

Automatiske karruseldøre

ASSA ABLOY RD200

(3- og 4-fløjet)

ASSA ABLOY
Entrance Systems

Experience a safer
and more open world



Med to tromlevarianter og brugerdefinerbare skærmløsninger tilbyder den kompakte, automatiske RD200-karruseldør den mest omkostningseffektive løsning til dine indgangsbehov.

Bedre komfort og bekvemmelighed

ASSA ABLOY RD200 giver fuld kontrol over dit indendørs miljø, samtidig med at den sikrer brugersikkerhed, sikkerhed og bekvemmelighed.

Med mulighed for at tilpasse din diameter er RD200-serien designet til at skabe en indgang, der kan håndtere fodgængertrafik, med de bredeste muligheder, der også muliggør problemfri passage af bagage og barnevogne.

Sikrer et bedre indeklima og reducerer energiomkostningerne

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 kulstof-fodaftryk. Yderligere sensorer, tilbehør og regelmæssig vedligeholdelse kan yderligere øge besparelserne, samtidig med at levetiden for et karruseldørssystem forbedres.

Sæt sikkerheden i første række*

Døren har bløde kanter for at forhindre personskaade. Hvis der registreres en forhindring, stopper dørene desuden med at dreje, indtil den fjernes.

- Trykfølsomme sikkerhedslisters på cylinderens kanter
- Omdrejningstalregulator
- Berøringsfrie følere designet til at stoppe dørblade, hvis følerfeltet afbrydes
- Komprimerbare sikkerhedskontakter, der er designet til at stoppe dørblade, hvis de kommer i kontakt med en person eller genstand
- Panikmodulsystem til nødtilfælde (ekstraustyr)

**Alle ASSA ABLOY RD200 sikkerhedssystemer er testet og certificeret af autoriserede/akkrediterede laboratorier. Nationale standarder kan påvirke valget af sikkerhedsfunktioner.*



assaabloyentrance.dk



Frame-system

Slim-system med skaft

Slim-system uden skaft

Fås i forskellige design og som 3- eller 4-fløjet

ASSA ABLOY RD200 tilbyder flere konfigurationer afhængigt af en kundes behov, herunder to muligheder for den udvendige tromle og tre dørbladsvarianter.

- Frame-systemerne fås i større profiler, hvilket gør både døren og dørbladene mere robuste og kan monteres med et antal glasfronter, som hver især tilbyder forskellige sikkerhedsniveauer.
- Slim-systemet fås i mindre, smallere profiler, der hver især giver plads til større glasflader og et generelt mere æstetisk tiltalende udseende. Afhængigt af de valgte skinne- og panelmuligheder kan dørene give forskellige grader af privatliv.

RD200 er også fleksibel med hensyn til indvendig højde og stjernhøjde, så den passer til enhver bygning. Drivmekanismen er monteret på en ramme over loftet, mens drivaksellejet er fastgjort til det færdige gulv, hvor børster forsegler døren tæt.

Dørene placeres og fastgøres direkte på den færdige gulvoverflade uden behov for særlige fundamenter. En gulvring fås til ufærdige gulve eller til æstetiske formål, f.eks. til at vise opdelingen mellem et indendørs og et udendørs område.

Alle ASSA ABLOY karruseldørsystemer leveres med vores designede og fremstillede aluminiumsprofiler, som alle kan anodiseres, pulverlakeres eller beklædes med rustfrit stål.

Et unikt system, der giver dig fuld kontrol

Alle RD200-modeller anvender ASSA ABLOY's unikke CDC-kontrolsystem til at sikre de laveste drifts- og vedligeholdelsesomkostninger, samtidig med at sikkerheden er optimal. Systemet anvender automatisk diagnostik, der er gemt i en hændelseslog.

Maksimal sikkerhed mod indtrængen og fuld adgangskontrol

Forstærket glas i hele RD200 beskytter bygningen og virksomheden mod indbrud og uønsket adgang. Vores muligheder for natlukning kan

både forhindre uautoriseret adgang og begrænse adgangen i udvalgte timer til kun at omfatte godkendt personale. Den adgangskodebeskyttede brugergrænseflade på programkontrolenheden sikrer, at kun betroet personale har kontrol. Derudover giver adgangskontrolfunktionen mulighed for større styring af personer, der bevæger sig i én retning.

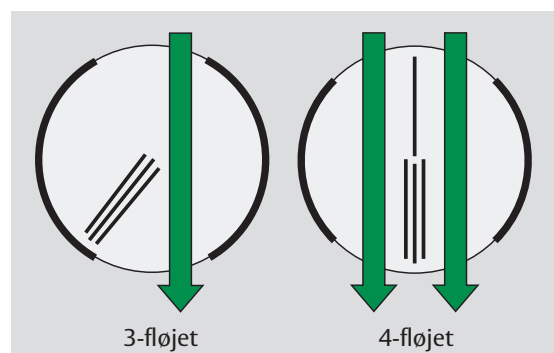
En valgfri funktion, RC3, leveres med ekstra sikkerhedsfunktioner, herunder låse, profiler og glaspaneler, der giver endnu større beskyttelse mod potentielle indbrud.

