

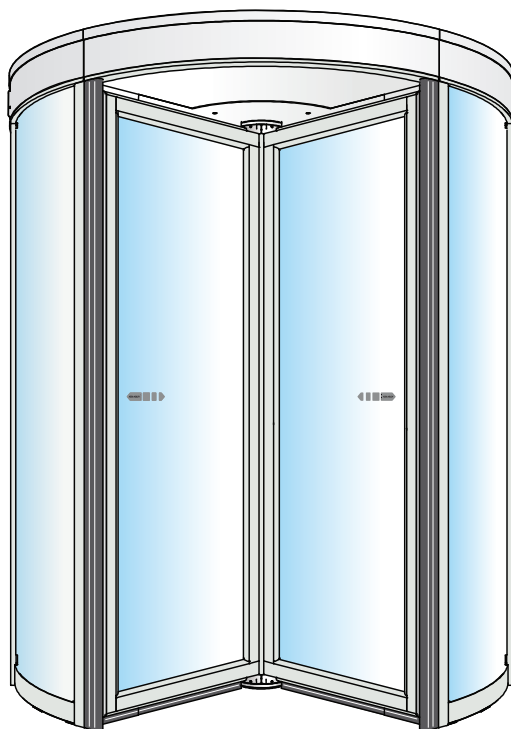
Felhasználói kézikönyv

Forgóajtó

ASSA ABLOY RD150-3, RD150-4

ASSA ABLOY
Entrance Systems

Experience a safer
and more open world



Az eredeti gyártói utasítások fordítása

SADRŽAJ

A biztonságos üzemeltetésre vonatkozó utasítások	4
Gratulálunk új automata ajtajához!	6
Villamos berendezések vevőegységének interferenciája	6
Környezetvédelmi követelmények	6
Termék megbízhatósága	6
Garancia	7
Szerviz	7
Rendeltetésszerű használat	8
Műszaki specifikáció	8
A(z) ASSA ABLOY RD150-3 és a(z) ASSA ABLOY RD150-4 működése	8
Fő alkatrészek	9
BE/KI kapcsoló	10
Indítás	10
Bekapcsolás (ON) 	10
Kikapcsolás (OFF) 	10
Újraindítás	10
Biztonság	11
Biztonsági eszköz az ajtón	11
Nyomásérzékelő biztonsági szegélyek	12
Erőhatásra érzékeny ajtószárnyak	12
Vészleállító gomb	13
Rendszeres biztonsági ellenőrzések	14
Hibaelhárítás	17
Szerviz/karbantartás	18
Opciók	19
Szabályozható LED világítás	19
További vészleállító gomb	19
Infravörös jelenlét-érzékelő rendszer	20
Lézeres jelenlét-érzékelő rendszer	20
Nyomásérzékelő biztonsági szegélyek	21
Mechanikus lezárás	21
Függőleges jelenlét-érzékelő PDR fotocella	22

Kiegészítők 22

 Irányérzékelő radar DSR 22

 Éjszakai zárószárnyak (Nem használatos az USA-ban és Kanadában) 22

Egyéb ASSA ABLOY Entrance Systems termékek. 23

Megfelelőségi nyilatkozat 24

..... 24

..... 24

..... 24

Az ASSA ABLOY szó és logó az ASSA ABLOY Group tulajdonát képező védjegy

© ASSA ABLOY Entrance Systems, 2022

A műszaki adatok értesítés nélkül megváltozhatnak.

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

A biztonságos üzemeltetésre vonatkozó utasítások



- Az alábbi gyártói utasítások elmulasztása személyi sérülésekhez, ill. a berendezés meghibásodásához vezethet!
- A személyi sérülés veszélyének minimalizálása érdekében ezt az ajtót csak személyforgalmi ajtónak beállítva szabad használni.
- A hálózati áramellátást megfelelő védelemmel, illetve minden pólusra kiterjedő főkapcsolóval, III-as kategóriás szigeteléssel kell ellátni; a telepítést a helyi előírások szerint kell elvégezni.
- Gyakran át kell vizsgálni a rendszert, keresve adott esetben a kiegyensúlyozatlanság, a kopás, illetve a kábelek, a rugók és a rögzítések károsodására utaló jeleket. Ne működtesse, ha javításra vagy beállításra van szükség.
- Ne működtesse a berendezést, ha javításra vagy beállításra van szükség.
- FIGYELEM! A tisztítás, karbantartás és alkatrészcsere idejére le kell kapcsolni a meghajtóegységet az áramellátásról.
- Az automatikát használhatják 8 év feletti gyermekek, ha egy biztonságukért felelős személy utasításokat adott nekik a berendezés biztonságos használatára vonatkozóan, és megértették a kapcsolódó veszélyeket.

- Az automatikát akkor használhatják 8 éves vagy fiatalabb gyermekek, ha egy biztonságukért felelős személy felügyeli őket.
- Az automatikát használhatják olyan személyek, akik valamilyen fizikai, érzékszervi vagy mentális fogyatékkal élnek, ha egy biztonságukért felelős személy utasításokat adott nekik a berendezés biztonságos használatára vonatkozóan, és megértették a kapcsolódó veszélyeket.
- A tisztítást és a felhasználói karbantartást gyermekek nem végezhetik.
- Ne hagyja, hogy gyermekek vagy bárki más felmásszon az ajtóra, vagy annak rögzített/távirányítású kezelőszerveivel játsszon.
- Az ajtórendszer működtethető érzékelők segítségével automatikusan, illetve impulzusadók segítségével kézzel.
- Tilos megnyomni a működésben lévő ajtó szárnyát.
- Tilos átszaladni a záródó ajtón.
- Biztosítsa, hogy a zárolt pozícióba állítható kezelőszerveket csak akkor aktiválják, ha már senki sem tartózkodik a helységben.

Gratulálunk új automata ajtajához!

