

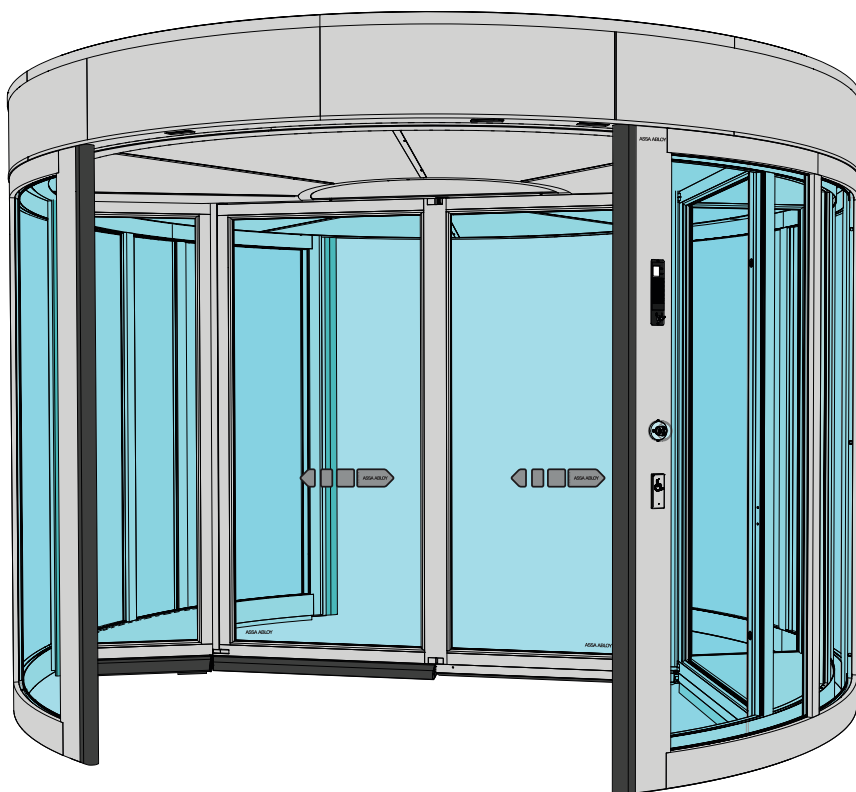
Felhasználói kézikönyv

Forgóajtó

ASSA ABLOY RD600-2 (CDC500)

ASSA ABLOY
Entrance Systems

Experience a safer
and more open world



Az eredeti gyártói utasítások fordítása

SADRŽAJ

A megjegyzések és figyelmeztető jelzések bemutatása	4
FIGYELEM! Fontos biztonsági előírások. A személyi biztonság érdekében fontos, hogy betartsák ezeket az előírásokat. Őrizze meg ezeket az előírásokat.	4
Gratulálunk új automata ajtajához!	7
Villamos berendezések vevőegységének interferenciája	7
Környezetvédelmi követelmények	7
Termék megbízhatósága	7
Garancia	8
Szerviz	8
Rendeltetésszerű használat	9
Műszaki specifikáció	9
A ASSA ABLOY RD600-2 működése	10
Fő alkatrészek	11
Beállító és működtető PCD	12
Általános információk a PCD-vel kapcsolatban	12
Tájékoztató üzenetek a PCD kijelzőn	12
Hozzáférési kód	13
Üzem mód-váltás	14
Valós idejű üzemeltetés	18
Biztonság	22
Biztonsági eszközök az ajtón	22
Vészhelyzeti működés	24
Rendszeres biztonsági ellenőrzések	26
Hibaelhárítás	29
Felügyeleti rendszer	29
Kódlista	30
Szerviz/karbantartás	31
Szervizkérés	31
Opciók	32
Vészleállító gomb a külső oldalon	32
Zárrendszer	32
Automatikus csúszóközpontú ajtószárnyak	33
Recepció panel	34
Extra PCD	34
Klíma vezérlés	35

Üzem mód-váltási gyors útmutató	36
Egyéb ASSA ABLOY Entrance Systems termékek.	36
Megfelelőségi nyilatkozat	38
.....	38
.....	38

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:a742, Date:2022-07-08 time:05:40:58, state: Frozen

A megjegyzések és figyelmeztető jelzések bemutatása

A kézikönyvben különféle szimbólumok és szövegek használatosak a jobb érthetőség és azonosítás érdekében.

Figyelem! A Megjegyzés! hasznos tanácsokat és információkat tartalmaz a rendszer megfelelő és helyes használatához.



Olyan lehetséges veszélyhelyzet, amely kisebb vagy súlyosabb sérüléshez, halálhoz, illetve kisebb vagy jelentősebb anyagi kárhoz vezethet.



Olyan lehetséges veszélyhelyzet, amely áramütéshez vezethet, és súlyos sérülést vagy halált okozhat.

FIGYELEM! Fontos biztonsági előírások. A személyi biztonság érdekében fontos, hogy betartsák ezeket az előírásokat. Őrizze meg ezeket az előírásokat.



- 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.
- Nem megfelelő típusú akkumulátor használata az akkumulátor robbanását okozhatja.

- Az ajtórendszer működtethető érzékelők segítségével automatikusan, illetve impulzusadók segítségével kezel.
- Tilos megnyomni a működésben lévő ajtó szárnyát.
- Tilos átszaladni a záródó ajtón.
- A berendezés akkumulátort tartalmaz, amelyet csak szakképzett személy cserélhet.
 - Hulladékba helyezés előtt az akkumulátort el kell távolítani a berendezésből.
 - Az akkumulátor eltávolítása előtt a berendezést válassza le az elektromos hálózatról.
 - Az akkumulátort biztonságosan kell ártalmatlanítani.
- 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 körütekintően 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 csomagokat beltérben, száraz körülmények között kell tárolni a szállítás és az újbóli berakodás során. A csomagolás műanyag ponyvával van körbevéve, és a telepítés során, a telepítés helyén rövidebb ideig tárolható a szabadban.

A csomagolóanyag főként farekeszekből, fa raklapokból, kartonból, műanyag ponyvából és műanyag csomagolásból áll.

Ügyeljen arra, hogy az összes csomagolóanyagot a helyi előírásoknak megfelelően távolítsa el és hasznosítsa újra (vagy használja fel újra).

ASSA ABLOY Entrance SystemsA(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 kiszereelt 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 üveglámpára.
- A nem technikus által végzett munka eredményeként fellépő hibás működés (idegenkezűség) esetén ASSA 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 igénybevétele, lefoglalás, embargó, tápellátás használatának korlátozása, vagy az ellátásnak alvállalkozó által bármilyen körülmény miatt okozott kiesése, késedelme.

