

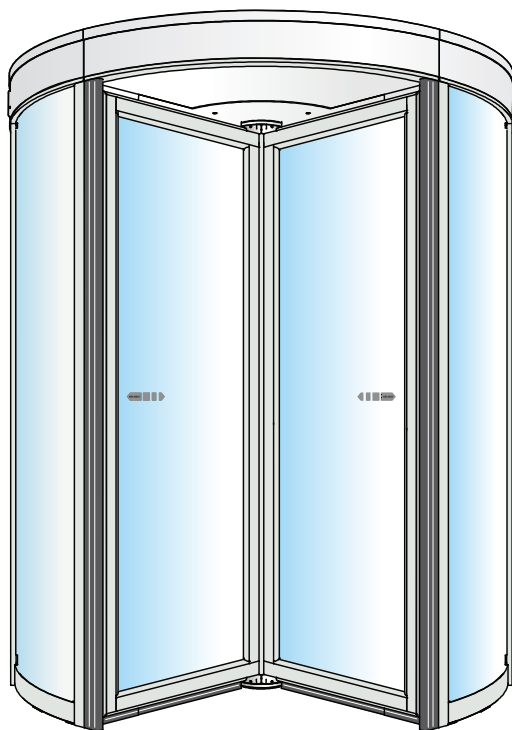
Manual de utilizare

Ușă rotativă

ASSA ABLOY RD150-3, RD150-4

ASSA ABLOY
Entrance Systems

Experience a safer
and more open world



Traducerea instrucțiunilor originale

CONȚINUT

Instrucțiuni pentru utilizarea în siguranță	4
Vă felicităm pentru achiziționarea noii dumneavoastră uși automate	6
Interferența echipamentelor electronice	6
Cerințe de mediu	6
Răspunderea pentru produs	6
Garanția	7
Service	7
Domeniul de utilizare	8
Specificații tehnice	8
Cum ASSA ABLOY RD150-3 și ASSA ABLOY RD150-4 funcționează	8
Componente principale	9
Buton Pornire/Oprire	10
Pornire	10
ON (PORNIT) 	10
OFF (OPRIT) 	10
Resetare	10
Siguranța	11
Dispozitive de siguranță la ușă	11
Margini de siguranță sensibile la presiune	12
Foile ușilor sensibile la forță	12
Buton de oprire de urgență	13
Verificări regulate de siguranță	14
Remediarea defecțiunilor	17
Service / Întreținere	18
Opțiuni	19
Iluminare LED cu comandă	19
Buton suplimentar pentru oprirea de urgență	19
Sistem de detectare a prezenței cu infraroșu	20
Sistem de detectare a prezenței laserului	20
Margini de siguranță sensibile la presiune	21
Încuietoare mecanică	21
Senzor fotocelulă de prezență verticală PDR	22

Accesorii	22
Senzor de direcție radar DSR	22
Ușă cu închidere pe timp de noapte (Nu se utilizează în S.U.A. și Canada) ...	22
Alte produse de la ASSA ABLOY Entrance Systems	23
Declarație de conformitate	24
.....	24
.....	24
.....	24

Cuvintele și logoul ASSA ABLOY sunt mărci comerciale deținute de ASSA ABLOY Group.

© ASSA ABLOY Entrance Systems, 2022

Specificațiile tehnice pot fi modificate fără notificare prealabilă.

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

Instrucțiuni pentru utilizarea în siguranță



- Nerespectarea informațiilor din acest manual poate duce la accidente personale sau distrugeri ale echipamentelor.
- Pentru a reduce riscul de rănire a persoanelor - utilizați această ușă doar ca ușă pietonală.
- Alimentarea de la rețeaua electrică trebuie instalată cu protecție și cu un întrerupător multipolar cu capacitate de izolare de Categoria III, conform reglementărilor locale.
- Examinați frecvent instalația pentru instabilitate, unde este cazul, și unde sunt semne de uzură sau deteriorare ale cablurilor, arcurilor și montajului. Nu utilizați, dacă necesită reparații sau reglaje.
- Nu utilizați echipamentele dacă necesită reparații sau reglaje.
- **AVERTIZARE:** unitatea va fi deconectată de la sursa de alimentare în timpul curățirii, întreținerii și când se înlocuiesc piese.
- Operatorul poate fi utilizat de copii peste 8 ani, dacă aceștia au fost instruiți de o persoană care răspunde pentru siguranța lor cu privire la utilizarea aparatului într-un mod sigur și dacă înțeleg pericolele implicate.
- Operatorul poate fi utilizat de copii cu vârsta de 8 ani sau mai puțin dacă aceștia sunt supravegheați de o persoană care răspunde pentru siguranța lor.

- Operatorul poate fi utilizat de persoane cu capacități fizice, senzoriale sau mentale reduse, dacă aceștia au fost instruiți de o persoană care răspunde pentru siguranța lor cu privire la utilizarea aparatului într-un mod sigur și dacă înțeleg pericolele implicate.
- Curățarea și alte lucrări de întreținere nu trebuie efectuate de copii.
- Nu permiteți copiilor sau nimănui să se cațare pe ușă sau să se joace cu ușa ori comenzile/telecomenzile ușii.
- Ușa poate fi acționată automat, cu ajutorul senzorilor, sau manual, prin activatori.
- Nu împingeți foaia ușii în timpul funcționării acesteia.
- Nu fugiți printr-o ușă care se închide.
- Asigurați-vă că aparatele de control care pot fi setate în poziția de blocare sunt activate numai când nu există nicio persoană în cameră.

Vă felicităm pentru achiziționarea noii dumneavoastră uși automate

ASSA ABLOY Entrance Systems AB produce uși automate de peste 50 de ani. Tehnologia de ultimă oră, materialele și componentele atent testate asigură un produs superior.

