

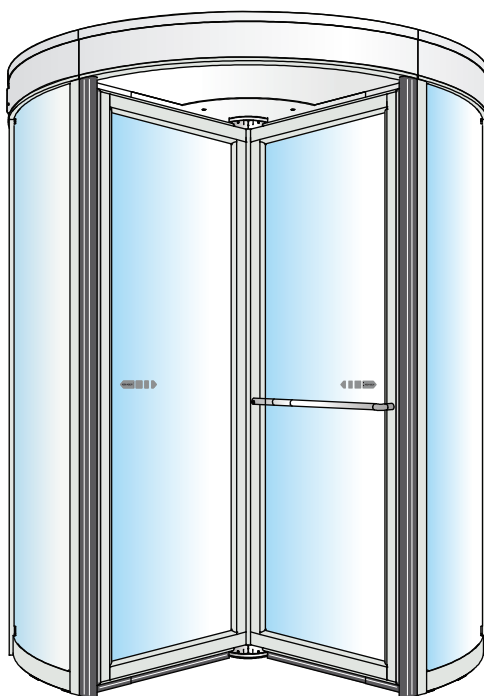
# Gebruikershandleiding

## Roterende deur

### ASSA ABLOYRD100-3,RD100-4

**ASSA ABLOY**  
Entrance Systems

Experience a safer  
and more open world



# INHOUDSOPGAVE

|                                                                                             |    |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| Instructies voor veilig gebruik .....                                                       | 4  |
| Veel plezier met uw nieuwe .....                                                            | 5  |
| Storing van ontvangst door elektronische apparatuur .....                                   | 5  |
| Milieuvereisten .....                                                                       | 5  |
| Productaansprakelijkheid .....                                                              | 5  |
| Garantie .....                                                                              | 6  |
| Service .....                                                                               | 6  |
| Bedoeld gebruik .....                                                                       | 7  |
| Technische gegevens .....                                                                   | 7  |
| De werking van de ASSA ABLOY RD100-3 en ASSA ABLOY RD100-4 .....                            | 7  |
| Hoofdonderdelen .....                                                                       | 8  |
| AAN/UIT-schakelaar .....                                                                    | 9  |
| Opstarten (niet gebruikt in de VS en Canada) .....                                          | 9  |
| AAN  ..... | 9  |
| UIT  ..... | 9  |
| Reset (niet gebruikt in de VS en Canada) .....                                              | 9  |
| Veiligheid .....                                                                            | 10 |
| Veiligheidsvoorziening op de deur .....                                                     | 10 |
| Drukgevoelige deurvleugels .....                                                            | 11 |
| Noodstopknop (niet gebruikt in de VS en Canada) .....                                       | 11 |
| Periodieke veiligheidscontroles .....                                                       | 12 |
| Opsporen van storingen .....                                                                | 15 |
| Service/onderhoud .....                                                                     | 16 |
| Opties .....                                                                                | 17 |
| LED-verlichting met regeling .....                                                          | 17 |
| Extra noodstopknop (niet gebruikt in de VS en Canada) .....                                 | 17 |
| Passieve stootschakelaars (niet gebruikt in de VS en Canada) .....                          | 18 |
| Set duwstang .....                                                                          | 18 |
| Mechanisch slot .....                                                                       | 20 |
| Accessoires .....                                                                           | 20 |
| Nachtdeur (niet gebruikt in de VS en Canada) .....                                          | 20 |
| Andere producten van ASSA ABLOY Entrance Systems .....                                      | 21 |

ASSA ABLOY als woord en als logo is een handelsmerk van de ASSA ABLOY Group

© ASSA ABLOY Entrance Systems,2020

*Technische gegevens kunnen zonder kennisgeving worden gewijzigd.*

Backtrack information: folder:Workspace Main, version:a620, Date:2020-10-09 time:06:38:32, state: Frozen

## Instructies voor veilig gebruik



- Het niet naleven van de informatie in deze handleiding kan persoonlijke verwondingen of schade aan de apparatuur tot gevolg hebben.
- Om het risico op lichamelijk letsel te verkleinen, dient deze deur alleen te worden gebruikt door voetgangers.
- Gebruik de installatie niet als deze moet worden gerepareerd of bijgesteld.
- Koppel de netvoeding los voordat u reinigings- of andere werkzaamheden gaat uitvoeren.
- Kinderen vanaf 8 jaar kunnen de deur gebruiken, mits ze hiertoe zijn geïnstrueerd door iemand die verantwoordelijk is voor hun veiligheid.
- Kinderen tot 8 jaar kunnen de deur gebruiken onder toezicht van iemand die verantwoordelijk is voor hun veiligheid.
- Personen met lichamelijke, zintuiglijke of mentale beperkingen kunnen de deur gebruiken, mits ze hiertoe zijn geïnstrueerd door iemand die verantwoordelijk is voor hun veiligheid.
- Kinderen mogen geen reinigings- en onderhoudswerkzaamheden uitvoeren.
- Laat niemand met de deur, de vaste besturingselementen of afstandsbedieningen spelen.

## Veel plezier met uw nieuwe

ASSA ABLOY Entrance Systems ontwikkelt al meer dan 50 jaar deuren. De modernste technologie en zorgvuldig geteste materialen en onderdelen staan garant voor een voortreffelijk product.

