експертни техники, доказали се през десетилетията поддръжка, обслужване и доволни клиенти.

Употреба по предназначение

ASSA ABLOY RD100-3 и ASSA ABLOY RD100-4 въртящи се врати, разработени за осигуряване на безпрепятствен достъп до сградите.

Вратата е проектирана за непрекъсната употреба, висока степен на безопасност и максимална продължителност на експлоатация. Системата се самонастройва към ефектите, причинени от нормални промени в метеорологичните условия и към незначителни промени в триенето, възникнали при наличие на прах и мръсотия.

Не използвайте вратата, когато налягането на вятъра е повече от $0,5 \text{ kN/m}^2$ (съответства на скорост на вятъра от около 28 m/s).

Вратата може да се използва на закрито или на открито. Външна употреба с водоустойчив капак.

За монтаж и поддръжка вижте Ръководство за монтаж и обслужване 1015323.

Запазете тези инструкции за бъдещи справки.

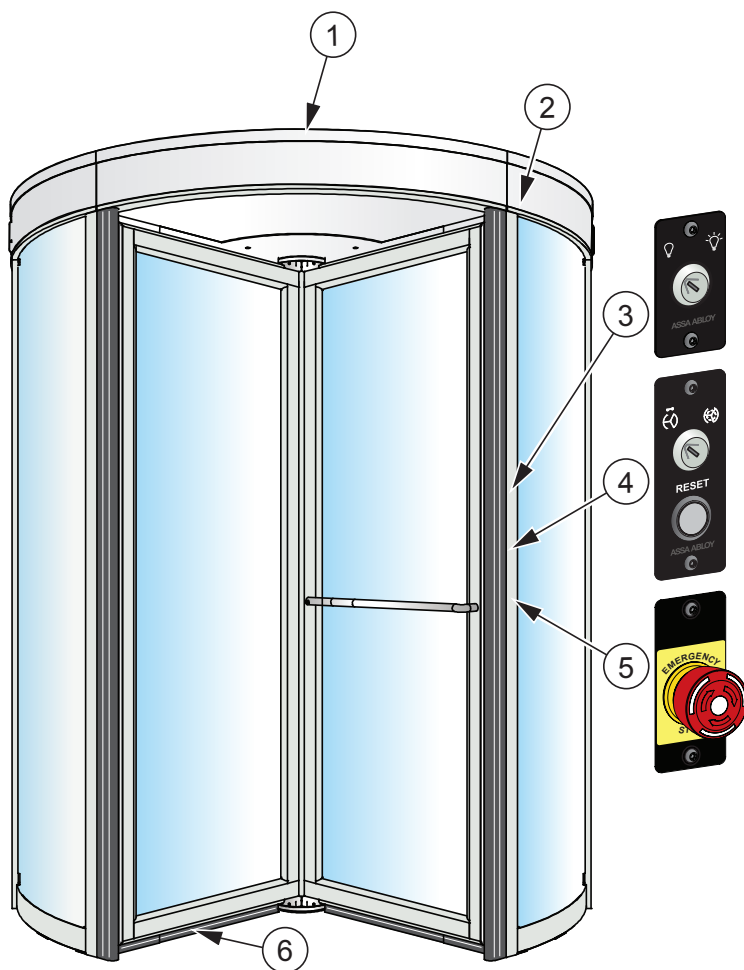
Технически спецификации

Производител:	ASSA ABLOY Entrance Systems AB
Адрес:	Lodjursgatan 10, SE-261 44 Landskrona, Sweden
Тип:	ASSA ABLOYRD100-3 и , ASSA ABLOY RD100-4
Електрическо захранване:	100 – 240 V AC +10/-15%, 50/60 Hz
Консумация на електроенергия:	360 W, вкл. светодиодни спотове макс. 30W
Температурен диапазон:	-20°C до +50°C
Степен на защита:	IP20
Степен на защита, устройства за управление:	IP54
Звуково налягане:	$L_{pa} \leq 70 \text{ dB}(A)$
Одобрения:	Одобрения на трети страни от оторизирани сертифициращи организации, валидни за безопасност при употреба, вижте Декларацията за съответствие.