La fel ca orice alte produse tehnice, ușa automată necesită întreținere și lucrări de service regulate. Este important să vă cunoașteți sistemul ușii automate și să acceptați importanța întreținerii acestuia în conformitate cu normele de securitate din domeniu.

Reprezentantul local ASSA ABLOY Entrance Systems autorizat este familiar cu aceste standarde, cu reglementările aplicabile pe plan local și recomandările ASSA ABLOY Entrance Systems pentru ușile pietonale acționate electric. Lucrările de service și reglare executate de reprezentantul autorizat ASSA ABLOY Entrance Systems vor asigura funcționarea sigură și corectă a ușii automate.

Interferența echipamentelor electronice

Echipamentele pot genera și utiliza energie în banda de frecvențe radio și dacă nu sunt instalate și utilizate corect pot produce interferențe cu telecomunicațiile radio, TV sau alte sisteme care utilizează frecvențe radio.

Dacă alte echipamente nu se conformează în totalitate cu cerințele de imunitate, pot interveni interferențe. Nu există garanția că nu vor se vor produce interferențe în anumite cazuri de instalare. Dacă echipamentul cauzează interferențe cu recepția radio sau TV, care pot fi determinate prin oprirea și pornirea echipamentului, utilizatorul poate încerca să remedieze aceste interferențe prin una sau mai multe dintre măsurile următoare:

- Reorientarea antenei de recepție.
- Relocarea receptorului față de echipament.
- Îndepărtarea receptorului de echipament.
- Conectarea receptorului la o altă priză, astfel încât echipamentul și receptorul să fie pe circuite de alimentare diferite.
- Verificați dacă este conectată legătura la împământare (PE).

Dacă este necesar, utilizatorul trebuie să se consulte cu dealerul sau cu un tehnician electronist cu experiență pentru mai multe sugestii.

Cerințe de mediu

Ambalajul este alcătuit în principal din cutii de lemn, paleți de lemn, carton, prelate din plastic și ambalaje din plastic.

Asigurați-vă că ați îndepărtat și reciclat corect (sau că ați refolosit) toate materialele de ambalare în conformitate cu reglementările locale.

Produsele ASSA ABLOY Entrance Systems sunt echipate cu componente electronice și pot fi echipate și cu baterii care conțin materiale dăunătoare mediului. Înainte de a îndepărta componentele electronice și bateriile deconectați alimentarea electrică și asigurați-vă că reciclarea se face în conformitate cu reglementările locale (mod și loc), similar și ambalajele.

Răspunderea pentru produs

Conform reglementărilor, următoarele sunt de responsabilitatea deținătorului sau administratorului echipamentului.

- să asigure funcționarea corectă a echipamentului, astfel încât să furnizeze o protecție suficientă a securității și sănătății
- să se asigure că echipamentul este exploatat și întreținut regulat, este inspectat și servit de o persoană cu competență documentată în ceea ce privește echipamentul și reglementările aplicabile
- să se asigure că documentele „Carnet de service” și „Test de recepție la fața locului și Evaluarea riscurilor” livrate (PRA-0003) sunt disponibile pentru a înregistra lucrările de întreținere și service
- să se asigure că inspecția include funcția de deschidere de urgență (când este cazul)

- să se asigure că forța de închidere este adecvată pentru dimensiunile ușii la sistemele de ușă cu aprobare antifoc (dacă are aplicabilitate).

Garanția

ASSA ABLOY Entrance Systems garantează că produsele sale nu au defecțiuni de materiale sau de execuție în condiții de utilizare conformă cu destinația și în condiții de întreținere regulată, pentru o perioadă de garanție de 12 luni de la livrare. Această garanție este valabilă numai pentru cumpărătorul original al echipamentului.

ASSA ABLOY Entrance Systems garantează funcționarea software-ului conform descrierii sale funcționale și că acesta a fost stocat pe un mediu lipsit de defecțiuni.

Garanția ASSA ABLOY Entrance Systems nu acoperă următoarele:

- Nu garantează că software-ul nu conține erori și funcționează fără întrerupere
- Uzura și îmbătrânirea normale ale sistemului
- Siguranța electrică, bateriile de unică folosință și deteriorarea elementelor de sticlă
- Diferențe ale sistemului cauzate de un instalator diferit de ASSA ABLOY Entrance Systems
- Sistemul a fost modificat sau avariat prin vandalism sau utilizare abuzivă
- Sistemul a fost echipat suplimentar cu componente sau piese de schimb care nu sunt originale ASSA ABLOY Entrance Systems
- Vizite care nu sunt necesare ca urmare a unei comunicări deficitare cu clientul (ușa funcționează la sosirea tehnicianului, resetare, întrerupere a alimentării electrice)
- Reglaje (viteza de deschidere și de închidere și raza de acțiune a radarului) la cererea clientului (exclue reglajele funcționale care pot produce pericole)
- Deteriorarea produsă de apă
- Condiții de climă nefavorabile
- Orice defecțiuni cauzate, direct sau indirect, de circumstanțe aflate în afara controlului firmei respective din cadrul ASSA ABLOY Entrance Systems, ca, de exemplu, conflicte de muncă, incendii, dezastre naturale, război, mobilizare militară la scară largă, revoluții, rechiziții, confiscare, embargo, restricții în exercitarea puterii de decizie și deficiențe sau întârzieri la livrarea de către subcontractanți, ori alte circumstanțe similare

Rețineți:

- nerespectarea recomandărilor producătorului privind îngrijirea și întreținerea poate duce la invalidarea garanției.
- Revânzătorii autorizați de ASSA ABLOY Entrance Systems vor extinde această garanție numai pentru utilizatorii finali, însă nu dețin autoritatea de a extinde o garanție suplimentară sau diferită din partea ASSA ABLOY Entrance Systems.
- Un contract de service cu ASSA ABLOY Entrance Systems este important pentru asigurarea disponibilității funcționale a sistemului și oferă prioritate la intervenții, reducând la minimum timpul în care echipamentul nu poate fi utilizat.

