Automatische Türsysteme

Von Record | Part of ASSA ABLOY



Record Türautomation GmbH Part of ASSA ABLOY
Otto-Wels-Str. 9
42111 Wuppertal
Deutschland

Tel.: +49 202 60901-0
Fax: +49 202 60901-11

vertrieb.pds.de@assaabloy.com
www.assaabloyentrance.de

Automatische Türanlagen: Schiebetüren, Drehflügeltürantriebe, Automatische Sicherheitstüren für Flucht- und Rettungswege sowie Falttüranlagen

Produktübersicht

Automatische Schiebetüranlagen
- Lineare automatische Schiebetüranlagen
- Radiale automatische Schiebetürlagen
- Winkelschiebetürlagen
- Verstärkte Rahmentüranlage
- Luftdichte Schiebetürlagen
- Hygienische Schiebetürlagen
- Thermisch getrennte Schiebetürlagen

Automatische Drehflügeltürantriebe
- FULL POWER (Allround)
- LOW ENERGY (mit begrenzter Bewegungsenergie)
- INVERS (öffnet bei Stromausfall)
- FIRE (Brandschutz)

Automatische Sicherheitstüren
- Totalöffnungssysteme
- Fluchttürsysteme
- Einbruchhemmende Schiebetüren
- Durchgangsschleusen

Automatische Falttüren
- Ein- und beidseitige Falttüren
- mechanische Fluchttürlösungen

Sonderanfertigungen
- Sechsflügelige Teleskopschiebetür
- Zweiflügelige Falttüren (einseitig)

Automatische Türsysteme

Von Record | Part of ASSA ABLOY

- Vierflügelige Winkelschiebetüren
- Unterflurantriebe

Automatische Sicherheitstüren: Schiebetüren, Durchgangsschleusen, Fluchttürsystem

Aus der Serie Automatische Türsysteme von Record | Part of ASSA ABLOY



Automatische Sicherheitstüren von Record: Totalöffnungssysteme, Fluchttürsysteme, einbruchhemmende Schiebetüren und Durchgangsschleusen

Produktübersicht

Fluchttürsystem

Record bietet verschiedene Konzepte für länderspezifische Anforderungen an Fluchttürsystem. Für den deutschen Markt wurde der rendundante (RED) Antrieb entwickelt. Als Fluchttürsystem in Grossbritannien und Dänemark zugelassen ist der Antrieb mit Battery-Monitoring (BAT). Ebenfalls lieferbar ist das für den französischen Markt vorgesehene CO48-Öffnungssystem mit mechanischem Kraftspeicher.

Automatische Sicherheitstüren: Schiebetüren, Durchgangsschleusen, Fluchttürsystem

Aus der Serie Automatische Türsysteme von Record | Part of ASSA ABLOY

	Fluchttürsysteme		
			
Türtypen	RED	BAT (UK, DK) / CO48 (F)	Breakout / TOS
Klassische Schiebetür	●	●	●
Teleskop-Schiebetür	●	●	
Radiale Schiebetür	●	●	
Winkelschiebetür	●	●	
SAFECORD	●		
Falttür			●

Die redundante Ausführung (RED) besteht aus zweifach ausgeführte Antriebsmotoren, zwei voneinander unabhängigen Steuerungen und einem Akku zur Durchführung einer Notbewegung bei Stromausfall.

Die klassischen Schiebetüren und die Falttüren können mit einer Breakout-Funktion geordert werden. Die Türflügel lassen sich hierbei in Fluchtrichtung aufschwenken und sichern auf diese Weise das schnellstmögliche Verlassen des Gebäudes. Bei Schiebetüren mit Seitenteilen sind diese in das Breakout-Konzept integrierbar, was bei Record als Total-Opening-System (TOS) bezeichnet wird..

Record TOS

Total-Öffnungs-System (Total-Opening-System TOS) für automatische lineare Schiebetüren

Automatische Sicherheitstüren: Schiebetüren, Durchgangsschleusen, Fluchttürsystem

Aus der Serie Automatische Türsysteme von Record | Part of ASSA ABLOY



Total-Öffnungssysteme: Besonders für den Einsatz in **Flucht- und Rettungswegen** geeignet

Das Total-Öffnungs-System Record TOS ist eine lineare Schiebetüranlage, deren Tür- und Seitenflügel – zusätzlich zur normalen linearen Öffnungsbewegung – unabhängig von der Türflügelposition um 90° geschwenkt werden können. Daher ist das Total-Öffnungssysteme besonders für den Einsatz in **Flucht- und Rettungswegen** geeignet. Der komplette Durchgang wird frei, wenn die aufgeschwenkten Türflügel in Richtung Wand geschoben werden.
Schmale Personeneingänge werden so mit wenig Aufwand in kurzer Zeit deutlich erweitert, es entstehen Zugänge z.B. für Versorgungs- und Lieferfahrzeuge.

