

Nagy kapacitású forgóajtó

ASSA ABLOY RD600

(2-szárnyú)

ASSA ABLOY
Entrance Systems

Experience a safer
and more open world



Üdvözölje a babakocsis és kerekesszékes gyalogosokat a legnagyobb elérhető kétszárú forgóajtóval, amely a belső tér egyenletes klímáját is biztosítja.

Egy ajtó, amely tudja, hogyan kell bejáratot biztosítani

Az ASSA ABLOY RD600 forgóajtó egy széles és barátságos bejárat rendszer, amely megszünteti a huzatot és megvédi a beltéri levegőt a nem kívánatos légszivárgástól, miközben csökkenti az energiafogyasztást és a költségeket. A rendszeres karbantartás, a plusz érzékelők és egyéb kiegészítők tovább javíthatják a fenntarthatóságot, miközben meghosszabbítják a kapu élettartamát.

Exkluzív forgóajtó konfiguráció

Az RD600 két nagy szekciója a legszélesebb és legbiztonságosabb választás, ha nagy gyalogosforgalommal járó és akadálytalan belépést biztosító bejáratot keres. Formai kialakítása számos biztonsági eszköz elhelyezését teszi lehetővé a vízszintes és függőleges síkban, így az említett biztonsági berendezések számára a lehető legnagyobb látóteret biztosítják a forgalom akadályozása nélkül.

Egyedi méretei mellett az RD600 automatikus tolóajtóval vagy forgóajtóval is felszerelhető a berendezés közepén. Működés közben a toló-

és nyílóajtók ugyanolyan szabad nyitásszélességet biztosítanak, mint a külső palást toroknyílása.

Kialakítás és sokoldalúság, amely már bizonyított

Az ASSA ABLOY RD600 hajtórendszere a homlokfal belső oldalán található, így az egység terhelését és a hosszú távú karbantartási költségeket is csökkenti. A forgó rész geometriája lehetővé teszi, hogy a kilépőél nagy mennyiségű levegőt tartson a rendszerben, míg a lapos felület több biztonsági eszközzel növeli a felhasználó biztonságát.

Az RD600 közvetlenül a kész padlófelületre helyezhető és rögzíthető, ha az alap vízszintes, és elbírja a kapu súlyát. A kétszárnyas kialakítás feleslegessé teszi az éjszakai biztonsági ajtókat, mivel a forgó szekció zárt helyzetben leállítható és bezárható.

A különböző átmérőkben, és az óramutató járásával megegyező vagy ellentétes irányban elérhető RD600 sokoldalúsága globális felhasználást biztosít – repülőterektől és kórházaktól kezdve a szállodákban, bankokban, irodákban át egészen a szupermarketekig stb.



A felhasználó biztonsága és hozzáférhetősége elsődleges fontosságú

A nagy forgalmú területeken elengedhetetlen, hogy mindenki számára biztonságos és hozzáférhető bejáratot kínáljunk, az RD600 esetében a felhasználói biztonság elsődleges fontosságú. Mind a forgó rész, mind a külső falak érintésmentes jelenlét-érzékelőket és puha biztonsági szegélyeket tartalmaznak a függőleges és vízszintes síkban, miközben maga a rendszer is érintésmentes. Ha a forgó rész álló vagy lassan mozgó tárggyal találkozik, az ajtó automatikusan lelassul, és szükség esetén megáll.

További biztonsági funkciók*:

- Vészhelyzeti biztonsági egység, amelyet egy folyamatosan felügyelt tartalék akkumulátor működtet
- Az ajtó automatikus vészhelyzeti pozicionálása akadálytalan menekülési útvonal biztosítására
- Érintésmentes érzékelők a bejáratok felett függőlegesen elhelyezve
- Összenyomható függőleges/vízszintes biztonsági kapcsolók a forgó szekció első élén
- Érintésmentes biztonsági érzékelők a forgó rész mennyezetén
- Középső ajtószárnyak pánikfunkcióval (nyílóajtó konfiguráció)

**Az ASSA ABLOY RD600 rendszerek tesztelését és tanúsítását engedéllyel rendelkező/akkreditált laboratóriumok végezték. A nemzeti szabványok befolyásolhatják az elérhető biztonsági funkciókat.*

Egyedülálló rendszer, amely teljes irányítást biztosít

Az RD600 az ASSA ABLOY egyedülálló CDC vezérlőrendszerét használja, amelyet a legalacsonyabb működési és karbantartási költségek, valamint az optimális biztonság biztosítására terveztek. A rendszer az eseménynaplóban tárolt automatikus diagnosztikát használja. A kombinált vezérlés/hajtásrendszer a homloklap belső oldalán található a berendezés igénybevételének csökkentése érdekében.

