

Kompaktna rotirajuća vrata

ASSA ABLOY RD150

ASSA ABLOY

ASSA ABLOY sistemi ulaza

Globalni lider u sistemima
za otvaranje vrata



ASSA ABLOY RD150 Automatska rotirajuća vrata bezbedno i brzo se adaptiraju protoku prolaznika. Komplatan sistem ima sertifikat u skladu sa EN16005:2012

Održivi ulazi

Rotirajuća vrata ASSA ABLOY mogu da smanje količinu energije potrebne za zagrevanje ili hlađenje zgrade što rezultira optimalnom uštedom energije i manjim zagađivanjem okoline. Redovno održavanje, dodatni senzori i dodaci mogu dodatno da uštede energiju i produže život opreme.

Bezbednost je najviši prioritet

Za apsolutnu sigurnost vlasnika zgrada, kompletan sistem je nezavisno testiran i sertifikovan u skladu sa najzahtevnijim evropskim standardima bezbednosti proizvoda EN16005:20112

Udobnost

ASSA ABLOY RD150 kombinuje prednosti poptuno automatizovanih rotirajućih vrata i fleksibilnost vrata koja se ručno otvaraju i tako pruža udobnost i brži pristup. Automatska kontrola brzine i ručna kontrola brzine mogu individualno da se prilagode različitim zahtevima. Bezbednosni sistemi vrata su aktivni u svim prilikama i sprečavaju da se ručno pokrenu pri brzini koja brža od najsporijeg korisnika.



Estetika

ASSA ABLOY RD150 mogu da se naruče u različitim konfiguracijama zavisno od potreba klijenta



Svi naši sistemi rotirajućih vrata napravljeni su od aluminijumskih profila specijalno dizajniranih za ASSA ABLOY, koji mogu biti anodizovani, obojeni ili prekriveni nerđajućim čelikom.



Vrata su dizajnirana tako da se mogu postaviti direktno na već završen pod. Nikakva posebna osnova nije potrebna. Za nove konstrukcije i zamenu, dostupan je kao opcija i prsten koji ide na pod.

Kontrolni sistem

CDC100 je jedinstveni kontrolni sistem koji je ASSA ABLOY razvio ciljano za upotrebu na svojim proizvodima i rezultat je potpuno integrisani ulazni sistem bez kompromisa kada je reč o kvalitetu dizajna ili funkcionalnosti.

- Optimalizacija vremena instaliranja i održavanja
- Automatsko čekiranje sistema po instaliranju
- Brze i bezbedne izmene i inicijalno pokretanje svih bezbednosnih zona i brzina
- Nadzor bezbednosnih sistema
- Minimalno trajanje kvarova
- Automatski dnevnik rada
- Automatsko dijagnostifikovanje

Grafički interfejs

- Pokazuje status sistema
- Konfiguracija parametara





Prednosti za korisnike

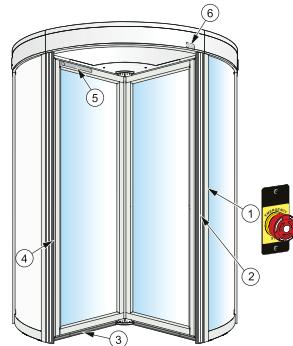
Rotirajuća vrata adaptiraju se intuitivno na svakog korisnika, kontrolišu brzinu okretanja i zasutavljaju se u odgovarajuem položaju.

- Dualna funkcija automatskih rotirajućih vrata omogućava prolaz bez upotrebe ruku i manualno kontrolu brzine
- Bezbennosni sistemi su aktivni u svim operacijama
- Adaptabilna funkcionalnost „brze trake“
- Krila vrata se uvek vraćaju u zaustavni položaj stvarajući tako bezbedan prolaz kroz vrata i maksimizujući energetsku efikasnost a istovremeno minimalizujući protok vazduha
- Bezbednosna tehnologija za jednostavno postavljanje sistema vrata u slučaju promene svrhe zgrade

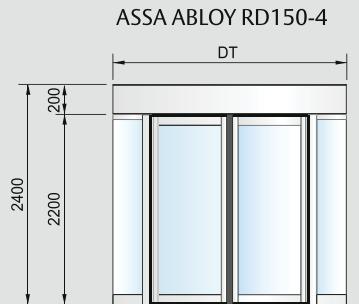
Standardne bezbednosne karakteristike

Vrata kombinuju bezbednost i udobnost a sigurnost korisnika je naš glavni prioritet.