Net als alle andere technische producten heeft uw deur onderhoud en service nodig. Het is van groot belang dat u uw deur(systeem) kent en dat onderhoud wordt uitgevoerd in overeenstemming met de toepasselijke veiligheidsnormen.

De erkende leverancier van ASSA ABLOY Entrance Systems in uw regio is vertrouwd met deze normen, evenals met alle plaatselijke voorschriften en ASSA ABLOY Entrance Systems-aanbevelingen voor elektrisch bestuurd deuren voor voetgangers. Een veilige en juiste werking van uw deur wordt gegarandeerd door onderhoudswerkzaamheden en afstellingen die door uw erkende ASSA ABLOY Entrance Systems-leverancier worden uitgevoerd.

## Storing van ontvangst door elektronische apparatuur

Het apparaat genereert en benut mogelijk energie van radiofrequenties en wanneer het niet op de juiste wijze wordt geïnstalleerd en gebruikt, is storing van radio- en tv-ontvangst of andere soorten radiofrequenties mogelijk.

Storingen kunnen ook ontstaan als andere apparatuur niet volledig voldoet aan de immuniteitsvoorschriften.

Een eventuele storing in een bepaalde installatie kan niet worden uitgesloten. Indien dit apparaat toch storing van radio- of tv-ontvangst veroorzaakt, wat kan worden vastgesteld door het apparaat aan en uit te zetten, wordt geadviseerd dit te verhelpen door een of meer van de volgende maatregelen:

- Opnieuw richten van de ontvangantenne.
- Verplaatsen van de ontvanger ten opzichte van het apparaat.
- Ontvanger verder van het apparaat plaatsen.
- Aansluiten van de ontvanger op een andere contactdoos zodat apparaat en ontvanger op verschillende stroomcircuits zijn aangesloten.
- Controleren of de beschermende aardekabel (PE) aangesloten is.

Indien nodig dient de gebruiker voor verdere suggesties de verkoper of een ervaren elektromonteur te raadplegen.

## Milieuvereisten

ASSA ABLOY Entrance Systems Producten zijn voorzien van elektronica en kunnen ook worden voorzien van accu's, die materialen bevatten die schadelijk zijn voor het milieu. Schakel altijd de netvoeding uit voordat u elektronica en accu's verwijdert, en zorg dat zowel deze elektronica en accu's als het verpakkingsmateriaal op de juiste manier en volgens de plaatselijke regelgeving worden afgevoerd.

## Productaansprakelijkheid

Volgens de richtlijnen is de eigenaar of gebruiker van het product verantwoordelijk voor het volgende:

- dat de apparatuur juist werkt zodat de veiligheid en gezondheid in voldoende mate worden beschermd
- dat de apparatuur wordt bediend en regelmatig wordt onderhouden en geïnspecteerd door iemand die aantoonbaar op de hoogte is met de apparatuur en toepasselijke voorschriften
- dat het meegeleverde servicelogboek en de installatieacceptatietest- en risicobeoordelingsdocumenten (PRA-0003) beschikbaar worden gehouden voor het noteren van onderhouds- en servicegegevens.
- dat inspectie zich ook uitstrekt tot de noodopeningsfunctie (indien aanwezig)

- Zorg dat de sluitkracht past bij de deurgrootte van goedgekeurde branddeursystemen (indien van toepassing)

## Garantie

ASSA ABLOY Entrance Systems geeft op zijn producten vanaf de datum van levering een garantie van 12 maanden voor fabrieks- en materiaalfouten mits de producten worden gebruikt en onderhouden zoals is bedoeld. Deze garantie geldt alleen voor de oorspronkelijke koper van de apparatuur. ASSA ABLOY Entrance Systems garandeert dat de software toereikend functioneert in overeenstemming met de functionele beschrijvingen hiervan en dat deze software is opgenomen op niet-defecte media.

De ASSA ABLOY Entrance Systems-garantie is niet van toepassing op

- Het foutloos zijn of zonder onderbreking werken van de software
- Algemene slijtage van het systeem
- Gesprongen zekeringen, wegwerpbatterijen en glasschade
- Systeemafwijkingen die worden veroorzaakt door een andere installateur dan van ASSA ABLOY Entrance Systems
- Een systeem dat gewijzigd of beschadigd is door vandalisme of verkeerd gebruik
- Een systeem waaraan andere onderdelen zijn toegevoegd dan originele merkonderdelen/reserveonderdelen van ASSA ABLOY Entrance Systems
- Onnodige bezoeken vanwege een slechte communicatie door de klant (een deur werkt wanneer onze technicus arriveert, reset, stroomuitval)
- Afstellingen (sluit- en openingssnelheid en ook detectiezone sensors) op verzoek van klanten (met uitzondering van mogelijk gevaarlijke afstellingen)
- Waterschade
- Slechte weersomstandigheden
- Schade die, direct of indirect, wordt veroorzaakt door een omstandigheid buiten de macht van het bedrijf in kwestie binnen ASSA ABLOY Entrance Systems, zoals arbeidsconflicten, brand, natuurrampen, oorlog, uitgebreide militaire mobilisatie, opstand, vordering, beslaglegging, embargo, beperkingen aan het gebruik van stroom en defecten of vertragingen met betrekking tot leveringen door subleveranciers die door dergelijke omstandigheden worden veroorzaakt