Как функционират ASSA ABLOY RD100-3 и ASSA ABLOY RD100-4

Вратата е проектирана така, че работата • да не се влияе или прекъсва от вятъра или от потребители, които бутат вратите. Уникалната система за управление е разработена специално ASSA ABLOY Entrance Systems за използване с нейните продукти и е напълно интегрирано решение за вход без компромиси с дизайна или функционирането. Системата осигурява най-ниски разходи за експлоатация/поддръжка, най-висока безопасност и най-добра експлоатационна готовност.

Основни части



№	Описание
1	Противопрахов покрив (макс. товар 0 кг) Не ходете и не слагайте материали върху покрива!
2	Контролен блок CDC100 (зад фасадните листове)
3	Светодиодно осветление с управление (опция)
4	Превключвател Вкл./Изкл.
5	Бутон за аварийно спиране (Не се използва в САЩ и Канада)
6	Ръбове за пасивна безопасност на крилата на вратата (по избор) (не се използват в САЩ и Канада)

Превключвател Вкл./Изкл.



Стартиране (Не се използва в САЩ и Канада)

- Проверете дали бутонът за аварийно спиране на вратата е освободен. Ако не е, освободете бутона за аварийно спиране, като го завъртите в посоката на стрелките и натиснете бутона за нулиране.

ON (ВКЛ)

- Завъртете превключвателя ON/OFF (Вкл./Изкл.) в положение ON.
- Когато вратата се избута ръчно, тя ще се върти с въртящ момент на P-Assist по време на преминаването.
- Ако вратата се избута с прекомерна сила, скоростта на вратата ще бъде ограничена.
- Когато преминаването завърши, вратата се паркира в положение на готовност.

Бележка: Функциите на P-Assist и Auto Park могат да бъдат конфигурирани за вкл./изкл.

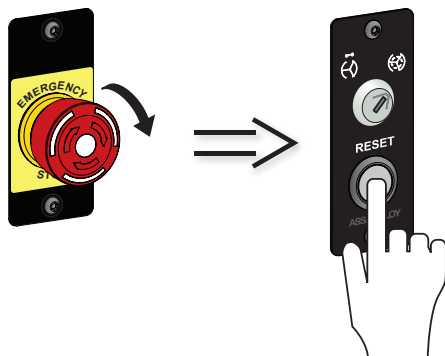
OFF (ИЗКЛ)

- Уверете се, че няма движение.
- Завъртете превключвателя ON/OFF (Вкл./Изкл.) в положение OFF.

Вратата се завърта до изходно положение.

Нулиране (Не се използва в САЩ и Канада)