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 kettő, 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 elemi érdeke. A(z) ASSA ABLOY Entrance Systems olyan karbantartási és felújítási gyakorlattal rendelkezik, amiben bátran lehet bízni. Az automatikus ajtókra kidolgozott karbantartási programjaink és felújítási szolgáltatásaink háttérében ott áll az a sokéves tapasztalat, amit a legkülönbözőbb gyártmányú ajtók, ipari kapuk és dokkolórendszerek karbantartása során szereztünk. Elkötelezett technikusaink több évtizedes karbantartási és szerviztapasztalattal bizonyítják szakértelmüket elégedett ügyfeleink számára.

Rendeltetészerű használat

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

Az ajtó nem használható menekülóútként, amennyiben nem rendelkezik a helyi hatóságok engedélyével.

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

A ASSA ABLOY RD600-2 automata forgóajtó, melyet az épületekbe történő huzatmentes bejutáshoz terveztek.

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

A 4. oldalon olyan tiltott alkalmazásokat és észszerűen előrelátható hibákat talál, amelyek nem engedélyezettek ezen a gépen.

A telepítéssel és a karbantartással kapcsolatban lásd: Telepítési és szerviz útmutató 1015359.

A 4. oldalon olyan tiltott alkalmazásokat és észszerűen előrelátható hibákat talál, amelyek nem engedélyezettek ezen a gépen.

Őrizze meg ezt a leírást későbbi használatra.

Műszaki specifikáció

Gyártó:	ASSA ABLOY Entrance Systems		
Cím:	Lodjurskatan 10, SE-261 44 Landskrona, Sweden		
Típus:	RD600-2		
Tápegység:	230V, 50/60Hz, hálózati biztosíték max. 10AT vagy 100-120V, 50/60Hz, hálózati biztosíték max. 16AT		
Áramfogyasztás:		Nincs világítás	12 W lámpák
	Készenlét	60 W	245 W
	Bekapcsolva	180 W	365 W
	Nyugalmi helyzet	55 W	55 W
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.		



Tűz esetén használjon szén-dioxid (CO₂) vagy ABC száraz poroltót.

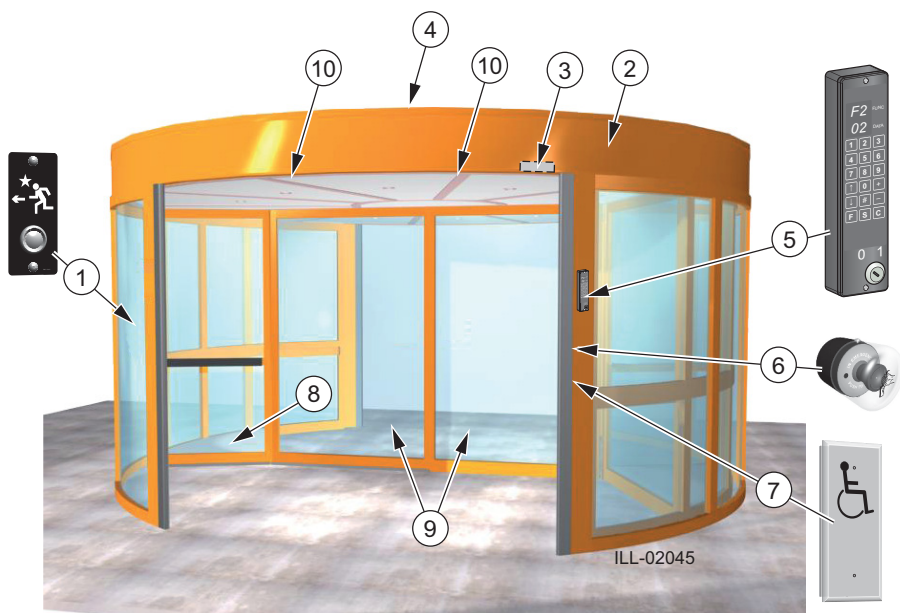
A ASSA ABLOY RD600-2 működése

A RD600-2 úgy lett kialakítva, hogy huzatmentes környezetet biztosítson, miközben jelentős forgalom átjutását teszi lehetővé; legyen szó akár bevásárlókocsival, vagy kerekesszékekkel közlekedő látogatókról. A rekesz nagy méretének köszönhetően a tolókocsik, bevásárló és csomagszállító kocsik könnyen és biztonságosan áthaladhatnak a forgóajtón.

Az ajtót úgy tervezték, hogy a működést se a szél, se az ajtó meglökése ne befolyásolja. Vészhelyzetekben vagy áramkimaradás esetén azonban az ajtó akkumulátor-üzemben a vészhelyzeti pozícióba fordul. A pánikajtók zárja, a középső pánikszárnyak kioldódnak és manuálisan kilökhető, így közepén szabaddá teszik a menekülés útját.

A RD600-2 mind vízszintes, mind pedig függőleges síkban rendelkezik szabványos biztonsági érzékelőkkel.

Fő alkatrészek



No.	Leírás
1	Belső menekülő nyomógomb, az ajtó 360°-ot tesz meg.
2	Fő vezérlőegység CDC500 (burkolati lapok mögött)
3	Biztonsági fotocella (PDR)
4	Porvédő tető Normál: max. terhelés 0 kg, ne járjon a tetőn, és ne tároljon ott semmit! Megerősített tető opcióval: max. terhelés 1500 kg (egyenletesen elosztva a teljes felületen)
5	Programkapcsoló tasztatúra (PCD) BE/KI kulcs kapcsolóval (szabványos helyen)
6	Vészleállító gomb (belül)
7	Mozgáskorlátozottak működtethetik: Javasolt, ha alkalmazható (opció)
8	Vitrin (max. 25-25 kg terhelés)
9	Ajtószárnyak pánikfunkcióval, amennyiben a joghatósággal rendelkező helyi hatóság jóváhagyta
10	Aktiváló egységek

Beállító és működtető PCD

A PCD (programvezérlő eszköz) használatával választhatja ki, hogy melyik üzemmód legyen aktív, amikor az ON/KI kapcsoló ON állásban van. Az ajtó konfigurációjának ellenőrzésére és beállítására is használható.

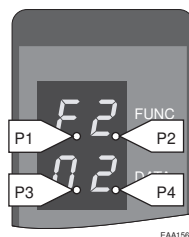
Általános információk a PCD-vel kapcsolatosan

Gomb	Funkció
0-9	Numerikus bevitel
#	Erősítse meg a hozzáférési kódot
↑	Beállított érték növelése
↓	Beállított érték csökkentése
+	A beállított érték módosítása felfelé
-	A beállított érték módosítása lefelé
F	Funkcióválasztás
S	A beállított érték megerősítése és tárolása
C	Hibatörlés (20, 30) Képernyő törlése Kilépés a menüből
 ILL-01014	ON/KI kapcsoló 1 = BE 0 = OFF



Tájékoztató üzenetek a PCD kijelzőn

Üzenet	Leírás
P1	ON/KI kapcsoló nincs KI pozícióban.
P2	Szervizkérés. Hívja a ASSA ABLOY Entrance Systems szervizt.
P3	Valós idejű üzemmód ON, lásd: "Valós idejű üzemeltetés", 18 oldal.
P4	Klíma vezérlés ON



Az ajtó konfigurációját a(z) ASSA ABLOY Entrance Systems szerviztechnikusának kell beállítania.