Let op:

- De garantie is mogelijk niet langer geldig als de aanbevelingen van de fabrikant ten aanzien van zorg en onderhoud niet worden opgevolgd.
- Door ASSA ABLOY Entrance Systems erkende wederverkopers mogen deze garantie alleen geven aan eindgebruikers, maar zijn niet bevoegd namens ASSA ABLOY Entrance Systems een grotere of andere garantie te geven.
- Door een serviceovereenkomst met ASSA ABLOY Entrance Systems af te sluiten, zorgt u ervoor dat het systeem altijd volledig operationeel is en dat snel hulp kan worden ingeroepen, zodat de uitvaltijd tot een minimum wordt beperkt.

## Service

Controles dienen regelmatig te worden uitgevoerd door daartoe getraind en bevoegd personeel. Deze controles moeten conform de landelijke regelgeving (of indien deze ontbreekt, conform de in de branche geldende normen) worden uitgevoerd. Dit is vooral van belang voor goedgekeurde branddeuren en deuren met een vluchtwegfunctie. Om de levensduur van uw investering te verlengen en een veilige en betrouwbare werking van de deur te garanderen, raden we u aan afhankelijk van het gebruik en de bedieningsomstandigheden minimaal twee onderhoudsbeurten per jaar te laten uitvoeren. Ook milieuaspecten moeten in het oog worden gehouden.

ASSA ABLOY Entrance Systems Uw entree is het visitekaartje van uw bedrijf. Deze moet dus altijd goed werken. biedt u onderhouds- en moderniseringsoplossingen waar u op kunt vertrouwen. Wij

bieden onderhoudsprogramma's en moderniseringsdiensten voor automatische deuren op basis van onze jarenlange ervaring met alle types en merken voetgangers- en industriële deuren en laadperrons. Onze gespecialiseerde onderhouds- en servicetechnici zorgen al decennia lang voor tevreden klanten. En ook voor u staan ze altijd klaar.

## Bedoeld gebruik

De ASSA ABLOY RD100-3 en ASSA ABLOY RD100-4 zijn roterende deuren die gebouwen een tochtvrije toegang bieden.

De deur is zodanig ontworpen dat deze continu kan worden gebruikt, een hoge mate van veiligheid biedt en lang meegaat. Het systeem stelt zichzelf in op de effecten van normale variaties in de weersomstandigheden en op kleine wrijvingsveranderingen als gevolg van bijvoorbeeld stof en vuil. De deur kan binnenshuis of buitenshuis worden gebruikt. Bij gebruik buitenshuis voorzien van waterbestendige afdekking.

Raadpleeg de Installatie- en Servicehandleiding voor info over installatie en onderhoud 1015323.

Bewaar deze instructies voor naslag op een later tijdstip.

