

record FTA 20

automatische Falttüren



FTA 20



FTA 20



record

your global partner for entrance solutions

record FTA 20 – automatische Falttüren

Mit unseren Falttüren und den daraus abgeleiteten Varianten decken wir ein weiteres Öffnungsprinzip automatischer Türen ab.

record FTA 20

Sofern im Bereich des Durchgangs nur beschränkt Platz für Türflügel in Offenposition zur Verfügung steht und sich daher der Einsatz von Schiebetüren ausschliesst, bietet eine Falttür die Möglichkeit für eine automatische Lösung.

Die Durchgangsbreite kann dabei nahezu voll erhalten bleiben. Eine automatische Falttür lässt sich verhältnismässig einfach nachrüsten und bauartbedingt besonders gut in Korridore integrieren. Abhängig von der Gesamtbreite wird die Falttür dabei als ein- oder beidseitige Variante verbaut. Als typische Anwendung in der Gastronomie ist der record FTA 20 im Durchgang der Anrichte oder Küche zum Gastraum zu finden; aber auch als Abtrennung der in den letzten Jahren zur Umsetzung der Nichtraucherschutzgesetze eingerichteten «Fumoirs» findet er häufig Verwendung.

record FTA 20 FBO

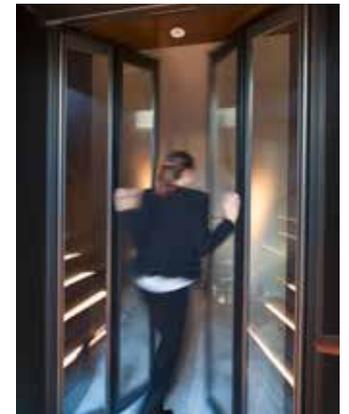
Eine Besonderheit stellt die optionale «Break-out»-Funktion (FBO) dar, wodurch die record FTA 20 unter Berücksichtigung lokaler Gegebenheiten und Vorschriften als Fluchttür genutzt werden kann. Wie schon bei dem TOS (Total-Opening-System) unserer automatischen Schiebetüren, lassen sich beim FBO die Türflügel in Fluchrichtung aufschwenken und öffnen damit schnellstmöglich den Fluchtweg. Dies geschieht beim record FTA 20 FBO, indem sich der obere Türbeschlag durch leichten Druck auf die Türflügel aus seiner Arretierung löst, und mitsamt der Türflügel nach aussen aufschwenkt.

Anwendung

FTAs finden ihre Anwendung in schmalen Durchgängen von Restaurants, Hotels, Geschäftshäusern, Krankenhäusern und Altersheimen, als auch in Büro- und Privatgebäuden.

Optionen

- Bediendisplay record BDE-D
- «Break-out»-Funktion FBO
- Verriegelungs-Überwachung
- weitere Optionen



Technische Angaben

record FTA 20 – automatische Falttüren

| | |
|------------------------------|---|
| Durchgangsbreite (A): | 800 – 2000 mm |
| Durchgangshöhe (G) | maximal 2500 mm |
| Gesamthöhe (F) | G + 180 mm |
| Türflügelgewichte: | bis zu 150 kg Gesamtgewicht (4 x 37.5 kg) |
| Öffnungsgeschwindigkeit: | bis zu 0.7 m/s |
| Antriebsabmessungen (T x H): | 240 x 180 mm |
| Stromversorgung: | 230VAC / 50 / 60 Hz |
| Nennleistung: | 90 W |
| Betriebstemperatur: | - 15 °C bis + 50 °C |
| Auslöseorgane: | → record RIC Kombisensor, Radar, Taster etc. |
| Grundfunktionen: | → Automatik → Daueroffen → Einbahn → Verriegelt → Reduzierte Öffnungsweite → Handbetrieb → Einmal-Öffnung |

| | |
|-----------|--|
| Optionen: | → Not-Auf-Schalter → Not-Betätigung → Handverriegelung innen / aussen (HEI / HEA) → Abschliessbare Verschalung → Elektromagnetische Verriegelung → Türflügelüberwachung |
|-----------|--|

| | |
|---------------|-------------------------------|
| Montagearten: | → Wand oder Durchgangsmontage |
|---------------|-------------------------------|

→ Deutschland

record Türautomation GmbH – D-42111 Wuppertal – Tel.: +49 202 60 90 10 – www.record.de

→ Österreich

record Austria GmbH – A-2380 Perchtoldsdorf – Tel.: +43 1 865 88 75 – www.record.co.at

→ Schweiz

record Türautomation AG – CH-8320 Fehraltorf – Tel.: +41 44 954 91 91 – www.record.ch

→ Hauptsitz

agta record ag – Allmendstrasse 24 – CH-8320 Fehraltorf

Tel.: +41 44 954 91 91 – e-mail: info@agta-record.com – www.agta-record.com

