

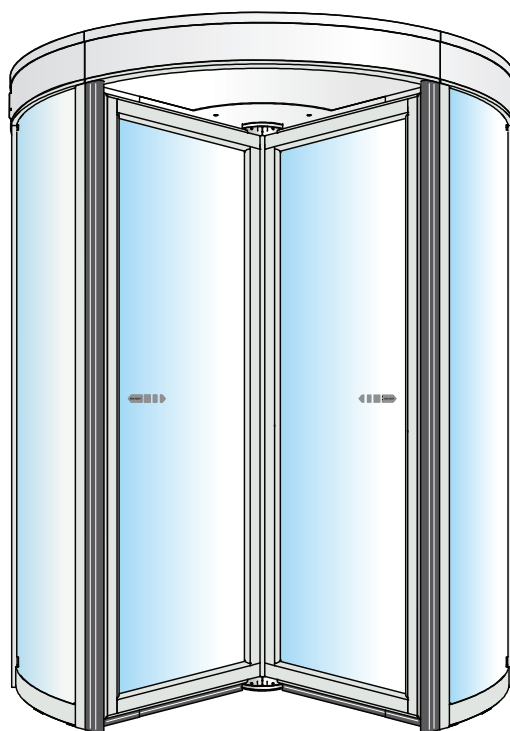
Uživatelská příručka

Karuselové dveře

ASSA ABLOY RD150-3, RD150-4

ASSA ABLOY
Entrance Systems

Experience a safer
and more open world



Překlad původních pokynů

OBSAH

Pokyny k bezpečnému provozu	4
Blahopřejeme vám k nákupu nových automatických dveří!	6
Rušení příjmu elektronického zařízení	6
Požadavky související se životním prostředím	6
Odpovědnost za výrobek	6
Záruka	7
Servis	7
Účel použití	8
Technické specifikace	8
Jak systémy ASSA ABLOY RD150-3 a ASSA ABLOY RD150-4 pracují	8
Hlavní součásti	9
Přepínač ZAP./VYP.	10
Spuštění	10
ZAP. 	10
VYP. 	10
Reset	10
Bezpečnost	11
Bezpečnostní zařízení dveří	11
Tlakově citlivé bezpečnostní hrany	12
Křídla dveří citlivá na překážky	12
Tlačítko nouzového zastavení	13
Pravidelné bezpečnostní kontroly	14
Řešení potíží	17
Servis/údržba	18
Volitelné doplňky	19
LED osvětlení s ovládáním	19
Přídavné tlačítko nouzového zastavení	19
Infračervený systém detekce přítomnosti	20
Laserový systém detekce přítomnosti	20
Tlakově citlivé bezpečnostní hrany	21
Mechanický zámek	21
Svislá fotobuňka snímače přítomnosti PDR	22

Příslušenství	22
Radar snímání směru DSR	22
Dveře s nočním zavíráním (nepoužívá se v USA a Kanadě)	22
Ostatní produkty společnosti ASSA ABLOY Entrance Systems	23
Prohlášení o shodě	24
.....	24
.....	24
.....	24

ASSA ABLOY je ve své slovní formě či v podobě loga ochrannou známkou vlastněnou společností ASSA ABLOY Group

© ASSA ABLOY Entrance Systems, 2022

Technická data mohou být změněna i bez předchozího upozornění.

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

Pokyny k bezpečnému provozu



- Nedodržení těchto informací může dojít ke zranění osob nebo poškození zařízení.
- V rámci omezení nebezpečí zranění osob používejte tuto dveřní soupravu pouze u dveří určených pro pěší.
- Síťové napájení musí být nainstalováno v souladu s místními nařízeními, s náležitou ochranou a všepólovým síťovým vypínačem s rozpojovací kapacitou kategorie III.
- Často kontrolujte, zda jsou příslušné části zařízení vyvážené a zda kabely, pružiny a upevňovací prvky nevykazují známky opotřebení či poškození. Nepoužívejte v případě potřeby opravy nebo seřízení.
- Zařízení nepoužívejte, pokud je nutná jeho oprava či seřízení.
- VAROVÁNÍ: během čištění, údržby a výměny součástí by pohon měl být odpojen od zdroje napájení.
- Pohon mohou používat děti od 8 let, pokud byly osobou odpovědnou za jejich bezpečnost poučeny ohledně bezpečného používání zařízení a chápou vznikající rizika.
- Pohon mohou používat děti od 8 let nebo mladší, pod dohledem osoby odpovědné za jejich bezpečnost.

- Pohon mohou používat osoby s omezenými fyzickými, smyslovými či duševními schopnostmi, pokud byly osobou odpovědnou za jejich bezpečnost poučeny ohledně bezpečného používání zařízení a chápou vznikající rizika.
- Čištění a uživatelskou údržbu nesmějí provádět děti.
- Nedovolte dětem ani jiným osobám, aby na dveře šplhaly nebo si hrály s dveřmi či s pevnými a dálkovými ovladači.
- Dveře mohou pracovat automaticky pomocí snímačů nebo manuálně prostřednictvím aktivačních jednotek.
- Nestrkejte do dveřního křídla, když jsou dveře v provozu.
- Nevbíhejte do zavírajících se dveří.
- Ovládací prvky, které lze nastavit do zamčené polohy, by měly být aktivovány pouze tehdy, když se v místnosti nenachází žádné další osoby.

Blahopřejeme vám k nákupu nových automatických dveří!

ASSA ABLOY Entrance Systems AB vyvíjí automatické dveře již déle než 50 let. Díky špičkové technologii a pečlivě testovaným materiálům a součástem získáváte vynikající produkt.

