

Automatik til svingdøre

kontinuerlig drift



SPECIFIKATIONER

- FAAC's elektromekaniske automatik til svingdøre har jævnstrømsmotor og lukning med returfejler eller returmotor.
- Integreret kontrolenhed med mikroprocessor til selvdiagnostik og kontinuerlig kontrol af samtlige dørfunktioner.
- Kan installeres enten på karmoverstykket eller på selve døren med åbning indad eller udad.
- Aktiveringsarm af rustfrit stål, pressende eller glidende type.
- Plastikåben er overtrukket med eloxeret aluminium.
- Klembeskyttelse ved såvel åbning som lukning. Udover at døren omgående reverserer i tilfælde af forhindring, husker systemet også berøringspunktet og nærmer sig dette med lav hastighed næste gang. Tilbagestilling til standardposition sker først efter, at systemet har konstateret, at hindringen er fjernet.
- Funktionsvælgeren er integreret i døråbneren og har følgende positioner: AUTOMATISK - MANUEL - NAT - ÅBEN
- Justerbar åbnings- og lukningshastighed
- Justerbar åbningstid
- Justerbar driv-/trykkraft
- Valgbar "Push and Go" funktion
- Justerbar følsomhed for forhindrings-registrering
- Justerbar åbningsvinkel. Udformet til anvendelse sammen med **KP-Controller kontrolenhed** med følgende positioner: AUTOMATISK - MANUEL - ÅBEN - ENKELRETTET - NAT og funktionerne: sluse - stepped - halvautomatisk - master-/slavefunktion for pardøre - selvdiagnostik.
- Dørens max. bredde: 1400 mm.
- Dørens max. vægt: 367 kg (700 mm).
- Strømforsyning 230 V - (+6% -10%) - 50 (60) Hz.
- Effektforbrug 100 W.

ET ÆGTE KUNSTVÆRK

Fornyelsen af FAAC's produktserie for automatiske døre fortsætter. Målet er til stadighed det samme: At tilbyde markedet konkurrencedygtige, gode kvalitetsprodukter, som er attraktive for øjet som et andet kunstværk.

FAAC 950 BM (automatisk døråbner med fjedrende system) kan monteres enten på karmoverstykket eller på selve døren (afhængig af hvilken armtype der anvendes).

FAAC går ind for, at man ikke gemmer åbneren væk, men at den skal være fuldt synlig.

Kåbens innovative form og tydelige stil sammen med et lækkert finish gør den til noget helt specielt. Folk vil omgående lægge mærke til den og synes om den. Takket være kåbens særlige form kan en nærvær-sensor installeres indeni.

DENS ENESTE FEJL - DEN ER STØJSVAG

Den elektromekaniske automatik 950 med jævnstrømsmotor og arm gør, at døråbning kan ske på det lavest mulige lydniveau. Døråbneren 950 arbejder så godt som lydløst såvel i den fjedrende udførelse som med motoriseret lukning.

...MEN DEN ER YDERST INTELLIGENT

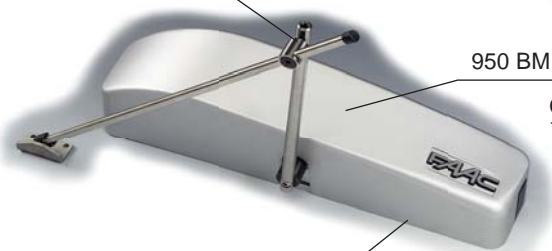
Ved hjælp af to elektroniske styrekort sikres intelligent kontrol:

En mikroprocessor kontrollerer dørens aktiviteter i realtid, og en dekoder aflæser til stadighed den aktuelle vinkel. Driftsfunktionen (automatisk, manuel, nat, åben) kan vælges med en indbygget omskifter.

...PÅLIDELIG OG SIKKER

Den er ikke kun attraktiv men også stærk, pålidelig og sikker. Ifølge gældende sikkerhedsforskrifter programmeres hastighed og drivkraft under hensyntagen til dørens mål. Hvis døren udsættes for en forhindring ved lukning, åbnes den omgående og lukkes derefter ved lav hastighed for at sikre, at forhindringen er borte.