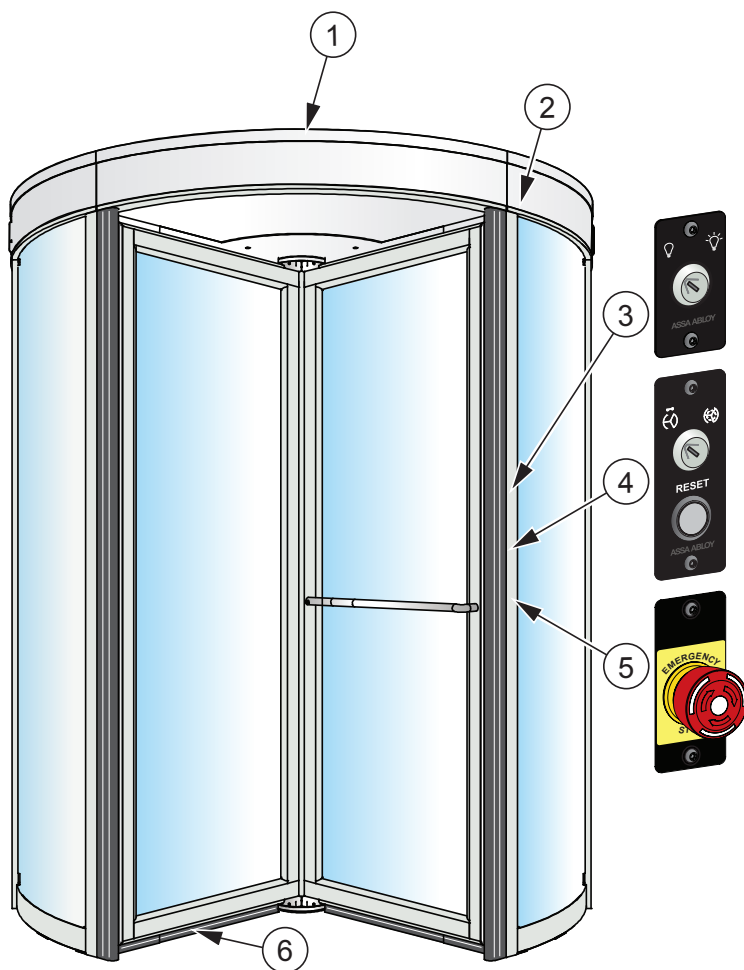
## Technische gegevens

|                                    |                                                                                                                                         |
|------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Fabrikant:                         | ASSA ABLOY Entrance Systems AB                                                                                                          |
| Adres:                             | Lodjursgatan 10, SE-261 44 Landskrona, Sweden                                                                                           |
| Type:                              | ASSA ABLOY RD100-3 en ASSA ABLOY RD100-4                                                                                                |
| Netvoeding:                        | 100-240 V AC +10/-15%, 50/60 Hz                                                                                                         |
| Stroomverbruik:                    | 360W inclusief led-spots max.30W                                                                                                        |
| Temperatuurbereik:                 | -20 tot +50°C                                                                                                                           |
| Mate van bescherming:              | IP20                                                                                                                                    |
| Mate van bescherming, aandrijving: | IP54                                                                                                                                    |
| Geluidsdruk:                       | $L_{pa} \leq 70 \text{ dB}(A)$                                                                                                          |
| Goedkeuringen:                     | Onafhankelijke goedkeuringen van erkende certificeringsorganisaties geldig voor veiligheid in gebruik, zie Verklaring van conformiteit. |

## De werking van de ASSA ABLOY RD100-3 en ASSA ABLOY RD100-4

De deur is zo ontworpen dat windvlagen of mensen die tegen de deuren duwen de werking van de deur niet beïnvloeden of onderbreken. Het unieke besturingssysteem is speciaal door ASSA ABLOY Entrance Systems ontworpen voor gebruik op haar eigen producten. Het resultaat: een volledig geïntegreerde deuroplossing die even mooi als functioneel is. Het systeem biedt de laagst mogelijke bedrijfs- en onderhoudskosten en optimale veiligheid en beschikbaarheid.

# Hoofdonderdelen



| Nr. | Beschrijving                                                                                               |
|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1   | Stofdak (max. belasting 0 kg)<br>Het dak is niet geschikt om op te lopen of om er materialen op te leggen! |
| 2   | Besturingseenheid CDC100 (achter kap)                                                                      |
| 3   | LED-verlichting met regeling (optie)                                                                       |
| 4   | AAN/UIT-schakelaar                                                                                         |
| 5   | Noodstopknop (niet gebruikt in de VS en Canada)                                                            |
| 6   | Passieve stootschakelaars op de deurvleugels (optie) (niet gebruikt in de VS en Canada)                    |

## AAN/UIT-schakelaar



### Opstarten (niet gebruikt in de VS en Canada)

- Controleer of de noodstopknop niet is ingedrukt. Als dit wel het geval is, zet de noodstopknop dan vrij door deze in de richting van de pijlen te draaien en daarna op de resetknop te drukken.

### AAN

- Zet de AAN-/UIT-schakelaar in de stand AAN.
- Als de deur handmatig wordt opgeduwd, wordt deze door de automaat gedurende de doorgang extra aangedreven.
- Als te hard tegen de deur wordt geduwd, wordt de snelheid beperkt.
- Als de doorgang voltooid is, wordt de deur in de stand-bystand geparkeerd.

**Let op:** De functies voor hulpaandrijving en automatisch parkeren kunnen aan en uit worden gezet.

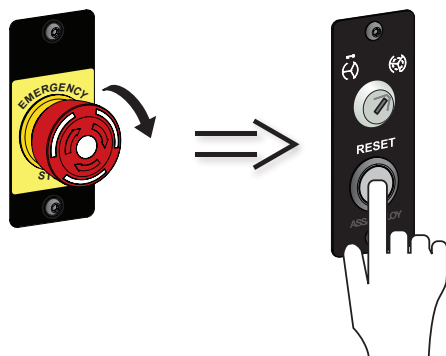
### UIT

- Controleer of er geen verkeer is.
- Zet de AAN-/UIT-schakelaar in de stand UIT.

De deur draait naar de beginstand.

### Reset (niet gebruikt in de VS en Canada)

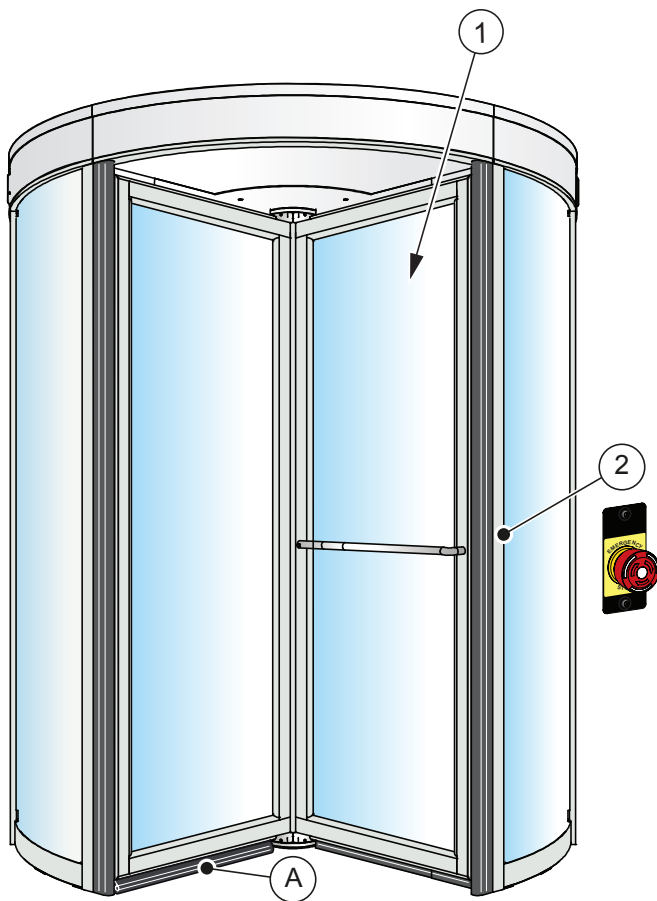
De deur wordt teruggeschakeld naar normaal bedrijf door de noodstopknop vrij te zetten door deze in de richting van de pijlen te draaien en op de resetknop te drukken.