Vaše automatické dveře vyžadují stejně jako jiné technické výrobky pravidelnou údržbu a servis. Je důležité, abyste se s automatickými dveřmi (systémem) dobře seznámili a chápali důležitost jejich údržby v souladu s příslušnými bezpečnostními normami.

Váš místní autorizovaný zástupce společnosti ASSA ABLOY Entrance Systems je obeznámen s těmito normami a stejně tak i s platnými místními zákony a doporučeními společnosti ASSA ABLOY Entrance Systems k elektricky ovládaným dveřím pro pěši. Služby a nastavení provedené autorizovaným zástupcem společnosti ASSA ABLOY Entrance Systems zajistí bezpečný a řádný provoz automatických dveří.

Rušení příjmu elektronického zařízení

Zařízení může generovat a využívat vysokofrekvenční energii, a pokud není nainstalováno a používáno správně, může způsobit rušení příjmu rozhlasového či televizního vysílání či jiných vysokofrekvenčních systémů.

Jestliže ostatní zařízení plně nevyhovuje požadavkům odolnosti, může docházet k rušení.

Neexistují žádné záruky, že v určitých instalacích k rušení nedojde. Pokud zařízení způsobuje rušení příjmu rozhlasového či televizního vysílání, což lze ověřit vypnutím a zapnutím zařízení, doporučuje se provést některá z následujících opatření:

- Změňte polohu či orientaci přijímací antény.
- Změňte polohu přijímače vzhledem k zařízení.
- Odstraňte přijímač z dosahu zařízení.
- Zapojte přijímač do jiné elektrické zásuvky tak, aby zařízení a přijímač byly zapojeny v různých napájecích okruzích.
- Zkontrolujte, zda je připojen ochranný uzemňovací vodič (PE).

V případě nutnosti získání dalších informací se můžete obrátit na prodejce nebo zkušeného odborníka na elektronická zařízení.

Požadavky související se životním prostředím

Obalový materiál tvoří zejména dřevěné bedny, dřevěné palety, karton, plastová plachta a plastové obaly.

Veškerý obalový materiál musí být řádně odstraněn a recyklován (nebo znovu použit) v souladu s místními předpisy.

ASSA ABLOY Entrance Systems vyrábí produkty vybavené elektronikou, jež mohou obsahovat také baterie vyrobené z materiálů nebezpečných pro životní prostředí. Před vyjmutím elektroniky a akumulátoru odpojte napájení a zajistěte, aby byly díly i obalový materiál správným způsobem a na správném místě zlikvidovány v souladu s místními předpisy.

Odpovědnost za výrobek

Podle směrnic nese vlastník či správce zařízení odpovědnost za to,

- že zařízení funguje správně, aby byla zajištěna požadovaná bezpečnost a ochrana zdraví;
- že zařízení je provozováno a pravidelně udržováno, kontrolováno a servisováno osobou, která je prokazatelně způsobilá pro práci se zařízením a zná příslušné předpisy;
- že poskytnutá „kniha servisních protokolů“ a dokumenty o „provedení testů u zákazníka a posouzení rizik“ (PRA-0003) budou trvale dostupné pro účely údržby a vedení servisních záznamů;
- že se kontrola týká i funkce nouzového otevírání (přichází-li to v úvahu);
- že zavírací síla pružiny odpovídá velikosti dveří ve schválených protipožárních dveřních systémech (v příslušných případech).

Záruka

ASSA ABLOY Entrance Systems poskytuje 12měsíční záruku na absenci závad materiálů a zpracování za podmínky správného používání a řádného provádění údržby, počínaje datem dodání. Tato záruka se vztahuje pouze na původního kupce zařízení.

ASSA ABLOY Entrance Systems poskytuje záruku na funkčnost softwaru v souladu s funkčním popisem a záznam na nepoškozená média.

Záruka společností ASSA ABLOY Entrance Systems se nevztahuje na:

- že software bude bezchybný nebo že bude pracovat bez přerušení;
- běžné opotřebení systému;
- pojistky, baterie na jedno použití a poškození skla;
- odchylky systému vzniklé instalací jinou osobou než pracovníkem společnosti ASSA ABLOY Entrance Systems
- systém, který byl upraven nebo poškozen vandalismem či nesprávným používáním;
- systém, který byl dovybaven součástmi nebo náhradními díly, jež nejsou originálními značkovými výrobky společnosti ASSA ABLOY Entrance Systems
- zbytečné návštěvy způsobené špatnou komunikací ze strany klienta (dveře po příjezdu našeho technika fungují, resetování, přerušení dodávky proudu);
- Seřízení (rychlost zavírání a otevírání, radary detekčních polí) podle požadavků zákazníka (vyjma seřízení provozu pokládaného za potenciálně nebezpečný)
- poškození vodou;
- nepříznivé klimatické podmínky;
- jakoukoli škodu způsobenou přímo či nepřímo okolnostmi mimo vliv příslušné společnosti v rámci skupiny ASSA ABLOY Entrance Systems, jako je například průmyslový spor, požár, přírodní katastrofa, válka, rozsáhlá vojenská mobilizace, povstání, zabavení, zmocnění se, embargo, omezení v dodávkách energie a závady či zpoždění v dodávkách subdodavatelů způsobené kteroukoli z uvedených okolností.

Upozornění:

- Při nedodržení doporučení výrobce pro péči a údržbu může záruka ztratit platnost.
- ASSA ABLOY Entrance Systems autorizuje prodejce k možnosti rozšíření této záruky pouze pro koncové uživatele, avšak nejsou oprávněni poskytovat rozsáhlejší či odlišné záruky jménem společnosti ASSA ABLOY Entrance Systems.
- Uzavřením servisní smlouvy se společností ASSA ABLOY Entrance Systems pomůžete zajistit plnou funkčnost systému. V případě žádosti o servisní zásah budete upřednostněni, což minimalizuje dobu, po kterou bude systém mimo provoz.

