

Standardkarusselltür *GRA und GRA-F*

Individuelle Lösungen sind Standard



Wirksamer Schutz gegen Zugluft, Kälte und Schmutz

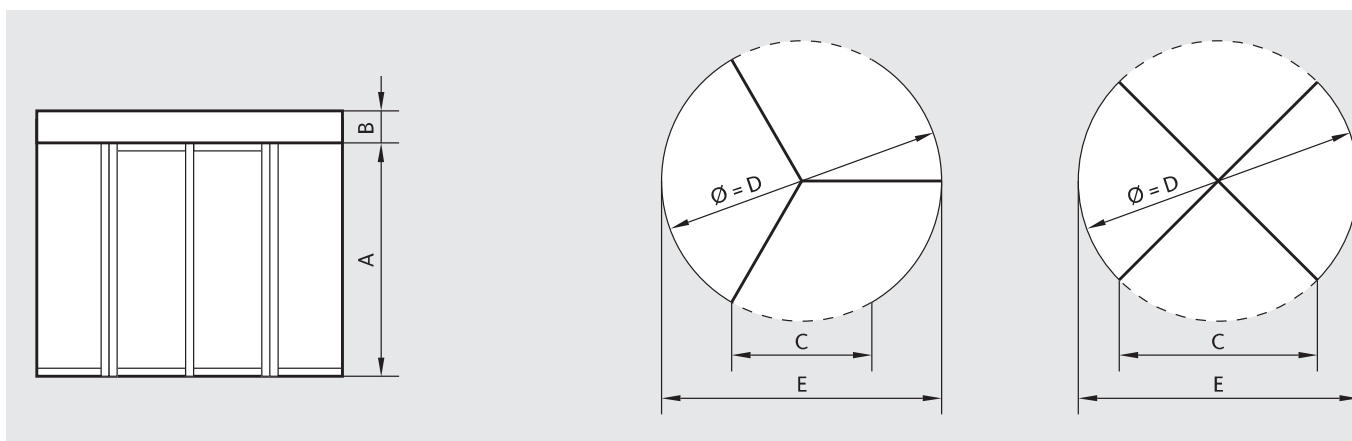
Mit Standardkarusselltüren lassen sich Gebäudezugänge funktional, durchzug- und schallgeschützt gestalten. Die variable Konstruktion und die vielfältigen Optionen ermöglichen individuelle Lösungen in Funktion, Design und Abmessungen. Die Standardkarusselltür kann je nach Nutzungsanforderung manuell, als Halbautomat mit Aktivierung über Push-and-go oder als Vollautomat mit Aktivierung über Radarmelder zum Einsatz kommen.

Die Trommelwände können aus Glas oder wärmeisolierten Blechpaneelen gestaltet werden. Bei allen Varianten steht stets die Sicherheit für den Benutzer im Vordergrund. Die halbautomatische und vollautomatische Karusselltür ist TÜV-geprüft nach DIN 18650 und EN 16005 und entspricht den aktuellen Richtlinien und Normen.



Im Detail überzeugend:

- Individuelle Lösungen durch variable Konstruktion mit vielfältigen Optionen
- Drehkreuz aus feingerahmter Aluminium-Glaskonstruktion
- Trommelwände aus gebogenem Verbundsicherheitsglas (VSG) 10 mm oder wärmegeprägten Blechpaneelen
- In der Ausführung *GRA-F* mit klappbaren Flügeln für den Einsatz in Flucht- und Rettungswegen ^[1] geeignet. Die Flügel sind im Normalbetrieb über Haftmagnete sicher fixiert
- *Typ GRA RC3 / GRA-F RC3*: In Verbindung mit innen liegenden Nachtschiebetüren geprüft nach EN 1627
- Minimale Kranzhöhe: 175 mm *GRA*, 350 mm *GRA-F*
- Elektromechanische Verriegelung am Türkreuz (nur bei der automatischen Ausführung) oder über mechanische Stangenschlösser
- Push-and-go-Funktion aktivierbar
- Drehzahlbegrenzer bei manuellen Karusselltüren (Option)



Optionen:

- Klappmechanismus für Sommerstellung
- Nachtschiebetüren, manuell oder automatisch
- Luftschleieranlagen in unterschiedlichen Ausführungen
- LED-Leuchten in der Deckenuntersicht
- Edelstahlbodenring
- Reinstreifermatte
- Los-Fest-Flansch
- Türgriffe horizontal oder vertikal bei manuellen Karusselltüren

Standardkarusselltür *GRA / GRA-F*

D*	A*	B*	C / 3-flügelig	C / 4-flügelig	E
1800	2100 – 3000	175 – 800	~ 830	~ 1220	1860
2000	2100 – 3000	175 – 800	~ 920	~ 1350	2060
2200	2100 – 3000	175 – 800	~ 1010	~ 1490	2260
2400	2100 – 3000	175 – 800	~ 1105	~ 1620	2460
2600	2100 – 3000	175 – 800	~ 1195	~ 1760	2660
2800	2100 – 3000	175 – 800	~ 1285	~ 1890	2860
3000	2100 – 3000	175 – 800	~ 1375	~ 2030	3060
3200	2100 – 3000	175 – 800	~ 1465	~ 2160	3260
3400	2100 – 3000	175 – 800	~ 1555	~ 2290	3460
3600	2100 – 3000	175 – 800	~ 1645	~ 2430	3660
3800	2100 – 3000	175 – 800	~ 1690	~ 2490	3860

* Sondermaße auf Anfrage

[1] Länderspezifische Richtlinien sind zu beachten