



FAAC A1400 SCHUIFDEURSYSTEMEN

- Voorzien van Energy Saving
- Universeel en geproduceerd in eigen beheer
- Voldoet aan EN 16005
- Geïsoleerde en standaard aluminium profielen
- Dubbel of enkel klaar gelaagd glas
- Verschillende types afwerking

De FAAC A1400 is de nieuwe energiebesparende schuifdeurautomaat. Deze deurautomaat is voorzien van het unieke Energy Saving en optimaliseert de openstandtijd waardoor tochtproblemen en energieverlies tot een minimum worden beperkt. Uiteraard voldoet deze automaat aan de laatste Europese Normen voor automatische deuren: de EN16005.

Eigenschappen:

- Elegante montagehoogte van 100 of 140 mm, diepte 166 mm
- Elektromechanische schuifdeuraandrijving met DC synchronomotor met optische encoder
- Grote betrouwbaarheid en geringe onderhoudskosten
- Geluidsarme deurvleugelbewegingen
- Bewaakte instelbare krachtbegrenzing
- Instelbare reverseergevoeligheid
- Instelbare openings- en sluitsnelheden
- Instelbare openhoudtijden
- Mogelijkheid voor aansluiten van de nodige sensoren voor veiligheid

Toepassingsbereik:

- Buiten- en binnendeuren, ook op geluidsgevoelige locaties
- Drempelloze en comfortabele deuren voor alle type gebruikers
- Lineaire schuifdeuren met 1 of 2 schuifvleugels, met of zonder vaste zijdelen
- Sluizen of tochtportalen
- Hoge personenfrequentie

Technische gegevens:

Model:	A1400
Voedingsspanning:	230V - 50/60 Hz
Max. opgenomen vermogen:	140 W
Aandrijfeenheid:	36 V DC met optische encoder
Open- en sluitsnelheid:	Eenvleugelig: 10-75 cm / seconde Tweevleugelig: 20-150 cm / seconde
Beschermingsklasse:	IP 23
Gebruiksfrequentie:	100%
Max. doorgangsbreedte:	700 - 3000 mm
Max gewicht vleugels:	1x 200 kg of 2x 140 kg
Aantal vleugels:	1 of 2
Partiele opening instellingen:	5% - 95% van de totale opening
Sturing:	E15L Microprocessor sturing met geavanceerde programmeringsmogelijkheden

STANDAARD TOEBEHOREN

Bedieningseenheid:

SDK EVO

- Werkingsmodus: automatisch, vergrendeling, enkele richting, partiële opening, compleet open, reset en setup
- Uitgebreide en standaard programmeringen via display
- Blokkering van bedieningseenheid via toetsencombinatie
- Mogelijkheid tot uitlezen van foutmeldingen

LK EVO

- Werkingsmodus: automatisch, vergrendeling, enkele richting, partiële opening, compleet open, reset en setup
- Blokkering van bedieningseenheid via toetsencombinatie
- Geen programmeringsmogelijkheden

KS EVO

- Werkingsmodus: automatisch, vergrendeling, enkele richting, partiële opening, compleet open, reset en setup
- Blokkering van bedieningseenheid via sleutel
- Geen programmeringsmogelijkheden

Vergrendelingen:

- Ingebouwde elektromagnetische vergrendeling met bediening via meerkeuzeschakelaar.
 - Stroomloos vergrendeld (bi-stabiel) (standaard)
 - Stroomloos ontgrendeld (mono-stabiel)
- Handbediende noodontgrendeling met draaiknop binnen op de afdekkap van de aandrijving
- Externe noodontgrendeling met sleutel en trekhendel aan buitenzijde van de doorgang

Impulsgevers:

