

# Produktdatablad

## Slimdrive EMD-F/R



Elektromekanisk døråpner for en-fløyede røyk- og brandører  
med integrert røykutløserbryter

### BRUKSOMRÅDER

- Brann- og røykbeskyttelsesdør
- Høyre og venstre slagdører med én fløy
- Slagdører inntil 1400 mm dørbladbredde eller 230 kg vekt
- Min. bredde på dørblad 750 mm
- Innvendige dører og ytterdører med høy gjennomgangsfrekvens
- Karmmontasje på hengsel- og karmside

## PRODUKTEGENSKAPER

- Variabelt justerbar lukkestyrke på EN 4-6
- Integrert brann- og røykmelder som lukker døren automatisk i tilfelle brann
- Åpne- og lukkehastigheten kan tilpasses individuelt
- Mekanisk endeslag ved drift uten strøm og elektrisk endeslag som akselererer døren rett før lukket posisjon ved normal drift
- Lavenergifunksjon åpner og lukker døren med redusert hastighet og oppfyller dermed også de strengeste sikkerhetskravene
- Vindfang-funksjon regulerer åpning og lukking av to påfølgende dører (sluse)
- Hindringsdeteksjonen stanser åpne- eller lukkeforløpet hvis den støter på et hinder
- Hinderreversering registrerer et hinder og går tilbake til åpningsposisjon
- Push & Go-funksjon utløser drivautomatikken etter et lett trykk på dørbladet
- Drivenheten kan brukes med glideskinne eller standard arm
- Servo-funksjon for motorstøttet manuell åpning av døren

## TEKNISKE DATA

Salgsnavn	Slimdrive EMD-F/R
Høyde	70 mm
Dybde	121 mm
Dørbladvekt (maks) 1-fløyet	230 kg
Dørbladbredde (min - maks.)	1400 mm
Åpningsvinkel (maks.)	130 °
Fjærforstramming	EN4 - EN6
venstre hengslet dør	Ja
høyre hengslet dør	Ja
Karmmontasje karmside med standard arm	Ja
Karmmontasje hengselside med glideskinne	Ja
Mekanisk endeslag	Ja
Elektrisk endeslag	Ja
Nettfrakobling	Hovedbryter i motorenhet
Driftsspenning	230 V
Nominell effekt	230 W
Strømtilførsel til eksterne forbrukere (24 V DC)	1000 mA
Driftstemperatur	-15 - 50 °C
Beskyttelsesklasse	IP20
Driftsart	Av, Automatikk, Alltid åpen, Stengetid, Natt
Funksjonstype	Automatiske slagdørsystemer
Funksjon automatikk	Ja
Funksjon Low Energy	Ja
Funksjon Smart swing	Nei

## Slimdrive EMD-F/R




---

Hinderregistrering	Ja
Automatisk reversering	Ja
Push & Go	justerbar
Parameterinnstilling	GEZEconnects (PC + Bluetooth), Programbryter DPS
Standard samsvar	DIN 18263-4, EN 16005
Egnethet som brannør	Ja
Integrert røykutløserbryter	Ja