Hozzáférési kód

A PCD kezeléséhez be kell jelentkezni a belépési kóddal.

Jelentkezzen be a PCD-n

- 1 Nyomja meg a # gombot
- 2 Billentyűzze be az „1234” belépési kódot. A kijelzőn == látható.
- 3 A beírt érték megerősítéséhez nyomja meg a # gombot.
Amennyiben a hozzáférési kód helyes, a kijelzőn a következő látható:
LI (Login)
0 1 (Level 01)

Négy egymást követő sikertelen bejelentkezési kísérlet esetén öt perccel kell várni, mielőtt sor kerülhet újabb kísérletre.

Kijelentkezés a PCD-ről

- 1 Nyomja meg a # gombot
- 2 Írja be a belépési kódot. A kijelzőn == látható.
- 3 A beírt érték megerősítéséhez nyomja meg a # gombot.
Amennyiben a hozzáférési kód helyes, a kijelzőn a következő látható:
LO (Logout)
0 1 (Level 01)
- 4 Az utolsó gombnyomástól számított tíz perc múlva a rendszer automatikusan kijelentkezteti a felhasználót.
- 5 Az automatikus kijelentkeztetés megakadályozható bármely gomb lenyomásával. **F561** a PCD-n.

A hozzáférési kód módosítása

A belépési kód gyárilag 1234. Módosításához az alábbi eljárást kell alkalmazni.

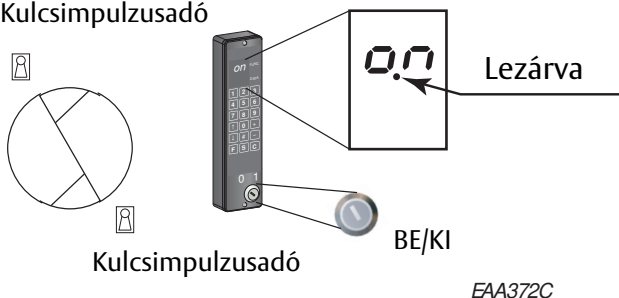
- 1 Billentyűzze be: **#1234#**. Amennyiben a hozzáférési kód helyes, a kijelzőn a következő látható:
LI (Login)
0 1 (Level 01)
- 2 Billentyűzze be: **F41**. A kijelzőn a következő látható:
F 4
L 1
- 3 Írja be az új kódot (4 számjegy).
- 4 Billentyűzze be: **S** a megerősítéshez.
- 5 Másodszor is billentyűzze be a hozzáférési kódot.
- 6 Billentyűzze be: **S** a megerősítéshez.

A ON/KI kapcsoló

A(z) ON/KI kapcsoló bármelyik 01–06 üzemmódban használható, automatikus tolóajtók telepítése esetén 08–09 üzemmódban. ON (1) állásban az ajtó a kiválasztott üzemmódnak megfelelően működik.

A kapcsoló KI (0) állásában a P1 prompt látható a kijelzőn, és ugyanazt eredményezi, mint a Zárva (KI) 01 üzemmód választása (lásd: 16).

Kulcsimpulzusadó



Kulcs impulzus kapcsoló (opció)

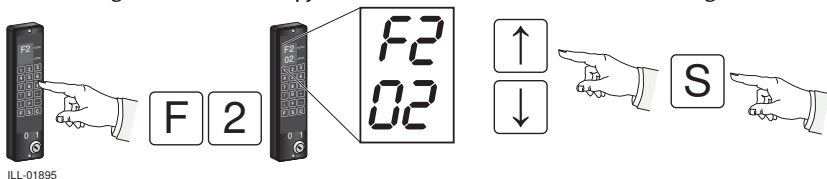
Amennyiben az ajtót a ON/KI kapcsolóval zárják le, akkor a kulcsos kapcsolóval nyitható (érdeklődjön helyi ASSA ABLOY Entrance Systems szervizénél). A kulcsos kapcsoló aktiválásakor az ajtó kireteszelődik, megtesz egy 360°-os fordulatot, majd ismét lezáródik.

Üzemmód-váltás

- 1 Jelentkezzen be a PCD-n.



- 2 Billentyűzze be: **F2**. (A kijelzőn az F2 és az aktuális üzemmód jelenik meg.)
- 3 A fel és a le nyíllal választhat a 01–09 üzemmódok közül.
- 4 Erősítse meg a módosítást, és lépjen ki az üzemmódválasztás funkcióból az S gombbal.



5 Kijelentkezés a PCD-ről

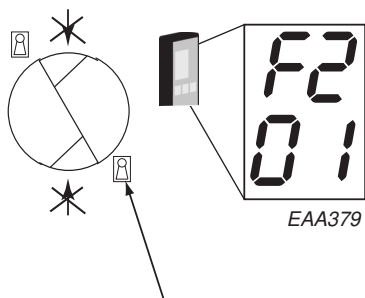


#Access code#

Különböző üzemmódok

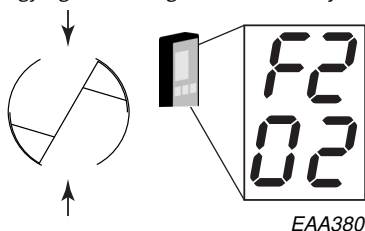
Zárva (Ki) 01

Az ajtó zárt pozícióba fordul. Elektromechanikus zár használata esetén a zár aktiválódik. Az ajtó a kulcs impulzus kapcsolóval kinyitható, lásd [Kulcs impulzus kapcsoló \(opció\)](#) a(z) 14. oldalon.



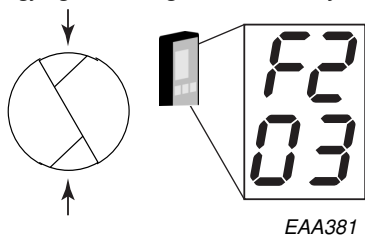
Automatikus üzemmód, nyitott pozícióból indítva 02

Amennyiben nincs forgalom, az ajtó nyitott pozícióban marad. Amint a külső vagy a belső aktivációs egység érkező forgalmat észlel, az ajtó forogni kezd.



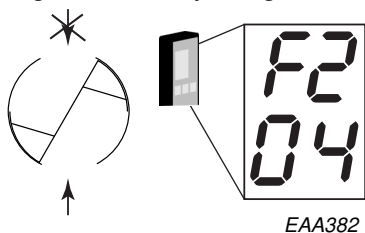
Automatikus üzemmód, zárt pozícióból indítva 03

Amennyiben nincs forgalom, az ajtó zárt pozícióban marad. Amint a külső vagy a belső aktivációs egység érkező forgalmat észlel, az ajtó forogni kezd.