Justerbar hastighedskontrol

Den maksimale rotationshastighed er forudindstillet fra fabrikken, men kan justeres, så den passer til forskellige applikationer og sikkerhedskrav. Det betyder også, at døren ikke kan drejes manuelt hurtigere end den forudindstillede grænse.

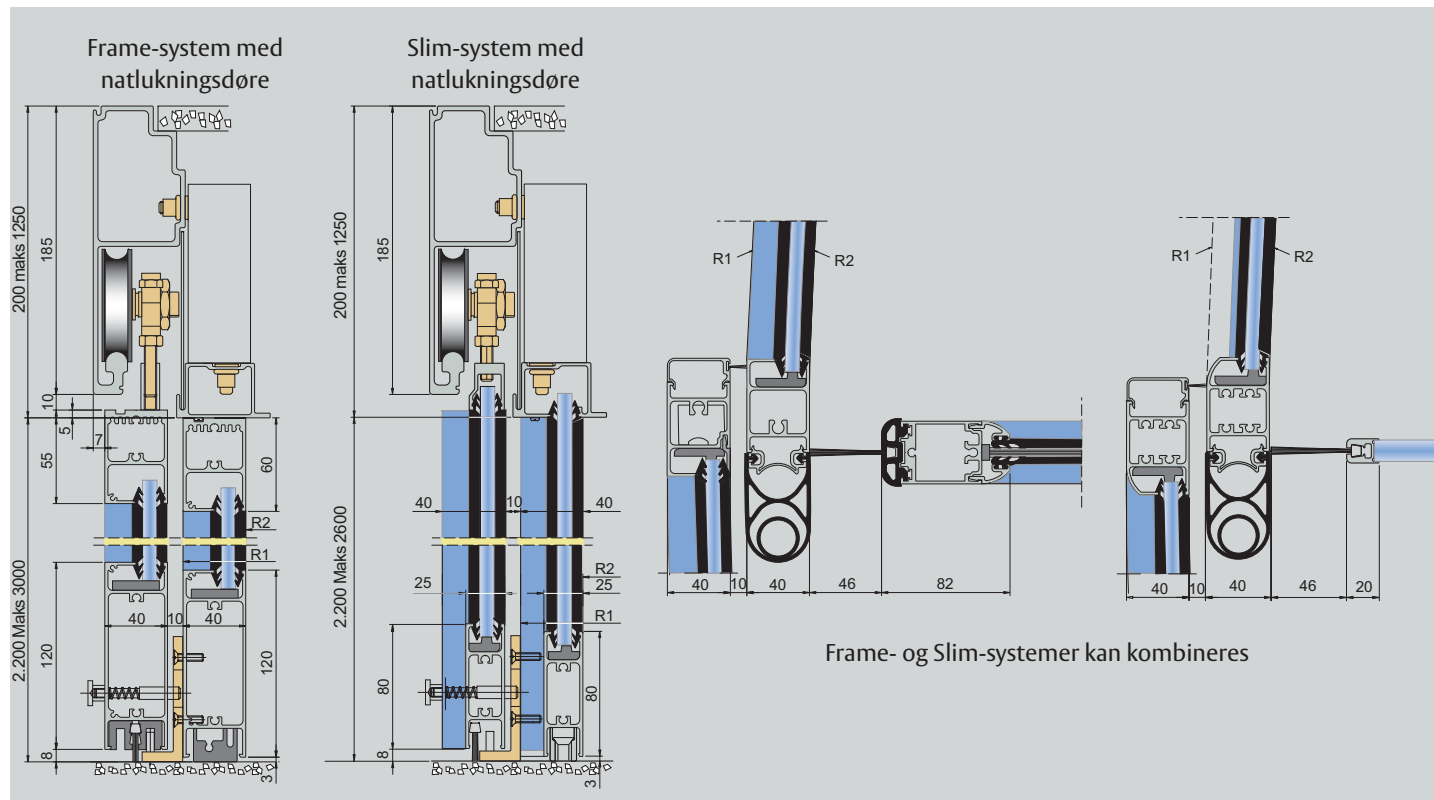
Evakueringssti

Der kan etableres en klar evakueringsvej ved at montere et panikmodulsystem med en elektromekanisk udløser, der kan integreres med en brandalarm. Frigivelsen sikrer også, at dørbladene kun kolliderer, når det er nødvendigt, og ikke under vind eller personpres. Panikmodulet er også praktisk til at føre lange eller store genstande gennem indgangen.