ASSA ABLOY Entrance Systems ABA(z) § több mint 50 éve fejleszt automata ajtókat/kapukat. A csúcskategóriájú technológia, a körültekintően tesztelt anyagok és alkatrészek jóvoltából kiváló termékhez jutott.

Más műszaki termékekhez hasonlóan ez az automata ajtó is rendszeres karbantartást és szervizt igényel. Nagyon fontos, hogy megismerje az automata ajtó (rendszer) működését, és felismerje a karbantartás fontosságát a vonatkozó biztonsági szabványokkal együtt.

Helyi hivatalos ASSA ABLOY Entrance Systems képviselője kellő ismeretekkel rendelkezik a szabványokkal kapcsolatban, emellett ismeri a helyi rendelkezéseket és a(z) ASSA ABLOY Entrance Systems ajánlásait az elektromos működtetésű személyforgalmi ajtókra vonatkozóan. A hivatalos ASSA ABLOY Entrance Systems képviselő által végzett karbantartás és beállítás biztosítja az automata ajtó biztonságos és megfelelő működését.

Villamos berendezések vevőegységének interferenciája

Az eszköz rádiófrekvenciás energiát generálhat és használhat, és a nem megfelelő telepítése, illetve használata esetén zavarhatja a rádió, a televízió vételét vagy egyéb, rádiófrekvencia-típusú rendszerek működését.

Ha a többi berendezés nem felel meg teljes egészében a tűrési követelményeknek, akkor interferencia léphet fel.

Nincs garancia arra, hogy egy adott rendszer esetében nem lép fel interferencia. A berendezés által rádió- vagy televízió vevőkben okozott interferencia a berendezés ki- és bekapcsolásával állapítható meg. Javasoljuk, hogy az esetleg jelentkező interferenciát a következő módszerekkel próbálja meg elhárítani:

- Forgassa el a vevőantennát.
- Helyezze át a vevőt a berendezéshez képest.
- Helyezze a vevőt távolabb a berendezéstől.
- Csatlakoztassa a vevőt egy másik aljzatba, hogy a berendezés és a vevő külön áramköri ágon legyen.
- Ellenőrizze, hogy a védőföld (PE) csatlakoztatva van-e.

Szükség esetén további javaslatokért konzultáljon az eladóval vagy egy tapasztalt elektrotechnikussal.

Környezetvédelmi követelmények

A csomagolóanyag főként faresteszekből, fa raklapokból, kartonból, műanyag ponyvából és műanyag csomagolásokból áll.

Ügyeljen arra, hogy minden csomagolóanyagot megfelelően távolítsa el és hasznosítson újra (vagy használjon fel újra) a helyi előírásoknak megfelelően.

ASSA ABLOY Entrance Systems A(z) § termékek elektronikus áramkörökkel vannak ellátva, és a környezetre veszélyes anyagokat tartalmazó akkumulátorokat is tartalmazhatnak. Az elektronikai alkatrészek és akkumulátorok eltávolítása előtt áramtalanítsa a berendezést, és a kiserelt egységeket a helyi előírásoknak megfelelően (hogyan és hová) selejtezze le – ahogy ez a csomagolás esetében is történt.

Termék megbízhatósága

Az előírások szerint a berendezésre a tulajdonosának vagy a karbantartójának kell felelősséget vállalnia.

- hogy a berendezés megfelelően működik és balesetvédelmi szempontból kellő védelmet nyújt.
- annak biztosítása, hogy a berendezés rendszeres karbantartását, ellenőrzését és szervizelését a hatályos jogszabályok szerint, arra gyártói felhatalmazással rendelkező szakemberek végezzék
- hogy a karbantartási és szerviz célú feljegyzések beírásához a mellékelt „Szerviz napló” és a „Helyszíni átvételi teszt és kockázatértékelés” dokumentumot (PRA-0003) kéznél tartják.

- hogy az ellenőrzések kitérjenek a vésznyitási funkcióra is (ha alkalmazható)
- hogy a becsukáshoz szükséges erő az ajtó méretéhez megfelelő legyen tűzgátló ajtórendszerek esetén (ha alkalmazható).

Garancia

ASSA ABLOY Entrance SystemsA(z) § garantálja, hogy a terméke a rendeltetésszerű használat során és alatt az átadástól számított 12 hónapon át mentes marad az anyag- és gyártási hibáktól. Ez a garancia csak a berendezés eredeti vásárlójára terjed ki.

ASSA ABLOY Entrance SystemsA(z) § garantálja, hogy a szoftver alapvetően megfelel a funkcionális leírásának, és hibátlan adathordozóra került rögzítésre.

A(z) ASSA ABLOY Entrance Systems garanciája nem terjed ki az alábbiakra:

- a szoftver mindig hibamentesen és megszakítás nélkül fog működni
- az alkatrészek üzemszerű kopására, elhasználódására.
- biztosítékra, akkumulátorra és üvegkárra.
- A nem technikus által végzett munka eredményeként fellépő hibás működés (idegenkezűség) eseténASSA ABLOY Entrance Systems
- módosítás, rongálás vagy helytelen használat által okozott hibákra.
- nem eredeti ASSA ABLOY Entrance Systems márkájú kiegészítő tartozékok és/vagy pótalkatrészek utólagos beszereléséből eredő hibákra.
- az ügyféllel történő elégtelen kommunikációból eredő fölösleges kiszállásra (az ajtó működik a technikus érkezésekor, reset, áramszünet),
- Beállítások (zárási és nyitási sebesség és a radarok érzékelési tartománya) a vevő kérései alapján (kivéve a veszélyes helyzetek előidézését célzó működési beállításokat)
- vízkár.
- mostoha időjárási körülmények.
- semmilyen olyan károsodásra, amit közvetlenül vagy közvetett módon olyan körülmény okozott, mely kívül esik a(z) ASSA ABLOY Entrance Systems cégcsoport adott tagjának az ellenőrzésén, például szakmai vita, tűz, természeti csapás, háború, katonai mozgósítás, felkelés, katonai célra történő igénybevétel, lefoglalás, embargó, tápellátás használatának korlátozása, vagy az ellátásnak alvállalkozó által bármilyen körülmény miatt okozott kiesése, késedelve.