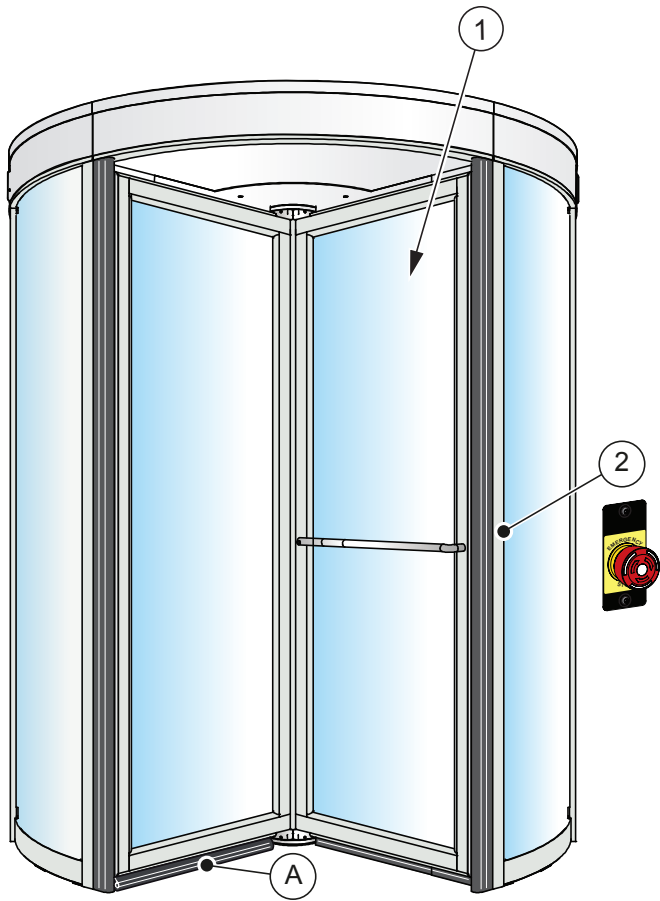
За да възстановите нормалната работа на вратата, освободете бутона за аварийно спиране, като го завъртите в посоката на стрелките и натиснете бутона за нулиране.



Безопасност

Предпазно устройство на вратата

Състоянието на предпазните устройства се тества периодически.



Стандартна

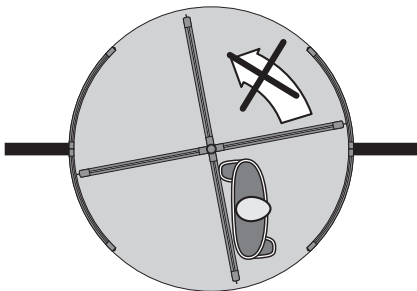
№	Описание
1	Чувствителни на сила крила на вратата, вижте страница 13.
2	Бутон за аварийно спиране (не се използва в САЩ и Канада); вижте страница 13.

Опции

№	Описание
A	Ръбове за пасивна безопасност, разположени върху крилата на вратата (не се използват в САЩ и Канада); вижте страница 20.

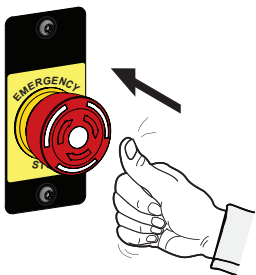
Чувствителни на сила крила на вратата

- Вратата прави три опита да се стартира с две секунди пауза между всеки опит.
- Ако препятствието бъде отстранено и вратата бъде избутана напред с повече от 1/2 от секцията в която и да е посока по време на периода на изчакване, работата се възобновява.

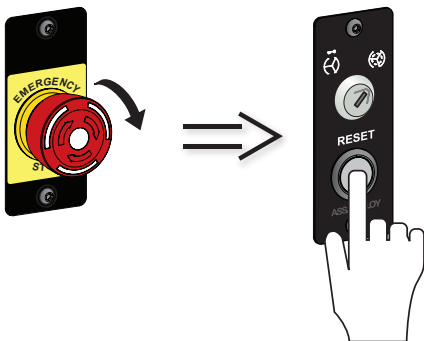


Бутон за аварийно спиране (Не се използва в САЩ и Канада)

- Въртенето на вратата може да се спре с натискане на бутона за аварийно спиране.



- За да възстановите нормалната работа на вратата, освободете бутона за аварийно спиране, като го завъртите в посоката на стрелките и натиснете бутона за нулиране.