Emellett az RD600 a következőkkel optimalizálja a telepítési időt és a karbantartást:

- Programkapcsoló hozzáférési kódokkal az ajtó működtetéséhez
- Automatikus rendszerellenőrzés telepítéskor
- Gyors és biztonságos beállítások, valamint minden biztonsági zóna és sebességbeállítás kezdeti beállítása
- Önellenőrző biztonsági rendszerek
- A karbantartási intervallumok automatikus kijelzése
- Automatikus eseménynapló
- Automatikus diagnosztika

Többféle üzemmód áll rendelkezésre

A jelszóval védett programkapcsolóval a következő üzemmódok közül választhat:

- Automatikus indítás nyitott helyzetből
- Automatikus indítás nyitott helyzetből, csak kilépés
- Automatikus indítás zárt helyzetből
- Automatikus indítás zárt helyzetből, csak kilépés
- Folyamatos forgás kis fordulatszám, automatikus indítás nagy sebességre az impulzus aktiválásakor
- Kézi működtetés, előre vagy hátra
- Zárt (reteszt)
- Nyári (nyitott) pozíció
- Programozható óra

Távoli szerviz és statisztika

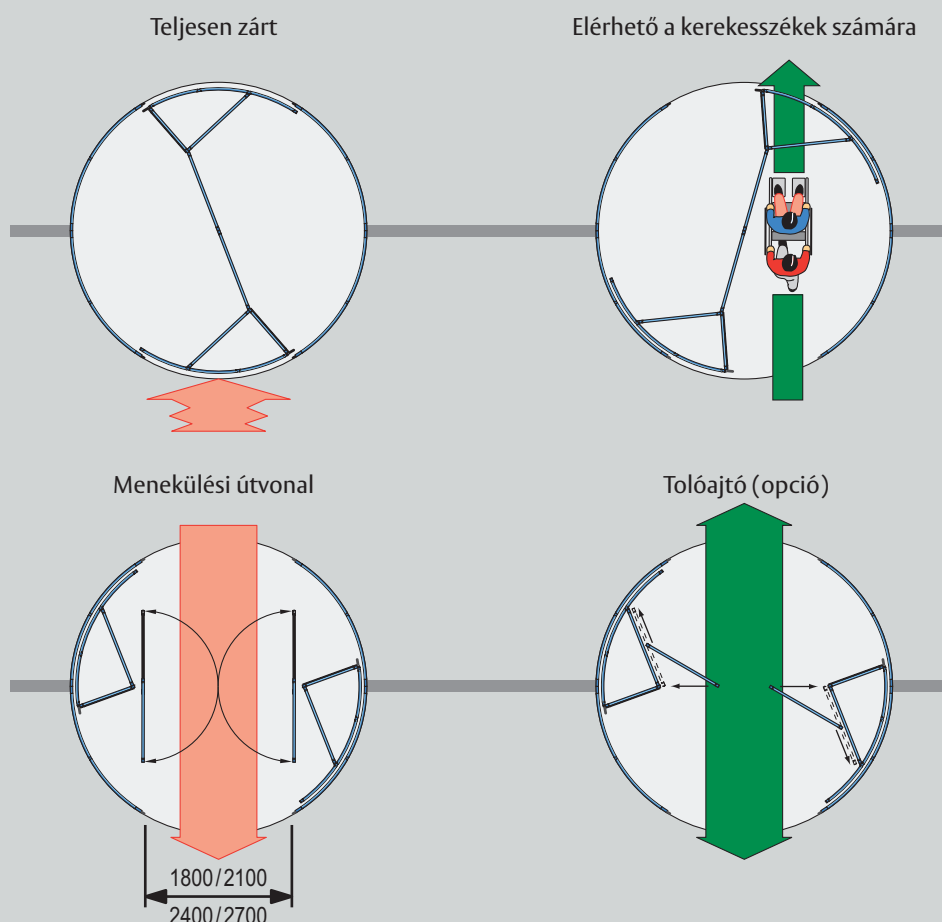
A forgóajtó egy IoT (dolgok internete) egységgel rendelkezik, amely adatokat gyűjt az ajtóról, és továbbítja azokat a forgóajtó tulajdonosának, valamint az ASSA ABLOY Entrance Solutionsnek. Ezek az adatok a teljesítmény és a karbantartás monitorozására használhatók fel a problémák észlelése érdekében, mielőtt azok felmerülnének. Mindez azt is lehetővé teszi, hogy a szerviztechnikus a megfelelő pótalkatrészekkel és megoldásokkal érkezzen a helyszínre (csökkentett leállási idő). Az IoT-egység lehetővé teszi a távoli szervizelést, amely során szervizcsapatunk a távoli diagnosztikai lehetőségek révén végigvezeti és segítséget nyújt Önnek a probléma megoldásában. Az IoT az ajtóhasználatról is jelentést készít, hogy meghatározza, melyek a nagy forgalmú ajtók, a csúcsidőszakok és a különféle ajtótátusok.