Servis

Je třeba zajistit pravidelné kontroly prováděné vyškolenými a kvalifikovanými osobami. Četnost těchto kontrol musí být v souladu s vnitrostátními předpisy (nebo s průmyslovým standardem, pokud národní předpisy neexistují). To je důležité zejména v případech, kdy se instalace týká protipožárních dveří nebo dveří s funkcí nouzového otevírání. Chcete-li životnost své investice prodloužit a zajistit bezpečný a spolehlivý provoz dveří, doporučujeme provádět minimálně 2 či více kontrol ročně – podle intenzity používání a provozních podmínek. Zvážit je třeba i aspekty prostředí.

Vstupy se podílejí na plynulosti celého vašeho podnikání, což je dobrým důvodem k udržování jejich bezproblémového provozu. Společnost ASSA ABLOY Entrance Systems vám nabízí odborné znalosti v oblasti údržby a modernizace, na něž se můžete spolehnout. Za našimi programy údržby a službami modernizace automatizovaných vstupů stojí rozsáhlé zkušenosti v oblasti všech typů průchodů pro pěší provoz či průmyslových vrat a nakládacích systémů bez ohledu na konkrétní značku. K dispozici je vám tým specializovaných odborných techniků s dlouholetými zkušenostmi s údržbou, servisem a spoustou spokojených zákazníků.

Účel použití

ASSA ABLOY RD150-3 a ASSA ABLOY RD150-4 jsou automatické karuselové dveře vyvinuté k zajištění bezprůvanového vstupu do budov.

Dveře jsou navrženy tak, aby zaručovaly nepřetržitý provoz, vysoký stupeň bezpečnosti a maximální životnost. Systém se automaticky přizpůsobuje vlivům běžných výkyvů povětrnostních podmínek a menším změnám tření způsobeným například prachem a nečistotami.

Dveře nepoužívejte, pokud na ně působí tlak vzduchu větší než 0,5 kN/m² (což odpovídá rychlosti větru okolo 28 m/s).

Tyto dveře lze použít uvnitř budov i venku. Venkovní použití vodovzdornými kryty.

Pokyny k instalaci a údržbě naleznete v instalační a servisní příručce 1014897.

Tyto pokyny si uschovejte pro pozdější použití.

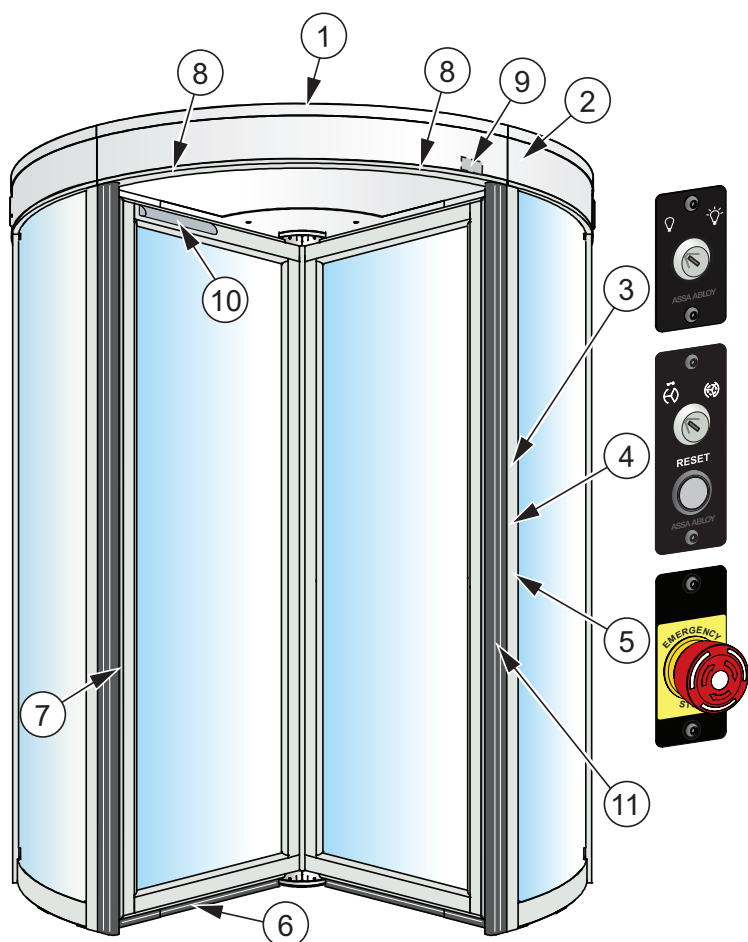
Technické specifikace

Výrobce:	ASSA ABLOY Entrance Systems AB
Adresa:	Lodjursgatan 10, SE-261 44 Landskrona, Sweden
Typ:	ASSA ABLOY RD150-3 a ASSA ABLOY RD150-4
Síťové napájení:	100–240 V ss +10/–15 %, 50/60 Hz
Příkon:	360 W vč. bodového LED osvětlení max.30W
Rozsah teplot:	–20 až +50 °C
Stupeň ochrany:	IP20
Stupeň ochrany, řídicí servopohony:	IP54
Akustický tlak:	$L_{pa} \leq 70 \text{ dB}(A)$
Schválení:	Schválení třetích stran od zavedených certifikačních organizací platná pro bezpečnost během používání naleznete v prohlášení o shodě společnosti.