- XDT1- Combineert een bewegingsradar (richtingsgevoelig) voor een deuropening met een failsafe dubbel actief infrarood gordijn ter beveiliging van voetganger dankzij twee fouttolerante gordijnen van 24 infraroodspots (volgens geldende wetgevingen DIN 18650, EN 16005)
- Drukknop voor uitgaand verkeer; de persoon die 's avonds als laatste het gebouw verlaat kan de deur eenmalig ontgrendelen, waarna deze weer terug in het slot valt.
- Codeklavier
- Handzender voor openen van deur op afstand
- Sleutelschakelaar (inbouw/opbouw)
- Contactloze openingssensor via handbeweging, geplaatst naast de deur
- Elleboogschakelaar

Noodvoedingen:

- Noodbatterij E1SL - voor een continue werking van 30 minuten na stroomuitval

Beveiligingen:

- XBFA-ST: Aanwezigheidsgordijn voor schuifdeuren voor bewaakte beveiliging aan de achterzijde van de openschuivende vleugel (conform nieuwe normering EN 16005)
- Fotocelbeveiliging geplaatst in de deuropening

Beheer van op afstand/monitoring:

- Simply connect - is de slimme oplossing waarmee u, uw schuifdeursysteem kunt beheren van op afstand op ieder moment
 - Applicatie voor het openen, sluiten en bedienen van uw schuifdeur vanop afstand via smartphone of tablet
 - Geautoriseerd gebruikersbeheer
 - Real-time status of storingswaarschuwingen
 - Connectie met externe camerabewaking
 - Verbinding via mobiel datanetwerk met geïntegreerde simkaart, LAN, Wifi of Bluetooth

Externe aansluitingen:

- Aansluiting op brandalarm
- Aansluiting op inbraakalarm
- Aansluiting op externe toegangscontrole systemen
- Aansluiting op externe intercomsystemen

PROFIELSYSTEMEN:

FAAC RT52 - Aluminium profiel met hoge stabiliteit in standaard en geïsoleerde uitvoering

- Standaard en geïsoleerde uitvoering
- Deurvulling:
 - Enkel en dubbel klaar gelaagd glas tot 32 mm
 - Sandwichpaneel
- Afmetingen:
 - Diepte: 52 mm
 - Aanzicht profiel: 60 mm
 - Hoogte plint: 80 mm
- Beveiligingen:
 - Espagnoletslot
 - Haakslot (op enkele of dubbele hoogte)
 - Vloerslot
- Afwerking:
 - Gepoedercoat in RAL kleur naar keuze, geanodiseerd of brut



FAAC TK35 - Slank aluminium profiel met hoge stabiliteit

- Standaard aluminium profiel met hoge stabiliteit
- Deurvulling:
 - Enkel klaar gelaagd glas tot 10 mm
 - Dubbel klaar gelaagd glas tot 24 mm
- Afmetingen:
 - Diepte: 35 mm
 - Aanzicht profiel: 60 mm
 - Hoogte plint: 80 mm
- Beveiligingen:
 - Haakslot (op enkele of dubbele hoogte)
 - Espagnoletslot
- Afwerking:
 - Gepoedercoat in RAL kleur naar keuze, geanodiseerd of brut



FAAC TK20 - Slank aluminium profiel voor deuren in veiligheids- of enkel glas

- Licht aluminium profiel
- Deurvulling:
 - Enkel klaar gelaagd glas tot 10 mm
 - Gehard veiligheidsglas tot 10 mm
- Afmetingen:
 - Diepte: 20 mm
 - Aanzicht profiel: 25 mm
 - Hoogte plint: 80 mm
- Beveiligingen:
 - Niet van toepassing
- Afwerking:
 - Gepoedercoat in RAL kleur naar keuze of geanodiseerd



FAAC TKT - Doorzichtig schuifdeursysteem met glasklemprofiel

- Geen zichtbare profielen rondom glas
- Glasklemprofiel voor ophanging van glas
- Deurvulling:
 - Enkel klaar gelaagd glas tot 10 mm
 - Gehard veiligheidsglas tot 10 mm
- Beveiligingen:
 - Niet van toepassing
- Afwerking glasklemprofiel:
 - Gepoedercoat in RAL kleur naar keuze of geanodiseerd