Gyorsabb szerviz és diagnosztika

A szerviztechnikusok modern konfigurációs eszközökkel rendelkeznek, amelyek gyorsabb diagnosztikát és hibakeresést tesznek lehetővé, ideértve a diagnosztika valós idejű monitorozásának lehetőségét a jobb és hatékonyabb szerviz biztosítására. Hiba esetén a konfigurációs eszköz részletes naplót jelenít meg az ajtóhoz való csatlakoztatásakor. Lehetőség van arra is, hogy naplókat, beállításokat és hibakódokat osszunk meg a háttériródi csapatokkal, ha erre szükség lenne. Az RD szervizeszköz leegyszerűsíti és lerövidíti a telepítési és konfigurálási időt. A szervizlátogatások alkalmával az ajtó könnyedén frissíthető a szoftver legújabb verziójára, így javulás érhető el.

Forgatható reklámfelület saját vagy más márkák számára

Az ASSA ABLOY RD600 forgó szekciójának két háromszög alakú zárt szekrénye van. Az üvegburkolatú szekrények elrendezése ideálissá teszi őket termékmegjelenítésekhez vagy reklámfelületekhez. A hirdetőszekrények bérbe adásával megtérülhet a kezdeti tökebefektetés. Ez azt jelenti, hogy az ASSA ABLOY RD600 nem csak a fix költségeken segít spórolni a fűtési és légkondicionálási igények csökkentésével - hanem ezzel az egyedülálló reklámfunkcióval további értéket teremt.



Beltéri légkondicionálás minimális szellőzőhatással

A hagyományos 3- vagy 4-szárnyú forgóajtókkal ellentétben az RD600 egyedi 2-szárnyú geometriája nem eredményez szellőzőhatást. Ehelyett minimálisra csökkenti a kültéri levegő bejutását az épületbe és a benti levegő kijutását az épületből, ami optimális energiamegtakarítást és huzatszabályozást eredményez. Az RD600 a CDC vezérlőrendszerrel működtethető önálló klímavezérlési funkciókkal is felszerelhető – ezáltal hozzájárulva a még jobb beltéri klímához.

Menekülési útvonal

A helyi biztonsági előírások, építési előírások és tűzvédelmi előírások értelmében a forgóajtó a tűzriasztó rendszerrel is összekapcsolható a felügyelt vésznyitó egység segítségével. Vészhelyzet vagy áramkimaradás esetén az ajtók automatikusan a középső áthaladási pozícióba fordulnak, majd megállnak. A pánikfunkcióval vagy automatikus csúszónyitással rendelkező középső ajtószárnyak szabad és akadálytalan menekülési utat biztosítanak.

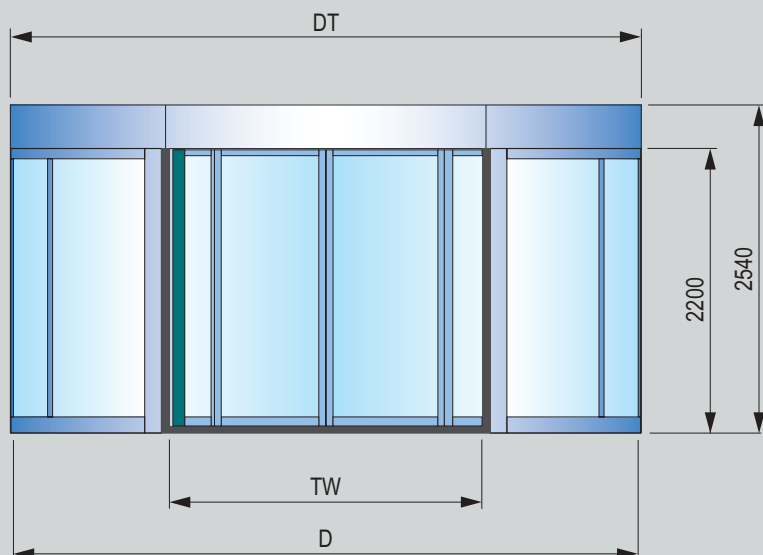
További útmutatásért forduljon a helyi ASSA ABLOY értékesítési irodához.