Jak systémy ASSA ABLOY RD150-3 a ASSA ABLOY RD150-4 pracují

Díky konstrukčnímu provedení dveří nedochází k přerušení či omezení provozu při náporech větru ani při tlačení do dveří procházejícími osobami. Unikátní řídicí systém vyvinula společnost ASSA ABLOY Entrance Systems speciálně pro použití s vlastními výrobky. Výsledkem je plně integrované vstupní řešení, jež nijak neomezuje konstrukční provedení ani funkčnost. Systém zaručuje nejnížší náklady na provoz a údržbu, maximální bezpečnost a optimální dostupnost.

Hlavní součásti



Č.	Popis
1	Protiprachová střeška (max. nosnost 0 kg) Na střešku nevstupujte a nepokládejte na ni žádný materiál!
2	Řídicí jednotka CDC100 (za kryty štítu)
3	LED osvětlení s ovládáním (volitelné)
4	Přepínač ZAP./VYP.
5	Tlačítko nouzového zastavení
6	Vodorovné tlakově citlivé bezpečnostní hrany umístěné na dveřních křídlech (volitelné)
7	Svislé tlakově citlivé bezpečnostní hrany umístěné na dveřních křídlech (volitelné)
8	Aktivační jednotky
9	Svislá fotobuňka snímáče přítomnosti PDR (volitelná)
10	Infračervený systém detekce přítomnosti
11	Tlakově citlivé bezpečnostní hrany umístěné na okrajích válcové konstrukce.

Přepínač ZAP./VYP.



Spuštění

- Zkontrolujte, zda je uvolněno tlačítko nouzového zastavení dveří. Jestliže není, tlačítko nouzového zastavení uvolněte otočením ve směru šipek a stisknutím resetovacího tlačítka.

ZAP.

- Spínač ZAP./VYP. otočte do polohy ZAP.
- Automatické spuštění: Dveře jsou v klidu. Jsou-li dveře aktivovány vnitřní či vnější aktivační jednotkou nebo zatlačením (Push and Go), otočí se normální rychlostí o tři oddíly a pak se zastaví.

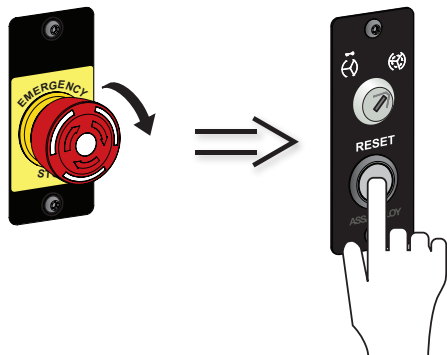
VYP.

- Zkontrolujte, zda není v průchodu žádný provoz.
- Spínač ZAP./VYP. otočte do polohy VYP.

Dveře se otočí do výchozí polohy.

Reset

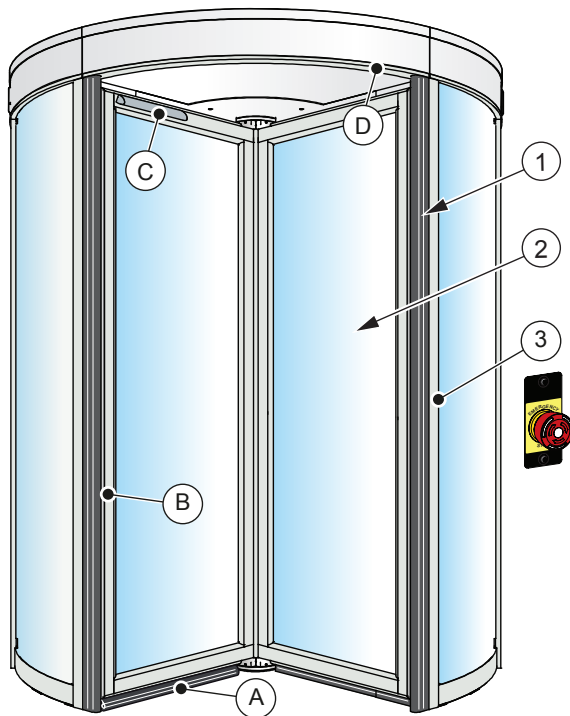
Resetování dveří a návrat do normálního provozu provedete uvolněním tlačítka nouzového zastavení otočením ve směru šipek a stisknutím resetovacího tlačítka.



Bezpečnost

Bezpečnostní zařízení dveří

Bezpečnostní systémy jsou v zájmu zajištění vysoké úrovně bezpečnosti dveří monitorovány. Stav bezpečnostního zařízení je pravidelně testován. Monitorování probíhá za běžného provozu a nemá žádný vliv na běžný každodenní provoz dveří.



Standardní

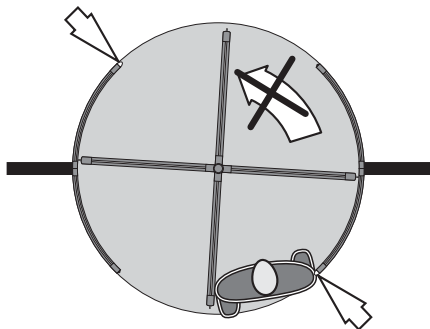
Č.	Popis
1	Tlakově citlivé bezpečnostní hrany umístěné na okrajích válcové konstrukce, viz strana 12.
2	Křídla dveří citlivá na překážky, viz strana 12.
3	Tlačítko nouzového zastavení, viz strana 13.

Volitelné doplňky

Č.	Popis
A	Vodorovné tlakově citlivé bezpečnostní hrany umístěné na dveřních křídlech, viz strana 21.
B	Svislé tlakově citlivé bezpečnostní hrany umístěné na dveřních křídlech, viz strana 21.
C	Infračervený systém detekce přítomnosti, viz strana 20.
D	Svislá fotobuňka snímáče přítomnosti PDR, viz strana 22.