Kérjük, vegye figyelembe az alábbiakat:

- A gyártó szerviz- és karbantartási ajánlásainak be nem tartása miatt a garancia érvényét vesztheti.
- ASSA ABLOY Entrance SystemsA(z) § hivatalos viszonteladói meghosszabbíthatják a garanciát a végfelhasználók számára, de nem jogosultak a(z) ASSA ABLOY Entrance Systems nevében ki-terjedtebb vagy a fentitől eltérő garancia nyújtására.
- A(z) ASSA ABLOY Entrance Systems és a vásárló között megkötött karbantartási\szerviz szerződés biztosítja, hogy a rendszer mindig megbízhatóan működjön, valamint hibabejelentés esetén prioritást biztosít, így minimalizálva a rendszer esetleges állásidejét.

Szerviz

A műszaki átvizsgálásokat rendszeresen, képzett szakembernek kell elvégeznie. Ezeknek az átvizsgálásoknak a gyakoriságát nemzeti előírások is meghatározzák (ezek hiányában az iparági szabványok szerint kell megállapítani). Ez különösen fontos, ha a telepített ajtó tűzgátló, vagy menekülési útvonal funkciót tölt be. Az ajtó értékének hosszú távú megőrzése és a biztonságos, megbízható működés érdekében szükség van évente legalább kétszer, illetve a felhasználástól és az üzemi feltételektől függően esetleg több karbantartásra. A környezetvédelem szempontjait szintén figyelembe kell venni.

Mivel az ajtók és kapuk az üzleti folyamatok tényezői, megbízható működésük minden vállalkozás eleme érdeke. A(z) ASSA ABLOY Entrance Systems olyan karbantartási és felújítási gyakorlattal ren-

delkezik, amiben bátran lehet bízni. Az automatikus ajtókra kidolgozott karbantartási programjaink és felújítási szolgáltatásaink háttérében ott áll az a sokéves tapasztalat, amit a legkülönbébb gyártmányú ajtók, ipari kapuk és dokkolórendszerek karbantartása során szereztünk. Elkötelezett technikusaink több évtizedes karbantartási és szerviztapasztalattal bizonyítják szakértelmüket elégedett ügyfeleink számára.

Rendeltetésszerű használat

A(z) ASSA ABLOY RD150-3 és a(z) ASSA ABLOY RD150-4 olyan automata forgóajtó, melyet az épületekbe történő huzatmentes bejutáshoz terveztek.

Az ajtó tervezésekor a folyamatos használat, magas biztonsági szint és maximális élettartam volt az alapvető követelmény. A rendszer az időjárás normál változásait és a súrlódás (pl. porból és elszennyeződésből eredő) kisebb módosulását önállóan követni tudja.

Ne használja az ajtót, ha a szélnyomás nagyobb 0,5 kN/m²-nél (ez körülbelül 28 m/s-es szélsébségnek felel meg).

Az ajtó beltéri és kültéri használatra is alkalmas. Kültéri használat cseppálló gumitetővel.

A telepítéssel és a karbantartással kapcsolatban lásd: Telepítési és szerviz útmutató 1014897.

Őrizze meg ezt a leírást későbbi használatra.

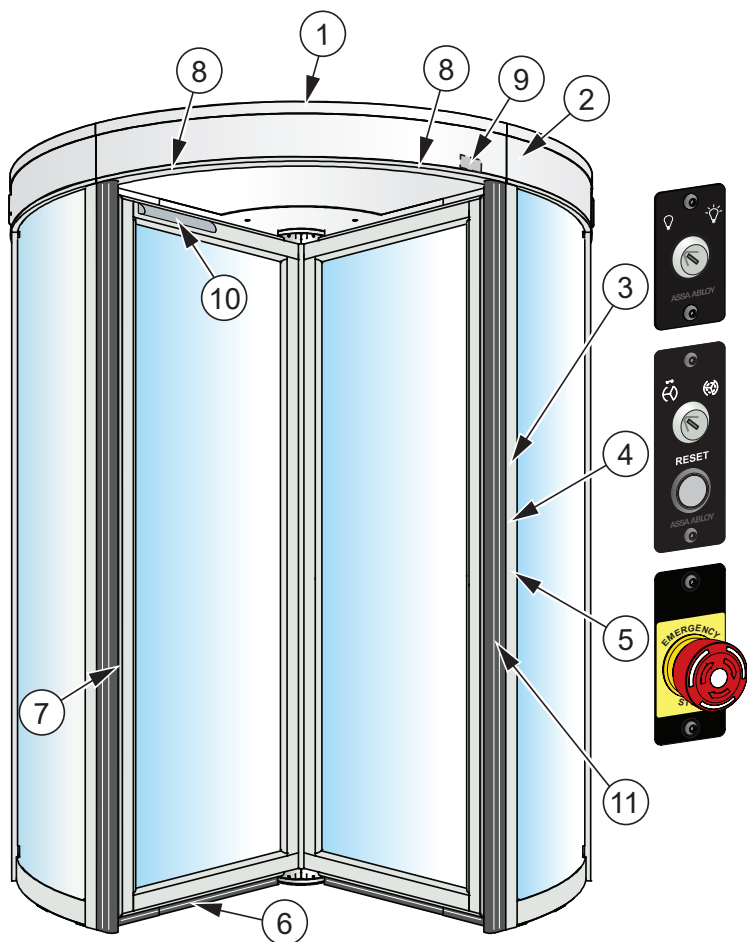
Műszaki specifikáció

Gyártó:	ASSA ABLOY Entrance Systems AB
Cím:	Lodjursgatan 10, SE-261 44 Landskrona, Sweden
Típus:	ASSA ABLOY RD150-3 és ASSA ABLOY RD150-4
Tápegység:	100–240 V AC +10/-15%, 50/60 Hz
Áramfogyasztás:	360W max. LED spotlámpákkal30W
Hőmérséklet-tartomány:	-20-tól +50°C-ig
Védelmi szint:	IP20
Védelmi szint, vezérlők:	IP54
Hangnyomás:	$L_{pa} \leq 70 \text{ dB}(A)$
Minősítések:	Elismert külső tanúsító szervezetek által kiadott minősítések a használat közbeni biztonság igazolására, lásd Megfelelőségi nyilatkozat.

