

Rotirajuća vrata visokog kapaciteta ASSA ABLOY RD3L

ASSA ABLOY

ASSA ABLOY sistemi ulaza

Globalni lider u sistemima
za otvaranje vrata



Sa velikim pogodnim prostorima, ASSA ABLOY RD3L je idealno rešenje za ulaze sa neprekidnim, velikim protokom prolaznika

Održivi ulazi

ASSA ABLOY rotirajuća vrata mogu da smanje potrošnju energije za zagrevanje ili hlađenje zgrade što rezultira uštedom novca i manjim zagađivanjem prirodne sredine. Redovno održavanje, dodatni senzori i dodaci dodatno mogu da povećaju uštedu a istovremeno prouđe život opremi.

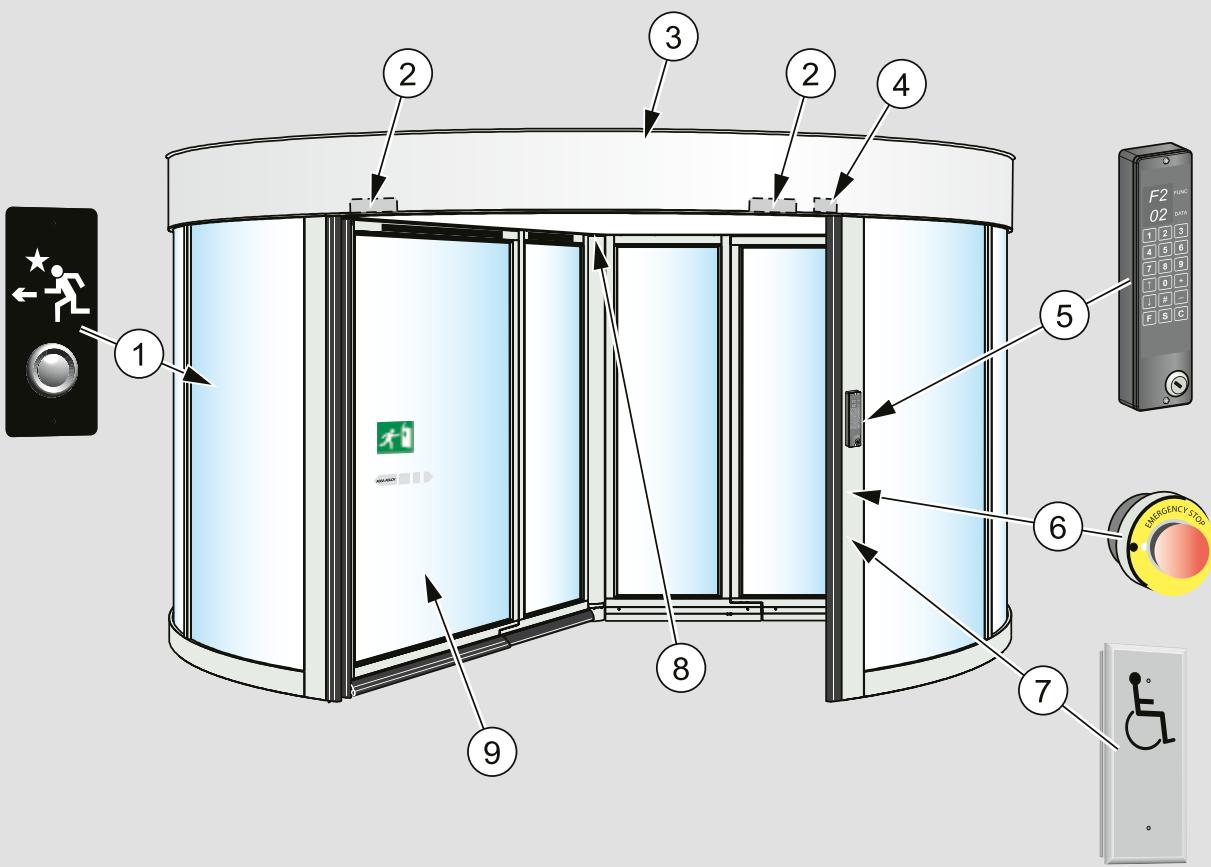
Ulaz sa rotirajućim vratima visokog kapaciteta

ASSA ABLOY RD3L i opseg velikih, trokrilnih automatskih rotirajućih vrata dizajniran je tako da može da podnese veliki protok pešaka i istovremeno ispoštuje visoke standarde ASSA ABLOY kada je reč o bezbednosti korisnika.