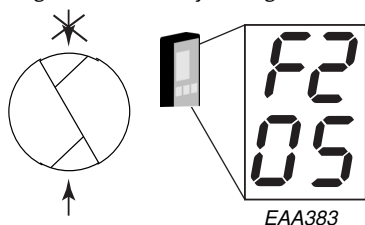
Automatikus üzemmód, nyitott, csak kijárat pozícióból indítva 04

Amennyiben nincs forgalom, az ajtó nyitott pozícióban marad. Amint a belső aktivációs egység érkező forgalmat észlel, az ajtó forogni kezd.



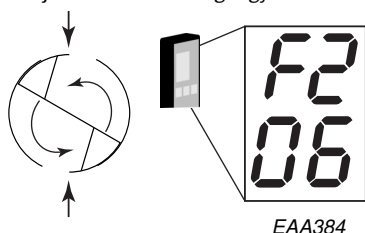
Automatikus üzemmód, zárt, csak kijárat pozícióból indítva 05

Amennyiben nincs forgalom, az ajtó zárt pozícióban marad. Amint a belső aktivációs egység érzékel forgalmat észlel, az ajtó forogni kezd.



Folyamatos forgás 06

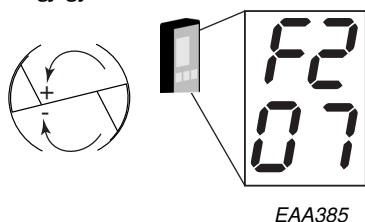
Az ajtó lassú sebességgel forog. Amint a külső vagy a belső aktivációs egység érzékel forgalmat észlel, az ajtó normál sebességre gyorsul. Amennyiben nincs forgalom, az ajtó lassan forog.



Manuális működtetés, "takarítási pozíció" 07

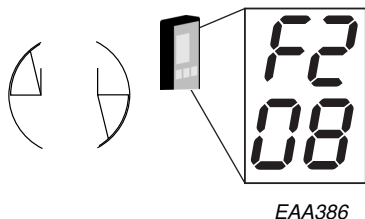
Az ajtó előrefelé forog mindaddig, amíg a + gombot nyomva tartják, illetve visszafelé forog a - gomb nyomva tartása alatt.

Megjegyzés: Manuális működtetés esetén a biztonsági eszközök nem működnek.



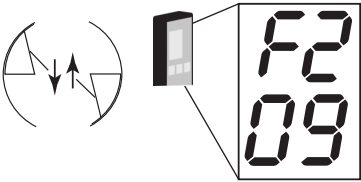
Nyári pozíció 08

Az ajtó menekülési pozícióban áll meg, a pánikszárnyak pedig kinyílnak. A nyári pozícióról automatikus működtetésre történő átváltás előtt zárja be a menekülő ajtót. Automatikus szervízajtók telepítése esetén azok automatikusan kinyílnak, és addig nyitva maradnak, amíg nem választanak másik üzemmódot, vagy az ON/OFF kapcsolót OFF állásba nem kapcsolják.



Automatikus szervizajtók 09

Az ajtó menekülési pozícióban áll meg, a szervizajtók pedig kinyílnak. Amint a külső vagy a belső aktivációs egységek közeledő forgalmat észlelnek, a szervizajtók kinyílnak.



EAA387

Üzemmódot kijelző PCD

A PCD a felső sorban meg tudja jeleníteni, hogy az aktuális üzemmódot a felhasználó (on), külső üzemmódváltás (oE), ütemezés (oS) vagy a klímazabályozás funkció (oC) állította-e be. Az alsó sorban az aktuális üzemmód látható.

Az is megjelenik, hogy tűzjelzés vagy áramkimaradás esetén zárva vagy nyitva legyen-e az ajtó.

Kijelző	Leírás	Aktiválás
F2 09	A felső sor azt jelzi, hogy az üzemmódot a felhasználó állította be. Az alsó sor azt jelzi, hogy a 02 az aktív üzemmód.	Alapértelmezés szerint a PCD nem jeleníti meg az üzemmódot. Billentyűzze be: F53 . A kijelzőn megjelenik az opció száma és beállítása, pl. 13 01. A ↑ vagy ↓ segítségével válassza ki a opciót.13 . A + vagy - gomb megnyomásával válassza ki a 00 vagy a 01 beállítást (00 = letiltva, 01 = engedélyezve) Nyomja meg a S gombot az új beállítás megerősítéséhez.
on	Felhasználó által beállított üzemmód	↑/↓ 13 FUNC. +/- 01 DATA
oE	Külső forrás által beállított üzemmód	
oS	Ütemezéssel beállított üzemmód (valós idejű működés)	
oC	Klímazabályozás által beállított üzemmód	
Lo cd	Zárva (tűzjelzés vagy áramkimaradás esetén zárva)	A Locd (tűzjelzés vagy áramkimaradás esetén zárva) az alapértelmezett beállítás. A beállítást a szervizképviselet módosíthatja. Forduljon az ASSA ABLOY Entrance Systems képviselőéhez. Az elérhetőségi információkkal kapcsolatban lásd az utolsó oldalt.
Lo bo	Zárva (tűzjelzés vagy áramkimaradás esetén nyitva)	

Valós idejű üzemeltetés

A valós idejű működtetés beállítását a(z) ASSA ABLOY Entrance Systems szerviztechnikusának kell elvégeznie. Töltse ki a következő oldalon található űrlapot.
A CDC rendszer három különböző napi szintű időzítést tud kezelni. Minden napi időzítés legfeljebb 10 különböző üzemmódra terjedhet ki. A heti időzítés arról tájékoztatja a rendszert, hogy a hét folyamán a napi időzítéseket milyen sorrendben kell alkalmazni. A heti időzítés alól 16 kivétel jelölhető ki, pl. szünnapokra stb.

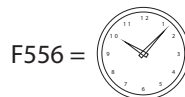


Aktiválás

Billentyűzze be: **F556** (A valós idejű üzemeltetés ON).

A P3 üzenet világitani kezd.

Az ajtó az időzítésnek megfelelően működik.

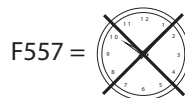


Deaktiválás

Billentyűzze be: **F557** (A valós idejű üzemeltetés KI).

A P3 üzenet eltűnik.

Az ajtó a manuálisan beállított üzemmódnak megfelelően működik.



ON/KI kapcsoló

A KI (0) pozíció felülírja a valós idejű működtetést. Az ajtó bezárul. ON (1) állásban az ajtó az ütemezésnek megfelelően működik tovább.



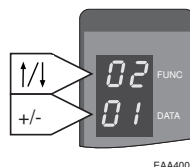
EAA204

Az üzemmód kézi beállítása

Amennyiben az ajtó valós idejű módban működik, és manuálisan üzemmódot váltanak, akkor a valós idejű működés automatikusan deaktiválódik. A valós idejű működés folytatásához billentyűzze be: **F556**.

Nyári/Téli időszámítás

A nyári időszámítás téliire történő átállításához billentyűzze be: **F53**, majd válassza a 02-es számú opciót a $\uparrow/\downarrow$ gombokkal. Nyomja meg a +/- gombot a 00 vagy 01 beállítás kiválasztásához (nyári időszámítás ki (téli időszámítás) a 00 beállítással, nyári időszámítás be 01 beállítással), majd nyomja meg az S-t (kiválasztás). Az időbeállítás módosulásának ellenőrzését lásd: [Valós idejű óra](#).