A(z) ASSA ABLOY RD150-3 és a(z) ASSA ABLOY RD150-4 működése

Az ajtót úgy tervezték, hogy a működést se a szél, se az ajtó meglökése ne befolyásolja. Az egyedi vezérlőrendszert a(z) ASSA ABLOY Entrance Systems kifejezetten ezekhez a termékekhez fejlesztette ki, és az eredmény egy teljesen integrált, tervezési és működésbeli kompromisszumok nélküli bejárat megoldás. A rendszer a legalacsonyabb működési/karbantartási költségek mellett nagyfokú biztonságot és kiemelkedő rendelkezésre állást biztosít.

Fő alkatrészek



No.	Leírás
1	Porvédő tető (max. teherbírás 0 kg) Ne járjon vagy tároljon semmit a tetőn!
2	CDC100 vezérlőegység (burkolati lapok mögött)
3	Szabályozható LED világítás (opció)
4	BE/KI kapcsoló
5	Vészleállító gomb
6	Vízszintes nyomásérzékelő biztonsági szegélyek (opció) az ajtószárnyakon.
7	Függőleges nyomásérzékelő biztonsági szegélyek (opció) az ajtószárnyakon.
8	Aktiváló egységek
9	Függőleges jelenlét-érzékelő PDR fotocella (opció)
10	Infravörös jelenlét-érzékelő rendszer
11	Nyomásérzékelő biztonsági szegélyek a palástéleken

BE/KI kapcsoló



Indítás

- Ellenőrizze, hogy az ajtó vészleállító gombja kioldott állapotban van-e. Ha nem, oldja ki a vészleállító gombot a nyílak irányába történő forgatással, majd nyomja meg a reset gombot.

Bekapcsolás (ON)

- Fordítsa az ON/OFF kapcsolót ON állásba.
- Automatikus indítás: Az ajtó várakozik. Ha az ajtót aktiválja egy belső vagy külső impulzusadó vagy a megnyomása (Push and Go), az ajtó normál sebességgel forog három szekciónyi, majd megáll.

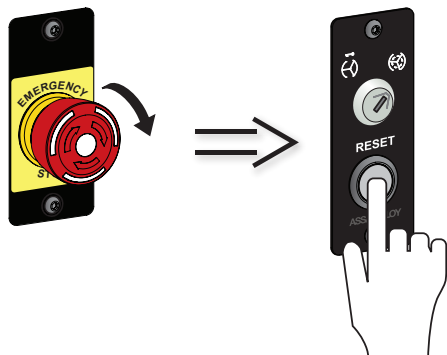
Kikapcsolás (OFF)

- Győződjön meg arról, hogy nincs forgalom.
- Fordítsa az ON/OFF kapcsolót OFF állásba.

Az ajtó kiindulási pozícióba fordul.

Újraindítás

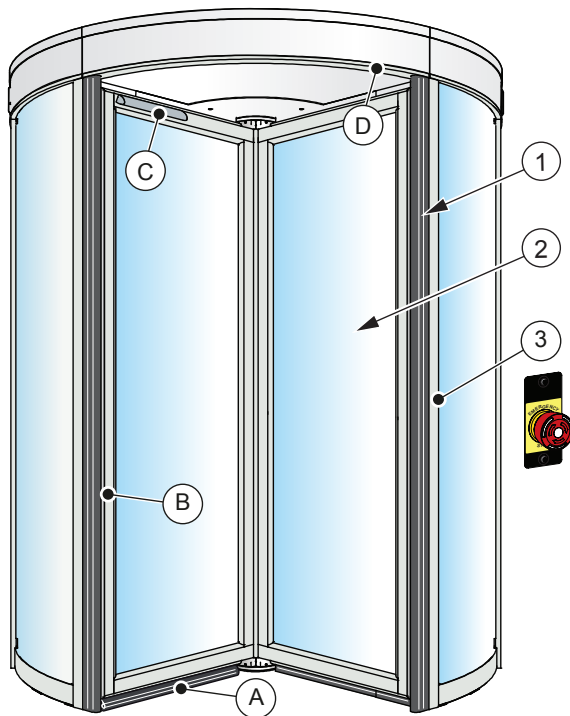
Az ajtó normál működésének helyreállításához oldja ki a vészleállító gombot a nyílak irányába történő forgatással, majd nyomja meg a reset gombot.



Biztonság

Biztonsági eszköz az ajtón

Az ajtó nagyfokú biztonsága érdekében a biztonsági rendszerek folyamatos felügyelet alatt állnak. A biztonsági felszerelések állapotát időről időre tesztelik. A felügyelet normál működési körülmények között történik, és nem befolyásolja az ajtó mindennapi működését.



Standard

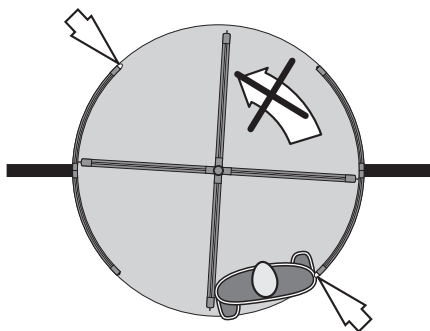
No.	Leírás
1	A nyomásérzékelő biztonsági szegélyek a palástéleken vannak, lásd: 12. oldal.
2	Erőhatásra érzékeny ajtószárnyak, lásd 12. oldal.
3	Vészleállító gomb, lásd: 13. oldal.