Kiegészítő funkciók

Rendkívül nagy forgalmú időszakok vagy magas hőmérséklet esetén az opcionális középső tolóajtószárnyak másodpercek alatt aktiválódnak. A forgópalást áll és nem forog, így az ajtó automatikus tolóajtó-bejáratként használható, ami további szellőztetést és hozzáférést biztosít az épülethez.

Hozzáférhetőség mindenki számára

Az ASSA ABLOY RD600 a kerekesszék méreteit egy kísérővel veszi figyelembe, és egyedülálló abban, hogy lehetővé teszi a kerekesszék virtuális egyenes vonalú áthaladását az egységen keresztül. Ezt az egyenes vonalú áthaladást az idősek és a fogyatékkal élők is nagyra értékelik.



	D	DT	TW
RD600-36	3600	3688	1800
RD600-42	4200	4288	2100
RD600-48	4800	4888	2400
RD600-54	5400	5488	2700

Fordulatszám-szabályozás

Nagy sebesség	1 és 3 ford/perc között állítható
Alacsony sebesség	0,5 és 2,5 ford/perc között állítható

Alapfelszereltség

4 + 4 mm átlátszó rétegelt ívelt üveg
3 + 3 mm átlátszó rétegelt síküveg
Egyéb típusú üvegekkel is elérhető
Alumíniumprofilok ajtóprofiljai
Középső ajtószárnyak pánikfunkcióval
Fehér laminált panelmennyezet
Porvédő tető
CDC vezérlőegység a homloklap mögött a belső bejárat mellett
Beépített impulzusadók

Műszaki adatok

Tápfeszültség	230 V, 50 Hz, hálózati biztosíték max. 10 A, 100-120 V, 50/60 Hz, hálózati biztosíték max. 16 A
Teljesítményfelvétel	400 W / 30 W nyugalmi állapotban
5 W világító LED	70 W
Az ASSA ABLOY RD600 megfelel az	
EN 60335-1	
EN 60335-2-103	
EN 61000-6-2	
EN 61000-6-3	
EN ISO 13849-1	
EN 16005 szabványnak	

Kiegészítők és opciók

Porfestett felület (RAL színek)
Eloxáló, átlátszó vagy bronz
Rozsdamentes acél burkolat
Elektromechanikus zár
Mechanikus lezárás
Extra programkapcsoló
Spotlámpák vagy mennyezeti lámpák
Középső sínek
Fémlemez szendvicspanel üveg helyett
Vízálló borítás
Nem standard belső magasság (max. 2600 mm)
Nem standard homloklapmagasság (max. 1250 mm)
A nyomógombbal aktiválható csökkentett sebesség (korlátozott mozgásképességű személyek számára)
Motorizált nyitás a középső ajtószárnyakon a szerviznyitáshoz/füstmentesítéshez
Tolóajtók között
Irányérzékelő radar
Klíma vezérlés
Óramutató járásával megegyező forgásirány
ASSA ABLOY légfüggöny rendszer



1002

CERTIFIERING
KONTROLL

RI.
SE

Ezt a berendezést kizárólag képzett és ASSA ABLOY engedéllyel rendelkező ASSA ABLOY szakemberek telepíthetik, javíthatják és tarthatják karban. A megelőző karbantartási ajánlások betartása kiemelt fontosságú a helyes és biztonságos működés érdekében. Keresse fel ASSA ABLOY Entrance Systems képviselőjét, ha érdeklik a szervizszolgáltatások részletei!

ASSA ABLOY Entrance Systems
Phone: +36 1 424 7274
info.hu.entrance@assaabloy.com
assaabloyentrance.hu

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

© ASSA ABLOY Entrance Systems AB - PD.RD600/HU-HU-1.07/2006 - 1023499 A műszaki adatok értékesítés nélkül megválthatnak.