EAA400

Napi időzítés

Napi időzítés 1	Napi időzítés 2	Napi időzítés 3
1	1	1
2	2	2
3	3	3
4	4	4
5	5	5
6	6	6
7	7	7
8	8	8
9	9	9
10	10	10

Heti időzítés

Hétköznap	Időzítés
Hétfő	
Kedd	
Szerda	
Csütörtök	
Péntek	
Szombat	
Vasárnap	

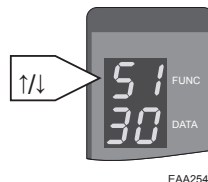
Kivételek

Kivétel megkezdése	Kivétel befejezése	Kivételek időzítése
1	1	1
2	2	2
3	3	3
4	4	4
5	5	5
6	6	6
7	7	7
8	8	8
9	9	9
10	10	10
11	11	11
12	12	12
13	13	13
14	14	14
15	15	15
16	16	16

A sebesség-beállítások leolvasása

Billentyűzze be: **F3**. A kijelzőn S1 látható.

A ↑ és ↓ gombokkal válassza ki a beállítani kívánt értéket. Nyomja meg a C gombot a menüből történő kilépéshez.



EAA254

Beállítás	Leírás	Beállítás értéke
S1	Gyors sebesség beállítása	0.5-4.0 rpm
S2	Lassú (mozgáskorlátozott) beállítás	0.1-2.5 rpm
S3	Kúszó sebesség beállítása	0.5 rpm-en rögzítve
S4	Folyamatos sebesség beállítása	0.5-2.0 rpm
S5	Manuális üzemmód sebességének beállítása	0.1-2.0 rpm
S6	Fordított irányú forgás sebességének beállítása	0.1-2.0 rpm
S9	Ajtó erő paraméter	02-99

Valós idejű óra

A CDC rendszer beépített valós idejű órával rendelkezik. Az óra a működési napló vezetéséhez kell, illetve az ajtó valós idejű üzemmódban való működéséhez.

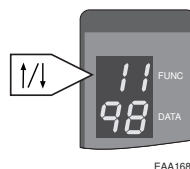
Valós idejű óra leolvasása

Billentyűzze be: **F71**. A kijelzőn 11 és az évet jelölő paraméter érték látható.

A ↑ és ↓ gombokkal válassza ki és jelenítse meg a kívánt paraméter értéket.

Nyomja meg a **Cgombot**. gombot a menüből történő kilépéshez.

Nyári és téli időszámítás, lásd: [Nyári/Téli időszámítás](#), 19. oldal.



EAA168

11	Év
12	Hónap
13	Nap
14	Óra
15	Perc
16	Másodperc

Biztonság

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.

A fékek és motorok tesztelésére 24 óránként kerül sor (általában az első indításnál). A teszt mintegy egy percig tart, és a következőképpen zajlik:

- 1 Az ajtó megközelíti a zárt helyzetet, majd megáll.
- 2 A fékek aktiválódnak.
- 3 Az ajtó fékezett állapotban megpróbál elindulni, és ellenőrzi, hogy történik-e mozgás.

Biztonsági eszközök az ajtón



- Lassító mező
- Leállító mező

Érintésmentes jelenlét-érzékelők a mennyezetben

Lassú mező, a sebességet 0,5 rpm-re csökkenti.

Amennyiben a lassú mező aktiválódik, a kijelzőn a következő látható: **S25**.

Leállító mező, leállítja az ajtót.

Amennyiben a leállító mező aktiválódik, a kijelzőn a következő látható: **S26**.

Az érzékelőket a rendszer fordulatonként kétszer ellenőrzi. Az ajtó helyétől függően a két érzékelő mező az ajtó leállítására vagy lelassítására is beállítható. Az ábrán az alapértelmezett beállítás látható.

A nyomásérzékelő biztonsági szegélyek

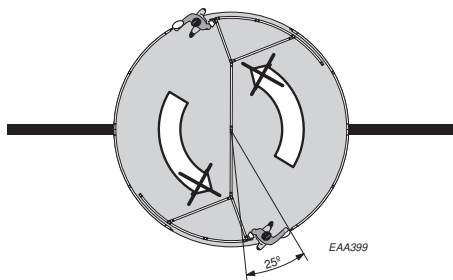
A biztonsági szegély megnyomásakor az ajtót aktív fékek megállítják, és a kijelzőn a következő jelenik meg: **S10**.

Figyelem! Amikor a menekülő ajtók nem zárt állapotban vannak, a kijelzőn a következő látható: **S10**.

PDR fotocellák

A fotocellák (egy belül és egy kívül) a palást szegélyétől számított kb. 25°-os tartományban működnek. Egészen addig működnek, ameddig a forgó rész követőéle elhalad a henger szegélye mellett.

Amennyiben a belső fotocella aktiválódik, a kijelzőn a következő látható: **S21** a külső fotocella aktiválódásakor pedig: **S22**. Amint a biztonsági eszközök deaktiválódnak, az ajtó folytatja a normál működését.



Figyelem! Amennyiben a következő üzenetek valamelyike nyilvánvaló ok nélkül jelenik meg: **S21**, **S22**, **S25**, **S26** és **S10** lásd Kódlista a(z) [Fejezet Kódlista ezen az oldalon: 30.](#) oldalon).

Belső nyomógomb

Az ajtó 360°-ot tesz meg.

Akkor használható, ha valaki beszorul az ajtóba.

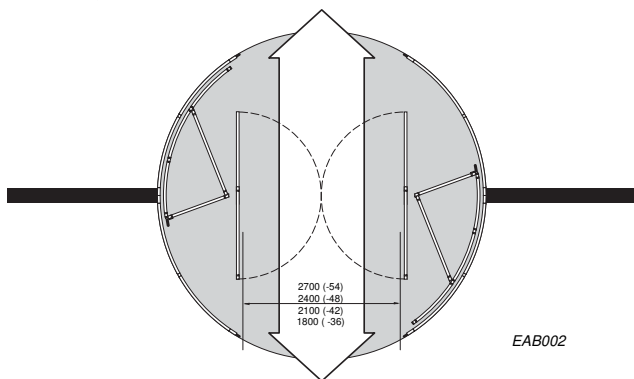


Amennyiben az ajtó áramellátása megszakadt, a nyomógomb aktiválja az akkumulátort és lead egy impulzust.

Akkumulátor

Áramkimaradás esetén az ajtót vészhelyzeti pozícióba állítja.

Vészhelyzeti működés



Áramkimaradás esetén az ajtó akkumulátor-üzemben a vészhelyzeti pozícióba fordul. A pánikajtók zárja, a középső pánikszárnyak kioldódnak és manuálisan kilökhetőek, így középen szabaddá teszik a menekülés útját. A menekülő ajtókat a használat után manuálisan kell visszazárni. Zárt állapotban, az áramellátás helyre állása vagy a tűzriasztás megszűnése esetén az ajtó automatikusan folytatja a normál működést.

