

# Kompakt karruseldør

## ASSA ABLOY RD150

ASSA ABLOY

ASSA ABLOY Entrance Systems

The global leader in  
door opening solutions



ASSA ABLOY RD150 Automatisk karruseldør, der tilpasser sig sikkert til hurtigere fodgængertrafik. Hele systemet er uafhængigt certificeret til at være i overensstemmelse med EN16005:2012.

### Bæredygtige indgange

ASSA ABLOY karruseldøre kan nedsætte mængden af energi, der skal bruges til opvarmning eller afkøling af en bygning, og det medfører optimale energibesparelser og mindre kulstoffodaftryk. Regelmæssig vedligeholdelse, yderligere følere og tillægsprodukter kan forøge energibesparelsemulighederne yderligere og samtidig forlænge udstyrets levetid.

### Sikkerheden har 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, EN16005:2012.

### Bekvemmelighed

ASSA ABLOY RD150 kombinerer fordelene ved en fuldautomatisk karruseldørs bekvemmelighed med den manuelt betjente dørs hurtigere adgang. Den er unik, fordi den automatiske højhastighedsindstilling og den manuelle hastighedsindstilling kan justeres individuelt til forskellige værdier. De dørmonterede sikkerhedssystemer er aktive i forbindelse med alle funktioner og vil forhindre, at manuel brug af dørsættet foregår ved en hastighed, der er hurtigere end den langsomste bruger.

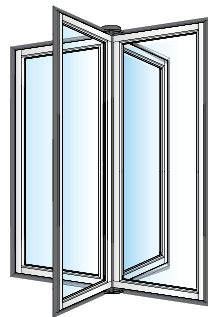


### Æstetik

ASSA ABLOY 150 kan bestilles i flere forskellige kombinationer afhængig af kundens behov.



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



Dørene er designet, så de kan monteres og fastgøres direkte oven på den færdige gulvflade. Der kræves intet særligt fundament. I forbindelse med nybyggeri og udskiftning fås der en gulvring som en valgmulighed.

### Styresystem

CDC100 er et unikt indlejret styresystem udviklet af ASSA ABLOY Entrance Systems for at levere 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
- Overvågede sikkerhedssystemer
- Begrænset nedetid
- Automatisk hændelseslog
- Automatisk diagnosticering

### Grafisk servicegrænseflade

- Viser systemstatus
- Parameterkonfiguration





### Brugerfordele

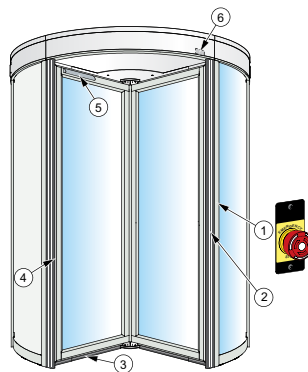
En karruseldør, der intuitivt tilpasser sig til hver bruger, kontrollerer for stor hastighed og stopper i lige den rigtige position.

- Dobbeltfunktions automatiske karruseldørssystemer sikrer håndfri betjening og sikker manuel hastighedsstyring.
- Sikkerhedssystemer er aktive under alle driftsforhold.
- "Fast Track" funktionalitet, der kan tilpasses.
- Dørblade returnerer altid til den næste parkeringsposition, så der skabes en naturlig sikker sti for indgang eller udgang såvel som maksimering af energieffektivitet og minimering af luftudslip.
- Fremtidssikker teknologi sikrer nem fornyet tilpasning af dørsystemet i tilfælde af ændring i brugen af bygningen.

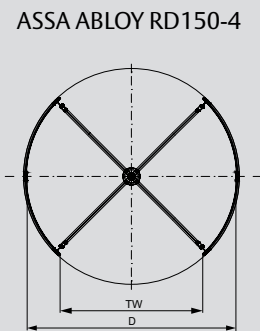
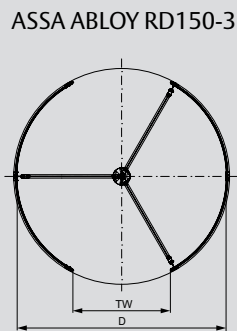
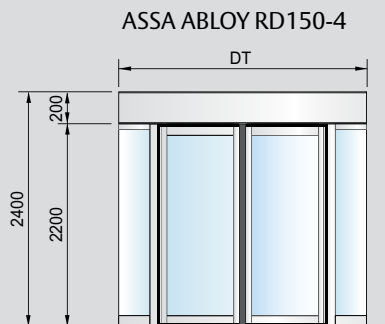
### Sikkerhedssystemer som standard

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.
- Unikke bløde kantprofiler af gummi på døren medvirker alle til at nedsætte risikoen for personskader ved berøring af døren.
- Lavenergirotation returnerer døren sikkert til den parkerede position, hvor hver kant på dørbladet er beskyttet af ydervæggene.
- Trykfølsomme sikkerhedslisters med overvåget aktivering anvendt på ydervæggens indgangsstolper og dørfløjens lodrette/vandrette kanter signalerer til døren om at stoppe.



1. Nødstopknap
2. Trykfølsomme sikkerhedslisters på cylinderens kanter.
3. Vandrette, trykfølsomme sikkerhedslisters på dørbladene
4. Lodrette trykfølsomme sikkerhedslisters på dørbladene
5. Infrarødt tilstedeværelsesregistreringssystem (valgmulighed)
6. Lodret tilstedeværelsesfotocelleføler PDR (valgmulighed)



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

### Tekniske specifikationer

Strømforsyning	100-240 VAC+10/-15%, 50/60 Hz, hovedsikring maks. 10 A (bygningssmontering)
Strømforbrug	360 W

### Standardudstyr

Automatisk drev med indbygget digitalt kodemodul

Styremodul indbygget bag facadebåndet over den indvendige indgang.

Mikroprocessorstyret med indstiksmøbler og LED-statuslys og grafisk servicegrænseflade

Hastighedsstyring

Trykfølsomme sikkerhedslisters på cylinderens kanter

Ydervægs- og dørsektioner fremstillet af aluminiumsprofiler.

Ydervæg af glas:  
4 + 4 mm klar lamineret (Frame/Slim)

Glasdørblade:  
3 + 3 mm klar lamineret (Frame)

Der kan bestilles andre typer glas.

Loft fremstillet af hvide laminerede paneler.

Støvbeskyttende tag fremstillet af hvide laminerede paneler

Nødstopknap

Uafhængig certificering til EN16005:2012



### Tilbehør og valgmuligheder

To ydervægsdesign: Frame eller Slim.

Pulverlakering (RAL-farver)

Anodiseret, natur eller bronze

Rustfri stålbeklædning

Lodrette trykfølsomme sikkerhedslisters på dørbladene

Vandrette, trykfølsomme sikkerhedslisters på dørbladene

Natsikkerhedsdøre (NSD), manuelle

RC3 indbrudssikring i henhold til EN1627:2011

Mekanisk lås på NSD

Mekanisk lås på dørblad

Ikke-standard stemhøjde 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

Belysning; LED-spots eller LED-downlights med regulering

Isolering til baldakin og tag

Intelligent luftardin indbygget i baldakinen eller sidemonteret udvendigt

Yderligere nødafbryder

Infrarødt tilstedeværelsesregistreringssystem

Lodret tilstedeværelsesfotocelleføler PDR

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!