

VON HAUS AUS
SCHNELL.

FU-STEUERUNG
SERIENMÄSSIG

| Energie- und Betriebskosten senken
| Vom TÜV SÜD für Notöffnungen zertifiziert (KF 3015 FGA)
| Für Innen- und Außenbereich verfügbar

PVC-SCHNELLAUFTORE
MIT FREQUENZUMFORMER



AKMTORE
GROSSE TORE. FEINE TECHNIK.

Toröffnungen schnell und sicher schließen

Es gibt zwei Aspekte, die für den Einsatz von Schnelllaufmotoren sprechen: die Steigerung der Energieeffizienz und die Optimierung von Arbeitsabläufen – und damit verbunden die Senkung der Betriebskosten. Mit den individuellen Lösungen von AKM TORE können Sie sofort davon profitieren.



Innentor mit verkleideter Wickelwelle



Außentor mit verkleideter Wickelwelle u. beschichteten Führungsschienen



Fluchtwegtor mit verkleideter Wickelwelle u. verkleideten Führungsschienen

AUSSTATTUNG

PVC-Schnelllaufmotoren von AKM bestehen aus zwei seitlichen Führungsschienen und einer oberhalb angeordneten, kugelgelagerten, elektrisch betriebenen Wickelwelle. Die großzügig dimensionierten Führungsschienen gewährleisten eine störungsfreie und dauerhafte Torbewegung mit konstanter Behangspannung. Den PVC-Behang gibt es geschlossen oder mit homogen verschweißtem Sichtfenster. Das Sichtfenster beginnt in einer Höhe ab 1,30 m vom Boden und ist in den Höhen 1 m oder 1,50 m erhältlich. Es stehen mehrere RAL-Farben zur Auswahl.

SICHERHEIT

Der Behang enthält eingeschweißte Verstärkungsprofile und ist an der Unterseite mit einer stabilen Abschlussleiste aus Aluminium sowie einer Sicherheits-Unterkontaktschiene versehen. Bei einem Hindernis stoppt das Tor und fährt in die obere Endposition zurück. Als zusätzliche Absicherung ist in den seitlichen Führungsschienen jeweils eine Sicherheits-Lichtschanke installiert, die während der Schließbewegung den Torbereich überwacht. Optional kann das Tor mit einem mechanischen Crasheschutz ausgestattet werden. Dieser gewährleistet, dass der Behang aus der Führungsschiene springt, bevor er reißt – zum Beispiel wenn das Tor von einem Stapler angefahren wird. Der Behang kann anschließend von Hand wieder eingesetzt werden.

STEUERUNG

PVC-Schnelllaufmotoren von AKM sind serienmäßig mit einem Frequenzumformer ausgestattet, der durch sanftes An- und Auslaufen einen schnellen und materialschonenden Torlauf gewährleistet. Das Öffnen erfolgt über Taster oder optional über Zugschalter, Induktionsschleife, Funkfernsteuerung oder Radarbewegungsmelder. Für den Schließvorgang kann eine Zeitspanne programmiert werden, nach der das Tor automatisch herunterfährt.

ZUSATZOPTIIONEN

- | komplett transparenter Behang mit farbigen Querstreifen im Schweiß- bzw. Verstärkungsbereich
- | Verkleidungen für Wickelwelle und Führungsschiene (auch in Wunschfarbe nach RAL-Fächer erhältlich)
- | Notöffnung über Gegengewichtstechnik oder Akkupufferung

PVC-SCHNELLLAUFTORE MIT FREQUENZUMFORMER



IHR NUTZEN

- | sehr schnelles Öffnen und Schließen
- | Minimierung des Luftdurchzugs
- | Reduzierung von Wärme- oder Kälteverlust
- | Reduzierung von Lärm- und Geruchsbelästigungen
- | Senkung der Energiekosten
- | Optimierung von Arbeits- und Betriebsabläufen durch verkürzte Wartezeiten

IHRE VORTEILE

- | schnell und sicher
- | als Fluchtwegverschluss zertifiziert (KF 3015 FGA)
- | mechanischer Crasheschutz (optional)
- | Sichtfenster und geschlossene Segmente kombinierbar
- | breite Farbpalette nach RAL wählbar
- | für Innen- und Außenbereich verfügbar
- | Frequenzumformer serienmäßig

AUSSENTOR

KF 5010
KF 5015

Standard-Breite:	bis 6 m (größere Breiten auf Anfrage)
Öffnungsgeschwindigkeit:	KF 5010 = 1,0 m/Sek. KF 5015 = 1,5 m/Sek.
Schließgeschwindigkeit:	0,5 m/Sek.

Die robuste Lösung für den Außenbereich überzeugt dank Sturmsicherung auch bei Windbelastung durch Stabilität und Laufruhe.