- Ako zbog prepreke vrata ne mogu da se rotiraju (otpor je veći od prethodno utvrđenih vrednosti) rotacija staje
- Jedinstveni gumeni profili sa mekanim ivicama pomažu da se smanji rizik od povrede u kontaktu sa vratima
- Zahvajujući slaboj energiji rotacije, vrata se bezbedno vraćaju u zaustavnu poziciju a svako krilo vrata je zaštićeno spoljnim zidovima
- Bezbednosne ivice sa nadgledanim prekidačima koje se postavljaju na spoljne zidove ulaza i horizontalne/vertikalne ivice na krilima vrata koje signaliziraju vratima da se zaustave

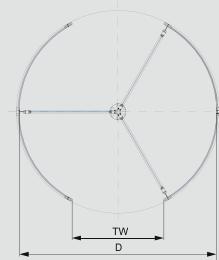


1. Dugme za hitno zaustavljanje
2. Bezbednosne ivice osetljive na pritisak na okviru vrata
3. Horizontalne ivice osetljive na pritisak na ivicama krila vrata
4. Vertikalne ivice osetljive na pritisak na krilima
5. Infracrveni sistem detekcije prisustva (opcionalno)
6. Vertikalna fotoćelija detekcije prisustva PDR (opcionalno)



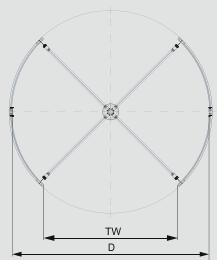
D	DT
1800	1888
2100	2188
2400	2488
2700	2788
3000	3088

ASSA ABLOY RD150-3



TW(3W)
793
943
1093
1243
1393

ASSA ABLOY RD150-4



TW(4W)
1191
1403
1615
1827
2093

Tehničke specifikacije

Napajanje	100-240 VAC +15/-15%, 50/60Hz, glavni prekidač maksimum 10 A (građevinka instalacija)
Potrošnja struje	max 360W

Standardna oprema

Automatski motor sa integrisanim digitalnim enkoderom
Kontrolna jedinica ugrađena iznad trake iznad unutrašnjeg ulaza
Mikroprocesor koji kontroliše moduli koji se uključuju u struju, LED status sijalice i grafički interfejs
Kontrola brzine
Gume sa fotoćelijom osetljive na pritisak
Bočna fiksna krila napravljena od aluminijuma
Staklo u savijenim bočnim delovima 4+4 mm providan, laminiran (Okvir/Slim)
Krila vrata od stakla 3+3mm providna,
Drugi tipovi stakla dostupni
Plafon od belih laminiranih panela
Krov koji štiti od prašine napravljen od belih ojačanih ploča
Zaustavljanje u kriznim situacijama
Nezavisna sertifikacija EN16605:2012

Dodaci i opcije

Dva dizajna spoljnih fiksnih krila; okvir ili tanak
Plastifikacija (RAL boje)
Eloksaža, srebro ili bronza
Oplata od nerđajućeg čelika
Vertikalne bezbednosne ivice osetljive na pritisak na krilima vrata
Horizontalne bezbednosne ivice osetljive na pritisak na krilima vrata
Noćno zatvaranje vrata (NCD), ručno
RC3 zaštta od provale u skladu sa EN1627:2011
Mehanička brava na NCD
Mehanička brava na krilima vrata
Tambur, nestandardna visina 200-1250 mm
Unutrašnja nestandardna visina 2000-3000 mm
Metalne sendvič ploče umeto stakla (samo okvir)
Podni prsten za nedovršene podove
Različite boje za tavanicu zaštitu od prašine
Vodoootporna maska krova
Središnje šipke na krilima vrata ili spoljnim zidovima
Rasveta; LED tačke ili LED svetla sa kontrolom
Izolacija na krovu
Inteligentna vazušna zavesa integrisana u plafon ili postavljena na spoljni zid
Dodatni taster za hitno zatvaranje
Infracrveni sistem detekcije prisustva
Vertikalni senzor prisustva sa fotoćelijom PDR