

## Automatische Türsysteme

Von dormakaba



dormakaba Deutschland GmbH

DORMA Platz 1

58256 Ennepetal

Deutschland

Tel.: +49 2333 793-0

Fax: +49 2333 793-4950

pre-sales.de@dormakaba.com

www.dormakaba.de

### Automatische Schiebe- und Sondertüren

Automatik- Kompletttüranlagen: Schiebetüranlagen ST/FST, Teleskopschiebetüranlagen TST/FTST, Schiebeschwenktüranlagen SST, Bogenschiebetüranlagen BST/FBST, Raumspartüranlagen RST, Faltflügeltüranlagen FFT und Karusselltüranlagen KTV/KTC

### Schiebetürantriebe

Schiebetürantrieb CS 80 MAGNEO für Innentüren, ES 200 System für den Objektbereich, Antriebe für Fluchtwegschiebetüren DualDrive-Technologie Magnetverriegelung ES 200-2D, Teleskopschiebetürantriebe ES 200 T ES 200 T-2D, Schiebetürantrieb ES 410/420 für schwere Türen und Hospitaltüren

### Drehflügeltürantriebe

Drehflügeltürantriebe ED 100/ED 250, ED 200, ED 200, ESR ED 200, ESR 1/2

## Automatische Karusselltüren

Aus der Serie Automatische Türsysteme von dormakaba



Automatische Karusselltüren KTV 3 und KTV 4 in drei- bzw. vierflügeliger Ausführung mit frei wählbarem Innendurchmesser (2000 — 3800 mm), KTV ATRIUM im Ganzglaslook, KTC3 und KTC 4 in Comfort-Ausführung sowie KTC 2 mit integrierter Schiebetür ST FLEX

## Automatische Karusselltüren

Aus der Serie Automatische Türsysteme von dormakaba

### Produktübersicht

dormakaba KTV 3 / KTV 4



Automatische Karusselltüren mit frei wählbarem Innendurchmesser von 2000 mm bis 3800 mm.

Die 2-flügeligen Versionen werden in den Standardausführungen mit Pendelbeschlägen geliefert – bei den 3- und 4-flügeligen Versionen sind sie optional erhältlich.

Die KTV-3/4 ist mit Glasdecke und automatischem Unterflurantrieb erhältlich.

Es sind verschiedene Betriebsarten lieferbar: Manuelle Betätigung (M), Positionsautomatik (P), Servomatik(S) oder Vollautomatik (A)

Der neue dormakaba Direktantrieb benötigt je nach Ausstattung nur noch 100 mm benötigt (früher 200 mm). Das ermöglicht den Einbau eines Deckenantriebs auch bei geringem Platzangebot, auch als Nachrüstung. Darüber hinaus bietet der Direktantrieb ein verbessertes Laufverhalten und eine verbesserte Positionierungsgenauigkeit.

Die Türanlagen sind nach EN 16005 und DIN 18650 baumustergeprüft und zertifiziert

## Automatische Karusselltüren

Aus der Serie Automatische Türsysteme von dormakaba

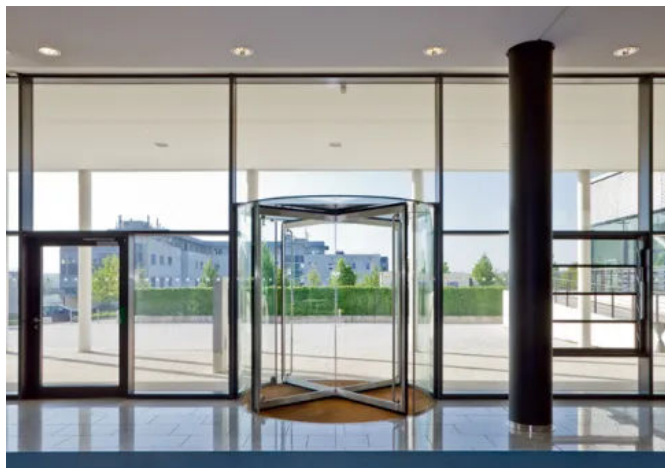


### Zusatzausstattung/Optionen

- Nachtschlüsse
- Regendichte Oberdecken
- Shock Stop (Verriegelung des Türkreuzes mit Magnetzahnkupplung in jeder Position)
- Warmluftschleier
- Drehzahlbegrenzer
- Notstrommodul
- Unterflurantriebe
- Glasdecken
- Reinstreifermatten
- Manuelle und elektromechanische Türflügelverriegelungen

[Weitere Informationen zu Karusselltüren KTV 3 / KTV 4](#)

### dormakaba KTV ATRIUM FLEX



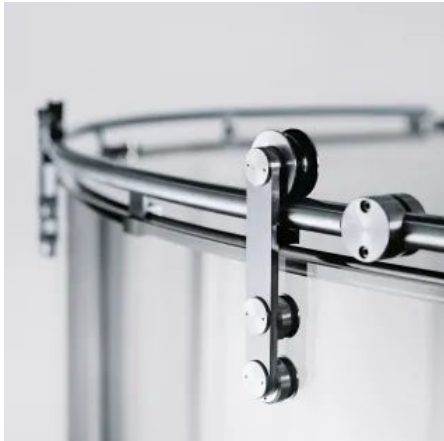
### Karusselltür im Ganzglas-Look

DORMA KTV ATRIUM steht für Leichtigkeit, einladende Offenheit und Eleganz: Die filigrane Ästhetik einer Glaskonstruktion in Verbindung mit der Funktionalität einer Karusselltüranlage.