Vrata su dizajnirana tako da na njihov rad ne utiču vetar niti korisnici koji guraju krila vrata. U vanrednim situacijama, vrata se momentalno otvaraju i omogućavaju brz izlazak ljudi.

Tehničke specifikacije

Najapajnje strujom	230 V, 50 Hz, glavni osigurač max 10 A ili 100-120V, 50/60Hz, glavni osigurač max 16A
Potrošnja energije	400 W / 30 W u stanju odmora
LED rasveta	5W
Ambijentalna temperatura	
ASSA ABLOY RD3L kompatibilan je sa	
- mašinskom direktivom	
- niskovoltaznom direktivom	
elektromagnetskom kopatibilnom direktivom	
u skladu je sa zahtevima DIN 18650	
CE oznake	
Odobrenje ovlašćene, sertifikovane agencije za upotrebu. Deklaracija o poštovanju standarda.	



Dizajn

Prefabrikovan sa aluminijumskim dodacima
Zakriviljeno staklo: 4+4mm providno, laminirano
Ravno staklo: 3+3mm providno, laminirano
Drugi tipovi stakla dostupni
Plafon od belih ploča
Dugme za izlaz unutra, vrata se rotiraju 360 stepeni
Skrivene jedinice za aktivaciju
Kroz za zaštitu od prašine
Senzor vertikalnog prisustva iznad desnog ulaza
Naprava za kontrolu programa sa glavnim prekidačem
Dugme za hitno zaustavljanje
Dugme za smanjenje brzine rotacije
Glavna kontrolna jedinica CDC
Krila vrata koja se mogu otvoriti u hitnim slučajevima

Noćno zatvaranje vrata (NCD)

NCD pruža dodatnu bezbednost noću ili po završetku radnog vremena. Za maksimalnu fleksibilnost ova funkcija je dostupna kako jednostranim rešenjima (otvaranje levo ili desno) tako i dvostranim.

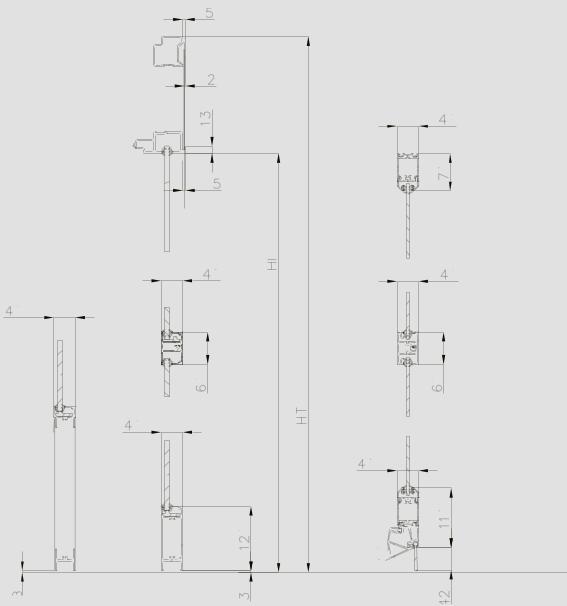
Lak, neometan prolaz

Veliki odeljci koji su uvek dostupni zahvaljujući trostranoj konfiguraciji čine ASSA ABLOY RD3L idealnim rešenjem za konstantan veliki protok pešaka a istovremeno mogu da prime i različita kolica - od onih za kupovinu, preko prevoza prtljaga do invalidskih kolica. Opseg ASSA ABLOY RD3L je raznovrstan, dostupan u različitim prečnicima i standardizovano se kreće suprotno od kazaljki na satu.