# Veiligheid

## Veiligheidsvoorziening op de deur

De toestand van de veiligheidsapparatuur wordt regelmatig getest.



## Standaard

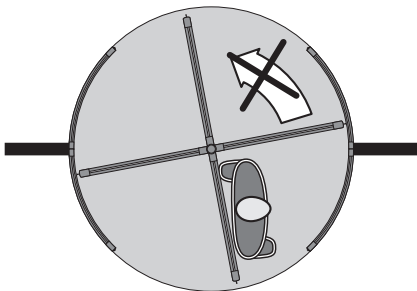
| Nr. | Beschrijving                                                    |
|-----|-----------------------------------------------------------------|
| 1   | Drukgevoelige deurvleugels, zie pagina 11.                      |
| 2   | Noodstopknop (niet gebruikt in de VS en Canada), zie pagina 11. |

## Opties

| Nr. | Beschrijving                                                                                    |
|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| A   | Passieve stootschakelaars op de deurvleugels (niet gebruikt in de VS en Canada), zie pagina 18. |

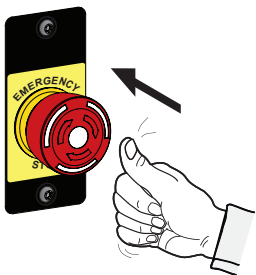
## Drukgevoelige deurvleugels

- Er worden drie pogingen gedaan om de deur te starten, met een pauze van twee seconden na elke poging.
- Als het obstakel tijdens de wachttijd wordt verwijderd en de deur meer dan een halve sectie in een willekeurige richting wordt geduwd, wordt de bedrijfsmodus hervat.

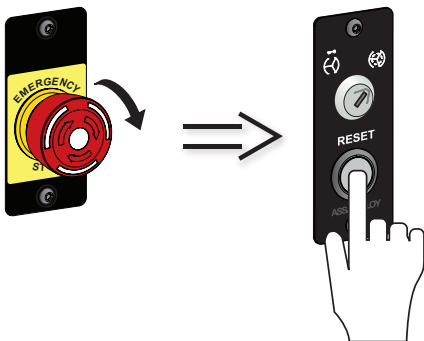


## Noodstopknop (niet gebruikt in de VS en Canada)

- De rotatie van de deur kan worden gestopt door de noodstopknop in te drukken.



- De deur wordt teruggeschakeld naar normaal bedrijf door de noodstopknop vrij te zetten door deze in de richting van de pijlen te draaien en op de resetknop te drukken.



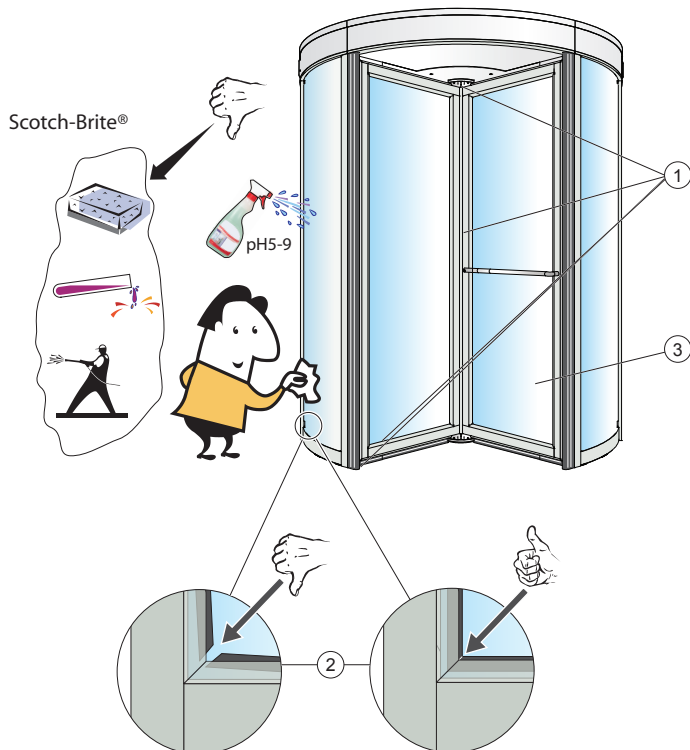
# Periodieke veiligheidscontroles

U dient zich te houden aan de nationale en internationale richtlijnen en u moet voorkomen dat storingen optreden en personen letsel oplopen. Om u daarbij te helpen, hebben wij de checklist hieronder opgesteld.



