

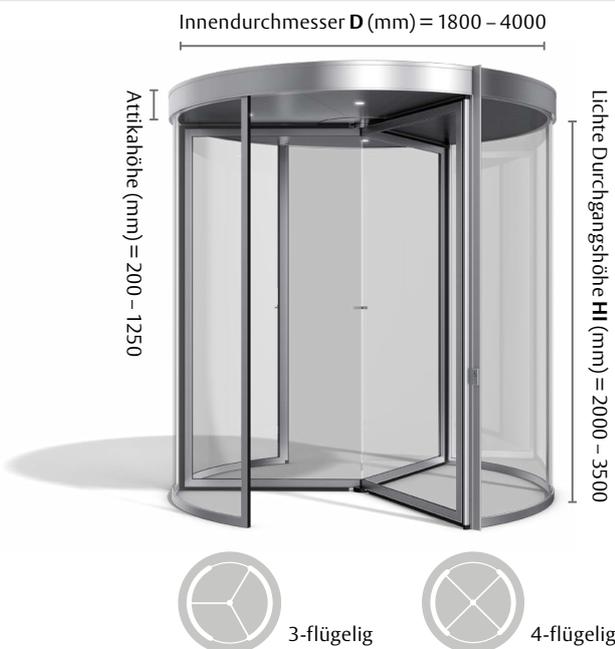
Kompakte Karusselltür

ASSA ABLOY RD200

(3-flügelige RD200-3-5 und 4-flügelige RD200-4-5)

ASSA ABLOY
Entrance Systems

Experience a safer
and more open world



Verkehrsfluss	
Fußgänger – Personen	•
Fußgänger – mit Gepäck	≥2700
Fußgänger – Gruppen (mm)	≥2700
Starker Verkehr einschließlich Einkaufswagen, Trolleys und Rollstühlen	≥3600
Max. Kapazität pro Minute pro Richtung	22–89

Abmessungen	
Innendurchmesser (in Schritten von 100 mm)	1800–4000
Lichte Durchgangshöhe (mm) * je nach Konfiguration	2000–3500
Attikahöhe (mm)	200–1250

Schutz und Sicherheit	
Ausbruchsfunktion	•
Fluchtweg-Zertifizierung durch Dritte	•
TÜV-Zertifizierung	•
EN16005:2012	•
EN1627:2011 Einbruchwiderstand Klasse 2 und Klasse 3	•
Nachtverschlusstüren (NCD), intern oder extern	•

Bei Aktivierung durch Bewegungsmelder drehen sich diese Türen automatisch, erfüllen die höchsten Sicherheitsstandards und tragen zur Energieeffizienz des Gebäudes bei.

Verbessern Sie Komfort und Benutzerfreundlichkeit mit der ASSA ABLOY RD200. Dieses Sortiment an Karusselltüren bietet anpassbare Durchmesser für Fußgänger, Gepäck, Rollstühle und Kinderwagen und sorgt so für ein komfortables und effizientes Eingangserlebnis. Die strukturell robuste Konstruktion, umfangreiche Profile und verschiedene Glasoptionen sorgen für Festigkeit, Zuverlässigkeit und Sicherheit.

Diese Türen sind in verschiedenen Designs und drei- oder vierflügeligen Konfigurationen erhältlich, damit die Erfordernisse jedes Gebäudes erfüllt werden können. Das Slim-System hat kleinere, schmalere Profile, die jeweils Platz für größere Glasflächen und eine ästhetisch ansprechendere Gesamtoptik bieten.

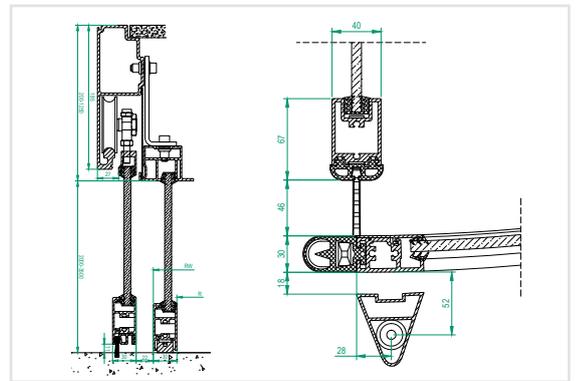
Alle Modelle der RD200 verwenden das einzigartige CDC-Steuerungssystem von ASSA ABLOY, um die niedrigsten Betriebs- und Wartungskosten bei gleichzeitig optimaler Sicherheit zu gewährleisten. Das System nutzt automatische Diagnosefunktionen, die in einem Ereignisprotokoll gespeichert werden, um die Sicherheit gegen Eindringen und die vollständige Zugangskontrolle zu optimieren.

Die optionalen Ausstattungsvarianten RC2 und RC3 bieten noch besseren Schutz vor möglichen Einbrüchen. Die einstellbare Geschwindigkeitsregelung ist für unterschiedliche Anwendungen und Sicherheitsanforderungen anpassbar. Das Notfall-Ausbruchssystem ermöglicht sicheres Verlassen im Notfall und kann auch verwendet werden, um lange oder große Gegenstände durch den Eingang zu bringen.