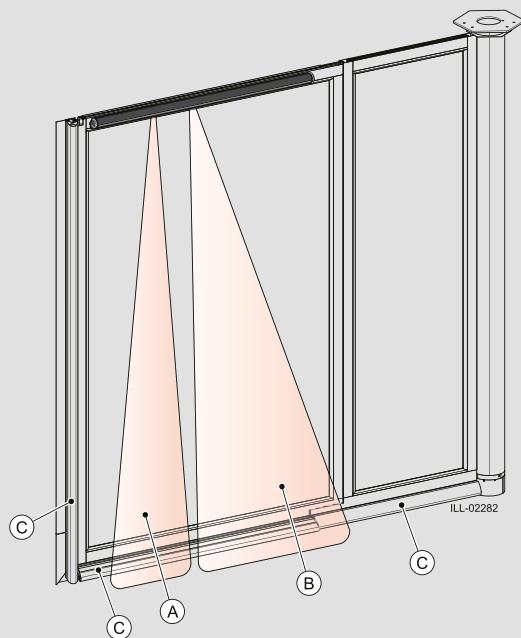
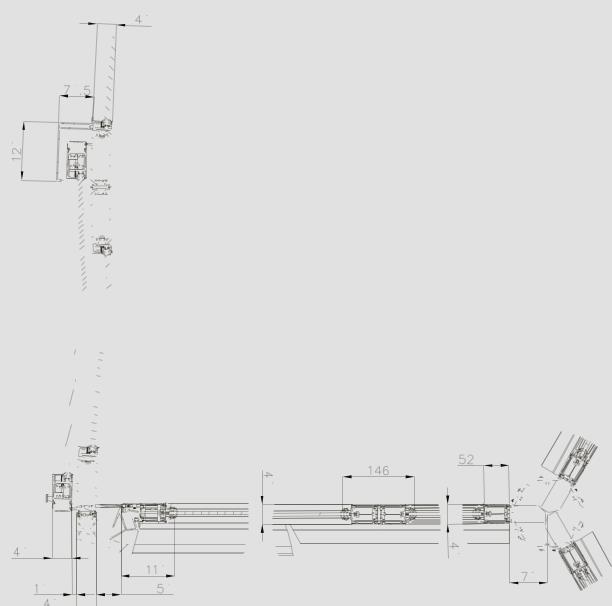
Kontrolni sistem

CDC kontrolni sistem je vrhunski, jedinstveni sistem dizajniran da smanji troškove pokretanja, održavanja i doprinese bezbednosti korisnika. Sistem je opremljen automatskim dijagnostikovanjem koje može da se čuva u dnevniku događaja. Sistem se lako može povezati sa ASSA ABLOY službom putem telefona ili modema kako bi se maksimalno skratilo vreme popravki. Kontrolni sistem, kombinovan sa patentiranim automatom smeštenim na periferiji, rezultira malim stresom za jedinicu i tako smanjuje troškove održavanja.

Vertikalni delovi



Horizontalni delovi



Požarna vrata

Rotirajuća vrata mogu da se povežu sa protipožarnim alarmom. U slučaju nestanka struje ili aktiviranja alarma, vrata automatski prestaju sa rotiranjem i otvaraju sva krila. To omogućava ručno pokretanje krila vrata i pruža neometan prolaz za evakuaciju.