Tűzjelző

Amennyiben az ajtó az épület tűzjelző rendszeréhez csatlakozik, akkor a tűzriasztás aktiválódásakor automatikusan vészhelyzeti pozícióba áll, és az ajtószárnyak rögzítései kioldódnak. A kijelzőn a következő látható: **S31**.

Amennyiben a menekülőajtók kinyíltak, végezze el az indítási folyamatot, [Fejezet Indulás áramkimaradás, tűzriasztás és egyéb állapotkódok után ezen az oldalon: 25.](#)

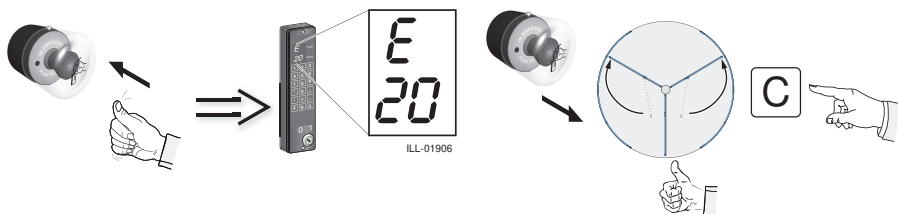


Indulás áramkimaradás, tűzriasztás és egyéb állapotkódok után

Amennyiben a menekülő ajtók kinyíltak, a kijelzőn a következő látható: **S10**.

A vészhelyzeti zár kioldásához és az ajtószárnyak bezárásához:

- 1 Nyomja meg a vészleállító gombot.
A kijelzőn a következő látható: **E20**, a zár kioldódik.
- 2 Fordítsa vissza a vészleállító gombot.
- 3 Megfelelően zárja be a vészhelyzeti ajtókat, és nyomja meg a **C**-t a PCD-n.



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.

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 képviselőéhez.	
Nyomja meg a vésznyitás gombot, és hajtsa be az ajtószárnyakat. Tesztelje, hogy az összes ajtószárny kioldható-e és nincs-e mechanikailag beakadva. Nyomja meg a vészleállító gombot, és hajtsa be az ajtószárnyakat.	
Figyelem! Amennyiben az ajtót menekülő úton helyezik el, akkor képzett személyek vagy a tűzoltóság közreműködésével rendszeres tesztekert kell végezni a helyi jogszabályoknak megfelelően.	



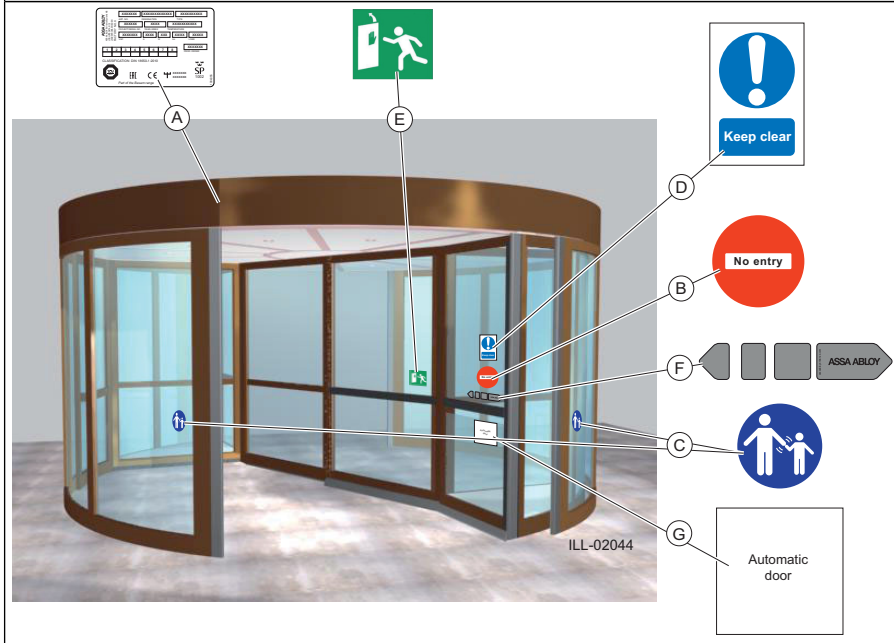
= Forduljon a ASSA ABLOY Entrance Systems képviselőéhez. Az elérhetőségi információkkal kapcsolatban lásd az utolsó oldalt.

TISZTÍTÁS

A(z) ASSA ABLOY RD600-2 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 detergenseket vagy abrazív adalékanyagokat.
- Ne dörzsölje mosószivaccsal, mert azzal mechanikai sérüléseket okozhat.

JELÖLÉSEK



Napi feladatok	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 Unió kívül azoknak megfelelő nemzeti jogszabályok írják elő.	
Ⓐ Termékcímke: Kötelező	
Ⓑ Nem bejárat, egyirányú közlekedés jelzése: Kötelező az Egyesült Királyságban és az USA-ban, ha alkalmazható, a termék nem tartalmazza.	
Ⓒ Gyermekek felügyeletére felszólító jelzés (az ajtó mindkét oldalán) A nemzeti előírásoknak megfelelően kötelező. Ajánlott, ha a kockázatelemzés gyermekek általi használatot jelez.	
Ⓓ Szabadon hagyni: Kötelező az Egyesült Királyságban, ha alkalmazható, a termék nem tartalmazza.	
Ⓔ Pánikfunkció: Kötelező, amennyiben menekülőútra vonatkozó jóváhagyással rendelkezik.	
Ⓕ ASSA ABLOY Entrance Systemsajtómatrica: Kötelező – ha felragasztható – az üveg jelenlétének kiemelésére (minden mozgó üvegezett részre).	
Ⓖ Automata ajtó: Kötelező az Egyesült Királyságban, ha alkalmazható, a termék nem tartalmazza.	

 = Forduljon a 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 a PCD kijelzőn ON látható, és az ajtó áramellátása bekapcsolt állapotban van.
	Ellenőrizze az üzemmódot, a következők alapján: A ON/KI kapcsoló, 14. oldal.
	Ellenőrizze, nincs-e valamilyen tárgy a biztonsági érzékelési területen.
	Az indítási eljárással kapcsolatosan lásd Fejezet Indulás áramkimaradás, tűzriasztás és egyéb állapotkódok után ezen az oldalon: 25
A motor elindul, de az ajtó nem forog	Ellenőrizze, nem szorult-e az ajtó alá valami.
Az ajtó nem csukódik be	Módosítsa a programválasztó beállítását, lásd: 12. oldal.
	Ellenőrizze, nincs-e valamilyen tárgy a biztonsági érzékelési területen.
	Ellenőrizze, nem szorult-e az ajtó alá valami.
Ha a probléma továbbra is fennáll, forduljon a ASSA ABLOY képviselőhöz.	

