

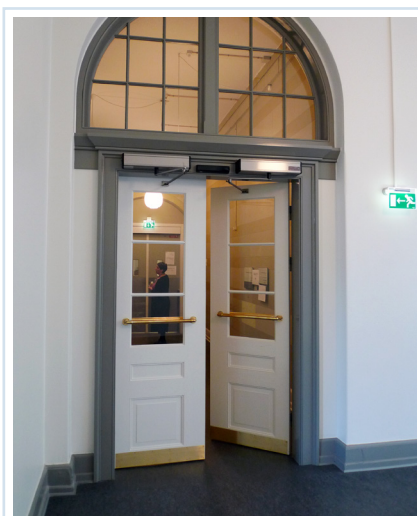


NØRHOLM & LEMMING A/S



## FDC

*Dørautomatik for hængslede døre,  
synlig montage, anslagsdøre.*



Da **FDC** i 1996/97 afløste automatikken F3 fra 1984 opfyldte Gilgen markedets ønsker til en elegant designet, lydløs kvalitetsmaskine med et meget stort funktionsprogram med vægten lagt på personsikkerhed.

**FDC** fremtræder med inddækning og armssystem i rustfri stål og endedæksler i ABS-plast som følge af Gilgen's miljøstrategi for genanvendelighed.

### *Anvendelse*

**FDC** er helt lydløs og er derfor særligt egnet til alle indvendige døre herunder branddøre, elevatordøre, døre i flugtveje, ikke klassificerede døre; men anvendes lige så naturligt på yderdøre i f.eks. beboelsesejendomme.

Konstruktionen med åbning med elektromotor og lukning ved fjederkraft, der dæmpes af motoren selv ved strømsvigt (induceret) giver foruden den lydløse funktion mulighed for optimal personsikkerhed og er derfor specielt egnet ved installationer for bevægelsehæmmede.

Ved hindring under åbning stopper døren, ved lukning vil den reversere til åben stilling.

Med **FDC** monteret kan døren stoppes og fastholdes i vilkårlig stilling indenfor den forudbestemte åbningsvinkel ved f.eks. en trykkontakt.

**FDC** monteres på enkeltdøre såvel som på dobbeltdøre.

**FDC** monteres endvidere på almindelige yderdøre såvel udfgående som indfågende.



### *Værd at vide*

Ved store og tunge yderdøre med vindbelastning kan den indbyggede microprocessor kontrollerede overvågning af dørens bevægelse i **FDC** føre til fejlmeldinger.



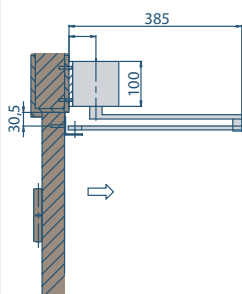
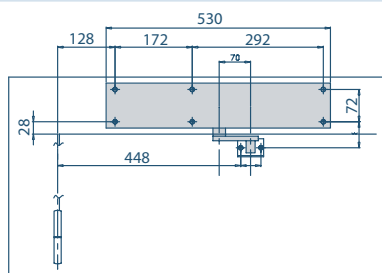


NØRHOLM & LEMMING A/S



## FDC

*Dørautomatik for hængslede døre, synlig montage, anslagsdøre.*



### Størrelser

Størrelser	Almindelige døre	Branddøre
EN 4-6	1400 mm	1400 mm

### Tilbehør

**FDC** leveres med forskellige armsystemer – se vejledning.

Det almindelige armsystem (to-delt; hovedarm og stillearm) anvendes hvor automatikken ønskes placeret over dør modsat hængselsiden eller med automatikken på selve dørbladet på hængselsiden.

Glideskinne systemet anvendes hvor automatikken ønskes placeret på hængselsiden over døren

Parallelarmsystemet anvendes ligeledes hvor automatikken ønskes placeret på hængselsiden over døren.

Ved glideskinne og parallelarmsmontagerne reduceres kraftoverførslen med 30-50% i forhold til montage med normalarm, ligesom sluttryk reduceres betydeligt.

**FDC** kan tilsluttes alle type impulsgivere som tryk og trækkontakter, radarbevægelsesmeldere og fjernbetjening; enkeltvis eller som kombination.