

Celoskleněné karuselové dveře

ASSA ABLOY RD300

(3- a 4-křídle)

ASSA ABLOY
Entrance Systems

Experience a safer
and more open world



S karuselovými dveřmi ASSA ABLOY RD300 získáte krásný vstup s celoskleněným vzhledem a přizpůsobitelnými konfiguracemi křídel ze zesíleného skla.

Unikátní ekologický vstup

Karuselové dveře ASSA ABLOY RD300 poskytují příjemný a nebývale luxusní vstup, který chrání vaše vnitřní klima proti nežádoucímu pronikání vzduchu – a zároveň snižuje spotřebu energie a náklady.

Krása a pohodlí – uvnitř i venku

Celoskleněná konstrukce řady RD300 je k dispozici v různých průměrech, což zajišťuje optimální pohodlí a bezpečnost personálu, zákazníků i hostů procházejících se zbožím nebo zavazadly. Od návrhu přes instalaci až po provoz dostojí všechny naše dveře naší pověsti v oblasti bezpečnosti a přístupnosti.

Navrhněte si dveře podle svých potřeb

Díky různým velikostem a flexibilnímu nastavení vnitřní výšky nabízí řada RD300 možnosti konfigurace odpovídající vašim potřebám a estetickému ztvárnění vaší budovy.

- Mechanismus zapuštěného pohonu pro optimální vzhled a minimální hluchost
- Konstrukce má minimální nároky na přípravu podlahy a umožňuje snadnou údržbu
- Dveře s nočním zavíráním pro optimální estetiku a bezpečnost

Bezpečnost uživatelů a přístupnost jsou prioritou

V místech s intenzivním provozem je kriticky důležité nabízet vstupy, které budou bezpečné a přístupné komukoli, kdo vchází dovnitř. Dveře ASSA ABLOY RD300 splňují nejnovější požadavky na bezpečnost a jsou k dispozici v různých velikostech a s různými funkcemi pro lepší možnosti přístupu.

Pro další zvýšení bezpečnosti je válcová konstrukce opatřena měkkými hranami, které zabraňují zranění. Pokud dveře zablokuje nějaká překážka (odpor otáčení je vyšší než předem nastavená hodnota), otáčení se pozastaví.





Další bezpečnostní funkce*:

- Vodovodné bezpečnostní spínače umístěné na otáčivých dveřích
- Řídicí jednotka rychlosti otáčení
- Bezdotykové snímače pro bezpečnost, aktivaci a komfort

**Všechny systémy ASSA ABLOY RD300 byly testovány a certifikovány autorizovanými/akreditovanými laboratořemi. Na výběr bezpečnostních funkcí mohou mít vliv vnitrostátní normy.*

Celoskleněný systém je k dispozici ve 3- nebo 4-křídlem provedení

Karuselové dveře RD300 mají velká skleněná dveřní křídla kombinovaná se skleněnými vnějšími stěnami a skleněným stropem, což poskytuje bezkonkurenční transparentnost a přístup světla. Dveřní křídla jsou vybavena úzkými hliníkovými profily lemuujícími sklo.

Jedinečný systém, který vám poskytne plnou kontrolu

Všechny karuselové dveře řady RD300 využívají jedinečný řídicí systém CDC od společnosti ASSA ABLOY navržený tak, aby zajišťoval nejnižší náklady na provoz a údržbu a zároveň poskytoval optimální bezpečnost.

Systém využívá automatickou diagnostiku uloženou v protokolu událostí.

Karuselové dveře ASSA ABLOY RD300 navíc optimalizují dobu instalace a údržbu díky tomu, že jsou vybaveny následujícími prvky:

- Volič programu s přístupovými kódy pro ovládání dveří
- Automatická kontrola systému po instalaci
- Rychlé a bezpečné seřízení s počátečním nastavením všech bezpečnostních zón a rychlosti pohybu
- Vlastní kontrola bezpečnostních systémů

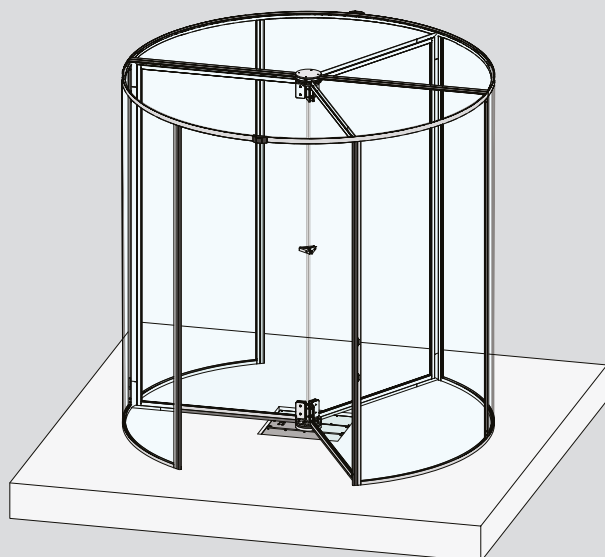
- Automatická indikace servisních intervalů
- Automatický protokol událostí
- Automatická diagnostika