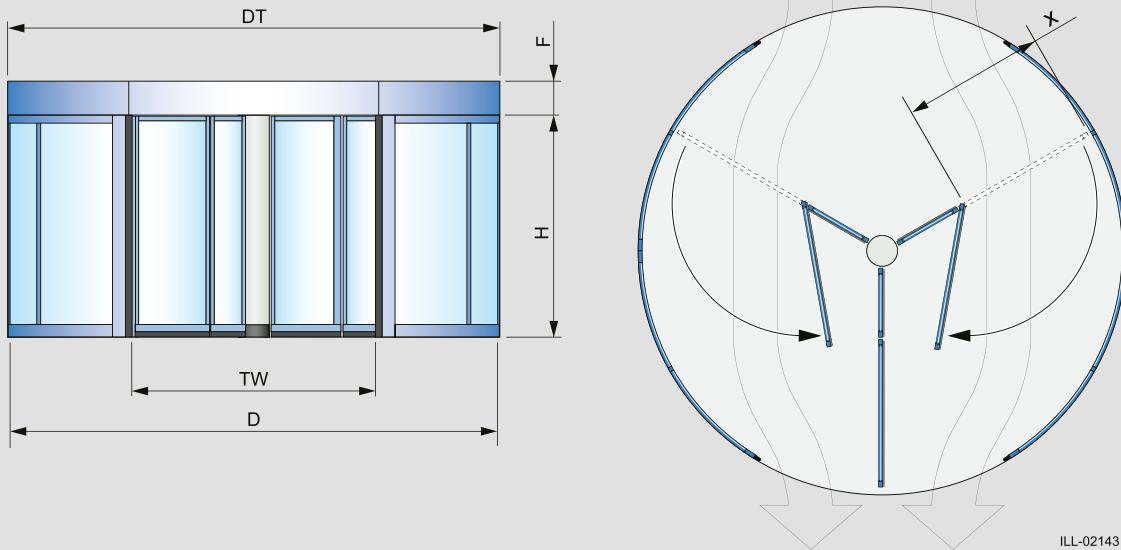
Bezbednosni sistem

Sistem je dizajniran tako da se ne može dodirivati i ima stručan nadzor. Bezbednosni sistemi ASSA ABLOY RD3L opsegao testirale su ovlašćene/akreditovane laboratorijske kako bi ispunili zahteve DIN 18650.

ASSA ABLOY RD3L je dizajniran da se postavi i fiksira direktno na završenu podnu površinu.

Bezbednosne karakteristike:

- Senzori koji ne dozoljavaju dodirivanje postavljeni su horizontano na krila vrata Zaustavlja vrata (A)
- Usporava brzinu kretanja vrata na 0,5 rpm (B)
- Kompesovani vertikalni/horizontalni bezbednosni prekidači postavljeni na ivicama rotirajućih sekcija Zaustavlja rotaciju vrata (C)
- Dugme za hitne slučajeve
- Vertikalni senzori prisustva iznad desnog ulaza
- Krilo vrata osetljivo na silu
- Kontrola brzine
- Aktivna kočnica motora
- Aktivna elektromehanička kočnica
- Nacionalni standardi mogu da utiču na izbor bezbednosnih funkcija



ILL-02143

Ime proizvoda	DT (spolja)	D (unutra)	D NCD (spolja)	TW	H standard 2200	F standard 340	X	RPM (750 mm/s)	Osobe/ Odeljci	Osobe/ Sati	Kolica/ Odeljci
ASSA ABLOY RD3L 42	4290	4200	4360	1991	2000-2600	340-1250	1142	3.4	5	3060	
ASSA ABLOY RD3L 48	4890	4800	4960	2292	2000-2600	340-1250	1332	3.0	7	3780	1
ASSA ABLOY RD3L 54	5490	5400	5560	2592	2000-2600	340-1250	1510	2.7	9	4370	2
ASSA ABLOY RD3L 62	6290	6200	6360	2992	2000-2600	340-1250	1777	2.3	12	4970	3

Prilagodljiva brzina rotiranja

- Standardi za brzinu u skladu sa DIN
- Prilagodljiva brzina kretanja

Način funkcionisanja

- Selektor programa koji funkcioniše po principu pristupnih kodova
- Autostart
 - Konstantna spora rotacija, automatsko pokretanje na višoj brzini po aktiviranju impulsa
 - Manuelno preomošćavanje napred ili nazad
 - Zatvorena (zaključana)
 - Letnje pozicioniranje
- Funkcionisanje u realnom vremenu

Dodaci i opcije

- ASSA ABLOY aktivatori
- Plastifikacija (RAL boje)
- Eloksaža
- Oplata od nerđajućeg čelika
- Dodatno dugme za hitno zaustavljanje
- Elektromehanička brava
- Daljinska kontrola
- Modem
- Refletkori ili podna rasveta
- Središne šipke
- Podne šipke
- Metalni sendvič paneli umesto staka
- Vodootporna maska
- Unutrašnja nestandardna visina (max. 2600 mm)
- Nestandardna visina tambura (max. 1250 mm)
- Ojačana traka
- Radar za pravac
- Rotacija u smeru kazaljke na satu
- Noćno zataranje vrata
- Specijalni krov koji trpi težinu
- Integrисana vazušna zavesa