Редовни проверки на безопасността

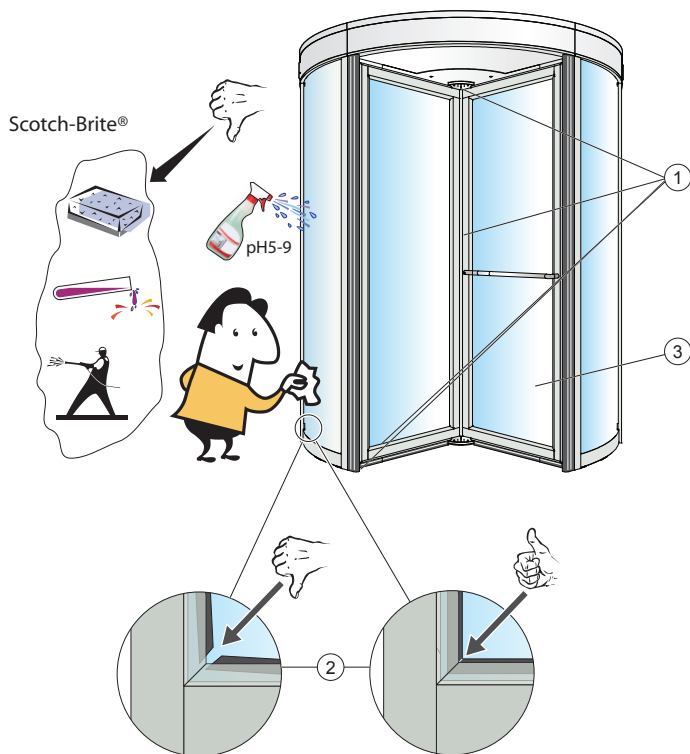
За да ви помогнем да изпълните националните/международните изисквания и да избегнете неизправности и риск от наранявания, ние предоставяме следния списък за проверки.



Не използвайте вратата, ако е необходим ремонт или настройка.

Изключете захранването, когато трябва да се извършва почистване или други работи по поддръжката.

ФУНКЦИОНАЛНА И ВИЗУАЛНА ИНСПЕКЦИЯ



Ежедневно действие	Ако възникне проблем
Проверете вратата си и проверете <i>визуално</i> състоянието - состояние на уплътненията на вратите и лентите за изолация от климатичните условия навън ① - на гумените уплътнители на стъклата ② ③	
Проверете сензорите за безопасност, ако има такива. Ако не сте сигурни кой тип сензор е монтиран, свържете се с представителя на ASSA ABLOY Entrance Systems.	
Ако са оборудвани с аварийен изход, проверете дали всички крила на вратата могат да се освободят и дали не са механично блокирани.	
Бележка: Ако вратата е поставена по аварийен път, тестовите трябва да се извършват редовно от обучен персонал или от противопожарна служба съгласно местното законодателство.	



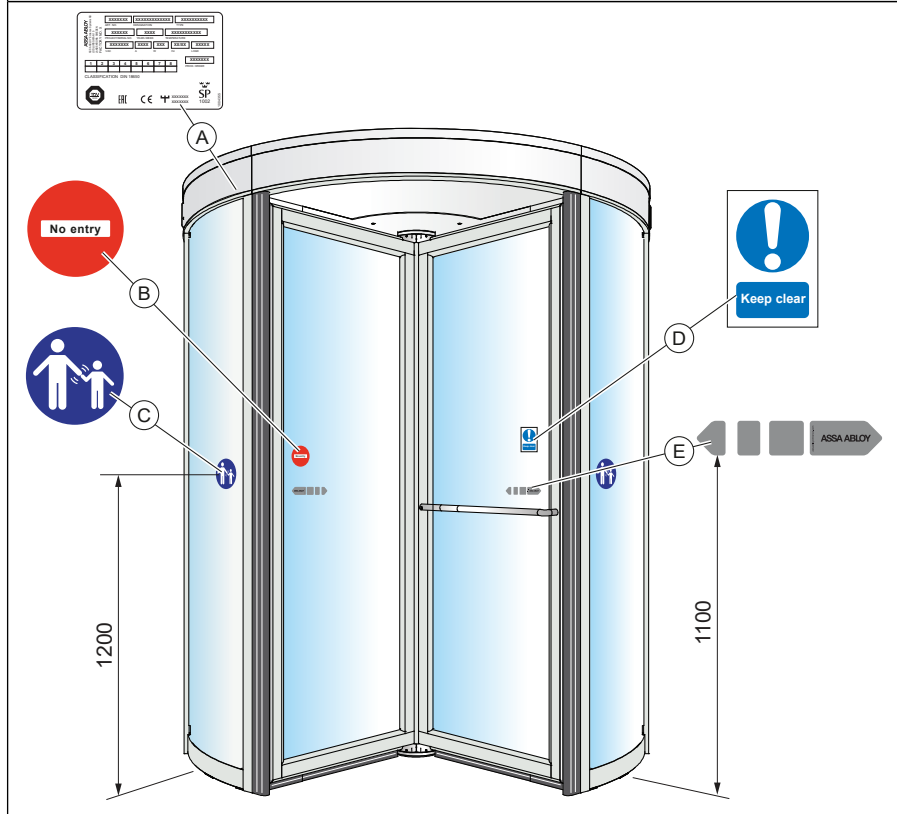
= Свържете се със сервизния представител на ASSA ABLOY Entrance Systems. За информация за контакт вижте последната страница.

