

Kompakt forgóajtó

ASSA ABLOY RD150

ASSA ABLOY

ASSA ABLOY Entrance Systems

The global leader in
door opening solutions



A gyors személyforgalomhoz biztonságosan alkalmazkodó ASSA ABLOY RD150 automata forgóajtó. Független vizsgálat tanúsítja, hogy a teljes rendszer megfelel az EN16005:2012 szabványnak.

Fenntartható bejáratok

Az ASSA ABLOY forgóajtókkal csökkenthető az épületek fűtéséhez vagy hűtéséhez szükséges energia, ami optimális energiamegtakarítást és kisebb szén-dioxid lábnyomot jelent. A rendszeres karbantartás, a kiegészítő érzékelők és egyéb extrák további energiamegtakarítási lehetőséget jelentenek, ráadásul meghosszabbítják a berendezés élettartamát.

A legmagasabb prioritás: a biztonság

Az épület tulajdonosa nyugodt lehet: független tesztek igazolták, hogy a teljes rendszer megfelel a termékbiztonságra vonatkozó legszigorúbb európai szabványoknak (EN16005:2012).

Kényelem

Az ASSA ABLOY RD150 a gyorsabb áthaladás érdekében ötvözi a teljesen automatikus forgóajtók kényelmét a kézi működtetésű ajtók rugalmasságával. Újdonság, hogy az automatikus magas sebességfokozat és a kézi sebességvezérlés beállítása eltérő értékekre állítható be. Az ajtóra szerelt biztonsági rendszerek minden művelet során aktívak, és kézi vezérlés esetén is megakadályozzák a leglassabb áthaladó személyénél nagyobb sebesség elérését.

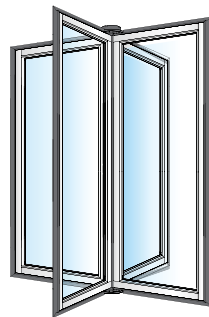


Esztétika

Az ASSA ABLOY RD150 különféle konfigurációs változatokban rendelhető, hogy kiválasztható legyen az ügyfél igényeinek leginkább megfelelő.



Minden forgóajtórendszerünk az ASSA ABLOY által tervezett alumínium profilokból készül, ami lehet eloxált, porbevonatos vagy rozsdamentes acél borítású.



Az ajtókat úgy tervezték, hogy közvetlenül a kész, végleges padlóburkolaton álljanak, és ahhoz legyenek rögzítve. Speciális alapozásra nincs szükség. Új építés vagy csere esetén padlógyűrű is rendelhető kiegészítőként.

Vezérlőrendszer

Az egyedi CDC100 vezérlőrendszert az ASSA ABLOY Entrance Systems ehhez a teljesen integrált, tervezési és működésbeli kompromisszumok nélküli bejárati megoldáshoz fejlesztette ki.

- A telepítési és karbantartási idő optimalizálása
- Automatikus rendszerellenőrzés telepítéskor
- A biztonsági zónák gyors és biztonságos beállítása, kezdeti és gyorsbeállítások
- Monitorozott biztonsági rendszerek
- Minimális állásidő
- Automatikus eseménynapló
- Automatikus diagnosztika

Grafikus szervizinterfész

- A rendszerállapot kijelzése
- Paraméterek konfigurálása





Felhasználói előnyök

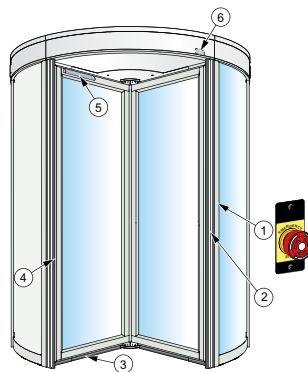
A forgóajtó intuitívan alkalmazkodik minden felhasználóhoz, leszabályozza a túl nagy sebességet, és pont a megfelelő pozícióban áll meg.

- A kettős funkciójú automata forgóajtórendszer automatikus működés mellett biztonságos kézi sebességvezérlést kínál.
- A biztonsági rendszerek minden művelet során aktívak.
- Adaptív „gyors sáv” funkció
- Az ajtószárnyak mindig beállnak a következő parkolási pozícióba, természetes utat nyitva a be- vagy kilépéshez, illetve növelik az energiahatékonyságot, és csökkentik a légszeszteséget.
- A jövőbiztos technológiának köszönhetően az épület funkciójának esetleges megváltozása esetén az ajtórendszer könnyen átállítható új rendeltetési célra.