Service

Inspekțiile trebuie efectuate în mod regulat, de o persoană instruită și calificată. Frecvența acestor inspecții trebuie să fie în conformitate cu reglementările naționale (sau cu standardele din domeniu dacă nu există reglementări naționale). Acest lucru este important în special atunci când instalația se referă la o ușă aprobată pentru incendiu sau la o ușă cu o funcție de deschidere de urgență. Pentru a extinde durata de viață a investiției dumneavoastră și a asigura funcționarea ușii fiabilă și în siguranță, recomandăm cel puțin 2 vizite pe an, sau mai multe, în funcție de utilizarea și condițiile de exploatare ale ușii. Aspectele de mediu trebuie avute, de asemenea, în vedere.

Deoarece afacerea dumneavoastră se derulează prin sistemele de acces, aveți toate motivele să le întrețineți în perfectă stare de funcționare. ASSA ABLOY Entrance Systems vă oferă o expertiză în întreținere și modernizare pe care vă puteți baza. Programele noastre de întreținere și serviciile noastre de modernizare

pentru automatizarea sistemelor de acces se bazează pe o expertiză extensivă în toate tipurile de sisteme de andocare și de uși, pietonale și industriale, indiferent de marcă. Avem o echipă de experți dedicați, care și-a dovedit competența prin decenii de mentenanță, service și satisfacție a clienților.

Domeniul de utilizare

ASSA ABLOY RD150-3 și ASSA ABLOY RD150-4 sunt uși rotative automate concepute pentru a asigura accesul fără curenți de aer la clădiri.

Ușa a fost proiectată pentru o funcționare continuă, un grad ridicat de siguranță și o durată de viață maximă. Sistemul este autoreglat, pentru a compensa efectele variațiilor normale ale condițiilor de climă și schimbări minore ale forțelor de frecare cauzate, de exemplu, de praf și impurități.

Nu utilizați ușa când există o presiune a vântului mai mare de 0,5 kN/m² (corespunde unei viteze a vântului de aproximativ 28 m/s).

Ușa poate fi utilizată în interior sau în exterior. Utilizare în exterior cu învelș rezistent la apă.

Pentru instrucțiuni de instalare și întreținere vezi manualul de instalare și service 1014897.

Păstrați aceste instrucțiuni pentru consultare ulterioară.

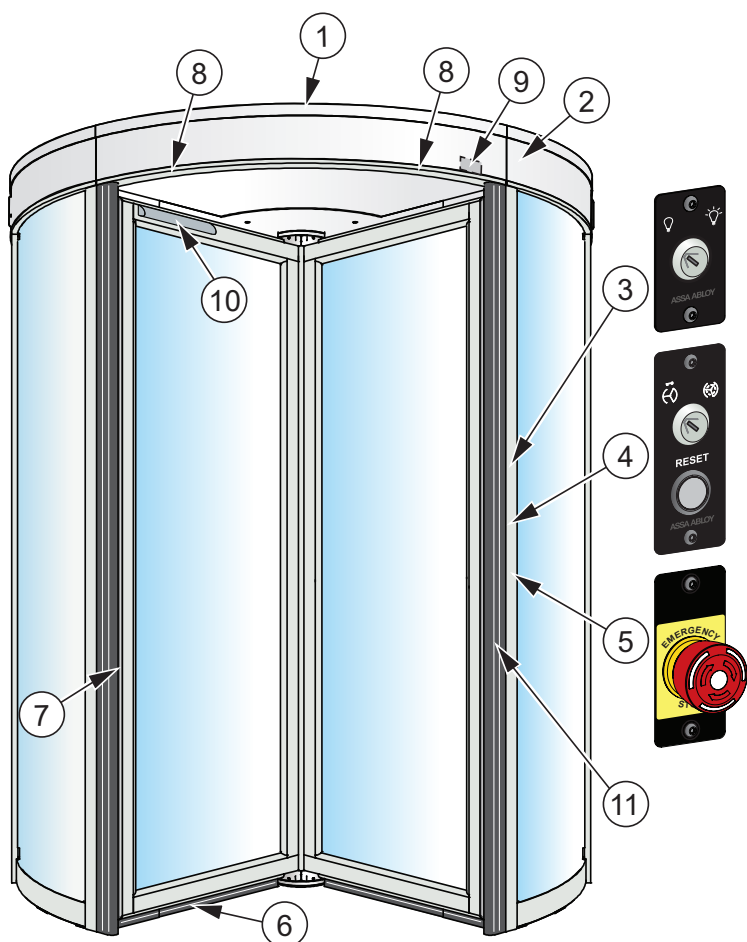
Specificații tehnice

Fabricant:	ASSA ABLOY Entrance Systems AB
Adresa:	Lodjursgatan 10, SE-261 44 Landskrona, Sweden
Tipul:	ASSA ABLOY RD150-3 și ASSA ABLOY RD150-4
Alimentare electrică de la rețea:	100-240 VAC +10/-15%, 50/60 Hz
Putere consumată:	360 W inclusiv spoturi cu LED max. 30W
Interval de temperatură:	între -20 °C și +50 °C
Grad de protecție:	IP20
Grad de protecție, actuator de control:	IP54
Presiune sonoră:	$L_{pa} \leq 70 \text{ dB}(A)$
Aprobări:	Aprobări ale terților de către organizații de certificare abilitate, valabile pentru siguranța în utilizare, consultați Declarația de conformitate.