Vzdálený servis a statistiky

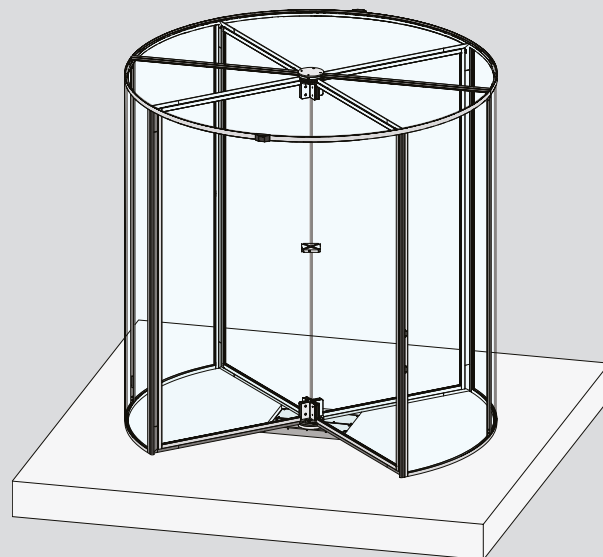
Karuselové dveře jsou vybaveny jednotkou IoT, která o dveřích shromažďuje data a tato data poskytuje vlastníkově karuselových dveří a společnosti ASSA ABLOY Entrance Solutions. Tato data lze využít ke sledování výkonu a údržby, aby bylo možné odhalit potíže dříve, než se stanou problémem. Jednotka také umožňuje s předstihem vyslat servisního technika se správnými náhradními díly (zkrácení doby pozastavení provozu). Jednotka IoT umožňuje servis na dálku, při kterém vám náš servisní tým bude poskytovat pokyny a pomůže vám vyřešit problém s využitím možností vzdálené diagnostiky. IoT také poskytuje informace o používání dveří, aby bylo možné identifikovat dobu intenzivního provozu dveří a porozumět dobám špičkového provozu a stavům dveří.

Rychlejší servis a diagnostika

Servisní technici jsou vybaveni moderním konfiguračním nástrojem, který umožňuje rychlejší diagnostiku a zjištění závad, včetně možnosti monitorování diagnostiky v reálném čase pro zajištění lepšího a efektivnějšího servisu. Pokud dojde k chybě, zobrazí konfigurační nástroj po připojení ke dveřím rozsáhlý protokol. K dispozici je také možnost sdílení protokolů, nastavení a chybových kódů s naší administrativní podporou, pokud by to bylo nutné. Servisní nástroj RD zjednodušuje a zkracuje dobu instalace a konfigurace. Během servisních návštěv lze dveře snadno upgradovat na nejnovější verzi našeho softwaru a získat tak vylepšení.



ASSA ABLOY RD300-3



ASSA ABLOY RD300-4

Plná kontrola přístupu a maximální zabezpečení proti vniknutí

Zesílené sklo použité u celých dveří RD300 chrání bezpečnost vaší budovy a vašeho podnikání před vloupáním a nežádoucím přístupem.

Možnosti nočního zavírání mohou zabránit neoprávněnému přístupu a omezit přístup pro schválený personál pouze ve vybraných hodinách. Heslem chráněné uživatelské rozhraní na ovládací jednotce zajišťuje, že kontrolu mají pouze důvěryhodní pracovníci.