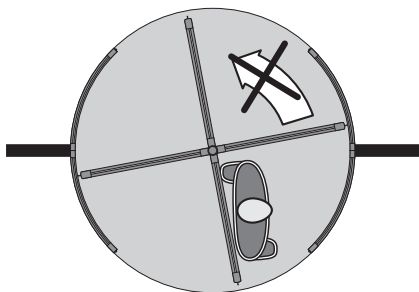
Tlakově citlivé bezpečnostní hrany

Tlakově citlivé bezpečnostní hrany na okrajích válcové konstrukce. Při stlačení zastaví otáčení. Po odstranění překážky otáčení pokračuje.



Křídla dveří citlivá na překážky

- Dveře provedou tři pokusy o spuštění s dvouvteřinovou pauzou mezi jednotlivými pokusy.
- Bude-li překážka odstraněna a dveře v době vyčkávaní potlačeny vpřed o více než ½ sekce v libovolném směru, provoz se obnoví.

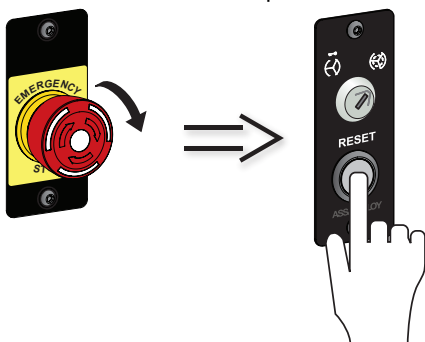


Tlačítko nouzového zastavení

- Stisknutím tlačítka nouzového zastavení lze otáčení dveří zastavit.



- Resetování dveří a návrat do normálního provozu provedete uvolněním tlačítka nouzového zastavení otočením ve směru šipek a stisknutím resetovacího tlačítka.



Pravidelné bezpečnostní kontroly

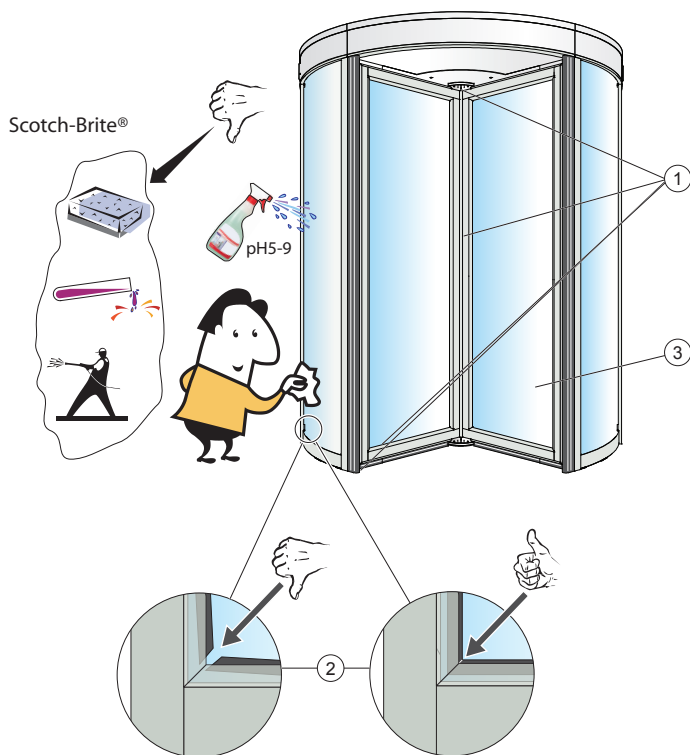
Abychom vám pomohli splnit požadavky místních i mezinárodních směrnic a předejít selhání a riziku poranění, připravili jsme následující kontrolní seznam.



Dveře nepoužívejte, pokud je nutná jejich oprava či seřízení.

Před čištěním či prováděním jiných úkonů údržby odpojte napájení.

FUNKCE A VIZUÁLNÍ KONTROLA



Každodenní provoz

Pokud se vyskytne problém

Zkontrolujte dveře a prohlédněte:

- stav těsnění dveří a izolace ①,
- stav zasklívacího pryžového těsnění ② ③



Zkontrolujte bezpečnostní snímače, pokud existují. Jestliže si nejste jisti, o jaký typ snímače se jedná, obraťte se na zástupce společnosti ASSA ABLOY Entrance Systems.



Pokud jsou dveře vybaveny systémem nouzového otevírání, vyzkoušejte, zda lze všechna křídla dveří uvolnit a zda nejsou mechanicky zablokována.



Upozornění! Pokud jsou dveře umístěny v místě únikového východu, musí je v souladu s místními zákony pravidelně testovat odborně vyškolená osoba nebo požární technik.