Cum ASSA ABLOY RD150-3 și ASSA ABLOY RD150-4 funcționează

Ușa este proiectată astfel încât funcționarea să nu fie afectată sau întreruptă de vânt sau de utilizatori care să împingă ușile. Sistemul unic de operare electrică a fost dezvoltat ASSA ABLOY Entrance Systems special pentru utilizarea împreună cu produsele sale, iar rezultatul este o soluție de acces complet integrată, fără niciun compromis în privința designului sau funcționării. Sistemul asigură cel mai scăzut cost de funcționare/întreținere, cel mai înalt nivel de siguranță și cel mai bun nivel de disponibilitate.

Componente principale



Nr.	Descriere
1	Plafon de protecție antipraf (sarcină max. 0 kg) Nu pășiți și nu depozitați niciun material pe acoperiș!
2	Unitate de comandă CDC100 (în spatele foilor fasciilor)
3	LED de iluminare cu control (opțional)
4	Buton Pornire/Oprire
5	Buton de oprire de urgență
6	Muchiile de siguranță sensibile la presiune orizontală pe foile ușilor (opțional)
7	Muchiile de siguranță sensibile la presiune verticală pe foile ușilor (opțional)
8	Unități de activare
9	Senzor fotocelulă de prezență verticală PDR (opțiune)
10	Sistem de detectare a prezenței cu infraroșu
11	Muchii de siguranță sensibile la presiune plasate pe marginile tamburului

Buton Pornire/Oprire



Pornire

- Verificați ca butonul de oprire de urgență a ușii să fie eliberat. În caz contrar, eliberați butonul pentru oprirea de urgență rotindu-l în direcția săgeților și apăsați butonul de resetare.

ON (PORNIT)

- Puneți comutatorul ON/OFF în poziția ON.
- Pornire automată: Ușa este nemișcată. Când ușa este activată de unitatea de activare internă sau externă sau prin împingere (Push and Go), ușa se rotește la viteză normală prin trei compartimente, apoi se oprește.

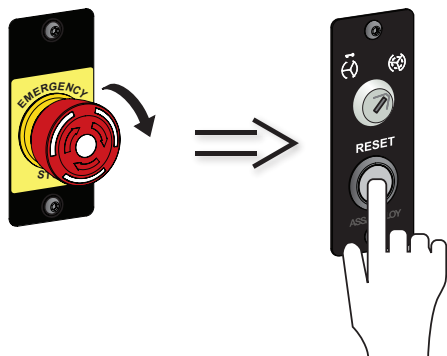
OFF (OPRIT)

- Verificați să nu existe trafic.
- Puneți comutatorul ON/OFF în poziția OFF.

Ușa se rotește în poziția de bază.

Resetare

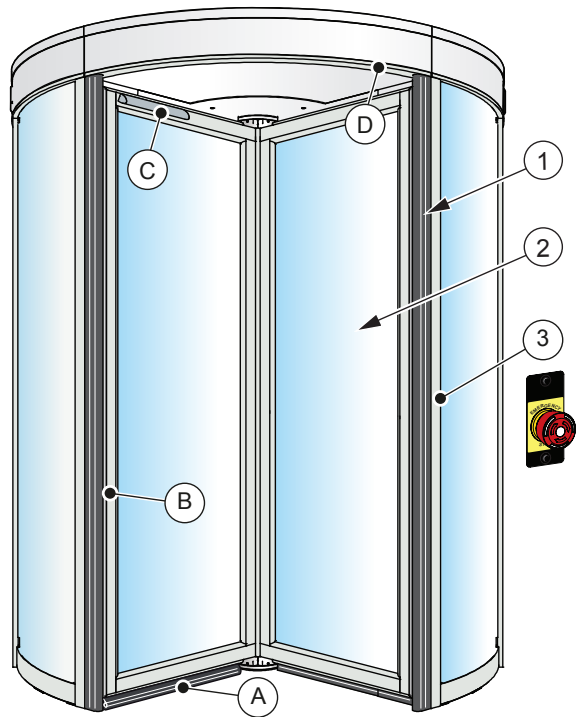
Pentru a reseta ușa la funcționarea normală, eliberați butonul pentru oprirea de urgență rotindu-l în direcția săgeților și apăsați butonul pentru resetare.



Siguranța

Dispozitive de siguranță la ușă

Sistemele de siguranță sunt monitorizate pentru a asigura nivelul ridicat de siguranță al ușii. Starea echipamentului de siguranță este testată periodic. Această monitorizare se realizează în condiții normale de funcționare și nu afectează funcționarea normală de zi cu zi a ușii.



Standard

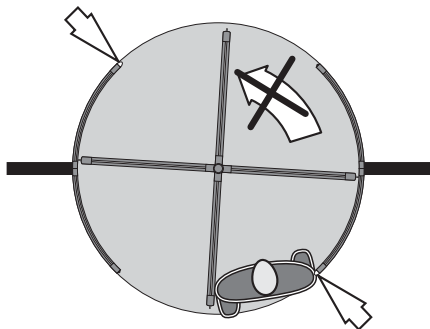
Nr.	Descriere
1	Muchii de siguranță sensibile la presiune plasate pe marginile tamburului, consultați pagina 12.
2	Foile ușilor sensibile la forță, consultați pagina 12.
3	Buton pentru oprirea de urgență, consultați pagina 13.