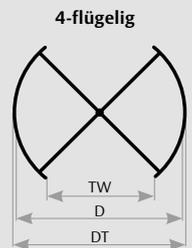
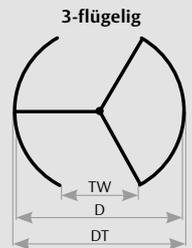


Konstruiert für die Sicherheit der Benutzer

- Druckempfindliche senkrechte Sicherheitsleisten an den Trommelkanten
- Regler für die Drehgeschwindigkeit
- Berührungslose Sensoren zum Stoppen der Türblätter, wenn das Sensorfeld gestört ist
- Druckempfindliche Sicherheitsleisten zum Stoppen der Türblätter, wenn diese mit einer Person oder einem Gegenstand in Berührung kommen
- Notfall Break-Out-System (optional)



	(mm)	D min.	D max.	Formel
	D (Innendurchmesser)	1800	4000	+ 100
	DT (Außendurchmesser)	1896	4096	D + 96
	DT (Innen-Nachtverschlusstüren)	1984	4184	D + 184
	DT (Außen-Nachtverschlusstüren)	2024	4224	D + 224
Ohne und mit externer NCD (Nachverschlusstür)				
3-flügelig	TW tatsächliche Durchgangsbreite	863	1963	$863 + ((D - 1800) / 100) * 50$
	FP geklappte Position	752	1852	$752 + ((D - 1800) / 100) * 50$
4-flügelig	TW tatsächliche Durchgangsbreite	1244	2800	$1244 + ((D - 1800) / 100) * 70,67$
	FPL geklappte Position	497	1275	$497 + ((D - 1800) / 100) * 35,33$
	FPR geklappte Position	475	1253	$475 + ((D - 1800) / 100) * 35,33$
Interne NCD (Nachtverschlusstür)				
3-flügelig	TW tatsächliche Durchgangsbreite	834	1934	$834 + ((D - 1800) / 100) * 50$
	FP geklappte Position	752	1852	$752 + ((D - 1800) / 100) * 50$
4-flügelig	TW tatsächliche Durchgangsbreite	1223	2778	$1223 + ((D - 1800) / 100) * 70,67$
	FPL geklappte Position	497	1275	$497 + ((D - 1800) / 100) * 35,33$
	FPR geklappte Position	475	1253	$475 + ((D - 1800) / 100) * 35,33$



Technische Daten

Stromversorgung	100–240 V AC +10/-15 %, 50/60 Hz, Netzsicherung max. 16 A (Gebäudeinstallation)
Leistungsaufnahme	200 W/30 W Ruhezustand
Beleuchtung LED 7 W	42 W

Wesentliche Türausstattung

Instrumententafel, nicht Standardhöhe 200 – 1250 mm
Innenhöhe nicht Standard 2000 – 3500 (je nach Konfiguration)
Automatischer Antrieb
Integrierte Steuerung hinter der Attika über dem Inneneingang
Trommelwand und Türsektionen aus Aluminiumprofilen
Glasaußenwand maximale Glasdicke 18 mm
Glasdrehteil maximale Glasdicke 14 mm
Decke aus Aluminiumpaneelen
Staubschutzdach aus weiß laminierten Paneelen
Not-Aus-Taste für bündige Montage
Unabhängige Zertifizierung gemäß EN16005:2012

Zubehör und Optionen

Pulverbeschichtete Oberfläche (RAL-Farben), anodisiert oder Edelstahlverkleidung
Nachtverschlusstüren (NCD) intern oder extern
Einbruchschutzklasse 2 oder 3 nach EN1627:2011
Fertigfußbodenmontage oder Montage auf Edelstahlbodenring
Verschiedene Oberflächenausführungen für Decke und Staubschutz
Verschiedene Oberflächenausführungen für wasserfeste Abdeckung
Elektrischer oder wasserbeheizter Luftschleier, waagrecht in der Innendecke integriert oder extern senkrecht montiert
IOT-Konnektivität
Notfall Break-Out-System
Deaktivierter Taster für bündige Montage
Richtungserkennungsradar



Unabhängige Zertifizierung: EN16005:2012, EN 60335-1, EN 60335-2-103, EN 61000-6-2, EN 61000-6-3, EN ISO 13849-1

Diese Anlage muss von ausgebildetem und autorisiertem Personal eingebaut, regelmäßig überprüft, gewartet und instandgehalten werden. Für einen ordnungsgemäßen und sicheren Betrieb werden Wartungspläne für die Durchführung vorbeugender Instandhaltungsarbeiten dringend empfohlen. Wenden Sie sich an Ihre ASSA ABLOY Entrance Systems-Vertretung, wenn Sie mehr über unser Serviceangebot erfahren möchten!