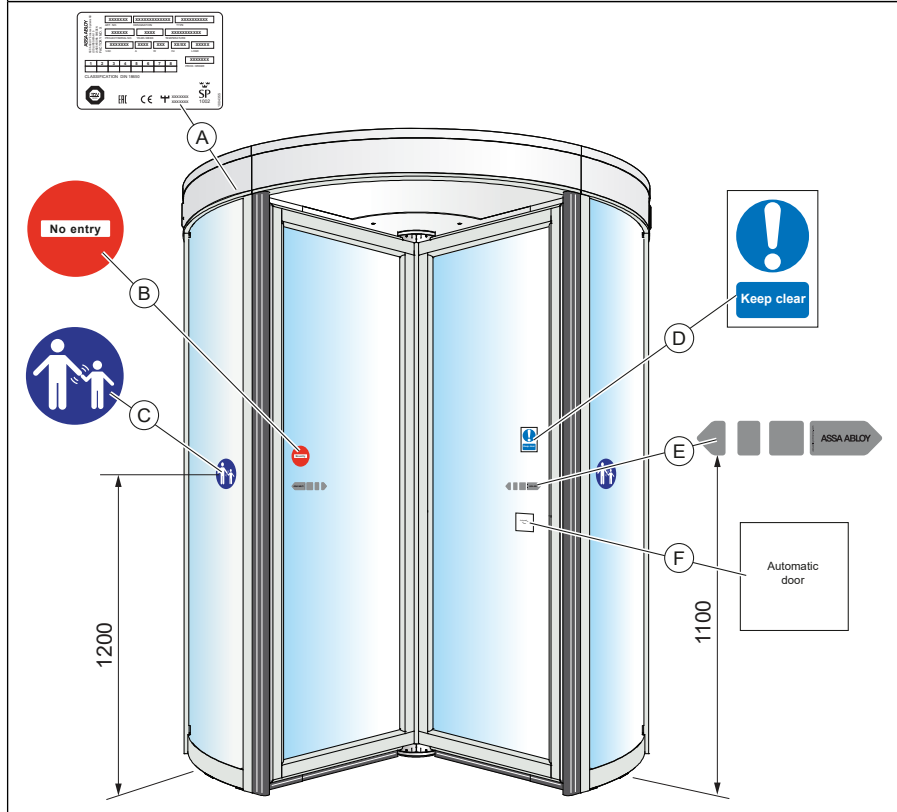
= Obratě se na servisního zástupce společnosti ASSA ABLOY Entrance Systems. Kontaktní informace najdete na poslední stránce.

ČIŠTĚNÍ

Nejlépeším způsobem odstranění prachu a nečistot ze dveří ASSA ABLOY RD150-3 a ASSA ABLOY RD150-4 při zachování kvality vrstvy laku čistěte plochy třikrát ročně (jednou za čtyři měsíce) šetrným (pH 5–9) nelešticím saponátem s vodou. Používejte měkkou neabrazivní houbu. Každé čištění je vhodné zaznamenat. V rámci zamezení poškození profilů je nutné každý týden vysavačem čistit kartáče.

- Nevystavujte dveře, okna a profily vlivu žíravých chemikálií. Hliník i sklo jsou na alkalické žíraviny citlivé.
- Dveře nečistěte vysokotlakou vodou. Pohon, volič programu a snímač mohou být tlakovou vodou poškozeni a voda může vniknout do profilů.
- Nepoužívejte čisticí prostředky či abrazivní přísady.
- Nepoužívejte k čištění zařízení drátěnky apod., způsobili byste tím mechanické poškození.

ŠTÍTKY



Činnost		Pokud se vyskytne problém
Zkontrolujte, zda jsou upevněny a nepoškozeny všechny požadované štítky. Klasifikace „povinné“ znamená, že štítky vyžadují evropské směrnice a odpovídající národní normy mimo Evropskou unii.		
(A)	Výrobní štítek: povinný	
(B)	Nevstupovat, označení jednosměrného provozu: Povinné ve Spojeném království a v USA (pokud je třeba), není součástí výrobku.	
(C)	Zajištění proti zásahu dětí: (aplikováno na obě strany dveří): Povinné podle národních předpisů. Doporučeno, pokud analýza rizik naznačit používání dětmi.	
(D)	Nepřibližujte se: Povinné ve Spojeném království (v příslušných případech), není součástí výrobku.	
(E)	ASSA ABLOY Entrance Systems – samolepka na dveře: povinná, pokud je relevantní; upozorňuje na přítomnost skla (aplikuje se na všechny pohyblivé skleněné výplně).	
(F)	Automatické dveře: Povinné ve Spojeném království (v příslušných případech), není součástí výrobku.	



= Obrátte se na servisního zástupce společnosti ASSA ABLOY Entrance Systems. Kontaktní informace najdete na poslední stránce.

Řešení potíží

Problém	Náprava
Motor se nespouští.	Ujistěte se, zda je zapnuto síťové napájení dveří.
	Kontrola Přepínač ZAP./VYP. , viz strana 10.
	Zkontrolujte, zda je uvolněno tlačítko nouzového zastavení.
	Zkontrolujte hlavní vypínač a pojistku v budově.
Motor se spustí, avšak dveře se neotáčejí.	Zkontrolujte, zda není pode dveřmi vzpříčený nějaký předmět.
	Odemkněte mechanické zámky.
Dveře se nezavírají.	Zkontrolujte, zda není pode dveřmi vzpříčený nějaký předmět.
	Zkontrolujte, zda je uvolněno tlačítko nouzového zastavení.
	Zkontrolujte, zda se v bezpečnostní detekční oblasti nenacházejí žádné předměty.
Pokud problém přetrvává, obraťte se na zástupce společnosti ASSA ABLOY Entrance Systems.	

Servis/údržba

Služby a nastavení provedené autorizovaným zástupcem společnosti ASSA ABLOY Entrance Systems zajistí bezpečný a řádný provoz vašich automatických dveří.

„Knihu servisních protokolů“ a dokumenty o provedení „bezpečnostních testů a posouzení rizik“ (PRA-0003) mějte vždy k dispozici. Tyto materiály se používají společně.

Je důležité zaznamenat veškeré činnosti údržby.

V níže uvedené tabulce jsou uvedeny doporučené intervaly v otáčkách pro výměnu dílů v rámci preventivní údržby. Jestliže se chcete dozvědět více informací o našich servisních nabídkách, obraťte se na zástupce společnosti ASSA ABLOY Entrance Systems.

