

# FALTFLÜGELTÜR

## FFM



### Die Komfortlösung für enge Platzverhältnisse

#### ■ Attraktiv und platzsparend

Falten bedeutet Platz einsparen. Bei automatischen Gilgen Faltflügeltüren profitieren Sie von grossen Durchgangsbreiten und geringen Einbaumassen.

#### ■ Langlebig

Tausendfach bewährte Baugruppen, garantieren Ihnen Benutzerkomfort, Verfügbarkeit und Qualität auf höchstem Niveau.

#### ■ Schnell und sicher

Ungehindertes Passieren und hohe Sicherheit sind Forderungen, die durch den Einsatz einer Gilgen Faltflügeltür gewährleistet sind.

#### ■ Anpassungsfähig

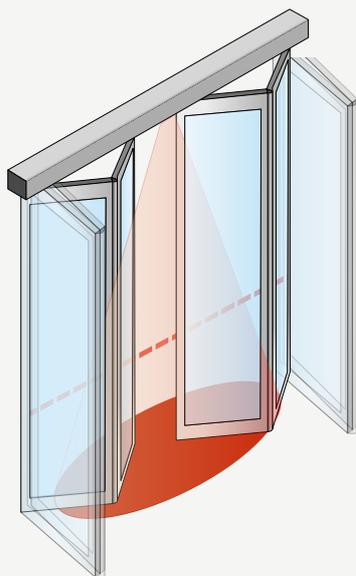
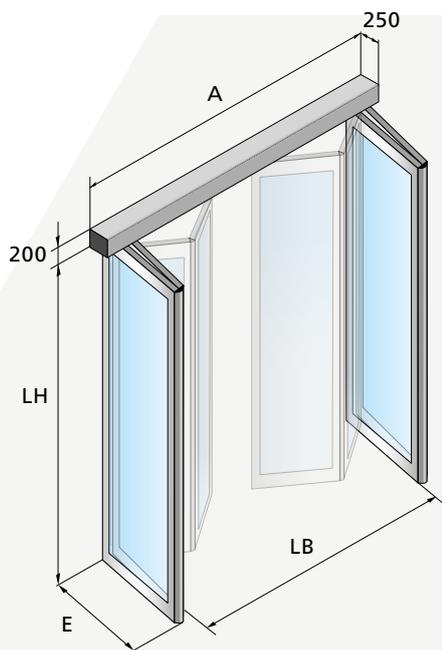
Verschiedenste Baugrössen, wählbare Oberflächenbehandlungen und Glasvarianten lassen die passende Lösung für jede bauliche Umgebung finden.

#### ■ Bedienerfreundlich

Ein umfassendes Funktionsangebot sowie an die bauliche Situation angepasste Bedienungs- und Sicherheitselemente sorgen für nutzerfreundliche Lösungen.

# Ausführungsmöglichkeiten

## Einbaumöglichkeiten in das architektonische Konzept



Bewegungsmelder geben die berührungslose Passage frei. Taster, Zugschalter oder Fussdruckkontakte sind weitere mögliche Öffnungselemente.

Die Türfunktionen „Hand-Automat-Offen-Nacht-Ausgang“ werden über das Bedienungstableau Bedis gewählt. Lichtschranke / Sicherheitsvorhang und die Stopp-Umkehrautomatik gewährleisten den Personenschutz.

### Einsatzbereich

Lichte Breite LB	800 - 1600 mm
Länge Antriebskasten A	L B + 260 mm
Antriebskasten	200 x 250 mm
Lichte Höhe	LH bis 2500 mm
Tiefe bei Offenstellung E	315 - 515 mm
Max. Flügelgewicht	70 kg pro Faltflügel

### Glasvarianten

Unter Berücksichtigung des Faltflügelgewichtes sind folgende Glasdicken und -arten wählbar:

Lichte Breite	Glasdicke		
	ESG	VSG	I V 5/6/5
800 - 1300 mm	10	10/14/16	16
1400- 1500 mm	10	10/14	16
1600 mm	10	10	16

### Funktionsangebot

Einstellbare Geschwindigkeit	0,5 - 0,7 m/s
Bedienungstableau Bedis	ja
Sicherheits-Umkehrautomatik	ja
Sicherheits-Stoppautomatik	ja
Notbetrieb (Batterie 24V)	mögliche Option
Systembedingte Verriegelung	ja
Zusätzliche Verriegelung der Faltflügelpunkte mit Überwachung	mögliche Option
Durchgehende Bodenführung	mögliche Option
Handverriegelung innen	ja
Handverriegelung aussen	mögliche Option

### Technische Daten

Netzanschluss an bauseitige Steckdose	230 V, 50/60 Hz, 13 A
Netzkabel	Länge 4 m
Leistungsaufnahme	200 W
Statische Antriebskraft max.	150 N
Umgebungstemperatur	- 15 bis + 75°C