Opțiuni

Nr.	Descriere
A	Muchii de siguranță sensibile la presiune orizontală poziționate pe foile de ușă, consultați pagina 21.
B	Muchii de siguranță verticale sensibile la presiune plasate pe foile de ușă, consultați pagina 21.
C	Sistem de detectare a prezenței cu infraroșu, consultați pagina 20.
D	Senzor fotocelulă de prezență verticală PDR, consultați pagina 22.

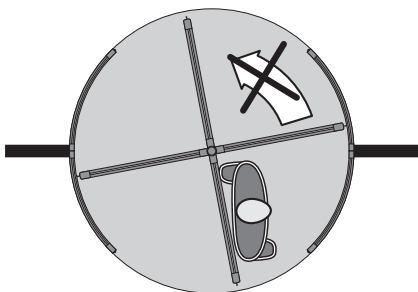
Margini de siguranță sensibile la presiune

Muchii de siguranță sensibile la presiune plasate pe marginile tamburului. Acestea opresc rotirea dacă sunt comprimate. Când obstacolul este îndepărtat, rotirea continuă.



Foile ușilor sensibile la forță

- Ușa efectuează trei încercări de pornire cu o pauză de două secunde între fiecare încercare.
- Dacă obstacolul este îndepărtat și ușa este împinsă în față mai mult de ½ secțiune în orice direcție în timpul perioadei de așteptare, operațiunea este reluată.

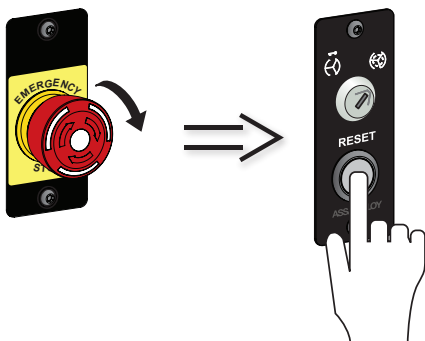


Buton de oprire de urgență

- Rotirea ușii poate fi oprită prin apăsarea butonului de oprire de urgență..



- Pentru a reseta ușa la funcționarea normală, eliberați butonul pentru oprirea de urgență rotindu-l în direcția săgeților și apăsați butonul pentru resetare.



Verificări regulate de siguranță

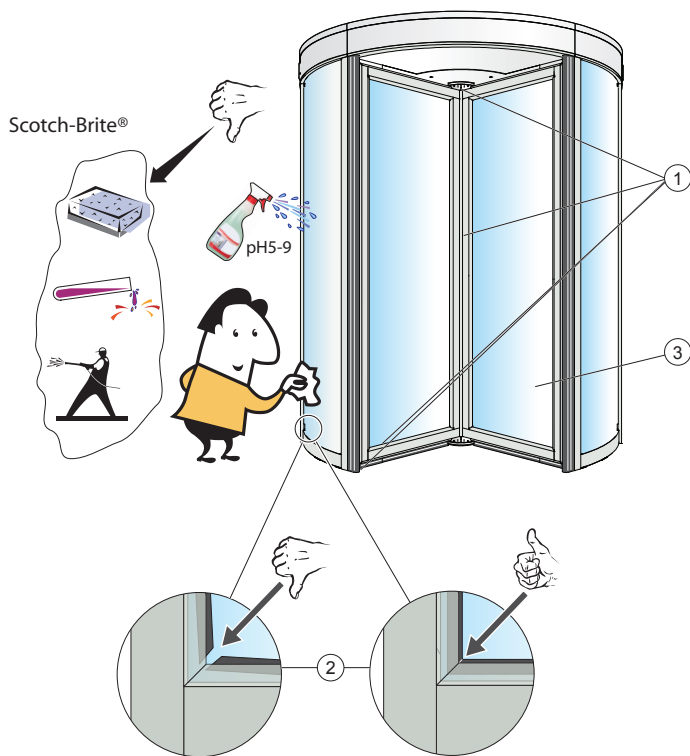
Pentru a vă ajuta să îndepliniți cerințele naționale/internaționale și a preveni defectele de funcționare și riscul de accidente, vă furnizăm următoarea listă de verificări.



Nu utilizați ușa dacă sunt necesare reparații sau reglaje.

Înainte de efectuarea lucrărilor de curățare sau altă întreținere deconectați alimentarea electrică.

INSPECTAREA FUNCȚIONALĂ ȘI VIZUALĂ



Lucrări zilnice	Dacă intervine o problemă
Inspectați-vă ușa și verificați vizual pentru - starea garniturilor de etanșare a ușii și a chederelor ① - starea elementelor de cauciuc pentru vitrare ② ③	
Verificați senzorii de siguranță, dacă există. Dacă nu știți cu siguranță ce tip de senzor aveți, contactați reprezentantul ASSA ABLOY Entrance Systems local.	
Dacă sunt prevăzute cu dispozitive de separare, verificați ca toate foile ușilor să poată fi eliberate și ca acestea să nu fie blocate mecanic.	
Observație: Dacă ușa este amplasată într-o cale de evacuare, trebuie efectuate periodic teste de către personal instruit sau de către pompieri, în conformitate cu legile locale.	