Gebruik de deur niet als deze moet worden gerepareerd of bijgesteld.  
Koppel de netvoeding los voordat u reinigings- of andere werkzaamheden gaat uitvoeren.

## FUNCTIE EN VISUELE INSPECTIE



| Dagelijkse handeling                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                    | Indien zich een probleem voordoet |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|
| Controleer de deur <i>visueel</i> op <ul style="list-style-type: none"> <li>de staat van de afdichtingen en tochtstrips ①</li> <li>de staat van de glasrubbers ② ③</li> </ul> |                                                                                                                                                                                    |                                   |
| Controleer de veiligheidssensors (indien aanwezig). Neem contact op met uw ASSA ABLOY Entrance Systems-leverancier als u niet weet welk type sensor u hebt.                   |                                                                                                                                                                                    |                                   |
| Indien voorzien van break-out functie: test of alle deurvleugels kunnen worden vrijgegeven en niet mechanisch klem zitten.                                                    |                                                                                                                                                                                    |                                   |
| Nooddeuren                                                                                                                                                                    | <b>Let op:</b> Als de deur in een vluchtroute is geplaatst, moeten overeenkomstig de plaatselijke wetten geregeld tests worden uitgevoerd door getraind personeel of de brandweer. |                                   |



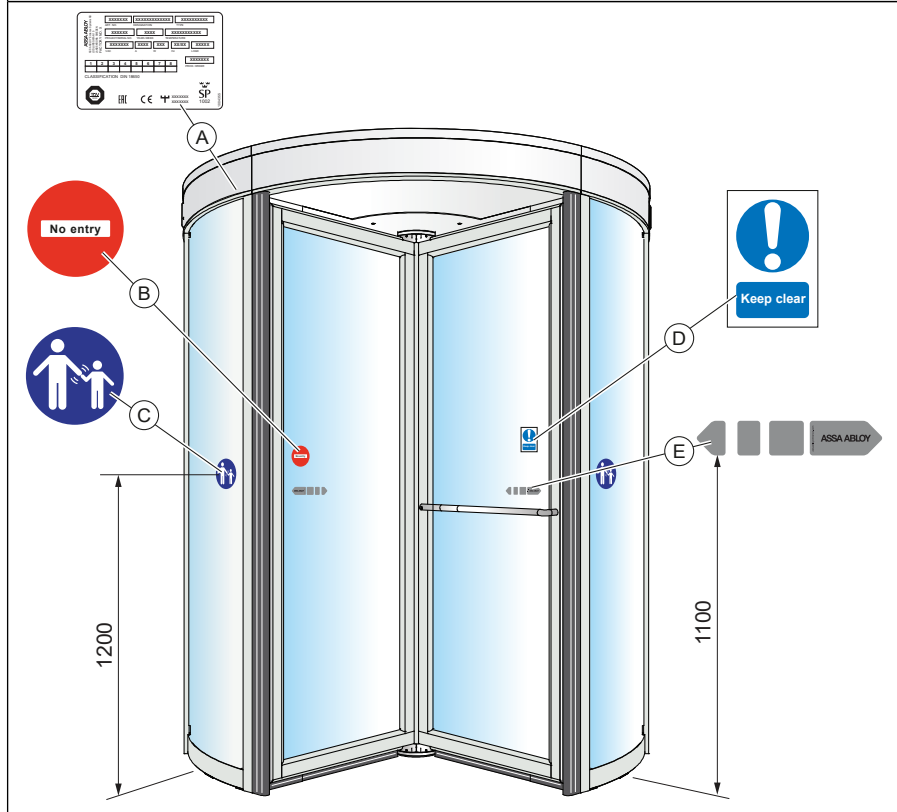
= Neem contact op met uw ASSA ABLOY Entrance Systems-leverancier. Raadpleeg de laatste pagina voor contact-informatie.

### Reinigen

Om stof en vuil van de ASSA ABLOY RD100-3 en ASSA ABLOY RD100-4 te verwijderen en de kwaliteit van de gemoffelde laag te behouden, moeten de oppervlakken driemaal per jaar (elke vier maanden) worden gereinigd met een mild (pH 5-9), niet schurend reinigingsmiddel en water. Gebruik een zachte, niet schurende spons. Wij adviseren de reiniging te documenteren. Om schade aan de profielen te voorkomen, moeten de borstels wekelijks worden gestofzuigd.

- Gebruik op ramen, deuren of profielen geen alkalische middelen. Zowel aluminium als glas is gevoelig voor alkali.
- Maak onderdelen niet schoon met water uit een hogedrukspuit. De deuropener, programma-schakelaar en sensor kunnen anders beschadigd raken en water kan de profielen binnendringen.
- Gebruik geen reinigings- of schuurmiddelen.
- Schrob onderdelen niet met materialen als Scotch-brite, omdat dit mechanische schade veroorzaakt.