Opciók

No.	Leírás
A	A vízszintes nyomásérzékelő biztonsági szegélyek az ajtószárnyakon vannak, lásd: 21. oldal.
B	A függőleges nyomásérzékelő biztonsági szegélyek az ajtószárnyakon vannak, lásd: 21. oldal.
C	Infravörös jelenlét-érzékelő rendszer, lásd 20. oldal.
D	PDR függőleges jelenlét érzékelő fotocella, lásd 22. oldal.

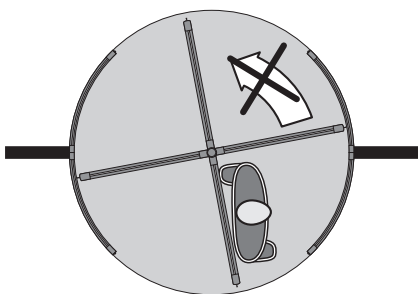
Nyomásérzékelő biztonsági szegélyek

Nyomásérzékelő biztonsági szegélyek a palástéleken. Összenyomás esetén ezek leállítják az ajtó működését. 0Az akadály eltávolítását követően az ajtó tovább forog.



Erőhatásra érzékeny ajtószárnyak

- Az ajtó háromszor próbál meg elindulni, a próbálkozások között két másodperc szünetet tartva.
- Ha a várakozási idő alatt az akadály elhárul, és az ajtót elforgatják $\frac{1}{2}$ fordulattal valamelyik irányban, a működés helyreáll.

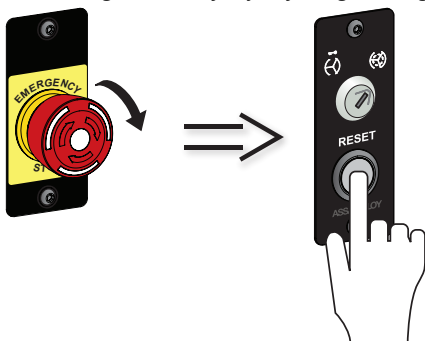


Vészleállító gomb

- Az ajtó forgása a vészleállító gombbal megállítható.



- Az ajtó normál működésének helyreállításához oldja ki a vészleállító gombot a nyílak irányába történő forgatással, majd nyomja meg a reset gombot.



Rendszeres biztonsági ellenőrzések

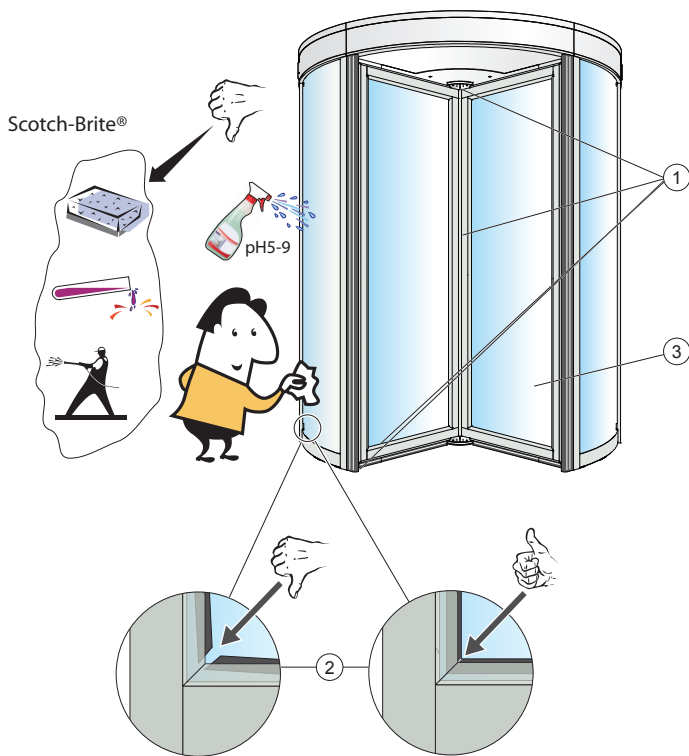
Az állami és nemzetközi követelményeknek történő megfelelés érdekében, valamint a hibás működés és a balesetveszély elkerülésére az alábbi ellenőrzőlistát állítottuk össze.



Ne működtesse az ajtót, ha javításra vagy beállításra van szükség.

Szüntesse meg a tápellátást, mielőtt tisztításba vagy egyéb karbantartásba kezd.

FUNKCIONÁLIS ELLENŐRZÉS ÉS SZEMREVÉTELEZÉS



Napi feladatok	Probléma esetén
Vizsgálja meg az ajtót vizuálisan, és ellenőrizze - a légzáró tömítések és kefék állapotát ① - az üvegszorító gumik állapotát ② ③	
Ellenőrizze a biztonsági érzékelőket (ha van). Ha nem biztos benne, hogy milyen típusú érzékelővel rendelkezik, forduljon a ASSA ABLOY Entrance Systems képviselőhez.	
Ha a rendszer pánikfunkcióval rendelkezik, tesztelje, hogy az összes ajtószárny kioldható-e és nincs-e mechanikusan beakadva.	
Figyelem! Amennyiben az ajtót menekülő úton helyezik el, akkor képzett személyek vagy a tűzoltóság közreműködésével rendszeres tesztekert kell végezni a helyi jogszabályoknak megfelelően.	

