

Automatikus forgóajtók

ASSA ABLOY RD200

(3- és 4-szárnyú)

ASSA ABLOY
Entrance Systems

Experience a safer
and more open world



Az RD200 kompakt automata forgóajtó két palástváltozatával és testreszabható szárnyialakításával a legköltséghatékonyabb megoldást kínálja a bejárati igényekre.

Nagyobb kényelem és könnyebb használat

Az ASSA ABLOY RD200 teljes mértékben képes vezérelni a beltéri környezetet, miközben biztosítja a felhasználó biztonságát, biztonságát és kényelmét.

Az RD200-as sorozat az átmérő testreszabásával olyan bejáratot kínál, amely képes a gyalogosforgalom kezelésére, és a legszélesebb opciókkal a csomag- és babakocsik akadálytalan áthaladását is lehetővé teszi.

Jobb beltéri klíma biztosítása és az energiaköltségek csökkentése

Az ASSA ABLOY forgóajtók csökkentik az épület fűtéséhez vagy hűtéséhez szükséges energiát, ami optimális energiamegtakarítást és hosszabb fenntarthatóságot eredményez. A további érzékelők, bővítmények és a rendszeres karbantartás még több megtakarítást tesz lehetővé, miközben a forgóajtórendszer élettartamát is javítják.

Első a biztonság*

A sérülés megelőzése érdekében az ajtó puha szélekkel rendelkezik. Ha a rendszer akadályt észlel, az ajtók forgása megáll, amíg az akadályt el nem távolítják.

- Benyomható függőleges biztonsági kapcsolók a palást élein
- Fordulatszám-szabályozó
- Érintésmentes érzékelők, amelyek megállítják az ajtószárnyakat, ha az érzékelőmező megszakad
- Összenyomható biztonsági kapcsolók, amelyek megállítják az ajtószárnyakat, ha személyekkel vagy tárgyakkal érintkeznek
- Vészhelyzeti pánikrendszer (opcionális)

**Az ASSA ABLOY RD200 minden biztonsági rendszerét engedéllyel rendelkező/akkreditált laboratóriumokban vizsgálták be és tanúsították. A nemzeti szabványok befolyásolhatják az elérhető biztonsági funkciókat.*





Frame rendszer



Karcsú rendszer tengellyel



Slim rendszer tengely nélkül

Különböző kialakításban, 3- vagy 4-szárnyú kivitelben kapható

Az ASSA ABLOY RD200 többféle konfigurációt kínál az ügyfél igényeinek megfelelően, például két változatot a külső palásthoz és három ajtószárny-változatot.

- A Frame rendszerek nagyobb profilokban kaphatók, így az ajtók és az ajtószárnyak egyaránt stabilabbak, és számos üvegfelülettel felszerelhetők, melyek mindegyike eltérő szintű biztonságot nyújt
- A Slim rendszer kisebb, keskenyebb profilokból áll, amelyek mindegyike nagyobb üvegfelületeket használatát és minden szempontból esztétikusabb megjelenést tesz lehetővé. A sín- és panelopcióktól függően az ajtók különböző fokú magánszférát biztosíthatnak

Az RD200 belső magasság és homloklapmagasság tekintetében is rugalmas, hogy bármely épülethez illeszkedjen. A meghajtómechanizmus egy keretre van felszerelve a mennyezet felett, míg a hajtótengely-csapágy a kész padlóhoz van rögzítve, ahol a kefék szorosan tömítik az ajtót.

Az ajtókat közvetlenül a kész padlófelületre kell helyezni és rögzíteni, különleges alapozás nélkül. A kész padlózatokhoz vagy esztétikai célokra, például a beltéri és kültéri területek közötti osztás szemléltetésére aljzatgyűrű áll rendelkezésre.

Minden ASSA ABLOY forgóajtórendszerünk eloxált, porfestett vagy nemesacél bevonatú alumíniumprofilokkal készül.

Egyedülálló rendszer, amely teljes irányítást biztosít

Az összes RD200 típus az ASSA ABLOY egyedülálló CDC vezérlőrendszerét használja a legalacsonyabb működési és karbantartási költségek, valamint az optimális biztonság érdekében. A rendszer az eseménynaplóban tárolt automatikus diagnosztikát használja.

Maximális biztonság a behatolással szemben és teljes hozzáférés-felügyelet

Az RD200 teljes felületén megerősített üveg védi az épület és vállalkozása biztonságát a betörésekkel

és a nem kívánatos hozzáférésekkel szemben. Az éjszakai zárási opciókkal megakadályozhatja az illetéktelen hozzáférést, és a nap bizonyos óráiban csak a jogosult személyek férhetnek hozzá a hozzáféréshez. A programvezérlő eszközön található, jelszóval védett felhasználói felület biztosítja, hogy csak megbízható személyek kezelhessék az eszközt. Emellett a hozzáférés-felügyeleti funkció lehetővé teszi az egy irányba mozgó személyek jobb felügyeletét.