ПОЧИСТВАНЕ

Най-добрият начин за отстраняване на праха и замърсяванията от ASSA ABLOY RD100-3 и ASSA ABLOY RD100-4, и за поддържане на качеството на слоя емайл повърхностите трябва да се почистват три пъти в годината (веднъж на четири месеца) със слаб (pH 5-9), неполиращ препарат и вода. Използвайте мека неабразивна гъба. Почистването трябва да се документира. За да се избегнат повреди на профилите, четките трябва да се почистват с прахосмукачка ежеседмично.

- Не прилагайте алкални препарати върху прозорците, вратите или профилите. Алуминият и стъклото са чувствителни на алкални препарати.
- Не почиствайте с вода под високо налягане. Операторът, селекторът за програмите и сензорът може да се повредят и в профилите може да попадне вода.
- Не използвайте почистващи препарати или абразивни добавки.
- Не търкайте с материали, например Scotch-brite, тъй като ще причинят механична повреда.

НАДПИСИ И ТАБЕЛКИ



Действие		Ако възникне проблем
Проверете дали всички необходими надписи и табелки са поставени и цели. Задължително показва, че надписът се изисква от европейските директиви и еквивалентните национални нормативни актове извън Европейския съюз.		
(A)	Продуктов етикет: Задължителен	
(B)	Без вход, идентифициране на еднопосочно движение: Задължително във Великобритания и САЩ, ако е приложимо, не се включва в продукта.	
(C)	Контрол на децата (поставя се от двете страни на вратата): Задължителен съгласно националните разпоредби. Препоръчителен е, ако анализът на риска показва употреба на вратата от деца.	
(D)	Не запрещавате: Задължително във Великобритания, ако е приложимо, не се включва в продукта.	
(E)	ASSA ABLOY Entrance Systems стикер на вратата: Задължително, ако е приложимо, за да се подчертае наличието на стъкло (поставя се върху всички стъклени секции, които се движат).	



= Свържете се със сервизния представител на ASSA ABLOY Entrance Systems. За информация за контакт вижте последната страница.

Отстраняване на неизправности

Какво не е добре?	Корективни действия
Моторът не стартира	Уверете се, че захранването на вратата е включено.
	Проверете Превключвател Вкл./Изкл. , вижте страница 11.
	Проверете дали бутонът за аварийно спиране е освободен.
	Проверете мрежовото електрозахранване и предпазителя в сградата.
Двигателят стартира, но вратата не се върти	Проверете дали под вратата няма нищо заседнало.
	Отключете механичните ключалки.
Вратата не се затваря	Проверете дали под вратата няма нищо заседнало.
	Проверете дали бутонът за аварийно спиране е освободен.
Ако проблемът се повтори, свържете се с представителя на ASSA ABLOY Entrance Systems.	