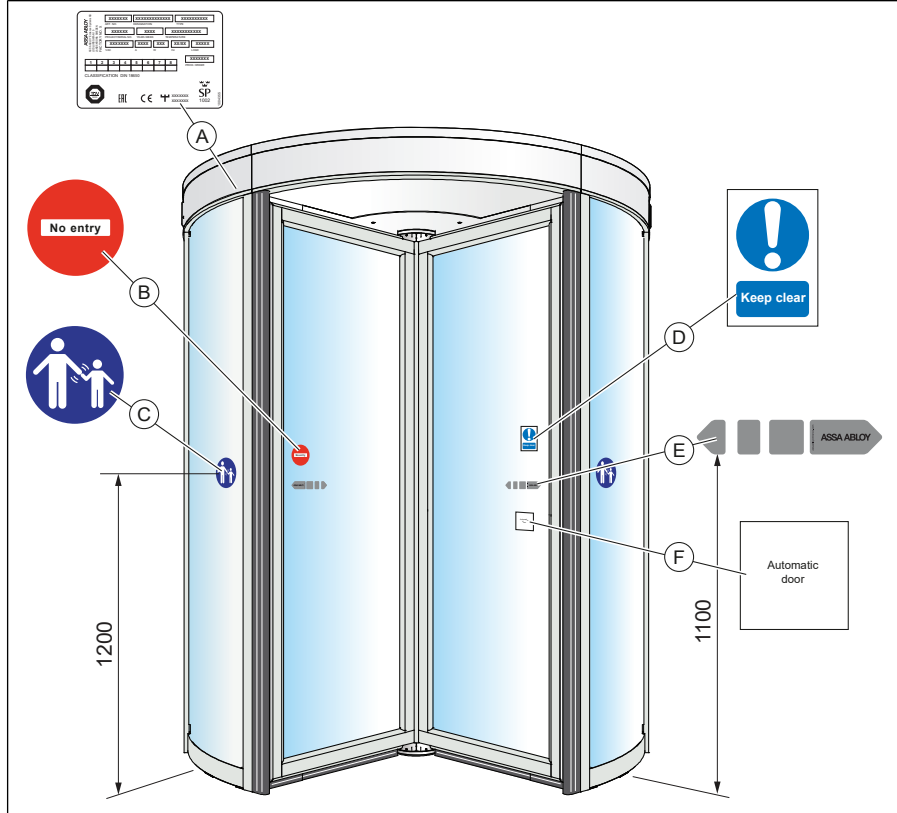
= Contactați reprezentantul de service ASSA ABLOY Entrance Systems local. Pentru datele de contact vezi ultima pagină.

CURĂȚAREA

Cel mai bun mod de a îndepărta praful și murdăria de pe ASSA ABLOY RD150-3 și ASSA ABLOY RD150-4 și pentru a menține calitatea stratului de email, suprafețele trebuie curățate de trei ori/an (perioadă o dată/patru luni) cu agent de nelustruit și apă (pH 5-9). Utilizați un burete moale, neabraziv. Curățarea trebuie documentată. Pentru a evita deteriorarea profilurilor, periile trebuie aspirate săptămânal.

- Nu expuneți geamurile, ușile sau profilurile la substanțe alcaline. Atât aluminiul, cât și sticla, sunt sensibile la alcaline.
- Nu curățați cu apă de înaltă presiune. Operatorul, selectorul modului de funcționare și senzorul pot fi deteriorate, iar apa poate pătrunde în profiluri.
- Nu utilizați detergenți sau aditivi abrazivi.
- Nu frecați cu materiale ca Scotch-brite, deoarece se vor produce deteriorări mecanice.

SEMNALIZAREA



Lucrări		Dacă intervine o problemă
Asigurați-vă că toate semnele sunt aplicate și intacte. Obligatoriu indică faptul că semnalizarea este o cerință a directivelor europene și a legislației echivalente din afara Uniunii Europene.		
(A)	Eticheta produsului: Obligatoriu	
(B)	Fără intrare, identificând trafic într-un singur sens: Obligatoriu în GB și SUA, dacă este cazul, nu este inclus în produs.	
(C)	Supraveghere a copiilor (aplicat pe ambele părți ale ușii): Obligatoriu conform reglementărilor naționale. Recomandat, dacă analiza riscurilor indică utilizarea de către copii.	
(D)	Păstrați distanța: Obligatoriu în GB, dacă este cazul, nu este inclus în produs.	
(E)	Autocolant pentru ușă ASSA ABLOY Entrance Systems: Obligatoriu, dacă este cazul, pentru a semnaliza existența geamului de sticlă (aplicat pe toate secțiunile de sticlă care se mișcă).	
(F)	Ușă automată: Obligatoriu în GB, dacă este cazul, nu este inclus în produs.	



= Contactați reprezentantul de service ASSA ABLOY Entrance Systems local. Pentru datele de contact vezi ultima pagină.

Remediarea defecțiunilor

Care este problema?	Remedii
Motorul nu pornește	Asigurați-vă că alimentarea cu curent a ușii este pornită.
	Verificați Buton Pornire/Oprire , consultați pagina 10.
	Verificați dacă butonul de oprire de urgență este eliberat.
	Verificați alimentarea electrică și siguranța din clădire.
Motorul pornește, dar ușa nu se va roti	Verificați ca nimic să nu fie blocat sub ușă.
	Deblocați încuietorile mecanice.
Ușa nu se închide	Verificați ca nimic să nu fie blocat sub ușă.
	Verificați dacă butonul de oprire de urgență este eliberat.
	Verificați să nu existe obiecte în zona de detectare.
Dacă problema persistă contactați reprezentantul ASSA ABLOY Entrance Systems local.	

Service / întreținere

Lucrările de service și reglare executate de reprezentantul autorizat ASSA ABLOY Entrance Systems vor asigura funcționarea sigură și corectă a ușii automate.

Nu uitați să vă asigurați că documentele „Carnet de service” și „Test de recepție la fața locului și Evaluarea riscurilor” (PRA-0003) sunt disponibile. Acestea sunt utilizate împreună.

Este important să înregistrați orice operațiune de întreținere.

Tabelul de mai jos indică intervalul recomandat, în turații, pentru înlocuirea pieselor în cadrul întreținerii preventive. Contactați reprezentantul local ASSA ABLOY Entrance Systems pentru a afla mai multe despre oferta noastră de service.

