

dormakaba Karusselltüren KTV 3/KTV 4

Ein architektonisches Highlight für jede Fassade



dormakaba Direktantrieb mit moderner Motorentechnologie

Das neue elektromagnetische Direktantriebsprinzip minimiert Toleranzen und Verschleiß, die Türflügel können sehr genau bewegt und positioniert werden. Die getriebelose Kraftübertragung erfolgt auf Basis der Magnettechnologie – bei dormakaba-Türantrieben zehntausendfach bewährt.

Mit dieser neuen Antriebstechnologie ist es zum ersten Mal möglich, die Eleganz einer schlanken Deckenkonstruktion mit einer Aufbauhöhe von nur 100 mm mit einem in der Decke verborgenen Antriebssystem zu kombinieren.



EXZELLENTTE TECHNIK – NEUE OPTIONEN

Der Eingang ist die Visitenkarte eines Unternehmens. Neben dem ersten positiven Eindruck gilt es, einen ungestörten Personenfluss zu ermöglichen. Die modernen KTV Karusselltüren von dormakaba verbinden diese Anforderungen überzeugend miteinander.

Die Karusselltüren schützen das Gebäudeinnere gegen Zugluft, Lärm und Schmutz. Durch die effektive Trennung von dem Innen- und Außenbereich tragen Karusselltüren zur Energieeinsparung bei. KTV Karusselltüren bieten frei wählbare

Innendurchmesser von 2.000 mm bis 3.800 mm. Abhängig vom Durchmesser werden Durchgangshöhen bis zu 4.000 mm erreicht. KTV Karusselltüren können vielfältig ausgestattet werden:

- 3- oder 4-flügelig
- Seitenwände mit Sicherheitsglas oder Paneelfüllung
- Zusätzlicher Nachtabschluss durch gebogene Schiebetür vor der Eingangsöffnung
- Unterschiedliche Antriebsarten, von manuell bis vollautomatisch
- Getestet und zertifiziert für **2 Mio. Zyklen**

KTV Karusselltüren – außergewöhnlich vielfältig

Über die vielseitigen Einsatzmöglichkeiten und Optionen können Sie sich auf www.dormakaba.com informieren. Oder Sie kontaktieren Ihren zuständigen dormakaba Objektberater für ein individuelles Beratungsgespräch und Planungsunterstützung.

dormakaba Karusselltüren KTV

Die neuen Ausstattungsoptionen im Überblick



Elegante Tür mit Stirnbandhöhe 100 mm

Besonders die niedrige Stirnbandhöhe von nur 100 mm ist ein optisches Merkmal der KTV, welches sich Dank des dormakaba Direktantriebs realisieren lässt. Mit der neuen Version lassen sich zahlreiche Funktionen realisieren:

- Deckenantrieb (dormakaba Direktantrieb)
- Elektromechanische Verriegelung
- Automatischer Nachtabschluss mit Niedrigenergie-Antrieb
- Nachtabschluss mit RC2
- Durchgangshöhe bis zu 4.000 mm realisierbar



Nachtabschluss mit RC2 Einbruchschutz

Für erhöhten Sicherheitsbedarf bietet die KTV nun auch einen innen oder außen laufenden Nachtabschluss, der mit einem nach EN 1627 geprüften Einbruchschutz der Klasse RC2 ausgestattet ist. Der RC2 Nachtabschluss ist auch bei 100er Stirnbandhöhe einsetzbar.



Automatischer Nachtabschluss mit Niedrigenergie-Antrieb

Der Nachtabschluss der KTV ist – neben der manuellen Version – auch als automatische Version mit Niedrigenergie-Antrieb erhältlich. Eine unkomplizierte und zuverlässige Möglichkeit, die Karusselltür außerhalb der Betriebszeiten per Programmschalter zu verschließen.



Design-Highlight: Lichtring

Die neue KTV kann optional mit einem in der Decke integrierten Lichtring ausgestattet werden. Dieser Lichtring mit LED-Technologie stellt eine gleichmäßig helle Beleuchtung des Türinnenraums sicher und verfügt über vielfältige Einstellungsmöglichkeiten.



Twin-Brush Doppelbürsten-System

Die KTV mit gerahmten Flügeln oder mit Bookfold-Funktion ist mit dem Twin-Brush Doppelbürsten-System ausgestattet und bietet damit einen erhöhten Schutz gegen äußere Einflüsse wie Schmutz, Lärm und Luft.

Abmessungen

Innendurchmesser	2.000 – 3.800 mm, alle Maße möglich je nach Bauart
Lichte Höhe	2.100 – 4.000 mm
Stirnbandhöhe	100 – 1.000 mm
Gesamthöhe	Lichte Höhe + Stirnbandhöhe

Weitere technische Informationen und Daten finden Sie im KTV Technikprospekt, der unter www.dormakaba.com zum Download zur Verfügung steht.

Haben Sie Fragen? Wir beraten Sie gerne und freuen uns auf Sie.

dormakaba Deutschland GmbH | DORMA Platz 1 | DE-58256 Ennepetal | T +49 2333 793-0 | info.de@dormakaba.com | www.dormakaba.de
dormakaba Luxembourg SA | Duchscherstrooss 50 | LU-6868 Wecker | T +352 26710870 | info.lu@dormakaba.com | www.dormakaba.lu
dormakaba Austria GmbH | Ulrich-Bremi-Strasse 2 | AT-3130 Herzogenburg | T +43 2782 808-0 | office.at@dormakaba.com | www.dormakaba.at
dormakaba Schweiz AG | Mühlebühlstrasse 23 | CH-8620 Wetzikon | T +41 848 85 86 87 | info.ch@dormakaba.com | www.dormakaba.ch