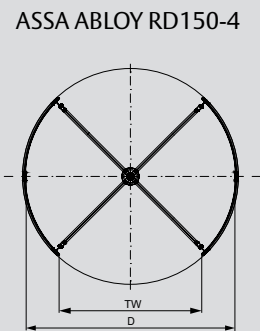
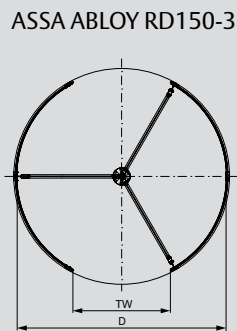
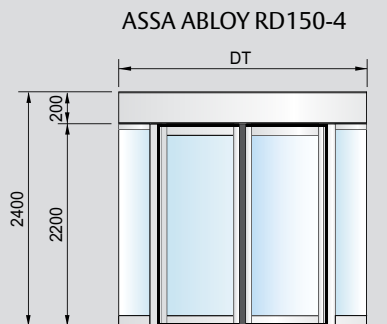
Az alapkivitel biztonsági funkciói

Az ajtócsaládra a biztonság és a kényelem mellett a felhasználó biztonságának legmesszebb menő figyelembe vétele jellemző.

- Ha valamilyen tárgy megakadályozza az ajtó forgását (az ellenállás mértéke nagyobb, mint a beállított érték), a forgatás megáll.
- Az ajtószárnyakon lévő különleges, puha élű gumiprofilok segítenek a helytelen ajtóhasználatból eredő balesetek megelőzésében.
- Az ajtó kis energiájú forgatással áll vissza parkolási helyzetbe, amelyben az ajtószárnyak szélei a palásthoz zárnak.
- Monitorozott kapcsolású rugalmas biztonsági szegélyek kaptak helyet a külső bejárati oszlopokon, és az ajtószárny vízszintes és függőleges szélei adják az ajtó megállításához a jelet.



1. Vészleállító gomb
2. Nyomásérzékelő biztonsági szegélyek a palástéleken
3. Vízszintes nyomásérzékelő biztonsági szegélyek az ajtószárnyakon
4. Függőleges nyomásérzékelő biztonsági szegélyek az ajtószárnyakon
5. Infravörös jelenlét-érzékelő rendszer (opció)
6. Függőleges jelenlét-érzékelő PDR fotocella (opció)



D	DT
1800	1888
2100	2188
2400	2488
2700	2788
3000	3088

TW(3W)
793
943
1093
1243
1393

TW(4W)
1191
1403
1615
1827
2093

Műszaki adatok

Tápfeszültség	100–240 VAC+10/-15%, 50/60 Hz, hálózati biztosíték max. 10 A (épület feladata)
Teljesítményfelvétel	360 W

Alapkivitel

Automatikus hajtás beépített digitális jeladóval
Vezérlőegység a belső bejárat fölötti burkolat mögött
Mikroprocesszoros vezérlés plug-in modulokkal és LED állapotjelző fényekkel, grafikus szervizinterfész
Sebességszabályozás
Nyomásérzékelő biztonsági szegélyek a palástéleken
A palást és az ajtószelvények alumínium profilból készülnek
Külső üvegpálást: 4 + 4 mm átlátszó fóliával (keretes/vékonyított)
Üveg ajtószárnyak: 3 + 3 mm átlátszó rétegelt (Frame)
További üvegtípusok is rendelhetők
A belső tető fehér laminált lemezekből áll
A porvédő tető fehér laminált lemezekből áll
Vészleállító gomb
Független vizsgálat alapján: EN16005:2012



Kiegészítők és opciók

Két külső fali kivitel: Frame és Slim	
Porszórt kivitel (RAL színskála alapján)	
Oxidált kivitel, szimpla vagy bronz	
Rozsdamentes acél burkolat	
Függőleges nyomásérzékelő biztonsági szegélyek az ajtószárnyakon	
Vízszintes nyomásérzékelő biztonsági szegélyek az ajtószárnyakon	
Éjszakai zárószárnyak (NCD), kézi	
RC3 betörésvédelmi osztály az EN1627:2011 szerint	
Mechanikus zár az NCD-hez	
Mechanikus zár az ajtószárnyakon	
Választható homloklapmagasság	200 – 1250 mm
Választható belső magasság	2000 – 3000 mm
Fémlepos szendvicspanel az üveg helyett (csak a keretes változatnál)	
Aljzatgyűrű burkolatlan padlóhoz	
A mennyezet és a porvédő tető kivitele megválasztható	
Cseppálló gumitető	
Osztóbordák az ajtószárnyakon és/vagy a külső falakon	
Világítás: szabályozható LED spotlámpák vagy LED mennyezeti világítás	
Szigetelt előtető és tető	
Az előtetőbe vagy külső oldalra szerelt intelligens légfűgöny	
További vészleállító gomb	
Infravörös jelenlét-érzékelő rendszer	
Függőleges jelenlét-érzékelő PDR fotocella	

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 részleteit!