

# EM EMSW

Svingdørsåbnere

[www.ementrematic.com](http://www.ementrematic.com)

# Den mest alsidige og pålidelige svingdørsåbner

EM Entrematic EMSW er en elektrohydraulisk døråbner designet til en lang række anvendelser, og den er egnet til næsten alle typer ind- og udvendige svingdøre. Døråbneren kan monteres med trække- eller skubbefunktion på begge sider af døren og fås til enkelt- eller dobbeltdøre monteret med hængsler eller pinol.

Ved eftermontering kan EMSW tages ud af kassen og være driftsklar på få minutter. Med blot en smule uddannelse kan dit tekniske personale administrere den, og den af dig valgte dørleverandør kan montere den. Driftssikkerhed er det, der kendetegner EMSW, og det tekniske know-how bag døråbneren sikrer, at den kan monteres næsten hvor som helst og fungere perfekt under en lang række driftsbetingelser.

EMSW egner sig lige godt til handicapadgang, plejehjem og hospitalsgange – hvor der stilles høje krav til fleksibel betjening og pålidelighed – som til varehuse, banker, hoteller osv. med tæt trafik og vanskelige driftsbetingelser.

## Sikkerhed i verdensklasse med branddørsgodkendelse

EMSW giver en høj grad af sikkerhed. Døråbneren kan kombineres med hele sortimentet af EM Entrematic sikkerhedsfølere, der forhindrer døren i at åbne og lukke på brugere eller andre forhindringer. Den er certificeret som branddør af svenske og tyske myndigheder. I tilfælde af strømsvigt fungerer EMSW som en dørlukker.

## Nem installation til krævende miljøer

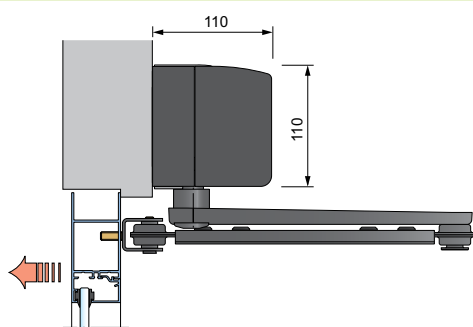
Enheden er nem at montere, og EM Entrematic tilbyder regelmæssig uddannelse til alle forhandlere for at sikre installationer af høj kvalitet. Stærkt trafikerede og krævende miljøer som f.eks. skoler eller nødindgange på hospitaler kan i begge tilfælde drage fordel af EMSW. Den robuste konstruktion tåler hårdhændet behandling.

## Styrke

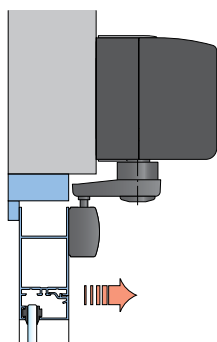
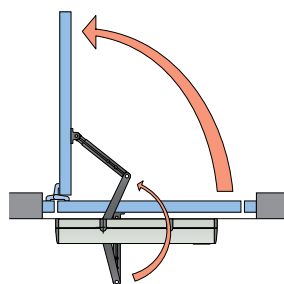
EMSW er en af de kraftigste svingdørsåbnere på markedet og kan håndtere dørblade på op til 250 kg med en bredde på 1600 mm.

## Branddøre

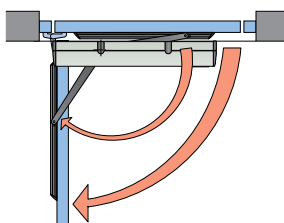
EMSW har brandbeskyttelse og er godkendt til branddørsmontering af de tyske og svenske myndigheder.



Skubbearmsystem, PUSH



Trækarmsystem, PULL



# Modeller

- EMSW – til enkeltdøre – en drevenhed og et styremodul monteret under en kappe med standardlængde.
- EMSW-Special – til enkeltdøre – en drevenhed og et styremodul monteret under en kappe med valgfri længde.
- EMSW-2 – til dobbeltdøre – to drevenheder med styremodul og slavestyremodul monteret under en kappe med valgfri længde til parallel betjening af to døre.

## Armsystemer

- PUSH – Skubbearmsystem, der anvendes til branddøre, hvor døråbneren er monteret på væggen på den modsatte side af svingdøren. Døråbningsvinkel justerbar op til 120°.
- PULL – Trækkearmsystem, hvor døråbneren er monteret på væggen på samme side som svingdøren. Døråbningsvinkel justerbar op til 120°.
- Akselforlængere – Gør det muligt at montere døråbneren højere på væggen eller armen lavere på dørbladet.

## Design

Den kompakte EM Entrematic EMSW fås til forskellige døre og opfylder forskellige kundekrav. Døråbneren fungerer elektrohydraulisk. Den åbnes med motor og lukkes ved hjælp af fjederkraft. Åbne- og lukkehastighederne kan indstilles individuelt. Motoren, oliepumpen og hydraulikenheden er samlet i en kompakt enhed, der er monteret ved siden af styremodulet inde under kappen.

Døråbneren tilsluttes dørbladet med enten et skubbearmsystem eller et trækkearmsystem.

## Standardudstyr

- Kappe i blank, eloxeret aluminium.
- Styremodul – med mulighed for at forbinde manuelle og automatiske aktiveringsenheder, programvælger PS-3 og elektrisk slutblik.
- Teleskopforlængerarm
- Akselforlænger
- Sort SAS-F PUSH/PULL armsystem

## Tilbehør

- Koordinationsenhed COOA, der sikrer, at overfalsede døre har en korrekt lukkerækkefølge.
- EM Entrematics sortiment af manuelle og automatiske aktiveringsmoduler.
- Impuls- og overvågningsfølere.
- Armstop.

## Myndighedsgodkendelse

EMSW overholder følgende krav:

DIBT Z-6.5-1706

GOST R POCC SE ME 01.B 06026

SITAC 0135/05

SITAC 0136/05

TÜV B 07 07 58029 004



## Tekniske specifikationer

Strømforsyning:	230 V AC, 50 Hz
Strømforbrug:	maks. 230 W
Hjælpespænding:	24 V DC
Døråbnerens vægt:	11,5 kg
Anbefalet maks. dørvægt:	250 kg til dørbladsbredde på 1600 mm
Omgivende temperatur:	-15° til +30°

**Entrematic**

Box 669, SE 261 25 Landskrona  
Phone: +46 10 47 48 300  
Fax: +46 418 201 15  
[info.em@entrematic.com](mailto:info.em@entrematic.com)  
[www.ementrematic.com](http://www.ementrematic.com)  
[www.entrematic.com](http://www.entrematic.com)