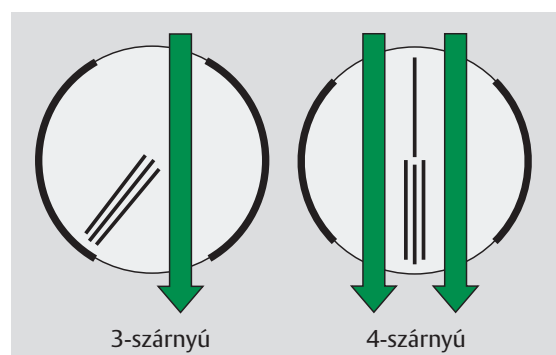
Az opcionálisan rendelhető RC3 további biztonsági funkciókkal, pl. zárral, profilokkal és üvegpanelelkel rendelkezik, amelyek még nagyobb védelmet nyújtanak a potenciális betörésekkel szemben.

Beállítható fordulatszám-szabályozás

A maximális forgási sebesség gyárilag előre be van állítva, de igazítható a különböző alkalmazásokhoz és biztonsági követelményekhez. Ez azt is jelenti, hogy a kaput nem lehet kézzel gyorsabban forgatni, mint az előre beállított határérték.

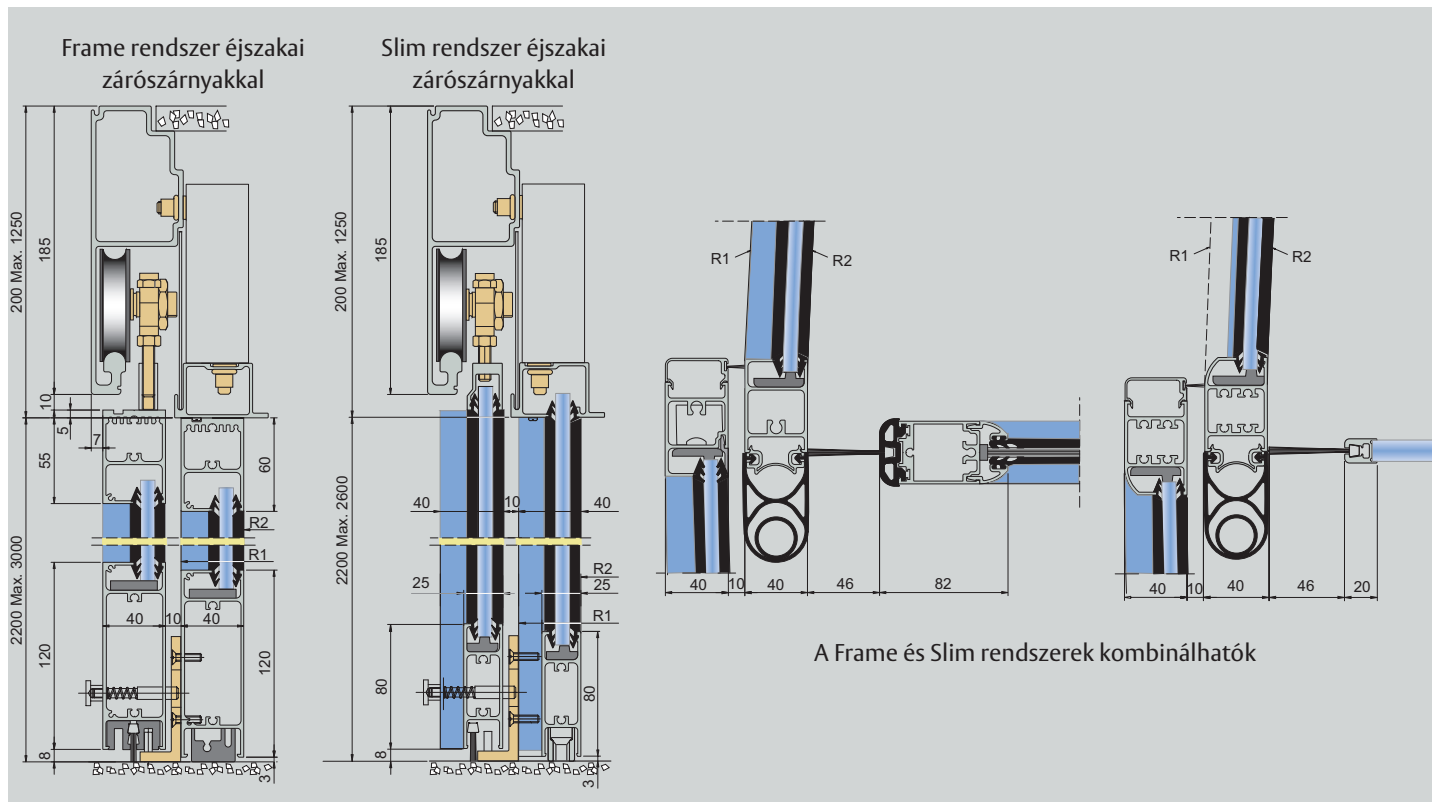
Menekülési útvonal

A menekülési útvonal szabadrá téhető, ha a vészhelyzeti pánikrendszert elektromechanikus kioldóval szerelik fel, amely tűzriasztó berendezéssel is integrálható. A kioldás azt is biztosítja, hogy az ajtószárnyak csak szükség esetén záródnak össze, szél vagy emberi nyomás esetén nem. A pánikrendszer egyúttal a hosszú és nagy tárgyak bejáraton történő átvezetésére is alkalmas.



3-szárnyú

4-szárnyú



Funkció

Programkapcsoló:

- Ki: Az ajtó zárva van, ha elektromechanikus zár van felszerelve
- Automatikus indítás: Az ajtó várakozik. Ha az ajtót a belső vagy külső impulzusadó vagy nyomás (Push and Go) aktiválja, az ajtó normál sebességgel három szekciót forog, majd megáll
- Folyamatos forgás: Az ajtó lassú sebességgel forog. Ha az ajtót a belső vagy külső impulzusadó aktiválja, az ajtó normál sebességgel három szekciót forog, majd visszatér alacsony sebességre
- Kézi működtetés: Előre és hátra
- Normál sebesség beállítása: 1,5 és 5 ford/perc között állítható
- Alacsony sebesség (fogatékkal élő személyek): 1,5 ford/perc

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 érkezzon 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 ajtóstatuszok.

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 háttéroi csapattal, 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.

ASSA ABLOY RD200-3			ASSA ABLOY RD200-4		
	DT			DT	
		200			200
		2200			2200
		2400			2400