Felügyeleti rendszer

A ASSA ABLOY RD600-2 beépített felügyeleti rendszerrel rendelkezik.

Normál működési körülmények között a kijelzőn ON látható. Amennyiben hiba lép fel, a PCD kijelzőn egy hibakód látható. Minden állapotkód állandó értékkel jelenik meg. Ez alól a 20-as és 30-as kód kivétel, melyek villogva jelennek meg.

Az ajtó állapotkódot követő normál működésének helyre állításához nyomja meg a C-t a PCD-n [Fejezet Kódlista ezen az oldalon: 30.](#)

Kódlista

Kód	Állapot	Ok	Megoldás
on	A forgóajtó üzemszerűen működik		
10	Stop		Ellenőrizze, hogy akadályozza-e valami a szárny mozgását a szárny és a padló vagy a szárny és a palást között. Ellenőrizze a biztonsági szegélyeket. Zárja be a menekülő ajtókat.
11	Elektromechanikus zár hiba	Nem érzékel az elektromechanikus zártól	Hajtson végre még egy nyitási/zárási műveletet. Amennyiben nem oldódik meg a probléma, hívja a ASSA ABLOY Entrance Systems szervizt.
12	Reteselt a mechanikus zár		Oldja a mechanikus zárat.
20	Vészleállítás	Megnyomták a vészleállító gombot	Engedje ki a gombot a nyílak irányába történő elforgatással, majd állítsa helyre a működést a C gomb lenyomásával a PCD-n.
21	A nyílás belső oldala fölé szerelt PDR érzékelő reagált	A belső PDR érzékelő aktiválódott	Távolítsa el a belső érzékelési területen lévő akadályokat.
22	A külső PDR érzékelő reagált	A külső PDR érzékelő aktiválódott	Távolítsa el a külső érzékelési területen lévő akadályokat.
25	Az ajtószárny érintésmentes érzékelői reagáltak (az ajtó lassan forog)	Az ajtószárny érintésmentes érzékelőjének érzékelési területe aktiválódott	Távolítsa el az érzékelési területen lévő akadályokat.
26	Az ajtószárny érintésmentes érzékelői reagáltak (az ajtó leáll)	Az ajtószárny érintésmentes érzékelőinek érzékelési területei aktiválódtak.	Távolítsa el az érzékelési területen lévő akadályokat.
30	Blokkolt ajtó	A szárny mozgását valami akadályozza	Ellenőrizze, hogy akadályozza-e valami a szárny mozgását a szárny és a padló vagy a szárny és a palást között. Az ellenőrzést követően nyomja meg a C-t.
31	Tűzjelző	A tűzjelző rendszer, amennyiben csatlakoztatva van, aktiválódott.	Állandó 31 – a tűzjelzés aktív. Villogó 31 – aktív volt a tűzjelzés, de nem törölték. Nyomja meg a PCD C gombját az állapot törléséhez.
32	Áramellátási hiba	Az áramellátás megszakadt	Ellenőrizze a fő biztosítékot. Ellenőrizze a külső áramellátást.
36	Akkumulátor hiba	Az akkumulátor nincs feltöltve. Vészhelyzeti akkumulátor hiba	Hagyja feltöltni az akkumulátort (30 perc).

Figyelem! A legtöbb esetben az ajtó az elektromechanikus zárral akkor is lezárható, amikor az ajtó éppen nem működik. Tolja az ajtót zárt állásba, és zárja be az ajtót a ON/KI kulcsos kapcsolóval. Az ajtó csak egy zárt helyzettel rendelkezik, ezért amennyiben a zárás nem sikerül, fordítsa el az ajtót 180°-kal.



= Minden egyéb állapot kóddal kapcsolatosan a ASSA ABLOY szervizképviselete ad tájékoztatást. Az elérhetőségi információkkal kapcsolatban lásd az utolsó oldalt.

Szerviz/karbantartás

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

A termék olyan akkumulátorokat tartalmazhat, amelyeket csak az ASSA ABLOY Entrance Systems által képezített, szakképzett technikus cserélhet.

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.

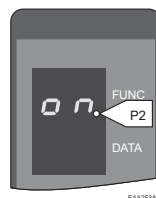
Ajánlott legalább egyszer évente karbantartás végezni. Lásd EN 16005.

Alkatrész	Megtett fordulatok száma	Művelet
Motor	300.000/1.500.000	Ellenőrzés/Csere
Fékek	200.000/3.000.000	Ellenőrzés/Csere
Biztonsági eszköz	300.000 vagy legalább évente egyszer	Működésellenőrzés és -teszt
Impulzusadó	300.000	Ellenőrzés
Hajtómű áttétel	3.000.000	Ellenőrzés
Ékszíj	300.000/600.000	Ellenőrzés/Csere
Motor szénkefék	300.000/600.000	Ellenőrzés/Csere
Pánikajtó reteszek	300.000/3.000.000	Ellenőrzés/Csere
Vészleállító gomb	minimum évente egyszer	Működésellenőrzés és -teszt
Tűzjelzés, működési teszt	minimum évente egyszer	Ellenőrzés
PCD, kijelző	minimum évente egyszer	Ellenőrzés

Szervizkérés

200.000 fordulat után a P2 arra utal, hogy elérkezett a szervizelés ideje.

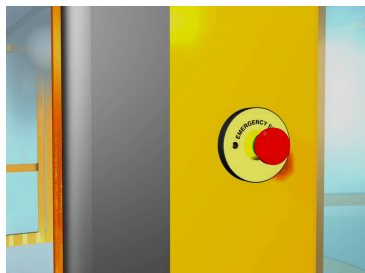
Ajánlott legalább egyszer évente karbantartás végezni. Lásd EN 16005.



Opciók

A RD600-2 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).

Vészleállító gomb a külső oldalon



Vészhelyzetben az ajtó forgása a vészleállító gomb megnyomásával leállítható. Vészhelyzetet követően az ajtó normál működésének helyreállításával kapcsolatban lásd [Fejezet Indulás áramkimaradás, tűzriasztás és egyéb állapotkódok után ezen az oldalon: 25](#). A vészleállító gombok működését évente egyszer tesztelni kell.

Zárrendszer

Elektromechanikus zár (opció)

Menekülési útvonalba szerelt ajtók nem tartalmazhatnak elektromechanikus zárat.

Amikor az ajtó zárt állapotban van, akkor a motor egy 25 mm-es zárócsavart tol a forgórész 10 mm-es ütközőlemezéhez. Amennyiben a zár bármilyen problémával szembesül, akkor a kijelzőn ez látható: **E11**. Oldja ki a zárat és hajtson végre újabb zárást, amikor megjelenik az **E11**. Amennyiben nem oldódik meg a probléma, hívja a ASSA ABLOY Entrance Systems szervizt.

Mechanikus zár (opció)

A mechanikus zár segítségével az ajtó akkor zárható, ha megszűnt az áramellátás vagy az állapotkódja miatt nem tud zárt pozícióba fordulni. A kijelzőn a következő látható: **S12a** mechanikus zár aktiválása.

