

Kompakt karruseldør

ASSA ABLOY RD100

ASSA ABLOY
Entrance Systems

Experience a safer
and more open world



ASSA ABLOY RD100 er den første manuelt betjente karruseldør, der bliver certificeret uafhængigt i henhold til EN16005:2012, og det garanterer sikkerhed, bekvemmelighed og komfort i dit eget tempo.

Bæredygtige indgange

ASSA ABLOY RD100 er udstyret med "Park Assist" som standard og returnerer dørbladet sikkert til den optimale parkeringsposition, for at minimere luftindtrængning og maksimere termisk effektivitet. Regelmæssig vedligeholdelse og tillægsprodukter kan forøge energisparemulighederne yderligere og forlænge udstyrets levetid.

Sikkerheden har førsteprioritet

Dørsortimentet kombinerer designfrihed, brugervenlighed og moderne digital styring for at skabe en virkelig alsidig indgang med brugersikkerhed som førsteprioritet. For at give bygningens ejer absolut fred i sindet, er hele systemet blevet afprøvet og certificeret uafhængigt i forhold til de mest krævende og nyeste europæiske standarder for produktsikkerhed.



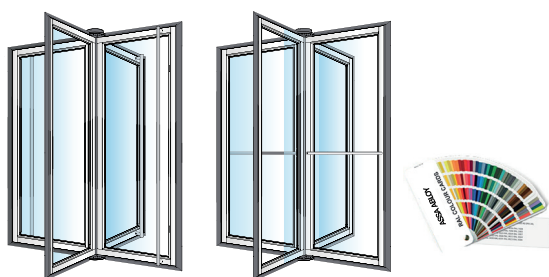
Design

ASSA ABLOY RD100 kan bestilles i flere forskellige kombinationer afhængig af kundens behov.

Dørene er designet, så den kan monteres og fastgøres direkte oven på den færdige gulvflade. Der kræves intet særligt fundament. Hvad angår nybyggeri og udskiftning, er en gulvring en valgmulighed.



Alle vores karruseldørsystemer er lavet af ASSA ABLOY-designede aluminiumsprofiler, der kan eloxeres, pulvermales eller beklædes med rustfrit stål.



Sammen med tilføjelse af smarte håndtag i børstet rustfrit stål fra vores standardsortiment eller skræddersyede designerhåndtag, der svarer til resten af projektet, muliggør det brede sortiment af designmuligheder, så designeren kan skabe en virkelig signaturindgang.

Drivmekanismen er monteret på en ramme over loftet. Drivaksellejet er fastgjort til det færdige gulv. Døren er tætnet med børster.

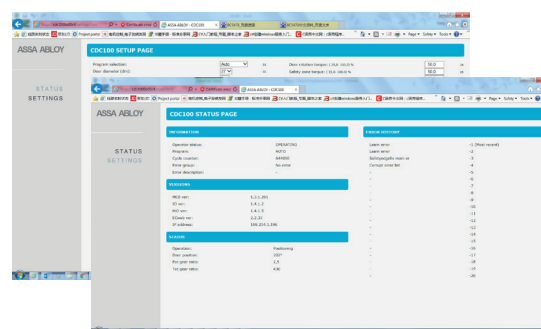
CDC100 styresystem

Dette unikke og avancerede styresystem er udviklet af ASSA ABLOY Entrance Systems specifikt til brug med deres produkter, og resultatet er en fuldt integreret indgangsløsning uden at gå på kompromis med design eller funktion.

- Optimering af monterings- og vedligeholdelsestid
- Automatisk systemkontrol efter montering
- Hurtig og sikker justering og indledende opsætning af alle sikkerhedszoner og hastighedsindstillinger
- Selvkontrollerende sikkerhedssystemer
- Begrænset nedetid
- Automatisk hændelseslog
- Automatisk diagnosticering

Grafisk servicegrænseflade

- Viser systemstatus
- Parameterkonfiguration





Brugerfordele

En karruseldør, der intuitivt tilpasser sig til hver bruger, kontrollerer for stor hastighed og stopper i lige den rigtige position.

- Ubesværet adgang med power assist
Et blidt skub sætter døren i gang, så det bliver en reelt håndfri oplevelse
- Sikker adgang med hastighedskontrol
Døren opretholder en sikker rotationshastighed, der sikrer adgang med positionering
- Dørbladene stopper i en indstillet position, der skaber en naturlig sti for indgang og udgang
- Yderligere fordele
Positionering minimerer luftinfiltration, giver energibesparelser og skaber mere brugbar og komfortabel plads

ASSA ABLOY Entrance Systems omdefinierer den manuelle karruseldør!