D	DT	TW	D	DT	TW
1800	1888	793	1800	1888	1191
2100	2188	943	2100	2188	1403
2400	2488	1093	2400	2488	1615
2700	2788	1243	2700	2788	1827
3000	3088	1393	3000	3088	2039
3300	3388	1543	3300	3388	2251
3600	3688	1693	3600	3688	2463

Alapfelszereltség

- Automatikus üzemmód
- Vezérlőegység a belső bejárat fölötti burkolat mögött
- Mikroprocesszoros vezérlés plug-in modulokkal és LED állapotjelző lámpákkal
- Sebességszabályozás
- Függőleges biztonsági kapcsolók
- Üvegfal:
4 + 4 mm átlátszó fóliával (keretes/vékonyított)
- Üveg ajtószárnyak:
- 3 + 3 mm laminált (Frame)
- 6 + 6 mm laminált és edzett (Slim)
- Egyéb típusú üvegekkel is elérhető
- Alumíniumprofilból készült kapuszekciók
- Fehér laminált panelmennyezet
- Porvédő tető fehér laminált panelekből
- Vészleállítás

Műszaki adatok

Tápfeszültség	230 V, 50 Hz, hálózati biztosíték max. 10 A, 100-120 V, 50/60 Hz, hálózati biztosíték max. 16 A
Teljesítményfelvétel	200 W / 30 W nyugalmi állapotban
5 W világító LED	30 W / 60 W
Az ASSA ABLOY RD200 megfelel	
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

- ASSA ABLOY impulzusadók és biztonsági érzékelők
- Porfestett felület (RAL színek)
- Eloxáló, átlátszó vagy bronz
- Rozsdamentes acél burkolat
- Elektromechanikus zár
- Forgászár
- Éjszakai zárószárnyak (NCD), manuális vagy automatikus
- Mechanikus zár az NCD-n
- Homlokfal, nem standard magasság (200 - 1250 mm)
- Nem standard belső magasság (2100 - 3000 mm)*
*2600 3600 mm átmérőhöz
- Fémlemez szendvicspanel üveg helyett (csak Frame)
- Aljzatgyűrű befejezetlen padlóhoz
- Letiltott nyomógomb
- Különbféle lehetőségek a mennyezetfelülethez
- Spotlámpa/Mennyezetlámpa
- Vízálló borítás
- Vészhelyzeti pánikrendszer
- Közbenső sínek az ajtószárnyakon és/vagy a külső falakon
- Kiegészítő biztonság a forgó ajtószárnyaknál
- RC3 EN 1627



CERTIFIERING
KONTROLL



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.RD200/HU-1.0/2006 - 1023496 A műszaki adatok értékesítés nélkül megváltozhatnak.