Funkce

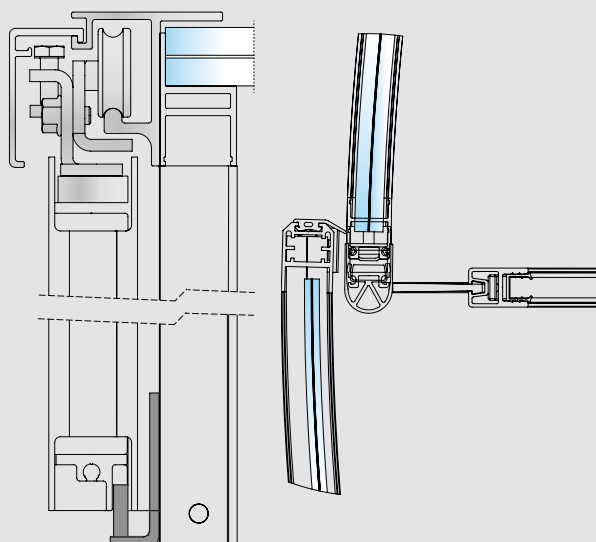
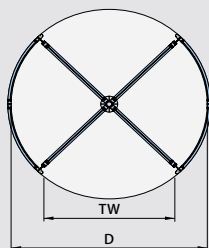
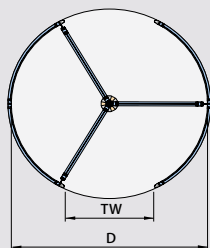
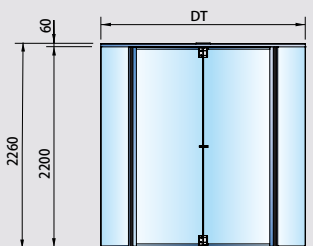
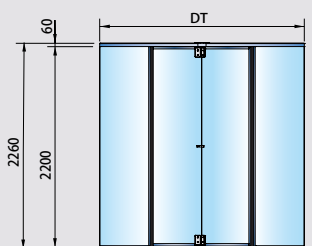
Volič programu:

- Vypnuto: Dveře jsou zamčené, pokud jsou vybaveny elektromechanickým zámekem
- Automatický start: Dveře jsou v klidu. Jsou-li dveře aktivovány vnitřní či vnější aktivační jednotkou nebo zatlačením (Push and Go), otočí se normální rychlostí o tři komory a pak se zastaví
- Nepřetržitě otáčení: Dveře se otáčejí nízkou rychlostí. Jsou-li dveře aktivovány vnitřní či vnější aktivační jednotkou, otočí se normální rychlostí o tři komory a pak znovu přejdou na otáčení nízkou rychlostí.
- Ruční ovládání: Vpřed a vzad
- Seřízení rychlosti otáčení: Možnost nastavení od 1,5 do 5 ot./min.
- Nízká rychlost (pro osoby se zdravotním postižením): 1,5 ot/min

ASSA ABLOY RD300-3

ASSA ABLOY RD300-4

Dveře s nočním zavíráním (NCD)



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

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

Standardní vybavení

Automatický pohon
Zapuštěná řídicí jednotka
Mikroprocesorové ovládání se zásuvnými moduly a kontrolkami LED
Kontrola rychlosti
Svislé bezpečnostní spínače
Skleněná stěna 8 + 8 mm, čiré, lepené sklo
Skleněná dveřní křídla 15mm tvrzené sklo (2600 mm < HI ≤ 3000 mm) 12mm tvrzené sklo (HI ≤ 2600 mm)
Skleněný strop 8+8 mm lepené sklo
Dveřní sekce z hliníkových profilů
Aktivační jednotky ASSA ABLOY
Štít, standardní výška 60 mm
Nouzový vypínač (vnitřní)

Technická specifikace

Zdroj napájení	230 V, 50 Hz, sítová pojistka max. 10 AT, 100–120 V, 50/60 Hz, sítová pojistka max. 16 AT
Příkon	
Standardní jednotka pohonu	200 W / v klidu 30 W
Max. podpora	400 W / v klidu 30 W

Příslušenství a volitelné součásti

Aktivační jednotky a bezpečnostní snímače ASSA ABLOY
Práškově lakovaný povrch
Nerezové obložení
Mechanický zámek
Elektromechanický zámek
Zámek otáčení
Dveře s nočním zavíráním (NCD), manuální
Mechanický zámek na NCD
Nestandardní vnitřní výška (2 000–3 000 mm)
Tlačítko Push (pro osoby se zdravotním postižením)
Další zabezpečení otočných dveřních křídel
Kryt skrytého snímače
Nouzový vypínač (vnější)
Základový prstenec pro nedokončenou podlahu
Řídicí jednotka zabudovaná v podlaze (s prodlouženou hřídelí) pro tenké podlahy

Pokračování technických specifikací

Dveře ASSA ABLOY RD300 splňují tyto normy:
EN 60335-1
EN 60335-2-103
EN 61000-6-2
EN 61000-6-3
EN ISO 13849-1
EN 16005

Instalaci, pravidelnou kontrolu, údržbu a opravy tohoto zařízení musí provádět školený a oprávněný personál. Pro zajištění správné funkce a bezpečného provozu doporučujeme zavést plány preventivní údržby. Jestliže se chcete dozvědět více informací o našich servisních nabídkách, obraťte se na zástupce společnosti ASSA ABLOY Entrance Systems!



1002

CERTIFIERING
KONTROLL