Minimální interval údržby je jednou ročně. Viz EN 16005.

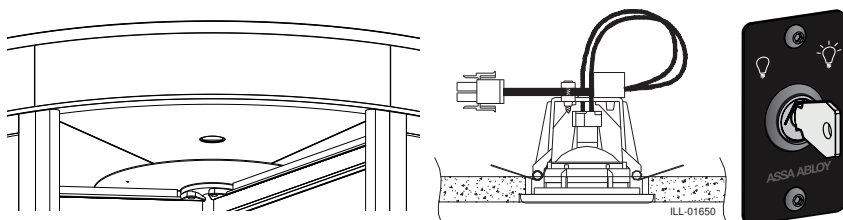
Součást	Počet otočení	Činnost
Jednotka pohonu	300.000/1.500.000	Kontrola/výměna
Bezpečnostní mechanismy	300.000	Zkontrolujte,
Impulsní zařízení	300.000	Zkontrolujte,
Tlačítko nouzového zastavení (nepoužívá se v USA a Kanadě)	min. jednou ročně	Zkontrolujte,

Zkontrolujte všechny díly, jež je případně třeba vyměnit.

Volitelné doplňky

Přestože jsou dveře ASSA ABLOY RD150-3 a ASSA ABLOY RD150-4 nainstalovány tak, aby odpovídaly všem příslušným bezpečnostním směrnicím, je možné zvýšit bezpečnost nebo pohodlí pomocí následujících doplňků (obraťte se prosím na místního zástupce společnosti ASSA ABLOY Entrance Systems, který vám sdělí podrobnější popis).

LED osvětlení s ovládáním



Teplota chromatičnosti 3 000 K

Kontrolka 5 W

Přídavné tlačítko nouzového zastavení

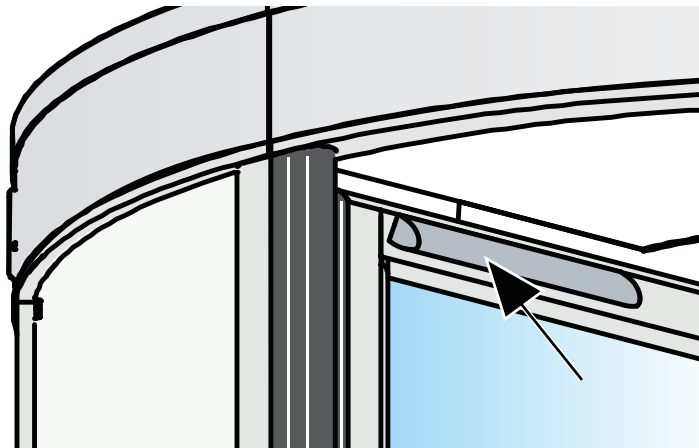
V případě nouze lze stisknutím tlačítka nouzového zastavení zastavit otáčení dveří.

Resetování a návratu k normálnímu provozu dveří po pominutí nouzové situace: [viz Tlačítko nouzového zastavení na straně 13](#).



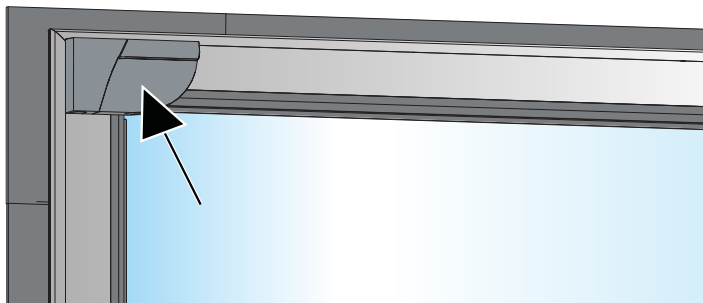
Infračervený systém detekce přítomnosti

Je nainstalován v horní části dveřních křídel a zabezpečuje prostor v celé výšce dveří. Zjistí-li snímač nějakou překážku, dveře se zastaví nebo sníží rychlost na 0,5 ot./min (konfigurovatelná hodnota). Po odstranění překážky se otáčení opět spustí.



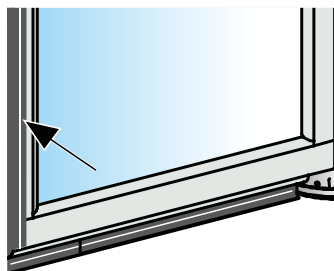
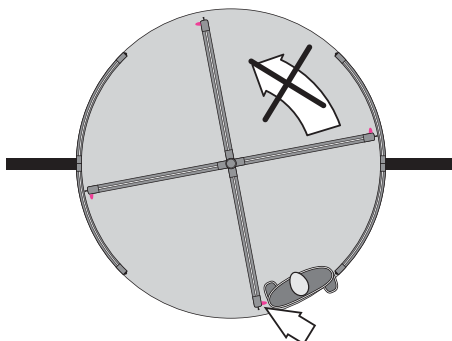
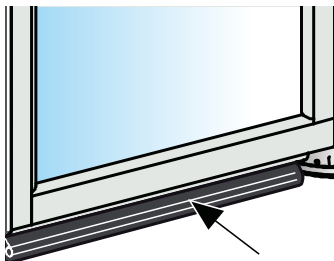
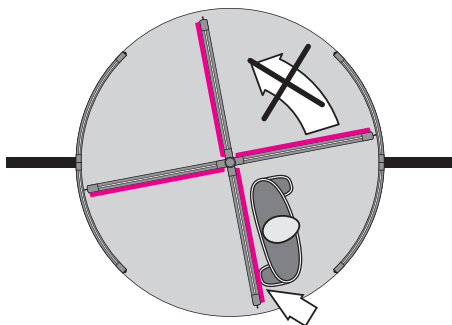
Laserový systém detekce přítomnosti

Je nainstalován v horní části dveřních křídel a zabezpečuje prostor v celé výšce dveří. Zjistí-li snímač nějakou překážku, dveře se zastaví nebo sníží rychlost na 0,5 ot./min (konfigurovatelná hodnota). Po odstranění překážky se otáčení opět spustí.