## LABELS EN SYMBOLEN



| Actie                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                           | Indien zich een probleem voordoet                                                   |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Controleer of alle labels zijn aangebracht en intact zijn. Verplicht wil zeggen dat de labels zijn voorgeschreven door Europese richtlijnen en gelijkwaardige nationale wetgeving buiten de Europese Unie. |                                                                                                                                                                                                                           |  |
| (A)                                                                                                                                                                                                        | Productlabel: verplicht                                                                                                                                                                                                   |                                                                                     |
| (B)                                                                                                                                                                                                        | Geen toegang, om eenrichtingsverkeer aan te duiden: Verplicht in Groot-Brittannië en de VS, indien van toepassing, niet in het product meegeleverd.                                                                       |                                                                                     |
| (C)                                                                                                                                                                                                        | Kinderen onder toezicht (aan te brengen aan beide zijden van de deur): Verplicht overeenkomstig landelijke regelgeving. Aanbevolen indien een risicoanalyse laat zien dat de deur vaak zal worden gebruikt door kinderen. |                                                                                     |
| (D)                                                                                                                                                                                                        | Deurgebied vrijhouden                                                                                                                                                                                                     |                                                                                     |
| (E)                                                                                                                                                                                                        | ASSA ABLOY Entrance Systemsdeursticker: verplicht, indien van toepassing; om het glas duidelijk zichtbaar te maken (aan te brengen op alle bewegende glazen onderdelen).                                                  |                                                                                     |



= Neem contact op met uw ASSA ABLOY Entrance Systems-leverancier. Raadpleeg de laatste pagina voor contact-informatie.

## Opsporen van storingen

| Probleem                                                                                  | Oplossingen                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| De motor start niet                                                                       | Zorg ervoor dat de netvoeding voor de deur is ingeschakeld.       |
|                                                                                           | Controleer <a href="#">AAN/UIT-schakelaar</a> , zie pagina 9.     |
|                                                                                           | Controleer of de noodstopknop niet is ingedrukt.                  |
|                                                                                           | Controleer de netvoedingsschakelaar en de zekering in het gebouw. |
| De motor start maar de deur roteert niet                                                  | Controleer of er niets onder de deur vastzit.                     |
|                                                                                           | Ontgrendel de mechanische vergrendelingen.                        |
| De deur gaat niet dicht                                                                   | Controleer of er niets onder de deur vastzit.                     |
|                                                                                           | Controleer of de noodstopknop niet is ingedrukt.                  |
| Neem contact op met uw ASSA ABLOY Entrance Systems-leverancier als het probleem aanhoudt. |                                                                   |

## Service/onderhoud

Een veilige en juiste werking van uw ASSA ABLOY Entrance Systems (automatische) deur wordt gegarandeerd door onderhoudswerkzaamheden en afstellingen die door uw erkende

Houd het Servicelogboek en de installatieacceptatietest- en risicobeoordelingsdocumenten (PRA-0003) bij de hand. Deze documenten worden gezamenlijk gebruikt.

In de onderstaande tabel vindt u het aanbevolen interval (in omwentelingen) voor het vervangen van onderdelen bij preventief onderhoud. Neem voor meer informatie over onze service contact op met uw ASSA ABLOY Entrance Systems-vertegenwoordiger.

Onderhoud moet minimaal eenmaal per jaar worden uitgevoerd. Zie EN16005.

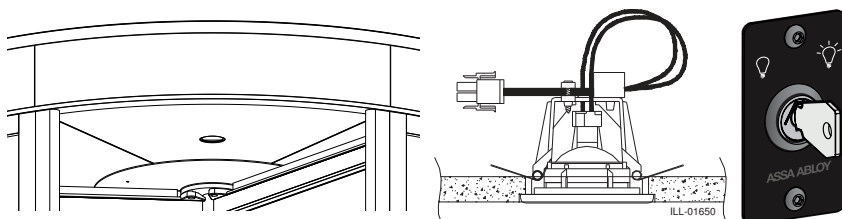
| Onderdeel                                       | Omwentelingen             | Actie                 |
|-------------------------------------------------|---------------------------|-----------------------|
| Motoreenheid                                    | 300.000/1.500.000         | Controleren/vervangen |
| Noodstopknop (niet gebruikt in de VS en Canada) | minimaal eenmaal per jaar | Controleren           |

Controleer waar nodig alle te vervangen onderdelen.

## Opties

Hoewel de ASSA ABLOY RD100-3 en ASSA ABLOY RD100-4 zo worden geïnstalleerd dat wordt voldaan aan alle toepasselijke veiligheidsvoorschriften, kunt u de veiligheid en het comfort nog verder vergroten met de volgende toevoegingen (neem contact op met uw plaatselijke ASSA ABLOY Entrance Systems-leverancier voor een gedetailleerde beschrijving).

### LED-verlichting met regeling



Kleurtemp. 3000 K

Lamp 5W

### Extra noodstopknop (niet gebruikt in de VS en Canada)

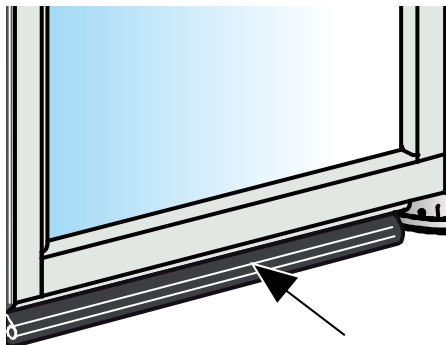
In geval van nood kunt u het draaien van de deur stoppen door op de noodstopknop te drukken.