Сервиз/Поддръжка

Обслужването и регулировките направени от оторизирания от ASSA ABLOY Entrance Systems представител ще гарантират безопасна и надеждна работа на вашата автоматична врата.

Не забравяйте да съхранявате на достъпно място „Дневник за обслужването и поддръжката“ и „Изпитване за приемане на място и оценка на риска“ (PRA-0003). Те се използват заедно. Важно е да се записват всички операции по поддръжката.

Таблицата по-долу показва препоръчителния интервал в завъртания, когато трябва да се сменят части по време на профилактика. Разговаряйте с представителя на ASSA ABLOY Entrance Systems, за да научите повече за нашия набор от услуги.

Препоръчителен минимален интервал за техническо обслужване веднъж годишно. Вижте EN 16005.

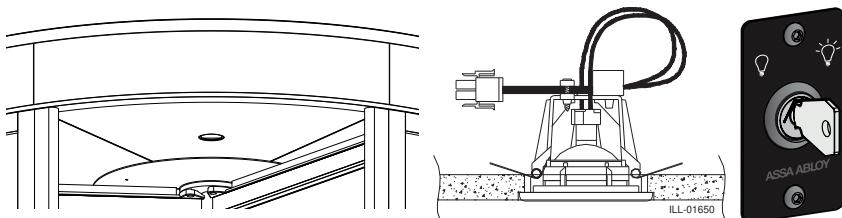
Част	Обороти	Действие
Задвижващ механизъм	300.000/1.500.000	Проверка/смяна
Бутон за аварийно спиране (Не се използва в САЩ и Канада)	минимум веднъж годишно	Проверено

Ако е необходимо проверете всички части, които трябва да се сменят.

Опции

Въпреки че ASSA ABLOYRD100-3 и ASSA ABLOY RD100-4 са монтирани по начин, който е в съответствие с всички приложими разпоредби за безопасност, възможно е безопасността/комфортът да се подобрят със следните допълнения (моля, свържете се с местната компания на ASSA ABLOY Entrance Systems за подробно описание).

Светодиодно осветление с управление



Цветна температура 3000 K

Лампа 5W

Допълнителен бутон за аварийно спиране (Не се използва в САЩ и Канада)

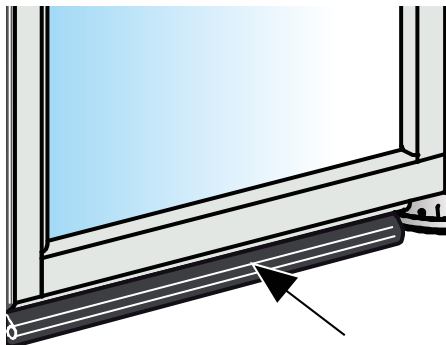
В случай на авария въртенето на вратата може да бъде спряно чрез натискане на бутона за аварийно спиране.

За да възстановите нормалната работа на вратата, след като аварийната ситуация е приключила, [вижте Бутон за аварийно спиране \(Не се използва в САЩ и Канада\) на страница 13.](#)



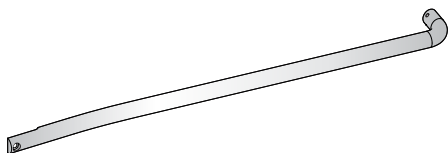
Ръбове за пасивна безопасност (не се използват в САЩ и Канада)

Изисква се, когато отговаря на изискванията на EN16005.



Комплект ръчка за бутане

Хоризонтална



Вертикална



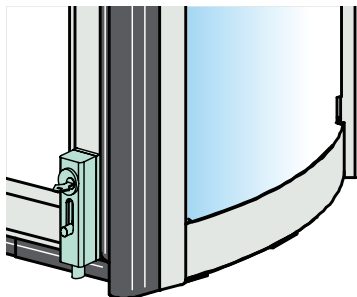
Механична ключалка

Заключване на крилото на вратата:

- Завъртете превключвателя ON/OFF (Вкл./Изкл.) в положение OFF.
- Заклучете крилото на вратата с ключа.