Amennyiben a zárat extra zárként használják, akkor az ajtót 01-es üzemmódban zárt pozícióba kell állítani vagy az ON/OFF kulcsos kapcsolót KI pozícióba kell fordítani a mechanikus zár kulcsának elfordítása előtt.

Figyelem! Amennyiben a kijelzőn nem jelenik meg az **S12**(ON aktív), akkor a szerviz segítségét kell kérni az ajtó károsodásának megelőzése érdekében.

Automatikus csúszóközpontú ajtószárnyak



Az automatikus tolóajtókat a PCD programkapcsolón kívül külön kapcsolóval is lehet működtetni, amely felülírja a PCD-vel kiválasztott 02–06 és 08–09 üzemmódot.

A kapcsoló háromállású:



Normál forgás (automatikus tolóajtó ki)



Automatikus tolóajtók aktiválva



NYITÁS

Amennyiben a kapcsolót „automatikus tolóajtó” pozícióba állítják, akkor a forgóajtó vészhelyzeti pozíciójába fordul és megáll.

A tolóajtók kinyílnak, amint a külső vagy a belső aktivációs egységek közeledő forgalmat észlelnek. A kapcsoló "normál forgás" állásba történő visszaállításával az ajtó megkezdzi a forgást, amint a tolóajtók bezáródnak.

Amennyiben a kapcsolót NYITÁS pozícióba állítják, akkor a forgóajtó vészhelyzeti pozíciójába fordul és megáll. Ezt követően a tolóajtó kinyílik, és mindaddig nyitva is marad, ameddig a kapcsoló ebben az állásában van.

Tűzjelző

Tűz esetén az ajtó füstmentesítő ajtóként is használható. Amennyiben a tűzriasztó rendszerhez is csatlakoztatják, akkor a forgóajtó vészhelyzeti pozícióba fordul és megáll. Ezt követően a tolóajtó kinyílik, és mindaddig nyitva is marad, ameddig a tűzjelzés aktív állapotban van.

Recepció panel

A recepció panel egy programkapcsoló tasztatúrát (PCD), egy kulcs impulzust és egy vészleállító gombot tartalmaz. A kulcs impulzus kapcsolóval az ajtó 360°-ban elfordítható. Az ajtó és a recepció közötti maximális távolság 100 m lehet.



Extra PCD

A CDC-hez két PCD kapcsolódhat, pl. egy az ajtón, illetve egy maximálisan 100 m távolra az ajtótól.

Klímavezérlés



Aktiválás

Billentyűzze be: **F554** (Klímaszabályozás ON).

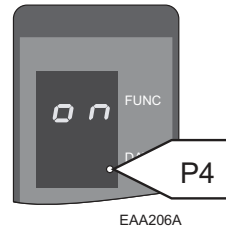
A P4 üzenet jelenik meg.

Amennyiben a hőmérséklet a termosztáton beállított hőmérséklet alatt van, akkor a klímaszabályozás a következő üzemmódokra tud váltani

AUTO Erről: NYITÁS erre: AUTO zárt

KIJÁRAT Erről: NYITÁS erre: KIJÁRAT zárt

Folyamatos forgásról AUTO zártra (az AUTO zárt üzemmód aktív marad)



Ha a hőmérséklet a termosztátbeállítás alatt marad, akkor a klímakimenet 10 perc múlva aktiválódik, és elindítja a légfüggönyt.

A „Bezárt ajtó” (01) üzemmód vagy a ON/KI kapcsoló KI pozíciója automatikusan deaktiválja a klímaszabályozást (légfüggöny KI).

Manuális (07), Nyári (08) és Automatikus szervizajtó (09) üzemmódban a klímaszabályozás kimenete nem deaktiválódik (a légfüggöny ON marad, amennyiben a klímaszabályozási bemenet aktív).

Deaktiválás

Billentyűzze be: **F555** (Klímaszabályozás KI).

A P4 üzenet eltűnik.

Az ajtó a beállított üzemmódnak megfelelően működik a valós idejű vagy manuális működtetés szerint.

Üzemmód-váltási gyors útmutató



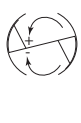
#Hozzáférési kód# - - - - #



F2



S



F556 =



F557 =



F554 =



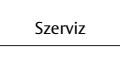
F555 =



Lezárva

ON

ON



Szerviz

Egyéb ASSA ABLOY Entrance Systems termékek.

- Ajtórendszerek
- Felnyíló ponyvakapuk
- Helytakarékos ajtók
- Rámpakegyenlítők

- Légfüggönyök
- Tolóajtók
- Nyílóajtók
- Automatikus és manuális impulzusadók
- Felnyíló szekcionált kapuk
- Megelőző karbantartás, programfrissítés, sürgősségi javítás, szervizelési tanácsok és ajtófelügyelet szolgáltatás
- 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:
forgóajtó RD600-2

megfelel a következő irányelveknek:

Elektromágneses összeférhetőségről szóló 2014/30/EU irányelv (EMCD)
Gépekről szóló 2006/42/EK irányelv (MD)
2011/65/EU irányelv egyes veszélyes anyagok elektromos és elektronikus berendezésekben való alkalmazásának korlátozásáról (RoHS) és a vonatkozó módosítások
Alacsony feszültségű berendezésekről szóló 2014/35/EK irányelv (LVD)

Alkalmazott harmonizált európai szabványok:

EN ISO 13849-1:2015	EN 60335-2-103:2015
EN 61000-6-2:2005/AC:2005	EN 61000-6-3:2007
EN 16005:2012+AC:2015	EN 61000-3-2:2014
EN 61000-3-3:2013/A1:2019/A2:2021	EN IEC 61000-6-2:2019
EN IEC 61000-6-3:2021	EN IEC 61000-3-2:2019
EN 60335-1:2012+AC:2014+A1:2019	
+A2:2019+A11:2014+A13:2017+A14:2019	

Egyéb alkalmazott szabványok vagy műszaki specifikációk:

IEC 60335-2-103:2015+A1:2017	IEC 61000-3-2:2018
IEC 61000-3-3:2013/AMD1:2017	IEC 61000-6-2:2016
IEC 61000-6-3:2020	IEC 60335-1:2010+C1:2010+C2:2011
	+A1:2013+A2:2016+COR1:2014

A gyártási eljárás biztosítja, hogy a berendezés megfeleljen a műszaki dokumentációnak.

A beszerelésnek a beszerelési útmutatónak és a telepítési hely előfeltételeinek megfelelően kell történnie.

A műszaki dokumentációt összeállította:

Anders Forslind
ASSA ABLOY Entrance Systems AB
Lodjursgatan 10
SE-261 44 Landskrona
Sweden

Hely
Ferahltorf

Dátum
2022-07-08

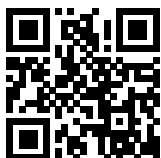
Aláírás
Mats Nordén



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