

FAAC
Simply automatic.

AUTOMATIKTÜREN





A100
Schiebetürantrieb
mit APN



Schwenkschiebeeingang
GBF1500



Falttür SF1400



A1400 AIR RD
Schiebetürantrieb



GBF3500 Eingang
mit A140



AIRSLIDE
Eingang mit
integriertem
Luftvorhang



A100
Schiebetürantrieb
mit Glastüren



A1400 AIR RD T2
Schiebetürantrieb
mit AIRSLIDE

SAFE & GREEN. Die Symbole der Innovation.

SAFEzone.
Alles einfacher,
alles sicherer.



Unter SAFEzone versteht FAAC die Systeme, die eine Vereinfachung der Automationen, unter Einhaltung der Anforderungen der aktuell geltenden europäischen Richtlinie (Maschinenrichtlinie 2006/42/EG) im Bereich der Sicherheit, ermöglichen.

SAFEzone sind also FAAC Systeme, die durch die Verwendung neuer Steuerplatinen nicht nur die Realisierung von vollkommen konformer Anlagen ermöglichen, sondern auch bereits installierte FAAC Anlagen nachrüsten, ohne die Automationen austauschen zu müssen.

Vor allem die Automatiktüren der Modelle A100, A1400 AIR, A1400 AIR RD entsprechen der neuen **Europäischen Richtlinie EN16005** und erfüllen alle Sicherheitsaspekte. Insbesondere das Modell A1400 AIR RD ist als Türautomat für Flucht- und Rettungswege TÜV zertifiziert.

Diese bestätigen nicht nur das bereits bekannte Sicherheitsniveau während der Bewegung der Flügel, dank der Verwendung von Präzisionsencodern, sondern wurden auch durch neue Funktionen erweitert, wie die energiesparende Bewegung **LOW ENERGY** (Bewegung mit geringem kinetischen Energieaufwand, die von der Richtlinie EN16005 auch bei versehentlichem Anstoßen als nicht gefährlich eingestuft wird) und die Verwaltung der neuen Auswahl an **FAAC SENSORÜBERWACHUNG**.

SAFE & GREEN ist FAACs Beitrag zu einem neuen Ansatz in der Welt der Automationen.

FAAC bringt neue Lösungen und Systeme auf den Markt, die auf noch effizientere Weise die Themen umsetzen, die dem Unternehmen schon immer am Herzen lagen:

- **Die Sicherheit der Automationen** gemäß der Anforderungen der europäischen Richtlinien und geltenden Normen.
- **Die Senkung des Energieverbrauchs** für eine geringere Umweltbelastung und infolgedessen eine Kostenersparnis für den Endverbraucher.



GREENtech: Die natürlichste Wahl um Energie zu sparen.

Unter GREENtech versteht FAAC all die Automationssysteme der Tore, die sich aus der Kombination aus neuesten Platinen und patentierten Geräten oder technologisch mechanischen Innovationen ergeben, die zu einer Energieersparnis der Automationsanlagen führen, wie z.B.:

- Schaltnetzteil mit Energiesparfunktion anstelle der traditionellen Lamellen- oder Ringkerntransformator;
- Systeme zur Optimierung der Öffnungs- und Schließzeiten (Energy Saving) auf Fußgängerüberwegen (automatische Türen);
- Steuerplatine mit Möglichkeit, den Stand-by Status zu aktivieren, um den Verbrauch zu senken, wenn die Automation nicht in Betrieb ist;

Das Ziel ist ein größerer Umweltschutz und greifbare Vorteile für den Endverbraucher, das sich aus der quantifizierbaren Senkung der Energiekosten für den Betrieb der Automation ergibt. All dies erzielt man ohne dabei die hohen Leistungsniveaus der FAAC Automationen opfern zu müssen.

Alle SAFEzone und GREENtech Systeme und Ausrüstungen sind sofort durch das entsprechende Logo erkennbar.

Automatischer Schiebetürantrieb

A100 COMPACT

Automatische Schiebetürantriebe



Durchgangsbreite
700 - 3.000 mm
Max. Flügengewicht
110 - 2x70 Kg

• Dank der geringeren Fläche lässt sich die Automation FAAC A100 COMPACT über fast jeden Türschwellenrand, wenn sehr wenig Platz vorhanden ist.
• Abhängig von den Gegebenheiten: Die Serie A100 COMPACT kann an Schiebetüren mit einseitiger Türöffnung, einseitigem Gewicht von 110 kg oder mit zweiseitiger Tür mit einem Höchstgewicht von 70 kg pro Flügel montiert werden.

SAFEzone GREENtech

EN16005 CE

BEISPIEL EINES PRODUKTDATENBLATTES
Liste der Produkte oder
Produktkombinationen, die die Automation
als SAFEzone und/oder GREENtech
ausweisen.