ASSA ABLOY RD100 Power Assist karruseldør:

	Uafhængig certificering - EN16005:2012	
	Hastighedsstyring	
	Auto Park	
	Power Assist	
	Parkeringsbremse	
	Ubegrænset fri rotation	



Standardspecifikation



Medfølger ikke

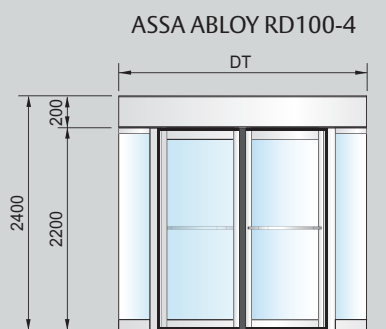
Sikkerhedssystemer som standard

Dørsortimentet kombinerer sikkerhed og bekvemmelighed og placerer brugersikkerhed som førsteprioritet.

- Hvis dørenes rotation blokeres af en forhindring (modstanden er højere end den forudindstillede værdi), ophører rotationen.
- Trykfølsomme sikkerhedslisters placeret på ydervæggens indgangsstolper og unikke bløde kantprofiler i gummi på dørbladene medvirker alle til at nedsætte risikoen for personskader ved berøring af døren.
- Digital hastighedskontrol forebygger, at døren bliver skubbet med en farlig hastighed.
- Lavenergirotation returnerer døren sikkert til den parkerede position, hvor hver kant på dørbladet er beskyttet af ydervæggene.

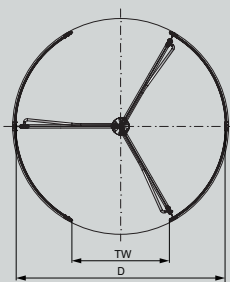


1. Trykfølsomme dørblade
2. Dørblade med bløde gummikanter
3. Passiv sammentrykkelig sikkerhedskant monteret på nederste vandrette dørskinner
4. Passive sammentrykkelig kantsikring på dørstolpe
5. Nødstopknap



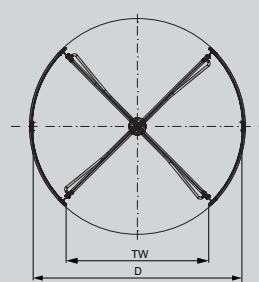
D	DT
1800	1888
2100	2188
2400	2488
2700	2788
3000	3088

ASSA ABLOY RD100-3



TW(3W)
793
943
1093
1243
1393

ASSA ABLOY RD100-4



TW(4W)
1191
1403
1615
1827
2039

Tekniske specifikationer

Strømforsyning	100-240 VAC+10/-15 %, 50/60 Hz, hovedsikring maks. 10 AT (bygninginstallation)
Strømforbrug	maks. 300W

Standardudstyr

Halvautomatisk drivenhed
Styremodul indbygget bag facadebåndet over den indvendige indgang.
Mikroprocessorstyret med indstiksmoduler og LED-statuslys og grafisk servicegrænseflade
Ydervægs og dørsektioner fremstillet af aluminiumsprofiler.
Ydervæg af glas: 4 + 4 mm klar lamineret (Frame/Slim)
Glasdørblade: 3 + 3 mm klart lamineret (Frame)
Der kan bestilles andre typer glas.
Loft fremstillet af hvide laminerede paneler.
Støbeskyttende tag fremstillet af hvide laminerede paneler
Nødstop
Uafhængig certificering til EN16005:2012



Tilbehør og valgmuligheder

Pulverlakering (RAL-farver)
Anodiseret, natur eller bronze
Rustfri stålbeklædning
Passive sikkerhedslist
Natsikkerhedsdøre (NSD), manuelle
RC3 indbrudssikring i henhold til EN1627:2011
Mekanisk lås på dørblad
Ikke-standard sternhøjde 200 - 1250 mm
Ikke-standard gennemgangshøjde 2000 - 3000 mm
Sandwichelementer i plademetal i stedet for glas (kun Frame)
Gulvring til ufærdigt gulv
Forskellige former for finish på gulv og støvkappe
Vandafvisende tag
Midtersprosser på dørblade og/eller ydervægge
Belysnings-LED med styring
Isolering til baldakin og tag
Skubbestang
Intelligent luftgardin indbygget i baldakinen eller sidemonteret udvendigt

Dette udstyr skal monteres, efterses regelmæssigt, vedligeholdes og serviceres af uddannet og autoriseret personale. Forebyggende vedligeholdelsesplaner anbefales stærkt for at sikre korrekt og sikker funktion. Tal med din forhandler af ASSA ABLOY Entrance Systems for at få mere at vide om vores servicetilbud!

ASSA ABLOY Entrance Systems
Tlf: +45 7012 7011
Mail: info.dk.entrance@assaabloy.com
assaabloyentrance.com/dk/da

ASSA ABLOY som ord og logo er varemærker, der tilhører ASSA ABLOY Group.