Die Bodenfläche bleibt mit den niveaugleich ausgeführten Laufschienen der Türflügel frei von Hindernissen. Um die Tür wieder zu verschließen und zum normalen Schiebetürbetrieb zurückzukehren sind nur wenige Handgriffe notwendig.

Automatische Sicherheitstüren: Schiebetüren, Durchgangsschleusen, Fluchttürsystem

Aus der Serie Automatische Türsysteme von Record | Part of ASSA ABLOY



Record Total-Öffnungs-System (Total-Opening-System TOS) für automatische lineare Schiebetüren

Einsatzbereiche

Häufigste Anwendung findet Record TOS auf Flughäfen, in der Industrie, in Restaurants und Hotels, in Krankenhäusern und Altenheimen, in Autohäusern, Ausstellungsräumen und Messehallen, in Einkaufszentren, Kaufhäusern, Möbelmärkten und Gebäuden mit hohem Personenaufkommen im Innen- und Außenbereich.

Angetrieben wird TOS durch ein Standardmodul der Reihe Record STA 20. Die maximalen Türflügelgewichte betragen unabhängig von der Motorisierung 2 x 100 kg.

Mehr Informationen

Einbruchhemmende Schiebetür Record SAFECORD

Einbruchschutz nach RC 2 zertifiziert durch IFT Rosenheim, Gutachtennummer 11-002382-PR01



Einbruchhemmende Schiebetür Record SAFECORD

Die Record SAFECORD ist für den erhöhten Sicherheitsbedarf aufgerüstet. Einige sicherheitserhöhende Elemente sind:

- Mehrpunktverriegelung Record MPV
- spezielles Sicherheitsverbundglas
- verstärktes Laufwerk
- massiv verstärkte Türkonstruktion
- durchgehende Bodenführung
- weitere einbruchhemmende Maßnahmen, die unsichtbar in die Konstruktion integriert sind

Die Record SAFECORD 20 ist äußerlich unverändert und erhält somit durchgängig das homogene Styling der Record Produkte. Auch bei der Bedienung kommt mit der Record BDE-D bewährte Record-Technologie zum Einsatz.

Mehr Informationen

Automatische Sicherheitstüren: Schiebetüren, Durchgangsschleusen, Fluchttürsystem

Aus der Serie Automatische Türsysteme von Record | Part of ASSA ABLOY

Durchgangsschleuse Record Flip Flow



Durchgangsschleuse Record Flip Flow

Die Record FlipFlow-Systeme regeln automatisch den Personenfluss in Flughäfen und anderen sensiblen Bereichen. Sie verhindern den unkontrollierten Zutritt einer Person von einer öffentlichen in eine gesicherte Zone. Große Personengruppen verlassen zügig definierte Sektoren und bilden, da sie nur in einer Richtung durchschritten werden können, einen zuverlässig geschützten Abschluss. FlipFlows erkennen durch ein Sensorsystem alle Quer-Versuche in verkehrter Richtung. Die Systeme lösen einen mehrstufigen Alarm aus und verschließen die entgegen der Laufrichtung liegenden Türen und Bügel.

Record FlipFlow-Systeme ermöglichen einen hohen Personendurchsatz und garantieren ein kontinuierliches Sicherheitsniveau. Durch seine transparente Bauweise wird der Record FlipFlow nur bedingt als sicherheitsrelevant wahrgenommen. In der täglichen Nutzung erweisen sie sich als anwenderfreundlich, störungs- und wartungsarm.

Automatische Sicherheitstüren: Schiebetüren, Durchgangsschleusen, Fluchttürsystem

Aus der Serie Automatische Türsysteme von Record | Part of ASSA ABLOY



Durchgangsschleuse Record Flip Flow TWIN

Ausführung TWIN ist die Variante mit dem höchsten Sicherheitsniveau. Infrarot-Sensoren mit Volumenüberwachung erfassen den Bereich vor und nach den Pforten und scannen den Innenraum kontinuierlich nach an Boden, Decke und Wänden befestigten Gegenständen. Auch Durchwurfversuche werden zuverlässig erkannt.
Bei dem Record FlipFlow TWIN Extended wird der “TWIN” um eine Bügelsperre nach dem Glaskorridor ergänzt.

Halbhohe Glasbalustraden flankieren an beiden Seiten die Bügelsperren und wirken auf diese Weise zusätzlich einem unautorisiertem Eindringen entgegen. Die an der Rückseite der Bügelsperren angebrachten Hinweisschilder helfen in Verbindung mit einem Akustikmodul frühzeitig einen versehentlichen Eintrittsversuch aus der verkehrten Richtung zu unterbinden und gewährleisten so den ungestörten Personenstrom.



Automatische Personenflussregelung: Hoher Durchsatz auch bei großem Besucheraufkommen



Bei dem Record FlipFlow TWIN Extended wird der “TWIN” um eine Bügelsperre nach dem Glaskorridor ergänzt.

Mehr Informationen