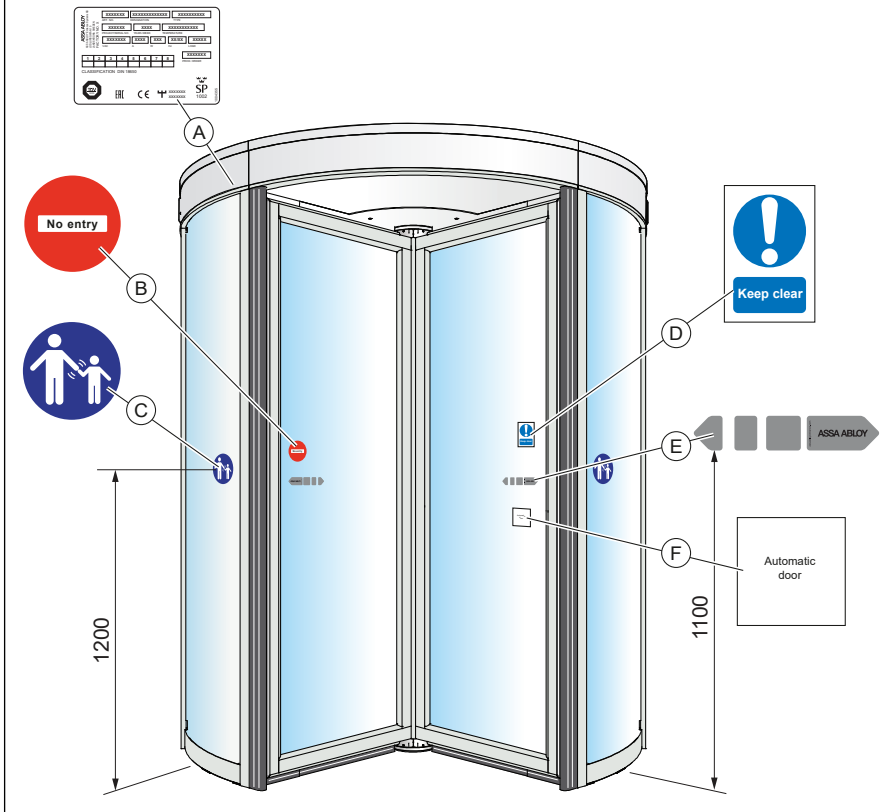
= Forduljon a ASSA ABLOY Entrance Systems képviselőhez. Az elérhetőségi információkkal kapcsolatban lásd az utolsó oldalt.

TISZTÍTÁS

A(z) ASSA ABLOY RD150-3 és a(z) ASSA ABLOY RD150-4 tisztán tartásának és a porszórt felületek jó minőségének megőrzéséhez a felületeket évente háromszor (négyhavonta) enyhe (pH 5-9), nem karcoló vagy polírozó tisztítószerrel és vízzel kell megtisztítani. Tiszta, nem súroló szivacsot használjon. A tisztítást dokumentálni kell. A profilok sérülésének elkerülésére a keféket hetente porszívózni kell.

- Ne tegye ki az ablakokat, ajtókat vagy profilokat lúg hatásának. Az alumínium és az üveg is érzékeny a lúgokra.
- Ne tisztítsa nagynyomású vízzel. Az automatika, a programkapcsoló és az érzékelő megsérülhet, a profilokba pedig víz juthat.
- Ne használjon detergenset vagy abrazív adalékanyagokat.
- Ne dörzsölje mosószivaccsal, mert azzal mechanikai sérüléseket okozhat.

JELÖLÉSEK



Művelet	Probléma esetén
Ellenőrizze, hogy minden szükséges jelölés felkerült-e és hogy azok sértetlenek-e. A kötelező azt jelenti, hogy az adott jelölést EU-irányelvek, illetve az Európai Unión kívül azoknak megfelelő nemzeti jogszabályok írják elő.	
(A) Termékcímke: Kötelező	
(B) Nem bejárat, egyirányú közlekedés jelzése: Kötelező az Egyesült Királyságban és az USA-ban, ha alkalmazható, a termék nem tartalmazza.	
(C) Gyermek felügyeletére felszólító jelzés (az ajtó mindkét oldalán) A nemzeti előírásoknak megfelelően kötelező. Ajánlott, ha a kockázatelemzés gyermekek általi használatot jelez.	
(D) Szabadon hagyni: Kötelező az Egyesült Királyságban, ha alkalmazható, a termék nem tartalmazza.	
(E) ASSA ABLOY Entrance Systems ajtómatrica: Kötelező – ha felragasztható – az üveg jelenlétének kiemelésére (minden mozgó üvegezett részre).	
(F) Automata ajtó: Kötelező az Egyesült Királyságban, ha alkalmazható, a termék nem tartalmazza.	

= Forduljon az ASSA ABLOY Entrance Systems képviselőhöz. Az elérhetőségi információkkal kapcsolatban lásd az utolsó oldalt.

Hibaelhárítás

Hiba	Elhárítás módja
A motor nem indul el	Győződjön meg arról, hogy az ajtó áramellátása be van kapcsolva.
	Ellenőrizze a következőt: BE/KI kapcsoló , lásd: 10. oldal.
	Ellenőrizze, hogy a vészleállító gomb kioldott állapotban van-e.
	Ellenőrizze a főkapcsolót és az elektromos hálózati megszakítót/biztosítékot.
A motor elindul, de az ajtó nem forog	Ellenőrizze, nem szorult-e az ajtó alá valami.
	Oldjon minden mechanikus zárat.
Az ajtó nem csukódik be	Ellenőrizze, nem szorult-e az ajtó alá valami.
	Ellenőrizze, hogy a vészleállító gomb kioldott állapotban van-e.
	Ellenőrizze, nincs-e valamilyen tárgy a biztonsági érzékelési területen.
Ha a probléma továbbra is fennáll, forduljon a ASSA ABLOY Entrance Systems képviselőéhez.	

Szerviz/karbantartás

Csak a hivatalos ASSA ABLOY Entrance Systems képviselő által végzett karbantartási és beállítási műveletek garantálják az automata berendezés biztonságos és megfelelő működését.

Ne feledje, hogy a „Szerviznapló” és a „Helyszíni átvételi teszt és kockázatértékelés” dokumentumot (PRA-0003) kéznél kell tartani. Ezeket együtt kell használni.

Fontos, hogy minden karbantartási műveletről készüljön feljegyzés.

Az alábbi táblázat az alkatrészek megelőző karbantartás keretében ajánlott csereintervallumait mutatja fordulatokban. Keresse fel ASSA ABLOY Entrance Systems képviselőjét, ha érdeklik a szervizszolgáltatások részletei.