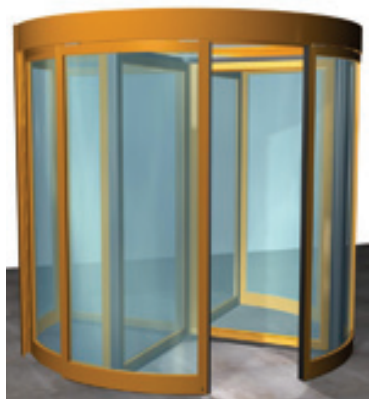
Отключване на крилото на вратата:

- Отключете крилото на вратата с ключа.
- Вдигнете осигурителния щифт.
- Завъртете превключвателя ON/OFF (Вкл./Изкл.) в положение ON.



Аксессуары

Врата за нощно затваряне (не се използва в САЩ и Канада)



Други продукти отASSA ABLOY Entrance Systems

- Видове врати
- Балансирани врати
- Въздушни завеси
- Плъзгащи се врати
- Летящи врати на панти
- Автоматично и ръчно активиращо устройство
- Секционни промишлени врати
- Услуги, като профилактична поддръжка и програми за надстройка, аварийни ремонти, сервизни съвети и управление на врати
- Врати от платно с вертикално повдигане
- Нивоизравнители
- Уплътнителни ръкави
- Сгъваеми врати тип "хармоника"
- Високоскоростни бързи врати
- Барабани

Ние **ASSA ABLOY Entrance Systems AB**
Lodjursgatan 10
SE-261 44 Landskrona
Sweden

декларираме на собствена отговорност, че оборудването:
RD100-3, RD100-4

отговаря на следните директиви:

2014/30/EU ElectroMagnetic Compatibility Directive (EMCD)

2006/42/EC Machinery Directive (MD)

2011/65/EU on the restriction of the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment with the applicable amendments (RoHS)

Хармонизирани европейски стандарти, които са приложени:

EN ISO 13849-1:2015	EN 60335-2-103:2015	EN 61000-6-2:2005
EN 61000-6-3:2007+A1:2011	EN 16005:2012/AC:2015	EN 62233:2008
EN 60335-1:2012+A13:2017		

Другите стандарти или технически спецификации, които са приложени:

IEC 60335-1 ed. 5:2010	IEC 60335-2-103 ed. 2.1:2011	EN 1627:2011 Class RC3
------------------------	------------------------------	------------------------

Сертификат, издаден от оторизиран или компетентен орган (за пълния адрес вижте ASSA ABLOY Entrance Systems AB), касаещ оборудването:

BY/112 02.01 020 07069	B 058029 0035
SC0834-14	

Производственият процес гарантира съответствието на оборудването с техническото досие и паспорта. Производственият процес се оценява редовно от 3-та страна.

CE Маркировката е поставена най-напред 2016-04-20

Съответствие на техническото досие:

Anders Forslind

ASSA ABLOY Entrance Systems AB

Lodjursgatan 10

SE-261 44 Landskrona

Sweden

Място
Ferahltoř

Дата
2022-02-02

Подпис
Mats Nordén



Локация
Head of Product Development Product Area
Door Automation

ASSA ABLOY Entrance Systems е водещ доставчик на автоматизирани решения за входи за достатъчен поток от стоки и хора. Като се опираме на дългогодишния успех на марките Besam, Crawford, Alban и Megadoor, ние предлагаме нашите решения под марката ASSA ABLOY. Нашите продукти и услуги са специално разработени за удовлетворяване на потребностите на крайните потребители за безопасност, сигурност, удобство и устойчиви операции. ASSA ABLOY Entrance Systems е подразделение в ASSA ABLOY.

assaabloyentrance.com



ASSA ABLOY Entrance Systems

Тел.: +46 10 47 47 060
export.aaes@assaabloy.com
assaabloyentrance.com