3-fløjet

4-fløjet



Funktion

Programvælger:

- Fra: Døren er låst, hvis der er monteret en elektromekanisk lås.
- Autostart: Døren står stille. Når døren aktiveres af det indvendige eller udvendige aktiveringsmodul eller ved skub (Push and go), drejer døren tre rum med normal hastighed og standser herefter.
- Kontinuerlig rotation: Døren drejer med lav hastighed. Når døren aktiveres af det indvendige eller udvendige aktiveringsmodul, drejer døren tre rum med normal hastighed og standser herefter.
- Manuel overstyring: Frem og tilbage
- Justering af normal hastighed: Kan justeres fra 1,5 til 5 o/min.
- Lav hastighed (handicappede): 1,5 o/min

Fjernservice og statistik

Karruseldøren er udstyret med en IoT-enhed (Internet of Things), som indsamler data om døren og præsenterer dataene for ejeren af karruseldøren og for ASSA ABLOY Entrance Solutions. Disse data kan bruges til at overvåge ydeevne og vedligeholdelse for at registrere problemer, før de bliver et problem. Det gør det også muligt for en servicetekniker at møde frem til kunden med de rigtige reservedele og løsninger (reduceret nedetid).

IoT-enheden muliggør fjernservice, hvor vores serviceteam vejleder og hjælper dig med at løse problemet ved hjælp af fjerndiagnosticeringsfunktioner. IoT rapporterer også om portbrug for at identificere døre med høj trafik og forstå spidsbelastningstimer og portstatus.

Hurtigere service og diagnostik

Serviceteknikerne er udstyret med et moderne konfigurationsværktøj, der giver mulighed for hurtigere diagnostik og fejlfinding, herunder mulighed for overvågning af diagnostik i realtid for en bedre og mere effektiv service. Hvis der er opstået en fejl, viser konfigurationsværktøjet en omfattende log ved tilslutning til døren. Der er også mulighed for at dele logs, indstillinger og fejlkoder med vores backoffice, hvis der skulle være behov for det. RD Service Tool forenkler og forkorter installations- og konfigurationstiden. Under servicebesøg kan porten nemt opgraderes til den nyeste version af vores software for at opnå forbedringer.

ASSA ABLOY RD200-3

ASSA ABLOY RD200-4

D	DT	TW
1800	1888	793
2100	2188	943
2400	2488	1093
2700	2788	1243
3000	3088	1393
3300	3388	1543
3600	3688	1693

Standardudstyr

Automatisk drift
Styreenhed indbygget bag facadebåndet over den indvendige indgang
Mikroprocessorstyret med indstiksmønstre og LED-statuslamper
Hastighedsstyring
Lodret sikkerhedskontakt
Glasvæg: 4 + 4 mm klar lamineret (Frame/Slim)
Glasdørblade: - 3 + 3 mm laminerede (Frame) - 6 + 6 mm laminerede og hærdede (Slim)
Der findes andre glastyper
Dørsektioner fremstillet af aluminiumsprofiler
Loft af hvide laminerede plader
Støvsbeskyttende tag af hvide laminerede paneler
Nødstop

Tilbehør og valgmuligheder

ASSA ABLOY aktuatorer og sikkerhedssensorer
Pulverlakeret finish (RAL-farver)
Anodisering, klar eller bronzefarvet
Rustfri stålbeklædning
Elektromekanisk lås
Rotationslås
Natlukningsdøre (NCD), manuelle eller automatiske
Mekanisk lås, indgangssignal.
Facadebånd, ikke-standardhøjde (200 – 1250 mm)
Indvendig højde ikke-standard (2100 – 3000 mm)* *2600 til diameter 3600 mm
Sandwichelementer i plademetal i stedet for glas (kun Frame)
Gulvring til ufærdigt gulv
Deaktiveret trykknop
Forskellige muligheder for loftsoverflade
Arbejdslys/downlights
Vandtæt kappe
Panikmodulsystem
Midtersprosser på dørblade og/eller ydervægge
Ekstra sikkerhed på roterende dørblade
RC3 EN 1627



1002

CERTIFYING KONTROLL

**RI.
SE**

Tekniske specifikationer

Strømforsyning	230 V, 50 Hz, hovedsikring maks. 10 A, 100 – 120 V, 50/60 Hz, hovedsikring maks. 16 A
Strømforbrug	200 W / 30 W hvilende
Belysning LED 5 W	30 W / 60 W

ASSA ABLOY RD200 overholder:

- EN 60335-1
- EN 60335-2-103
- EN 61000-6-2
- EN 61000-6-3
- EN ISO 13849-1
- EN 16005

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)70 22 82 80 og (+45)44 53 70 80
info.dk.entrance@assaabloy.com
assaabloyentrance.dk

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

© ASSA ABLOY Entrance Systems AB - PD.RD200/da-DK-1.0/2206 - 1023496 Tekniske data med forbehold for ændring uden varsel.