Interval minim de întreținere recomandat o dată pe an. Vedeți EN 16005.

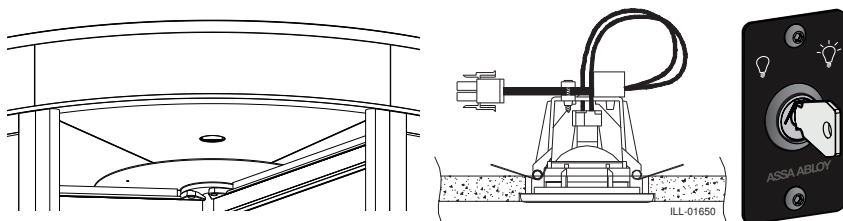
Componenta	Turații	Lucrări
Motor	300.000/1.500.000	Verificare/înlocuire
Dispozitive de siguranță	300.000	Verificare
Dispozitive cu impulsuri	300.000	Verificare
Buton de oprire de urgență (Nu se utilizează în S.U.A. și Canada)	minimum o dată pe an	Verificare

Verificați toate piesele care trebuie înlocuite, dacă este cazul.

Opțiuni

Chiar dacă ASSA ABLOY RD150-3, ASSA ABLOY RD150-4 sunt instalați pentru a respecta toate reglementările aplicabile de siguranță, este posibil să intensificați siguranța/confortul cu următoarele dispozitive suplimentare (contactați ASSA ABLOY Entrance Systems compania locală pentru descriere detaliată).

Iluminare LED cu comandă



Temperatură culoare 3000 K

Lampă 5 W

Buton suplimentar pentru oprirea de urgență

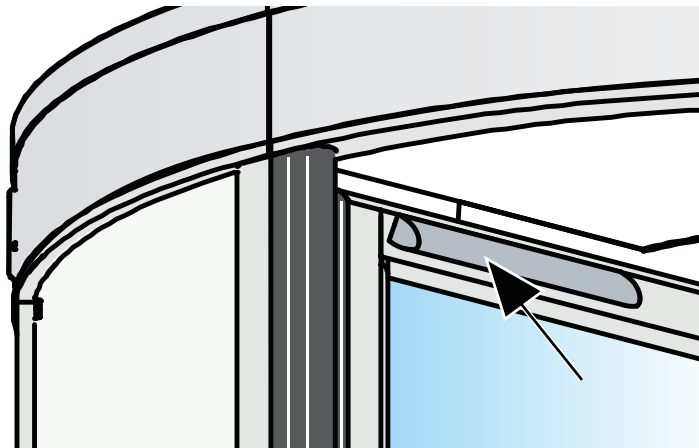
În caz de urgență, rotirea ușii poate fi oprită prin apăsarea butonului de oprire de urgență.

Pentru a readuce ușa la funcționarea normală după întreruperea situației de urgență, [consultați Buton de oprire de urgență de la pagina 13](#).



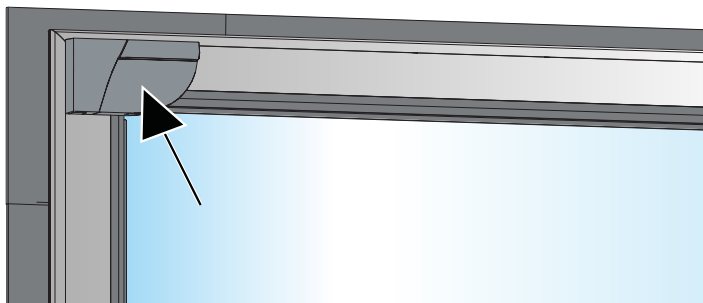
Sistem de detectare a prezenței cu infraroșu

Montat în partea de sus a foilor de ușă - oferă siguranță pe întreaga înălțime a ușii. Dacă senzorul detectează un obstacol, ușa se oprește sau reduce turația la 0,5 rpm (configurabilă). Când obstacolul este îndepărtat, începe rotirea.



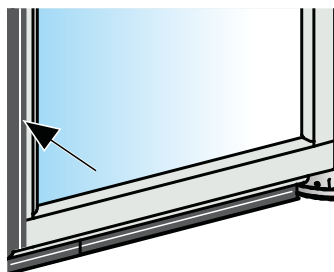
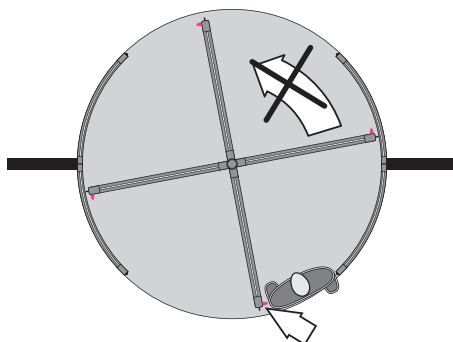
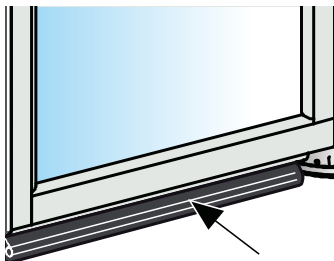
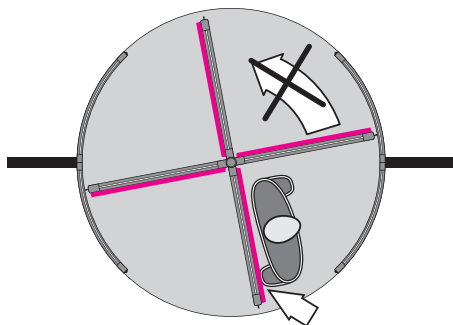
Sistem de detectare a prezenței laserului

Montat în partea de sus a foilor de ușă - oferă siguranță pe întreaga înălțime a ușii. Dacă senzorul detectează un obstacol, ușa se oprește sau reduce turația la 0,5 rpm (configurabilă). Când obstacolul este îndepărtat, începe rotirea.



