



MAPO FGZ

FALTFLÜGELTÖRE

CONSEL
designed for security

MAPO FGZ 1-flg.

Durchfahrtsbreite bis 7,0 m

MAPO FGZ 2-flg.

Durchfahrtsbreite bis 14,0 m

Höhe

bis 3 m
(Sonderhöhen auf Anfrage)

Ausführungsvarianten:

- **FGZ TL** - als schienenloses Falttor
- **FGZ TT** - als Falttor mit oberer Führungsschiene
- **FGZ BT** - als Falttor mit im Boden eingelassener Führungsschiene (wahlweise beheizbar)

Mit einer maximalen Öffnungs- und Schließgeschwindigkeit bis zu einem Meter pro Sekunde erreichen die Schnelllauf-Falttore MAPO FGZ Öffnungs- und Schließzeiten von Schranken. Gleichzeitig bleibt der Zugang für Personen sicher versperrt.

Das MAPO FGZ überzeugt nicht nur durch seine hohe Funktionalität und Wirtschaftlichkeit. Es kann durch seine platzsparende Bauweise sowohl in beidseitig begrenzten Durch- und Einfahrten als auch bei eingeschränktem Flügelschwenkbereich eingesetzt werden.

Die elektromechanischen Kniegelenkantriebe mit 100 % Einschaltdauer sorgen in Verbindung mit Frequenzumrichtern für einen störungsfreien und ruhigen Lauf.

Korrosionsschutz	System 3Plus - Alle Stahlteile, soweit nicht innen und außen feuerverzinkt, werden stahlkornentrostet und unter Ausschluss der freien Bewitterung hochwertig lichtbogenspritzverzinkt. Nachfolgend wird ein 2-stufiges Pulverbeschichtungssystem im Airlessverfahren aufgetragen und thermisch ausgehärtet. Die Beschichtung erfüllt höchste Anforderung an Lichteinheit, ist kratzunempfindlich, abriebfest und beständig gegen Lösungsmittel, Chemikalien und Öle.
Farben	nach Wahl (RAL-Standardkarte)
Antriebssystem	dem Torgewicht und der Frequentierung optimal angepasst mit abschließbarer Notentriegelung
Steuerung	Mikroprozessor-Steuerung mit Frequenzumrichter für Soft-Stop/ Soft-Start, optional übergeordnete SPS-Steuerung
Sicherheitseinrichtung	nach DIN EN 12453
Torherstellung	entsprechend der Produktnorm „Tore nach DIN EN 13241-1“
Zertifizierung	TÜV-geprüft, ISO 9001 : 2008

Änderungen entsprechend technischer Verbesserungen bleiben vorbehalten.



ZABAG[®]
SECURITY ENGINEERING

engineering products systems customization

MAPO FGZ

FALTFLÜGELTORE

Durch das spezielle und neu entwickelte Hebel-system arbeitet das Falttor zuverlässig und völlig ohne zusätzliche obere oder untere Führungsschiene. Für spezielle Einsatzzwecke ist die Führung des inneren Torflügels auch mit unterer beheizbarer oder oberer Führungsschiene möglich.

Mit dem ZABAG MAPO FGZ sind Frequentierungen von bis zu 800 Zyklen/Tag möglich. Für sensible Bereiche können die Falttore mit einer zusätzlichen, motorischen Verriegelung ausgestattet und darüber hinaus sogar anprallsicher nach DOS oder PAS68 ausgeführt werden.

Bis 6 m Breite und in Verbindung mit 24 Volt Antrieben findet das MAPO FGZ auch Anwendung im Privatbereich.

Durch all diese Attribute und die Flexibilität des Faltores, sind die Einsatzbereiche des ZABAG MAPO FGZ nahezu unbegrenzt.

Sonderausstattungen

- Gefälleanpassung
- Sonderfüllungen und -beläge
- Öffnungswinkel bis 105°
- Übersteigschutz als Zackenleiste oder aufgeschweißte Spitzen bzw. als Stacheldraht an senkrechten oder abgewinkelten Abweisern
- Firmenlogo eingearbeitet als Laserzuschnitt
- Verriegelung zusätzlich mit Motorschloss
- Durchbruchhemmende Ausführung

Änderungen entsprechend technischer Verbesserungen bleiben vorbehalten.

POWERFUL SECURITY

THE NEXT LEVEL OF SECURITY

ZABAG®

SECURITY ENGINEERING

engineering products systems customization

Ihr Ansprechpartner für Produkte der ZABAG Security Engineering GmbH



Consel Group AG
Brunastrasse 185
8951 Fahrweid
Schweiz

Tel. +41 43 277 83 00
Fax +41 43 277 83 01

sales@consel.ch
www.conselgroup.com

