

Kompaktna rotirajuća vrata

ASSA ABLOY RD100

ASSA ABLOY

ASSA ABLOY sistemi ulaza

Globalni lider u sistemima
za otvaranje vrata



ASSA ABLOY RD100 je prvi sistem rotirajućih vrata koji radi na ručni pogon i koji je dobio nezavisni sertifikat EN16005:2012 koji garantuje bezbednost, pristupačnost i udobnost.

Održivi ulazi

Opremljeni „zaustavnim sistemom“ kao standardom, ASSA ABLOY RD100 bezbedno će vratiti krila vrata u optimalan zaustavni položaj kako bi smanjila protok vazduha i maksimalizovala termalnu efikasnost. Regularno održavanje i dodatni proizvodi mogu dodatno da povećaju potencijal vrata i produže njihov vek trajanja.

Bezbednost kao vrhunski prioritet

Opseg vrata je kombinacija slobode dizajna, jedinstvenosti i moderne digitalne kontrole kako bi se stvorio istinski raznovrstan ulaz bezbedan za korisnike. Kako bi vlasnici zgrada bili potpuno sigurni, kompetan sistem je nezavisnon testiran i sertifikovan u najzahtevnijim uslovima i u skladu je sa evropskim standardima bezbenosti proizvoda.



Dizajn

ASSA ABLOY RD100 mogu da se naruče u različitim konfiguracijama, zavisno od potreba mušterije.

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

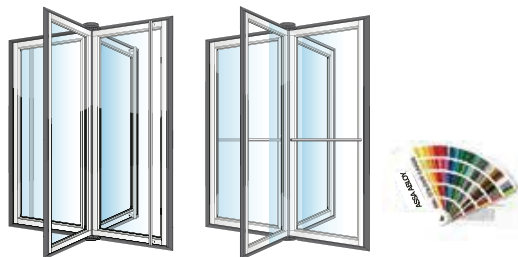


Svi naši sistemi rotirajućih vrata napravljeni su od aluminijumskih profila dizajniranih specijalno za ASSA ABLOY i ti profili mogu biti eloksirani, plastificirani ili prekriveni nerđajućim čelikom

CDC100 kontrolni sistem

Ovaj jedinstveni kontrolni sistem ASSA ABLOY je 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
- Autoprovera bezbednosnih sistema
- Minimalno trajanje kvarova
- Automatski dnevnik rada
- Automatsko dijagnostifikovanje



Uz dodatak ručki od nerđajućeg čelika koje mogu biti iz standardne ponude ili specijalno rađene, širok raspon dizajnerskih opcija omogućava stvaranje istinski karakterističnog ulaza.

Grafički interfejs

- Status sistema
- Konfiguracija parametara



Automat je smešten u plafon vrata. Osovina za motor je fiksirano u pod. Četke čvrsto dihtuju vrata.



Prednosti za korisnike

Rotirajuća vrata koja se intuitivno adaptiraju svakom korisniku, kontrolisano se okreću i zaustavljaju u odgovarajućem položaju

- Lak ulazak i pokretanje. Nežno guranje pokreće vrata i prolaz kroz njih se obavlja bez korišćenja ruku
- Bezbedan ulazak uz kontrolu brzine. Vrata uvek zadržavaju bezbednu brzinu rotiranja i omogućavaju jednostavan ulazak
- Krila vrata se zaustavljaju u odgovarajućem položaju koji omogućava lak ulaz ili izlaz
- Dodatne prednosti
- Pozicioniranje minimalizuje protok vazduha, štedi energiju i stvara korisniji, udobniji prostor

ASSA ABLOY Ulazni sistemi redefinišu rotirajuća vrata koja se ručno pokreću

ASSA ABLOY RD100 rotirajuća vrata:		:
	Nezavisna serifikacija - EN16005:2012	
	Kontrola brzine	
	Automatsko zaustavljanje	
	Pomoćni motor	
	Kočnica	
	Neograničeno okretanje	

Standardna specifikacija Nije dostupno

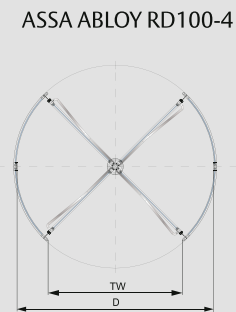
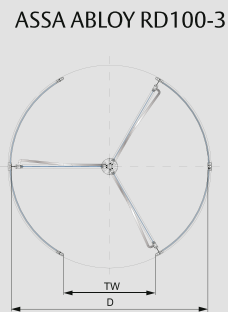
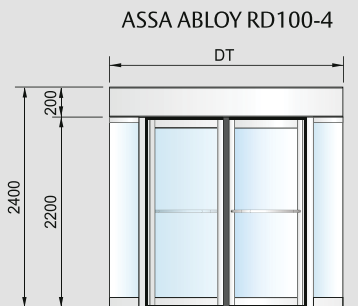
Standardne bezbednosne karakteristike

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
- Bezbednosne ivice na spoljnim zidovima ulaza i jedinstveni gumeni profili sa mekanim ivicama pomažu da se smanji rizik od povrede u kontaktu sa vratima
- Digitana kontrola brzine sprečava da se vrata guraju opasnom brzinom
- Zahvajući slaboj energiji rotacije, vrata se bezbedno vraćaju u zaustavnu poziciju a svako krilo vrata je zaštićeno spoljnim zidovima



1. Krila vrata osetljiva na silu
2. Mekane gumenе ivice na krilima vrata
3. Pasivna bezbednosna ivica na donjim, horizontalnim šipkama vrata
4. Pasivna bezbednosna ivica na postolju vrata
5. Dugme za zaustavljanje u hitnim slučajevima



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
2039

Tehničke specifikacije

Napajanje	100-240 VAC +15/-15%, 50/60Hz. glavni prekidač maksimum 10 A (građevinska instalacija)
Potrošnja struje	max 300W

Standardna oprema

Poluautomatsko pokretanje
Kontrolna jedinica ugrađena iza fasade iznad unutrašnjeg ulaza
Mikroprocesor koji kontroliše moduli koji se uključuju u struju LED status sijalice i grafički interfejs
Sekcije spoljnih zidova i vrata napravljene od aluminijumskih profila
Spoljni zid od stakla 4+4 mm providan, ojačan (Okvir/Slim)
Krila vrata od stakla 3+3mm providna, laminirana
Drugi tipovi stakla dostupni
Plafoni od belih pločastih panela
Krov koji štiti od prašine napravljen od belih ploča
Zaustavljanje u hitnim situacijama
Nezavisna sertifikacija EN16605:2012



Dodaci i opcije

Peskirani finiš (RAL boje)	
Eloksaža, providno ili u bronzi	
Oplata od nerđajućeg čelika	
Pasivne bezbednosne ivice	
Noćno zatvaranje vrata (NCD), ručno	
RC3 zaštita od provale u skladu sa EN1627:2011	
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	
Različita obrada plafona	
Vodootporni plafon	
Središnje šipke na krilima vrata ili spoljnim zidovima	
LED rasveta sa kontrolom	
Izolacija na krovu	
Ručka za guranje	
Inteligentna vazдушna zavesa integrisana u plafon ili postavljena na spoljnu stranu	