Ajánlott legalább egyszer évente karbantartás végezni. Lásd EN 16005.

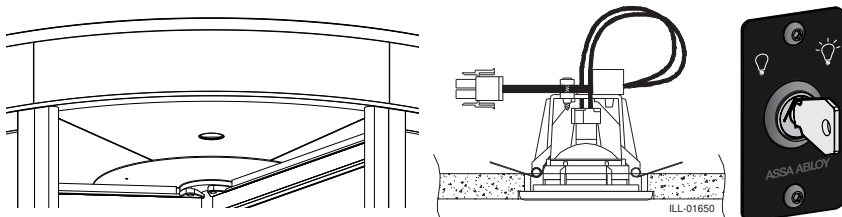
Alkatrész	Megtett fordulatok száma	Művelet
Hajtómotor	300.000/1.500.000	Ellenőrzés/Csere
Biztonsági eszközök	300.000	Ellenőrzés
Impulzusadó eszközök	300.000	Ellenőrzés
Vészleállító gomb (Nem használatos az USA-ban és Kanadában)	minimum évente egyszer	Ellenőrzés

Ellenőrizze az alkatrészeket, és cserélje, ha kell.

Opciók

A(z) ASSA ABLOY RD150-3 és a(z) ASSA ABLOY RD150-4 felszereltsége minden érvényes biztonsági előírásnak megfelel. Emellett a rendszer nyújtotta biztonság és kényelem az alábbi kiegészítőkkel még tovább fokozható (a részletekért lépjen kapcsolatba a helyi ASSA ABLOY Entrance Systems képviselővel).

Szabályozható LED világítás



Színhőm. 3000 K

5 W-os lámpa

További vészleállító gomb

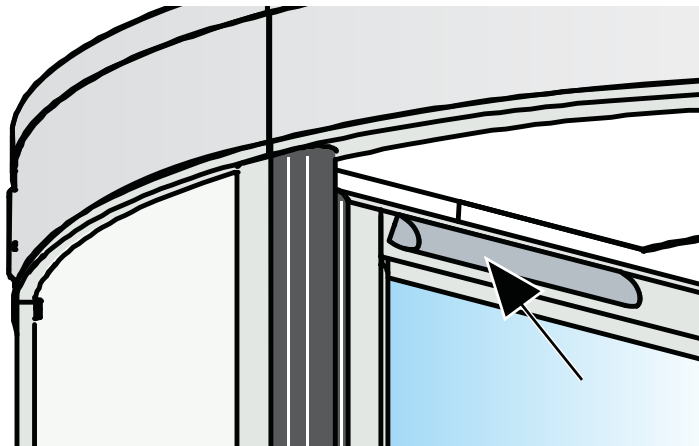
Vészhelyzetben az ajtó forgása a vészleállító gomb megnyomásával leállítható.

Az ajtó vészhelyzetet követő normál működésének helyreállításával kapcsolatban [lásd: Vészleállító gomb, 13. oldal.](#)



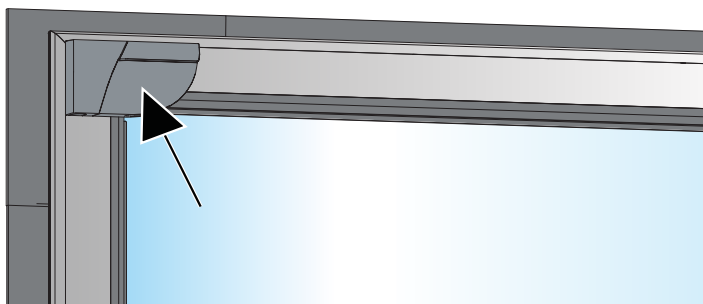
Infravörös jelenlét-érzékelő rendszer

Az ajtószárnyak tetejére szerelt érzékelő az ajtó teljes magasságában biztosítja a felügyeletet. Amennyiben az érzékelő akadályt észlel, megáll vagy 0,5 rpm-re csökken az ajtó forgása (konfigurálható). Az akadály eltávolítását követően az ajtó tovább forog.



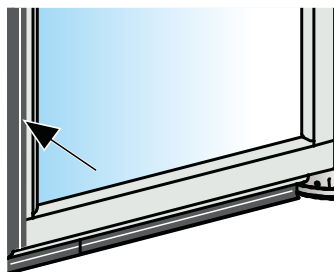
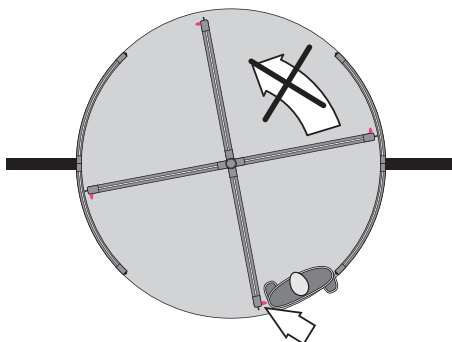
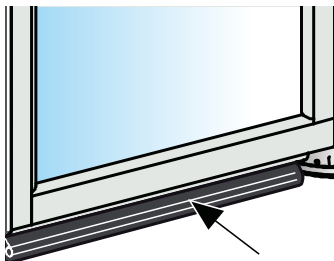
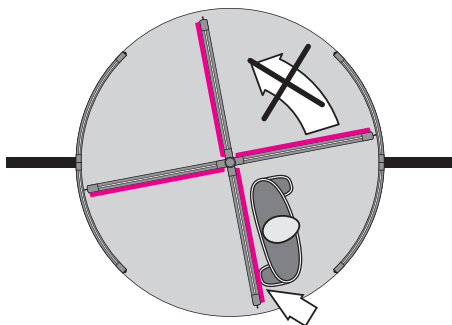
Lézeres jelenlét-érzékelő rendszer

Az ajtószárnyak tetejére szerelt érzékelő az ajtó teljes magasságában biztosítja a felügyeletet. Amennyiben az érzékelő akadályt észlel, megáll vagy 0,5 rpm-re csökken az ajtó forgása (konfigurálható). Az akadály eltávolítását követően az ajtó tovább forog.