TIPP

Um für einen vollständigen Abschluss außerhalb der Betriebszeiten zu sorgen, können die PVC-Schnellauftore mit einem Rolltor oder einem Sektionaltor kombiniert werden. Diese Lösung ist oft günstiger als teure Spezialtore und bietet zusätzlich den Vorteil, dass Sie ein „Ersatztor“ haben, falls eins der Tore durch Beschädigung ausfallen sollte.

INNENTOR

KF 4015

Maximale Breite:	4 m
Öffnungsgeschwindigkeit:	1,2 m/Sek.
Schließgeschwindigkeit:	0,75 m/Sek.

Die ideale Lösung für den Innenbereich, um verschiedene Gebäudeteile zu trennen. Das KF 4015 wird im Ausstattungsumfang optimal auf Ihre Anforderungen abgestimmt und bietet daher ein hervorragendes Preis-Leistungs-Verhältnis.

INNENTOR

für Notöffnungen
KF 3015 FGA*

*Fluchtweg-Gewichtsausgleich

Maximale Breite:	3 m
Maximale Höhe:	3 m
Öffnungsgeschwindigkeit:	1,5 m/Sek.
Schließgeschwindigkeit:	0,75 m/Sek.

Dieses Tor wird ausschließlich im Bereich von Notöffnungen wie Flucht- und Rettungswegen eingesetzt. Es wurde vom TÜV SÜD einer Konformitätsprüfung unterzogen und ist entsprechend zertifiziert.

Bei einem Stromausfall ist die Funktionsfähigkeit des Tores jederzeit durch die Gegengewichtstechnik gewährleistet. Die Toranlage öffnet selbsttätig und gibt den Fluchtweg frei.



VOM TÜV SÜD
FÜR FLUCHT- UND RETTUNGS-
WEGE ZERTIFIZIERT

UNSERE STANDARD- RAL-FARBEN



1018	2004	3002	5010	6018	7035	7042	9010
------	------	------	------	------	------	------	------

Große Tore. Feine Technik. Und ein verlässlicher Partner an Ihrer Seite.

Die Entwicklung und Fertigung von Industrie- und Garagentoren hat sich in den letzten Jahren zu einer komplexen Aufgabe entwickelt. Die Anforderungen, die an ein Tor gestellt werden, sind heute höher als je zuvor.



Neben den individuellen Wünschen des Bauherrn und den Anforderungen des Betriebes müssen Tore zahlreiche Qualitäts- und Sicherheitsnormen erfüllen. Zudem fordert die Energieeinsparverordnung mittlerweile Dämmwerte, die bislang für Tore kaum denkbar waren. Bisher haben wir jede neue Herausforderung gemeistert. Und oft sind wir der Entwicklung dank innovativer Ideen sogar einen Schritt voraus.

AKM TORE - EIN UNTERNEHMEN MIT PERSÖNLICHKEIT

Darauf können Sie vertrauen: 30 Jahre Erfahrung, rund 100 qualifizierte Mitarbeiter und ein von den Inhabern persönlich geführtes Unternehmen. All das zeichnet die Qualität unserer Arbeit aus. Dabei sind wir stets der Region verbunden und suchen die Zusammenarbeit mit lokalen Zulieferern.



UNSER ANSPRUCH: BESTE QUALITÄT UND SCHNELLER SERVICE

Unsere persönliche Messlatte an Qualität und Know-how ist hoch: angefangen bei der Produktentwicklung über die Verarbeitung hochwertiger Materialien bis hin zur termingerechten Auslieferung muss bei uns alles passen.

Am Anfang eines Projektes steht dabei immer die umfassende persönliche Beratung. Wir besprechen mit Ihnen Ihre individuellen Anforderungen und Wünsche und planen den weiteren Ablauf. Bis zur Fertigstellung übernehmen wir die gesamte Koordination und stehen Ihnen jederzeit als Ansprechpartner zur Verfügung. Und auch im Fall der Fälle können Sie auf uns bauen: Unsere Service-Zentrale ist rund um die Uhr zu erreichen, damit Sie bei Störungen oder Notfällen jederzeit einen kompetenten Ansprechpartner haben.

Rufen Sie uns an und vereinbaren Sie einen unverbindlichen Termin – wir besuchen Sie gerne auch direkt vor Ort. Wir freuen uns auf Sie und sind gespannt, was wir für Sie tun dürfen.

AKM TORE
GROSSE TORE. FEINE TECHNIK.

WIR BERATEN SIE GERNE!

AKM-Tore GmbH
Friedrich-Pfeiffer-Straße 2
56459 Langenhahn

Fax 02663 7909-30
E-Mail info@akm-tore.de

www.akm-tore.de

TEL. 02663 7909-0



ZERTIFIZIERTES
QUALITÄTSMANAGEMENT