

# Automatische Bogenschiebetürsysteme





# Die Kultur der Kurve

Aussergewöhnlich. Ausdrucksstark. Elegant. Eine Bogenschiebetür setzt Akzente in der Architektur und vermittelt schon beim Eingang Stil und Charakter.

#### Qualität in der Präzision

Eine Bogenschiebetür stellt an Tür- und Antriebskonstruktion hohe Anforderungen. Die kompromisslos präzise Abstimmung aller Elemente und Parameter aufeinander garantiert die sprichwörtliche TORMAX Qualität. Die Türflügel bewegen sich ruhig, gleichmässig und dynamisch.

### Die Weite des Raums

Mehr Licht. Mehr Platz. Die Vorteile einer Bogenschiebetür begeistern. Grosszügigkeit dominiert den Eingangsbereich: Im Vergleich zu linearen Schiebetüren vergrössert sich dieser um bis zu 40 Prozent.

### Kombinationen nach Wunsch

Die Optik muss stimmen. Deshalb bieten wir neben den Standardformen auch Kombinationsmöglichkeiten für unterschiedlichste architektonische Konzepte an. Diese Systeme lassen sich nach Wahl mit oder ohne Dachkonstruktion und Beleuchtung ausrüsten.

TORMAX Antriebe erfüllen die gängigen Normen und Standards.



UL325



DIN 18650



UL325



EU-Richtlinien: 2006/95/EG 2004/108/EG 98/37/EG bzw. 2006/42/EG

# Bogenschiebetürsysteme

Modell 1)



# **CIRCLE**

### Funktionalität mit Stil.

Das Bogenschiebetürsystem als Kreis ist Windfang und Repräsentation zugleich. Das zeitlose Design mit den schmalen Profilen passt überall.

Der Antrieb wird im Dachaufbau montiert

Win Drive 2251.CIRCLE iMotion 2351.CIRCLE iMotion 2451.CIRCLE



# SECTOR

#### Die elegante Erscheinung.

Der 100–180-Grad-Bogen kann nach aussen oder nach innen eingebaut werden.

Der Antrieb wird im Dachaufbau montiert.

Win Drive 2251.SECTOR iMotion 2351.SECTOR iMotion 2451.SECTOR



#### ΔRC

#### Variationen in Bogenform.

Zahlreiche, auch ausgefallene Formen mit beliebigen Radien sind realisierbar. Diese Ausführung ohne Dach bietet architektonische Freiheit

Der Antrieb wird über der Tür in einem schmalen Tragprofil montiert.

Win Drive 2251.ARC iMotion 2351.ARC iMotion 2451.ARC

## Kombinationsmöglichkeiten



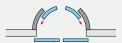


| Form     | Masse <sup>2)</sup>  | Dach/<br>Beleuchtung  | Schiebeflügel 2)   | Festflügel 2)  | Montage  | Material/<br>Oberfläche <sup>2)</sup>       |
|----------|--|---|--|--|--|---|
|          |  |   |  |  |  |   |
| 360°     | Innendurchmesser: 1800 bis 4000 mm  Öffnungsweiten: 1330 bis 2700 mm  Durchgangshöhe: 2100 bis 3000 mm  Kranzhöhe: <sup>3)</sup> 250 bis 1000 mm | Dachkonstruktion<br>mit Beleuchtung<br>Innendecke<br>in Melamin oder<br>Aluminium | zweimal<br>zwei- oder<br>einflügelig,<br>links- oder<br>rechtsöffnend<br>Aluminium-<br>profile mit 9 mm<br>Sicherheitsglas | 4 Festflügel<br>Aluminium-<br>profile mit<br>9 mm Sicher-<br>heitsglas                 | selbststehend  | Standard:                                   |
|          |  |   |  |  |  | pulverbe-<br>schichtet                      |
| 100-180° | Innendurchmesser: 1800 bis 4000 mm  Öffnungsweiten: 1330 bis 2700 mm  Durchgangshöhe: 2100 bis 3000 mm  Kranzhöhe: <sup>3)</sup> 250 bis 1000 mm | Dachkonstruktion<br>mit Beleuchtung<br>Innendecke<br>in Melamin oder<br>Aluminium | zwei- oder<br>einflügelig,<br>links- oder<br>rechtsöffnend<br>Aluminium-<br>profile mit 9 mm<br>Sicherheitsglas            | 2 Festflügel Aluminium- profile mit 9 mm Sicher- heitsglas                             | selbststehend  | Optionen:  • Aluminium natureloxiert        |
|          |  |   |  |  |  | <ul> <li>Chromstahl geschliffen,</li> </ul> |
| variabel | Innendurchmesser: ab 1800 mm  Öffnungsweiten: 1330 bis 2700 mm  Durchgangshöhe: 2100 bis 3000 mm  Kranzhöhe: <sup>3)</sup> 170 bis 200 mm        | ohne Dach-<br>konstruktion  Tragprofil für Antrieb mit oder ohne Abdeckung        | zwei- oder<br>einflügelig,<br>links- oder<br>rechtsöffnend<br>Aluminium-<br>profile mit 9 mm<br>Sicherheitsglas            | 2, 1 oder ohne<br>Festflügel<br>Aluminium-<br>profile mit<br>9 mm Sicher-<br>heitsglas | auf bauseitige<br>Unterkonstruk-<br>tion als<br>Sturzmontage<br>oder mittels<br>Tragkonstruktion | poliert,<br>spiegelglatt                    |

- 1) Modell abhängig von Türgrösse und Benutzungsfrequenz
- <sup>2)</sup> Sonderausführungen, -höhen und -breiten sowie andere Oberflächen auf Anfrage
- 3) Abhängig vom Antrieb



**Oval.** Die ovale Form, mit effizienter Windfangfunktion, entsteht in der Kombination von zwei Bogenschiebetürsystemen und Verbindungselementen. Eine Luftschleieranlage kann hinzugefügt werden.



Segment. Aussen halbrund, innen gerade – oder umgekehrt: die Kombination des Bogenschiebetürsystems SECTOR mit einer linearen Schiebetür auf der Gegenseite.



**Sinus.** Aus der Verbindung von zwei Bogenschiebetürsystemen ARC resultiert die architektonisch ansprechende Sinuskurve.

# Ihr Partner für jedes automatische Türsystem









# Beratung und Service inbegriffen

Verlangen Sie weitere Unterlagen oder fragen Sie Ihren TORMAX Partner. Er unterstützt Sie gerne bei der Konzeption von Türsystemen, der Auswahl von Materialien, der Berechnung von Querschnitten, der fachkundigen Montage – kurz: bei sämtlichen Dienstleistungen vor, während und nach dem Kauf. Bei Bedarf stehen Ihnen zudem auf der ganzen Welt Servicefachleute vor Ort zur Verfügung.

Ihren TORMAX Partner finden Sie hier: www.tormax.com