Leddelt trykkende arm

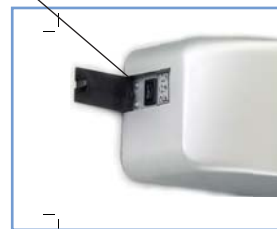


950 BM

Glidende arm

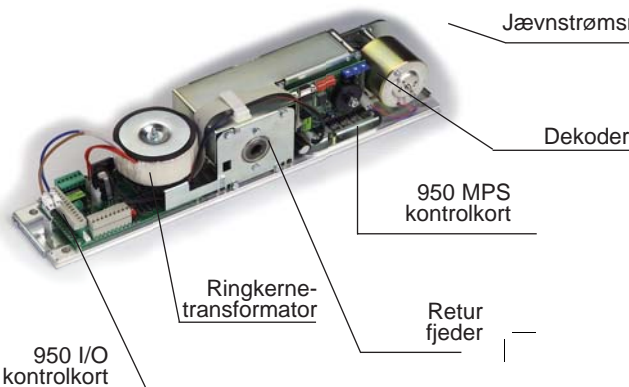


Funktions vælger



Jævnstrømsmotor

Kåbe



Dekoder

950 MPS kontrolkort

Ringkerne-transformator

Retur fjeder

950 I/O kontrolkort

Tekniske specifikationer	950 BM
Strømforsyning	230 V~ (+6 -10%) 50 (60) Hz
Effektforbrug	100W
Benyttelses grad	kontinuerlig
Drivenhed	24 Vdc med enkodersystem
Aktivering	elektromekanisk med returfjeder
Modstands registrering	standard
Dimensioner	530 x 100 x 104 mm (bxhxd)
Vægt	10 kg
Beskyttelsesgrad	IP 23
Åbningsvinkel	70°- 95°
Trækraft	justerbar fra 60% til 100 %
Åbningshastighed	justerbar fra 30 % til 100 %
Lukkehastighed	justerbar fra 30 % til 100 %
Åbningstid	justerbar fra 1 til 30 s
Standardfunktioner	automatisk - manuel - åben
Arme	leddelt trykkende leddelt trækkende glidearm

Standard funktioner

- Funktionsindstillinger: AUTOMATISK – MANUEL – ÅBEN
- Selvregistrering af åbent eller lukket tilstand og registrering af dørens vægt
- Klembeskyttelse ved både åbning og lukning
- "Push and Go" kan vælges (åbning ved tryk på døren)
- Antivind funktion kan vælges (sørge for at døren holdes lukket også med kraftig vind)
- Manuel drift ved strømafbud
- Justerings potentiometre for indstilling af motorens trækraft, åbnings- og lukke hastighed, åbningstid
- Designet for installation af: radar, passiv infrarød sensor, trykknapper for åbning/lukning, fotoceller, elektrisk lås, KP-Controller programmerings-enhed

Model	Anvendelse			
	Dørbladets bredde (mm)	Dørbladets maks. vægt (kg) (leddelt trykarm)	Dørbladets maks. vægt (kg) (kort glidearm)	Dørbladets maks. vægt (kg) (glidearm)
950 BM	700	367	286	-
	750	320	249	-
	800	281	219	-
	850	249	-	194
	900	222	-	173
	950	199	-	155
	1000	180	-	140
	1050	163	-	127
	1100	149	-	116
	1150	136	-	106
	1200	125	-	97
	1250	115	-	90
	1300	107	-	83
	1350	99	-	77
	1400	92	-	71

Svingdørsautomatik type 950BM med armsystem 390693 og aluminiumskåbe er certificeret til følgende brandklasser. Med typegodkendte døre i højeste klasse E30, A30 og E130 uden fælde. Certificeringsbevis nr. 0306/04. Konstrueret ifølge nyeste EU direktiv EN 12650/1 – 12650/2

FAAC

FAAC Scandinavia AB Denmark
Menelaos Boulevard 55,
2650 Hvidovre, Danmark
tel. 23 63 33 43
www.faac.se • faac@mail.dk



Tillægs muligheder

Følgende funktioner med KP-Controller programmeringsenhed:

- Funktionsindstillinger: AUTOMATISK–MANUEL–ÅBEN–ENVEJSTRAFIK–NAT
- Justerbar åbnings- og lukkehastighed
- Justerbar åbningstid
- Justerbar åbningsvinkel
- Slusefunktion
- Master-/slavefunktion for pardører
- Halvautomatisk stepped logik
- Statisk kraft (valgbart) 90 – 150 N
- Konstrueret for installation af lyd- og lyssignaler
- Selvdiagnostik

