

Automatische Türsysteme / Automatiktüren

Von Gilgen Door Systems

GILGEN
DOOR SYSTEMS



Gilgen Door Systems AG
Freiburgstrasse 34
3150 Schwarzenburg
Schweiz

Tel.: +41 31 734-4111
Fax: +41 31 734-4475

info@gilgendoorsystems.com
www.gilgendoorsystems.com

Automatische Türsysteme / Automatiktüren für funktionale, repräsentative und sichere Personendurchgänge – gestaltbar in vielen Glas-, Farb- und Materialvarianten. Gerade, winklige und gebogene Türformen ermöglichen ein individuelles architektonisches Gesamtkonzept.

Die automatischen Türsysteme / Automatiktüren von GILGEN DOOR SYSTEMS sind optional mit Einbruchschutz, Brandschutz, Rauchschutz, Fluchtwegfunktion oder als hermetisch schließende Tür ausführbar.

Automatiktüren – Ausführungsvarianten vom Antriebssystem bis zur Komplettlösung

- automatische Schiebetüren
- automatische Rundschiebetüren
- automatische Karusselltüren
- automatische Falлтüren
- Drehflügeltürantriebe

Drehflügeltürantriebe

Aus der Serie Automatische Türsysteme / Automatiktüren von Gilgen Door Systems



Die automatischen Drehflügeltürantriebe von Gilgen erleichtern das Öffnen und Schließen sowohl von handbetätigten Innen- als auch von schweren Außentüren.

Drehflügel Türantriebe

Aus der Serie Automatische Türsysteme / Automatiktüren von Gilgen Door Systems

Gilgen Drehflügel Türantriebe FD 10 (Standard), FD 20 (Standard), FD 20-F (Brandschutz mit DIBt-Zulassung), FD 20- Invers (Entrauchung)

Drehflügel Türantrieb FD 10 – für 1- und 2-flügelige Türen



Gilgen Drehflügel Tür-Antriebe FD 10, TÜV geprüft nach EN 16005 und DIN 18650.

Kompakter Antrieb für den zuverlässigen Einsatz an hoch frequentierten Durchgängen. Der geräuscharme elektromechanische Antrieb in schlankem Design und ist mit 1 Million Zyklen TÜV-Baumuster geprüft.

Einsatzbereiche

- Max. Flügelgewicht 150 kg
- Türgrößen 1-flügelig 730 – 1100 mm
- Türgrößen 2-flügelig 1460 – 2200 mm
- Max. Öffnungswinkel 105°
- Ausführungsvarianten:
Normalgestänge drückend: Sturzmontage / Flügelmontage
Gleitgestänge drückend oder ziehend: Sturzmontage / Flügelmontage

Produkteigenschaften

- 1- und 2-flügelige Türen sowie Schleusen möglich
- Kontrollierte Federschließung mit Motorunterstützung
- Integrierter Endanschlag im Antrieb
- Hohe Windlasten dank integrierter Windlastfunktion
- Full Power und Low Energy in einem Antrieb frei wählbar
- Optionale Öffnungsunterstützung mit Servofunktion
- Anschlussklemmen für Zubehör wie Schlösser, Sicherheits- oder Bedienelemente
- Potentialfreie Ausgänge für Rückmeldungen, z.B. Hausleitsysteme über Relais-Print
- Einfache, über das integrierte Grafik-Display geführte, Inbetriebnahme und Bedienung

Technische Daten Gilgen Drehflügel Tür-Antrieb FD 10

Drehflügel Türantrieb FD 20 – für 1- und 2-flügelige Türen

Gilgen Drehflügel Tür-Antriebe FD 20, TÜV geprüft nach EN 16005 und DIN 18650. Die Antriebe sind konsequent auf Leistung, Langlebigkeit und einen sehr leisen Lauf ausgelegt und auch für schwere Außentüren mit hohen Windbelastungen geeignet.

Drehflügel Türantriebe

Aus der Serie Automatische Türsysteme / Automatiktüren von Gilgen Door Systems



Antriebskomponenten und Steuerung befinden sich in einer farblos eloxierten Aluminium-Schale.