Om na afloop van de noodsituatie een normale werking van de deur te hervatten, [raadpleegt u Noodstopknop \(niet gebruikt in de VS en Canada\) op pagina 11.](#)



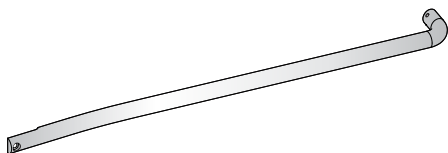
## Passieve stootschakelaars (niet gebruikt in de VS en Canada)

Vereist in geval van EN16005-certificering.



Set duwstang

Horizontaal



## Verticaal



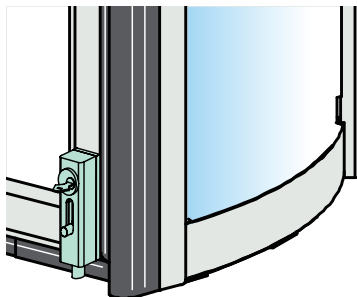
## Mechanisch slot

De deurvleugel vergrendelen:

- Zet de AAN-/UIT-schakelaar in de stand UIT.
- Vergrendel de deurvleugel met de sleutel.

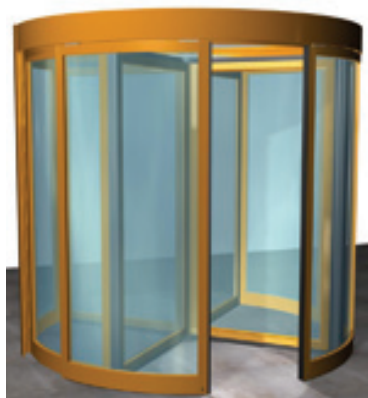
De deurvleugel ontgrendelen:

- Ontgrendel de deurvleugel met de sleutel.
- Til de grendel op.
- Zet de AAN-/UIT-schakelaar in de stand AAN.



## Accessoires

Nachtdeur (niet gebruikt in de VS en Canada)



## Andere producten van ASSA ABLOY Entrance Systems

- Deursystemen
- Balansdeuren
- Luchtgordijnen
- Schuifdeuren
- Draaideuren
- Automatische en handmatige activeringseenheden
- Sectionale overheaddeuren
- Onderhoudswerkzaamheden zoals preventief onderhoud en upgradeprogramma's, noodreparaties, onderhoudsadvies en deurbeheer
- Hangardeuren
- Dock levelers
- Dock shelters
- Vouwdeuren
- Snelloopdeuren
- Laadhuizen

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

verklaren onder onze exclusieve verantwoordelijkheid dat het apparaattype:  
**RD100-3, RD100-4**

aan de volgende normen voldoet:

**Elektromagnetische compatibiliteit 2014/30/EC (EMCD)**

**Machinerichtlijn 2006/42/EC (MD)**

**2011/65/EU betreffende beperking van het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen in elektrische en elektronische apparatuur met de toepasselijke wijzigingen (RoHS)**

Geharmoniseerde Europese normen die van toepassing zijn:

EN 60335-1:2012+A13:2017

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

Andere normen of technische specificaties die van toepassing zijn:

IEC 60335-1 ed. 5:2010

IEC 60335-2-103 ed. 2.1:2011

EN 1627:2011 Class RC3

certificaat met betrekking tot de apparatuur is uitgegeven door een aangewezen of bevoegde instantie (neem contact op met ASSA ABLOY Entrance Systems AB voor volledige adresgegevens):

BY/112 02.01 020 07069

B 058029 0035

SC0834-14

Het fabricageproces is zodanig uitgevoerd dat de apparatuur in overeenstemming is met het technisch dossier.  
Het productieproces wordt regelmatig door een 3e partij beoordeeld.

Het CE-keurmerk is voor het eerst aangebracht op 2016-04-20.

Samenstelling van technisch dossier:

Anders Forslind

ASSA ABLOY Entrance Systems AB

Lodjursgatan 10

SE-261 44 Landskrona

Sweden

Plaats  
Landskrona

Datum  
2020-10-08

Handtekening  
Klas Hagelin

Positie  
Global Quality Manager





ASSA ABLOY Entrance Systems is een toonaangevende leverancier van automatische toegangssystemen voor een efficiënte stroom van personen en goederen. Voortbouwend op de succesvolle geschiedenis van de merken Besam, Crawford, Albany en Megadoor bieden we onze oplossingen aan onder het merk ASSA ABLOY. We bieden producten en diensten aan met als doel te voorzien in veilige, beveiligde, comfortabele en duurzame oplossingen. ASSA ABLOY Entrance Systems is een divisie van ASSA ABLOY.

[assaabloyentrance.nl](http://assaabloyentrance.nl)



ASSA ABLOY Entrance Systems

Tel.: +31 880 595 500  
[info.nl.aes@assaabloy.com](mailto:info.nl.aes@assaabloy.com)  
[assaabloyentrance.nl](http://assaabloyentrance.nl)