Margini de siguranță sensibile la presiune

Dacă unul dintre muchiile de siguranță, montat pe foile ușilor, este comprimat, ușa se oprește. Când obstacolul este îndepărtat, începe rotirea.



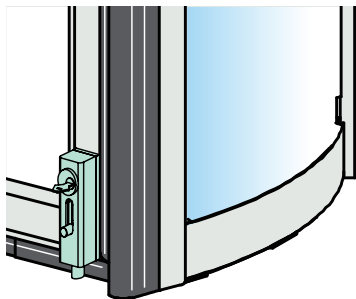
Încuietoare mecanică

Blocați foaia ușii:

- Puneți comutatorul ON/OFF în poziția OFF.
- Utilizați cheia pentru a bloca foaia ușii.

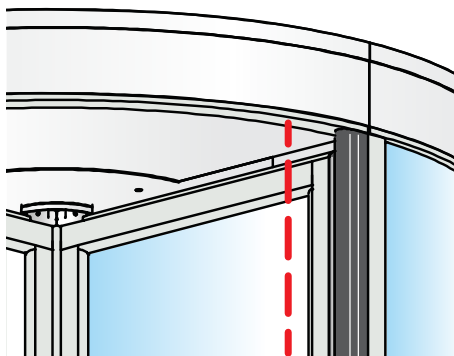
Deblocați foaia ușii:

- Utilizați cheia pentru a debloca foaia ușii.
- Ridicați știftul de blocare.
- Puneți comutatorul ON/OFF în poziția ON.



Senzor fotocelulă de prezență verticală PDR

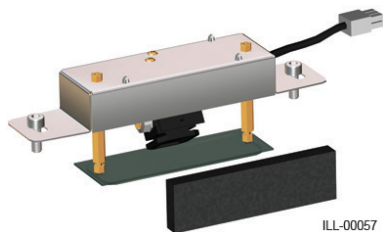
Senzor fotocelulă de prezență verticală PDR, situat deasupra intrării pe părțile interioare și exterioare. Dacă grinda este ruptă în zona de siguranță (aprox. 25° de la marginea tamburului) ușa se oprește. Când obstacolul este îndepărtat, începe rotirea.



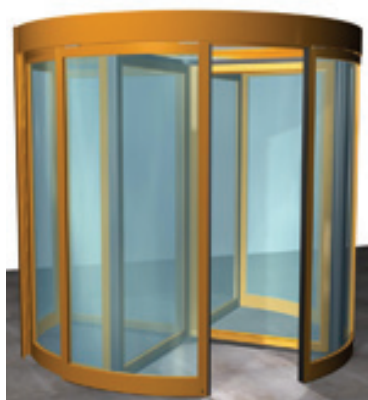
Accesorii

Senzor de direcție radar DSR

Radarul DSR înregistrează direcția, adică acesta declanșează un impuls de deschidere numai pentru a vă apropia de obiecte, dar nu și pentru obiectele care părăsesc ușa.



Ușă cu închidere pe timp de noapte (Nu se utilizează în S.U.A. și Canada)



Alte produse de la ASSA ABLOY Entrance Systems

- Sisteme de uși
- Uși balansate
- Perdele de aer
- Ușa glisantă
- Uși pivotante
- Unități de activare automate și manuale
- Uși secționale cu deschidere verticală
- Servicii cum sunt programele de întreținere preventivă și upgrade, reparații de urgență, consultanță de service și management al ușilor
- Ușă din material textil cu deschidere verticală
- Rampe de egalizare
- Obturatoare termice
- Uși pliante
- Uși rapide
- Terminale de încărcare

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

declaram pe proprie răspundere că tipul de echipament:
RD150-3, RD150-4

se conformează cerințelor următoarelor directive:

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)

Standarde europene armonizate aplicate:

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

Alte standarde sau specificații tehnice aplicate:

IEC 60335-1 ed. 5:2010

IEC 60335-2-103 ed. 2.1:2011

EN 1627:2011 Class RC3

Certificat emis de un organism notificat sau abilitat (pentru adresa completă contactați ASSA ABLOY Entrance Systems AB) cu privire la echipamentul:

BY/112 02.01 020 07601

B 058029 0035

SC0834-14

Procesul de fabricație asigură conformitatea echipamentului cu fișa tehnică. Procesul de fabricație este evaluat în mod regulat de o parte terță.

CEMarcajul a fost aplicat pentru prima dată 2017-08-09

Întocmirea documentației tehnice:

Anders Forslind

ASSA ABLOY Entrance Systems AB

Lodjursgatan 10

SE-261 44 Landskrona

Sweden

Locul
Ferahltoft

Data
2022-02-02

Semnătura
Mats Nordén



Funcția
Head of Product Development Product Area Door
Automation

ASSA ABLOY Entrance Systems este un furnizor de top de soluții de acces automatizat pentru circulația eficientă a mărfurilor și persoanelor. Pornind de la succesul pe termen lung al mărcilor Besam, Crawford, Albany și Megadoor, ne oferim acum soluțiile prin marca ASSA ABLOY. Produsele și serviciile noastre sunt dedicate satisfacerii cerințelor de exploatare sigură, practică și sustenabilă ale utilizatorilor finali. ASSA ABLOY Entrance Systems este o divizie din cadrul ASSA ABLOY.

assaabloyentrance.com



ASSA ABLOY Entrance Systems

Tel.: +46 10 47 47 060
export.aes@assaabloy.com
assaabloyentrance.com