

Rundschiebetür compactMaster *CMR* und *CMR-F*

Eine runde Sache – Schiebetür in Karusselltüroptik



Absolut repräsentativ als Bogen oder Vollkreis

Eine Rundschiebetür vereint die großzügige Optik einer zylindrischen Türanlage mit den Vorteilen einer bequem begehbaren Schiebetür. Ob als Flachrundschiebetür der Fassade angepasst, als Halbkreis oder als Vollkreis bis zu einem Durchmesser von 4000 mm fügt sich die Rundschiebetür compactMaster *CMR* / *CMR-F* stets optimal in die Gebäudearchitektur ein.

Durch den Einsatz von filigranen Profilen (Profilsystem G30) wird großzügige Transparenz mit umfangreicher Funktionalität vereint.

In Flucht- und Rettungswegen bietet die Ausführung *CMR-F* große Öffnungsweiten bis 2500 mm.

Die Antriebe sind TÜV-baumustergeprüft und zertifiziert nach DIN 18650/EN 16005 und entsprechen den aktuellen Richtlinien und Normen. Das Antriebssystem *CMR-F* ist für den Einsatz in Flucht- und Rettungswegen geprüft und geeignet (AutSchR).

In der Ausführung *CMR RC3* bzw. *CMR-F RC3* sind die Rundschiebetüren einbruchhemmend nach EN 1627 geprüft.

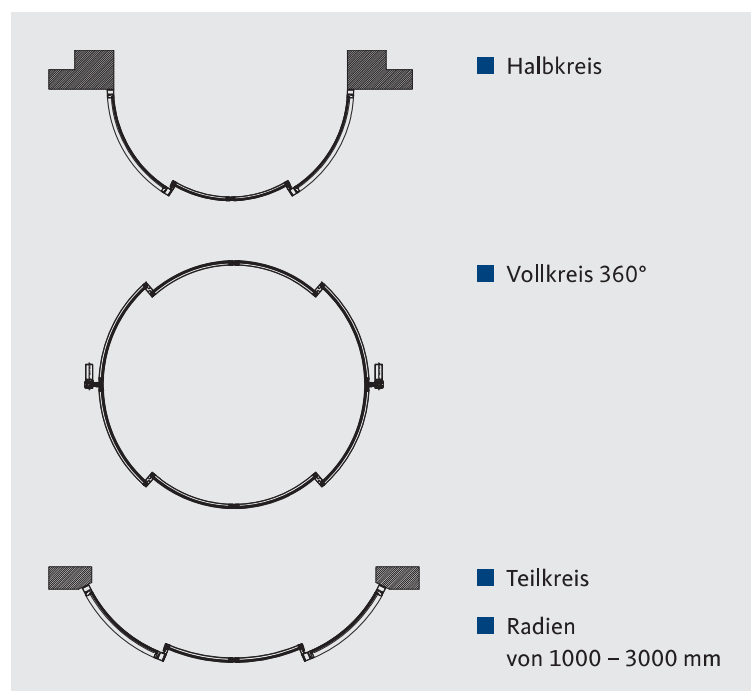


Im Detail überzeugend:

- **Typ CMR-F:** Redundanter Antrieb mit 2-Motoren-Technik für den Einsatz in Flucht- und Rettungswegen
- **Typ CMR RC3 / CMR-F RC3:** Geprüfte Rundschiebetür nach EN 1627 in Verbindung mit manuell abschließbaren Fahrflügeln über Profilhalbzylinder, innen sowie Einsatz von P5A Verglasung oder entsprechender Füllung
- Laufruhe durch große Laufrollen
- Hohe Öffnungsgeschwindigkeit bis max. 0,9 m/s
- Übersichtliche und einfache Bedienung
- Integrierte Verriegelung am Fahrflügel
- Selbstlernende Steuerung mit vielfältigen Anschluss- und Einstellmöglichkeiten
- Durchgehende Bodenführung

Optionen:

- Einbindung in Gebäudeleitsysteme und Zutrittskontrollen
- LED-Spots für den Einbau in die Aluminiumdeckenunterseite
- Glasdecke
- Luftschieleanlage
- Los-Festflanschverbindung
- Reinstreifermatte



Bezeichnung	compactMaster CMR / compactMaster CMR-F	
	1-flügelig	2-flügelig
Verwendung	800 – 1250 mm	1000 – 2500 mm
Lichte Durchgangsbreite ^{[1][2]}	max. 2700 mm	
Lichte Durchgangshöhe ^[1]	115 mm	
Antriebshöhe	max. 100 kg / Flügel	
Türflügelgewicht	230 V/AC, 50 Hz	
Anschlussspannung	max. 160 VA (50 VA während des Betriebes)	
Leistungsaufnahme	0 – 255 s	
Offenhaltezeit	0 – 255 s	
Offenhaltezeit Schlüsselimpuls	max. 0,9 m/s	
Öffnungsgeschwindigkeit	max. 0,5 m/s	
Schließgeschwindigkeit	50 – 100 % der lichten Durchgangsbreite	
Winteröffnungsweite ^[2]	IP 20 (nur für trockene Räume) / -15 °C bis +50 °C	
Schutzart / Temperatur		

^[1] Richtmaße unter Berücksichtigung der Gesamtabmessung, der Höhen- und Breitenverhältnisse und der örtlichen Einbausituation; Sonderlösungen auf Anfrage.

^[2] Die vorgeschriebene Fluchtwegbreite ist zu beachten.