Tlakově citlivé bezpečnostní hrany

Při stlačení jedné z bezpečnostních hran namontovaných na dveřních křídlech se dveře zastaví. Po odstranění překážky se otáčení opět spustí.



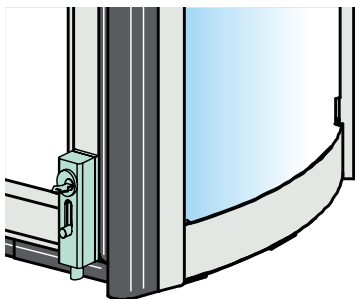
Mechanický zámek

Zamkněte dveřní křídlo:

- Spínač ZAP./VYP. otočte do polohy VYP.
- Použijte klíč k uzamknutí dveřního křídla.

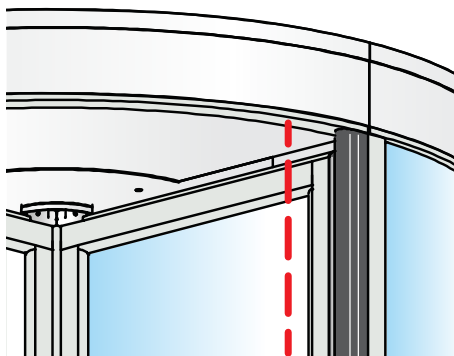
Odemkněte dveřní křídlo:

- Použijte klíč k odemknutí dveřního křídla.
- Zvedněte čep zámku.
- Spínač ZAP./VYP. otočte do polohy ZAP.



Svislá fotobuňka snímače přítomnosti PDR

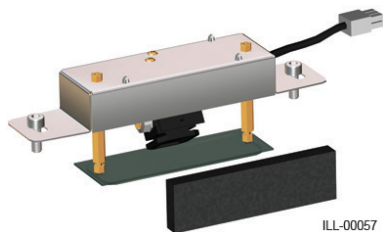
Svislá fotobuňka snímače přítomnosti PDR je umístěna nad vchodem z vnitřní i vnější strany. Při přerušení paprsku v bezpečnostní zóně (přibl. 25 ° od okraje válcové konstrukce) se dveře zastaví. Po odstranění překážky se otáčení opět spustí.



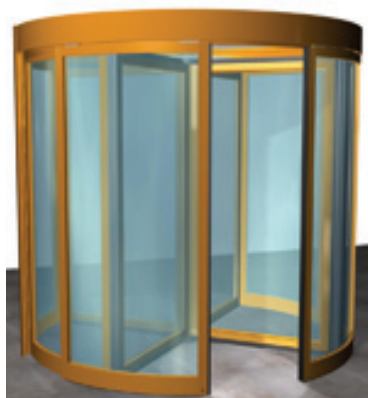
Příslušenství

Radar snímání směru DSR

Radar DSR snímá směr, tj. spouští otevírací impuls pouze pro přibližující se objekty, avšak nikoli pro objekty opouštějící dveře.



Dveře s nočním zavíráním (nepoužívá se v USA a Kanadě)



Ostatní produkty společnosti ASSA ABLOY Entrance Systems

- Dveřní systémy
- Balanční dveře
- Vzduchové clony
- Posuvné dveře
- Výkyvné dveře
- Automatické a ruční aktivační jednotky
- Stropní sekční vrata
- Služby jako preventivní údržba a programy vylepšování, nouzové opravy, servisní konzultace a správa dveří
- Vertikální výsuvná textilní vrata
- Vyrovnávací můstky
- Těsnicí límce
- Skládaná vrata
- Rychloběžná vrata
- Nakládací komory

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

prohlašujeme na svou výlučnou odpovědnost, že typ zařízení:
RD150-3, RD150-4

odpovídá následujícím směrnici:

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)

Použité harmonizované evropské normy:

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		

Další použité normy a technické specifikace:

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

Certifikát vydaný oznámeným nebo oprávněným orgánem (kompletní adresu vám na požádání sdělí společnost ASSA ABLOY Entrance Systems AB) k zařízení:

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

Výrobní postup zaručuje, že je zařízení v souladu s technickou dokumentací. Výrobní proces je pravidelně posuzován třetí stranou.

Značka CE byla poprvé použita 2017-08-09

Soubor technické dokumentace:

Anders Forslind

ASSA ABLOY Entrance Systems AB

Lodjursgatan 10

SE-261 44 Landskrona

Sweden

Místo
Ferahltoř

Datum
2022-02-02

Podpis
Mats Nordén



Podpis
Head of Product Development Product Area
Door Automation

Společnost ASSA ABLOY Entrance Systems je čelním dodavatelem automatizovaných vstupních řešení pro efektivní pohyb materiálu a osob. V návaznosti na dlouhodobý úspěch značek Besam, Crawford, Albany a Megadoor nabízíme svá řešení pod značkou ASSA ABLOY. Naše výrobky a služby jsou určeny k uspokojení potřeb koncových uživatelů v aspektech bezpečnosti, zabezpečení, pohodlí a udržitelného provozu. ASSA ABLOY Entrance Systems je divizí a společností ASSA ABLOY.

assaabloyentrance.com



ASSA ABLOY Entrance Systems

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