Die Verbindung der konstruktiven Glasteile erfolgt mit speziell entwickelten, flächenbündigen Edelstahlpunkthaltern.

## Automatische Karusselltüren

Aus der Serie Automatische Türsysteme von dormakaba

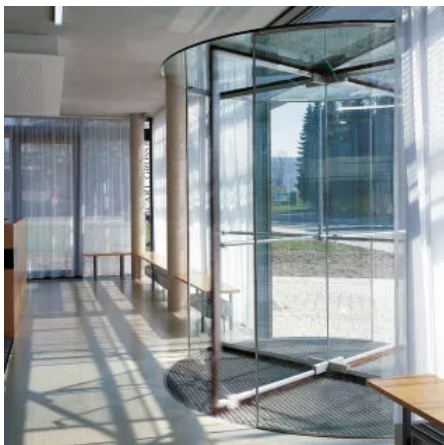


### Produkteigenschaften

- Drei- oder vierflügelige Ganzglaskonstruktion
- Innendurchmesser: 2000, 2200, 2400, 2600 oder 2800 mm
- Variable Durchgangshöhe von 2100 mm bis 2500 mm
- Unsichtbare Antriebs- und Steuerungstechnik
- Große Auswahl an modularen Komponenten und Betriebsarten
- Betriebsarten: Manuell, Servomatik, Positionierautomatik
- Nach EN 16005 und DIN 18650 baumustergeprüft und zertifiziert

### Zusatzausstattung/ Optionen

- Nachtabschluss
  - Stoßgriffe
  - Betriebsart Manuell
  - Betriebsart Servomatic
- Betriebsart Positionierautomatik
  - Unterflurantriebe
  - Flügelverriegelungen
  - Reinstreifermatten



[Weitere Informationen zu Karusselltüren KTV ATRIUM FLEX](#)

## Automatische Karusselltüren

Aus der Serie Automatische Türsysteme von dormakaba

### dormakaba KTC 3 / KTC 4



#### Karusselltüren der Serie Comfortline

Die drei- und vierflügeligen Karusselltüren mit besonders großem Durchmesser von 3600 bis 6200 mm.

Automatik-Programme für unterschiedliche Nutzungsmöglichkeiten, z. B. auch barrierefreien Zugang (ab 4800 mm Innendurchmesser).

Weitere Ausführungsvarianten, z.B. KTC 3/0 mit 3 Flügeln und Drehkreuz, KTC 4/2 mit 4 Flügeln und einer zentraler Vitrine mit graden Scheiben sowie verschiedene Nachtab schlüsse.

Verschiedene Material- und Oberflächenausführungen erlauben die Einbindung in nahezu jedes Designkonzept. Die Mittelachse der 3- und 4-flügeligen Karusselltüren kann als Vitrine genutzt werden.

[Weitere Informationen zu Karusselltüren KTC 3 / KTC 4](#)

### dormakaba KTC 2



#### Karusselltür mit integrierter Schiebetür ST Flex

Die KTC 2 Karusselltür mit integrierter Schiebetür ist in 4 verschiedenen Innendurchmessern lieferbar: 3600, 4200, 4800 und 5400 mm.

## Automatische Karusselltüren

Aus der Serie Automatische Türsysteme von dormakaba

Bei normalem Durchgangsverkehr können die Vorteile einer Karusselltüranlage genutzt werden. Bei höherem Durchgangsverkehr kann der Betreiber der Tür die Funktion „automatische Schiebetür“ über einen Programmschalter umstellen. Das schafft hohen Komfort und einen barrierefreien Zugang. In Stoßzeiten werden selbst hohe Personenfrequenzen souverän bewältigt.

Automatische Entrauchfunktion: Bei einem Notfall fährt die Türanlage in die Grundposition (parallel zur Fassandenachse). Sobald diese Position erreicht ist, wird die Mittelsektion automatisch aufgefahren und so ein Fluchtweg und eine Rauchabzugsmöglichkeit geschaffen.

Auch eine Brandmeldefunktion (Lüftungsstellung) kann integriert werden. Die Brandmeldefunktion dient dem vorbeugenden Brandschutz. Hierzu betätigt man im Bedarfsfall den Brandmelder. Die KTC 2 fährt in Mittelstellung und die Schiebetür öffnet sich. Die Tür darf nicht manuell verriegelt sein.

Die KTC 2 ist TÜV Baumustergeprüft gemäß EN 16005 und DIN 18650.



[Weitere Informationen zu Großraum Karusselltür KTC 2](#)