



DØRTEKNIK

# GEZE TS 5000 EFS · EN 3-6

Dørlukker med glideskinne,  
elektrohydraulisk fasthold og friløbsarm



TILGÆNGLIGHED





## GEZE TS 5000 EFS

### Friløbsdørlukker med komfort-stopfunktion og forøget lukkekraft

Friløbs dørlukker TS 5000 EFS med komfort fastholde-funktion og indstillelig lukkekraft iht. EN 3-6.

Den udenpåliggende dørlukker TS 5000 EFS til 1-fløjede døre, har både komfort fastholde-funktion, som gør det muligt at fastholde døren i åben position, og stadig opretholde friløbsfunktionen.

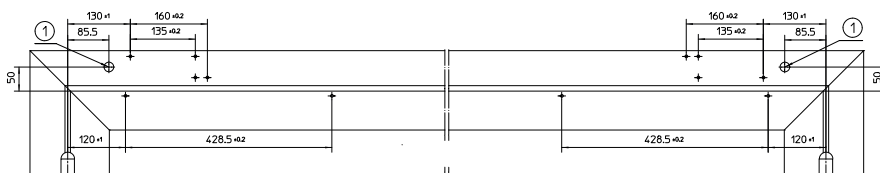
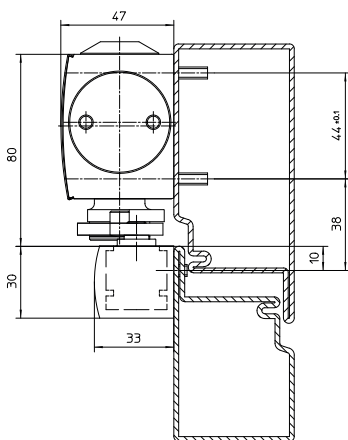
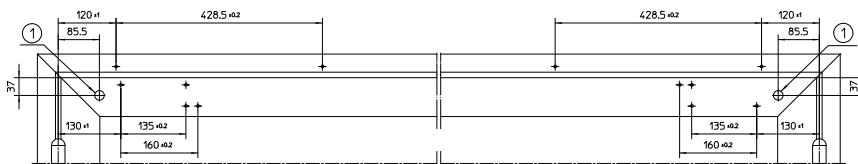
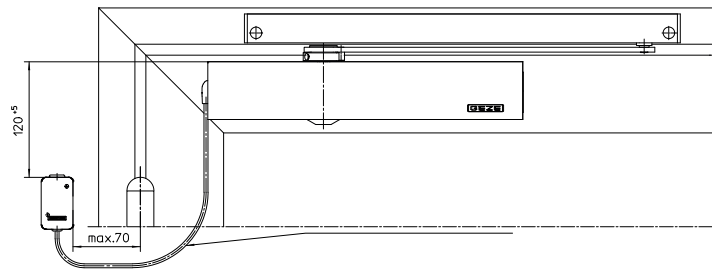
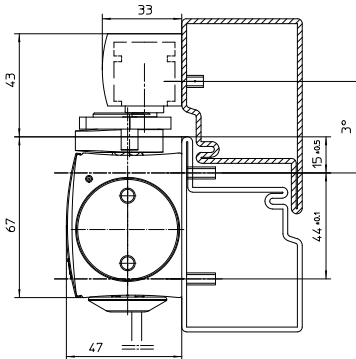
Komfort fastholdet forhindrer utilsigtet lukning af døren, f.eks. ved gennemtræk, når døren står åben.

Dette har ingen indvirkning på dørlukkerens krav om lukning i tilfælde af brand – når døren udløses, så lukker den sikkert, også selvom komfort fastholdet er aktiveret.

Yderligere giver friløbsfunktionen mulighed for at passere i åbne- og lukkeretning uden at bruge kræfter, når døren aktiveres mod fjederkraft første gang, døren åbnes.