Full-Energy-Antrieb mit integrierter/konfigurierbarer Low-Energy-Funktion (für den Betrieb ohne Sicherheitssensorik).

Einfache, über das integrierte Grafik-Display geführte, Inbetriebnahme und Bedienung.

Beleuchtete Programmwahltasten (inkl. Handauslösung und Resettaster) im Seitendeckel integriert. Anschlussklemmen für Bedienungs- und Sicherheitselemente sowie E-Öffner und Motorschlösser.

Ausführungsmöglichkeiten

- 1-flügelig
- 2-flügelig (Doppelflügeltür)
- Fluchtwegfunktion
- Brandschutzfunktion
- Fluchtweg- und Brandschutzfunktion
- Entrauchungsfunktion (Invers)
- Fluchtweg- und Entrauchungsfunktion (Invers)

Erhältlich in den Ausführungen "Standard", "Brandschutz", "Fluchtweg", "Sonderlösung", "Modernisierung" und "Fassade".

Technische Daten Gilgen Drehflügel Tür-Antrieb FD 20

Drehflügel Türantrieb FD 20-F – für 1- und 2-flügelige Türen mit Brandschutzfunktion

Der FD 20-F bietet im Alltag einen komfortablen Personendurchgang und im Notfall einen widerstandsfähigen Brandabschluss sowie sicheren Flucht- und Rettungsweg.

Die Öffnung der Tür erfolgt motorisch, die Schließung über Federkraft oder über den Motor. Die integrierte Dämpfungseinheit bewirkt eine kontrollierte Schließung. Bei Stromausfall wird der Flügel aus jeder Position über Federkraft geschlossen.

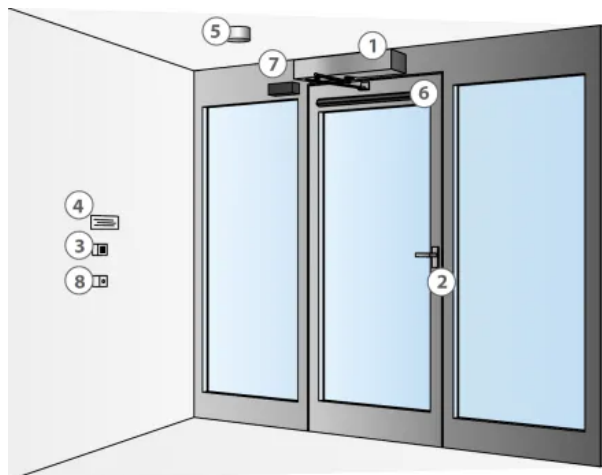
Drehflügel Türantriebe

Aus der Serie Automatische Türsysteme / Automatiktüren von Gilgen Door Systems

Bei Brandalarm schließt die Tür aus jeder Position – anschließend kann der Rauch- und Feuerabschluss manuell geöffnet werden und als Fluchtweg dienen.



Gilgen Drehflügelantrieb FD 20-F Brandschutz



1. Gilgen Drehflügelantrieb FD 20-F (Brandschutz)
2. Elektrotüröffner
3. Handauslösetaster
4. Hinweisschild zu Brandschutztür
5. Brandmelder (max. 3 Stück) oder Kontakt ab Brandmeldezentrale
6. optische Sensorleiste Aktiv-Infrarot
7. Radar (optional)
8. Drucktaster (optional)

Technische Daten Gilgen Drehflügel Tür-Antrieb FD 20-F

Gilgen Door Systems AG

Absender

Freiburgstrasse 34
3150 Schwarzenburg
Schweiz

Tel. +41 31 734-4111, Fax +41 31 734-4475

info@gilgendoorsystems.com, www.gilgendoorsystems.com

Datum:

Per Fax

Per Brief

Für meine Notizen

Bitte nehmen Sie mit mir Kontakt auf und vereinbaren Sie einen Termin mit mir.

Bitte übersenden Sie mir für Ihre Produkte das aktuelle Katalogmaterial.

Bitte übersenden Sie mir für Ihre Produkte ausführliche Planungsunterlagen.

Anfrage zur Produktserie „Automatische Türsysteme / Automatiktüren“

Mitteilung: