

# Karuselldörr helt i glas

## ASSA ABLOY RD300

**ASSA ABLOY**  
Entrance Systems

The global leader in  
door opening solutions



ASSA ABLOY Entrance Systems eleganta helglasade 3- och 4-vingade karuselldörrar är flaggskeppet bland våra energibesparande entrélösningar och samtidigt ett högteknologiskt mästerverk

### **Elegant och miljövänlig entré**

Med ASSA ABLOY RD300 karuselldörr skyddas inomhusklimatet mot oönskad infiltrering och ger er möjlighet att få kontroll över energiförbrukningen, utan att kompromissa med en välkomnande, elegant entré.

Eftersom karuselldörrar alltid är både öppna och stängda är det knappast förvånande att de är miljövänliga. Det du investerar i en ny och imponerande entré får du igen på minskad energiförbrukning som uppstår till följd av optimal separation av klimatzonerna.

### **Vacker från både insidan och utsidan**

Från konstruktion till installation och användning – våra helglasade karuselldörrar andas elegans inifrån och ut.

### **Tekniska specifikationer**

|                    |                                                                                                |
|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Strömförsörjning   | 230 V, 50 Hz,<br>nätsäkring max 10 AT<br>eller 100–120 V, 50/60<br>Hz, nätsäkring max<br>16 AT |
| Effektförbrukning  |                                                                                                |
| Standard drivenhet | 200 W / vilande 30 W                                                                           |
| Max effekt         | 400 W / vilande 30 W                                                                           |

### **Avancerad teknik**

De helglasade karuselldörrarna finns i olika diametrar för att säkerställa optimal komfort för personal, kunder och gäster samt gods och bagage. Och naturligtvis ingår även vår marknadsledande personsäkerhet.



### Servicevänlighet

Detta unika och toppmoderna styrsystem har utvecklats för att fungera som kompromisslös helintegrerad entrélösning. Systemet garanterar lägsta möjliga drifts- och underhållskostnad och samtidigt bästa tänkbara personsäkerhet och prestanda.

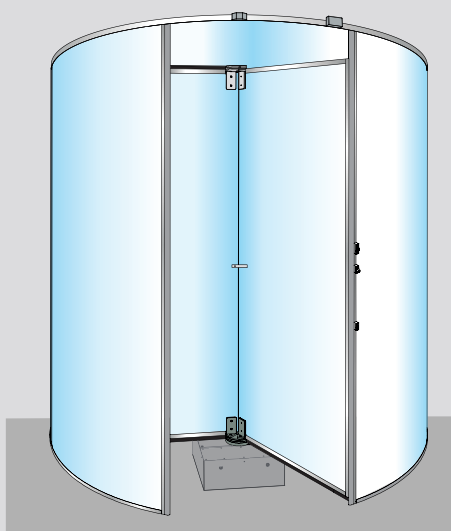
Optimerad installationstid och underhåll:

- ASSA ABLOY RD300 är utrustad med programväljare med åtkomstkoder för att manövrera dörren
- Automatisk systemkontroll efter installation
- Snabb och säker justering och initial inställning av alla säkerhetszoner och hastighetsinställningar
- Självtest av säkerhetssystem
- Automatisk indikering av serviceintervall
- Automatisk händelselogg
- Automatisk diagnostik

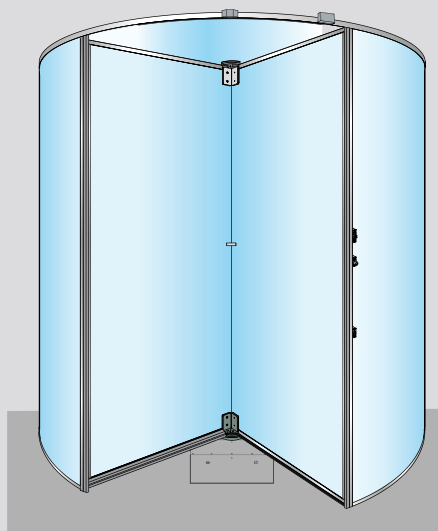
### Säkerhet

I den helglasade dörrserien har personsäkerheten högsta prioritet.

- För att förhindra skador är trummans kanter försedda med mjuka säkerhetslister
- Om något hindrar dörren från att rotera (motståndet är högre än det förinställda värdet) avbryts rotationen
- Horisontella säkerhetsbrytare på de roterande dörrarna
- Hastighetskontroll
- Avancerade sensorer för säkerhet, aktivering och komfort



ASSA ABLOY RD300-3



ASSA ABLOY RD300-4

### Design

Design handlar även om det som inte syns på ytan. Design påverkar användning och komfort, till exempel vad gäller flexibilitet för konfigurationer och estetik som passar dina behov och byggnadens konstruktion. En bra design underlättar även underhållet genom att göra det enkelt.

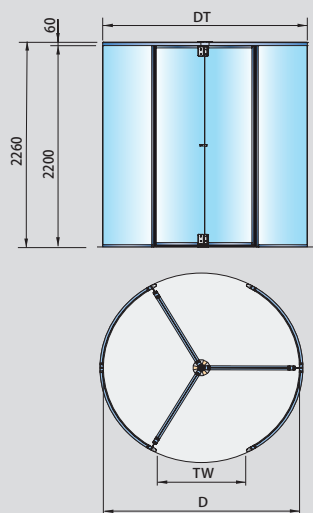
- ASSA ABLOY RD300 finns i olika storlekar, med flexibel invändig höjd
- Drivmekanism under marknivå för optimal estetik och minimalt buller
- Konstruerad för minimalt förarbete på golv och smidigt underhåll
- Upphängda nattstängningsdörrar för optimal estetik

### Säkerhet

Låt dig inte luras av det eleganta utseendet – ASSA ABLOY RD300 har inbyggd fastighetssäkerhet.

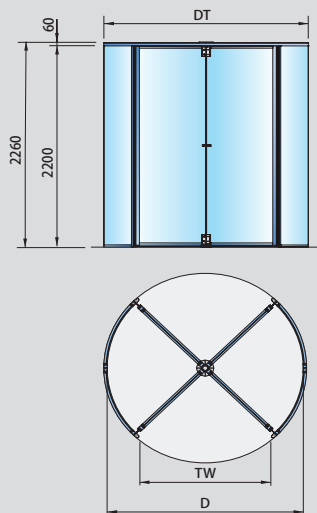
- Genomgående förstärkt konstruktion med aluminium och härdat glas
- Åtkomstnivåer och lösenordsskyddat användargränssnitt för programstyrenheten
- Nattstängningsdörrar som tillval

## ASSA ABLOY RD300-3



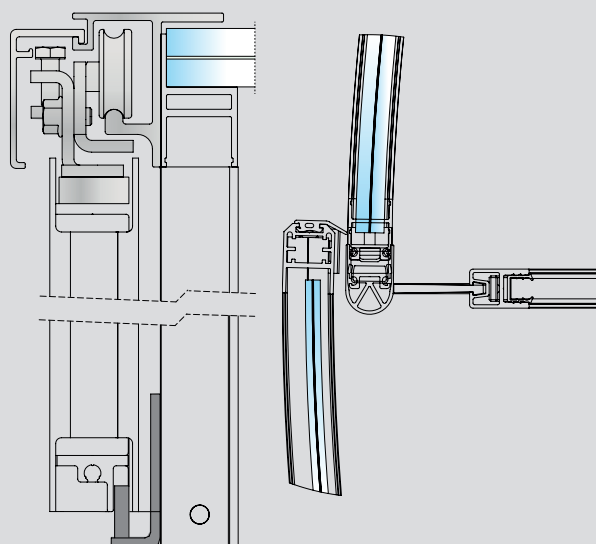
| D    | DT   | TW   |
|------|------|------|
| 1800 | 1852 | 853  |
| 2100 | 2152 | 1003 |
| 2400 | 2452 | 1153 |
| 2700 | 2752 | 1303 |
| 3000 | 3052 | 1453 |

## ASSA ABLOY RD300-4



| D    | DT   | TW   |
|------|------|------|
| 1800 | 1852 | 1237 |
| 2100 | 2152 | 1449 |
| 2400 | 2452 | 1661 |
| 2700 | 2752 | 1873 |
| 3000 | 3052 | 2085 |

## Nattstängningsdörrar (NCD)



## Standardutrustning

Automatiskt drivsystem

Inbyggd styrenhet under marken

Vertikala säkerhetsbrytare

Glasvägg 8 + 8 mm klarlaminerat.

Dörrblad i glas

15 mm härdat glas ( $2\,600\text{ mm} < H \leq 3\,000\text{ mm}$ )12 mm härdat glas ( $H \leq 2\,600\text{ mm}$ )

Glastak 8+8 mm laminerat glas

Dörrsektioner tillverkade av aluminiumprofiler

ASSA ABLOY impulsgivare

Takfotsinklädning, standardhöjd 60 mm

Nödstopp (insida)

## Tillbehör och alternativ

Pulverlackering

Beklädnad i rostfritt stål

Mekanisk låsspärr

Elektromekanisk låsspärr

Nattstängningsdörrar (NCD), manuella

Mekaniskt lås på NCD

Invändig höjd, icke-standard ( $2\,200 - 3\,000\text{ mm}$ )

Tryckknapp för rörelsehindrade

Extra säkerhet för roterande delar

Dold sensorkåpa

Nödstopp (utsida)

Markering för obearbetade golv

Denna utrustning ska installeras, inspekteras regelbundet, underhållas och servas av behörig servicetekniker. Schema för förebyggande underhåll ska upprättas för korrekt och säker drift. Kontakta din ASSA ABLOY Entrance Systems-representant för att få mer information om våra serviceerbjudanden!