Nyomásérzékelő biztonsági szegélyek

Az ajtószárnyakra szerelt biztonsági szegélyek összenyomása esetén az ajtó megáll. Az akadály eltávolítását követően az ajtó tovább forog.



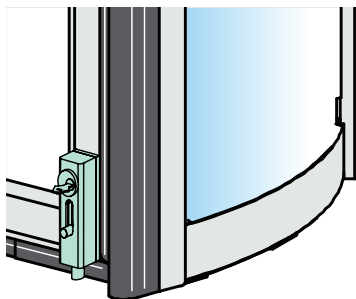
Mechanikus lezárás

Az ajtószárny rögzítése:

- Fordítsa az ON/OFF kapcsolót OFF állásba.
- Az ajtószárny lezárásához használja a kulcsos zárat.

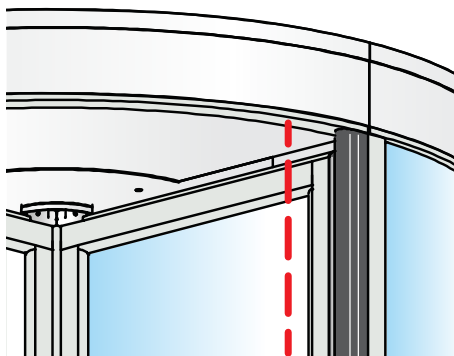
Az ajtószárny zárolásának feloldása:

- Az ajtószárny kinyitásához használja a kulcsos zárat.
- Emelje meg a zárnyelvet.
- Fordítsa az ON/OFF kapcsolót ON állásba.



Függőleges jelenlét-érzékelő PDR fotocella

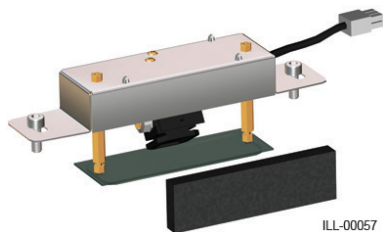
A függőleges jelenlét-érzékelő fotocella PDR a bejárat felett, a belső vagy a külső oldalon található. A biztonsági zóna sugarának megszakadása esetén az ajtó megáll (a henger szélétől mintegy 25°-os szög). Az akadály eltávolítását követően az ajtó tovább forog.



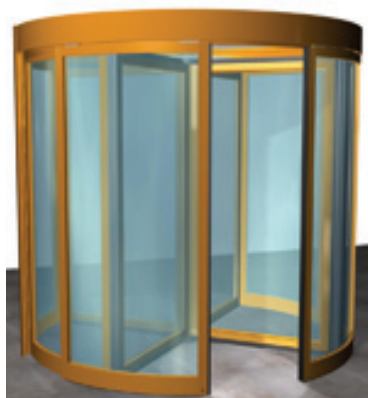
Kiegészítők

Írányérzékelő radar DSR

A DSR radar irányérzékelésre alkalmas, vagyis csak közeledő objektumok esetén vált ki nyitási impulzust, távolodó objektumok esetén nem.



Éjszakai zárószárnyak (Nem használatos az USA-ban és Kanadában)



Egyéb ASSA ABLOY Entrance Systems termékek.

- Ajtórendszerek
- Helytakarékos ajtók
- Légfüggönyök
- Tolóajtók
- Nyílóajtók
- Automatikus és manuális impulzusadók
- Felnyíló szekcionált kapuk
- Megelőző karbantartás, programfrissítés, sürgősségi javítás, szervizelési tanácsok és ajtófelügyelet szolgáltatás
- Felnyíló ponyvakapuk
- Rámpakiegyenlítő
- Kaputömítések
- Harmonikakapuk
- Gyorskapuk
- Rakodóházak

Mi, az **ASSA ABLOY Entrance Systems AB**
Lodjursgatan 10
SE-261 44 Landskrona
Sweden

felelősségünk teljes tudatában kijelentjük, hogy az alábbi típusú berendezés:
RD150-3, RD150-4

megfelel a következő irányelveknek:

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)

Alkalmazott harmonizált európai szabványok:

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		

Egyéb alkalmazott szabványok vagy műszaki specifikációk:

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

Bizonyítvány, amelyet illetékes vagy szakértő testület állított ki (ennek címéhez lépjen kapcsolatba az ASSA ABLOY Entrance Systems AB) a berendezésre vonatkozóan:

BY/112 02.01 020 07601	B 058029 0035
SC0834-14	

A gyártási eljárás biztosítja, hogy a berendezés megfeleljen a műszaki dokumentációnak. A gyártási folyamatot független cég rendszeresen ellenőrzi.

A CE jelölést először 2017-08-09 napon alkalmazták

A műszaki dokumentációt összeállította:

Anders Forslind

ASSA ABLOY Entrance Systems AB

Lodjursgatan 10

SE-261 44 Landskrona

Sweden

Hely
Ferahltoř

Dátum
2022-02-02

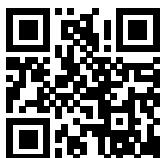
Aláírás
Mats Nordén



Beosztás
Head of Product Development Product Area
Door Automation

Az ASSA ABLOY Entrance Systems az áruk és személyek hatékony mozgását segítő automatikus bejárati rendszerek piacvezető gyártója. A Besam, a Crawford, az Albany és a Megadoor márka sikereit az ASSA ABLOY márkanév alatt szeretnénk továbbvinni. A kényelmes, biztonságos és fenntartható megoldásokra irányuló végfelhasználói igények kielégítése céljából kínálunk termékeket és szolgáltatásokat. Az ASSA ABLOY Entrance Systems az ASSA ABLOY egyik üzletága.

assaabloyentrance.com



ASSA ABLOY Entrance Systems

Tel: +46 10 47 47 000
info.aes@assaabloy.com
assaabloyentrance.com