# Mål

## TS 5000 EFS



### Tekniske data

Driftsspænding	24 V DC ± 15%
Strømforbrug	ca. 42 mA
Effektforbrug	ca. 1 Watt
Maks. til ripple	20%:
Driftstid	100%:
Forsyningsledning	J-Y(ST)Y 2 x 0,8 mm <sup>2</sup> / J-Y(ST)Y 2 x 0,6 mm <sup>2</sup>

### Elektrisk tilkobling

Rød ledning	+ 24 V DC
Blå ledning	- GND
Brun ledning	Styreledning TS 4000 E-IS/R-IS

Ved fejlpoling er den beskyttet, men uden funktion



## Tilbehør

→ Montageplade til dørlukkerhus

→ Montageplade til glideskinne

## TS 5000 varianter

→ TS 5000  
Standard, montage på hængselside

→ TS 5000 S  
Standard, montage på hængselside med lukkeforsinkelse

→ TS 5000 L  
Montage modsat hængselside (BG)

→ TS 5000 E  
Elektromekanisk fasthold (ABDL)

→ TS 5000 L-E  
Elektromekanisk fasthold (ABDL), montage modsat hængselside (BG)

→ TS 5000 R  
Elektromekanisk fasthold og integreret røgmelder (ABDL)

→ TS 5000 L-R  
Elektromekanisk fasthold og integreret røgmelder, modsat hængselside (BG)

→ TS 5000 EFS  
Elektrohydraulisk fasthold og friløbsarm (ABDL)

→ TS 5000 RFS  
Elektrohydraulisk fasthold, friløbsarm og integreret røgmelder

→ TS 5000 ISM  
ISM Glideskinne med dørvælger

→ TS 5000 L-ISM  
Glideskinne med dørvælger, modsat hængselside (BG)

→ TS 5000 E-ISM  
Glideskinne med elektromekanisk fasthold og dørvælger (ABDL)

→ TS 5000 L-E-ISM  
Glideskinne med elektromekanisk fasthold og dørvælger (ABDL), modsat hængselside (BG)

→ TS 5000 R-ISM  
Glideskinne med elektromekanisk fasthold, dørvælger og integreret røgmelder

→ TS 5000 L-R-ISM  
Glideskinne med elektromekanisk fasthold, dørvælger og integreret røgmelder, modsat hængselside (BG)

## Bestillingsinformation

Betegnelse	Udførelse	ID nr.
GEZE Dørlukker TS 5000 EFS EN 3-6, komplet med glideskinne, friløbsarm og tilslutningsbox (dørbladmontage, hængselside)	Sølv	155477
	RAL 9016	162083
	RAL (...)	155478
	Rustfri stål look	162084

Betegnelse	Udførelse	ID nr.
GEZE Dørlukker TS 5000 EFS EN 3-6, komplet med glideskinne, friløbsarm og tilslutningsbox (karmmontage, hængselside)	Sølv	155479
	RAL (...)	155480
	Rustfri stål look	162085

## Anvendelsesområde

- Til indvendige og udvendige anslagsdøre
- Friløbsfunktion – døren fungerer uden nogen form for modstand, men lukker i tilfælde af brand
- Kan anvendes til højre/venstre døre uden omstilling
- Godkendt til klassificerede branddøre, iht. DS/EN 1154A / DA/EN 1155

## Produktegenskaber

- TS 5000 EFS med fritløb og komfort fasthold (dørblads/- karm montage, hængselside)
- Driftspænding 24V DC
- Til døre med en bredde på op til 1400 mm
- Lukkekraft kan indstilles iht. EN 3-6
- Når fritløbs funktionen er aktiveret, forhindrer komfort fastholdet utilsigtet lukning af døren
- Hydraulisk sluttryk og lukkehastighed, kan indstilles trinløst
- Optisk lukkekraftvisning
- Alle funktioner justerbar fra front
- Enten skjult eller synlig lednings tilførsel
- LED status display på TS 5000 EFS dørlukkeren
- Tryk på knappen for at aktivere eller deaktivere fritløbs funktionen, på dørlukkeren
- Ledningstilslutning via simpel tilslutningsbox



# Connecting expertise – building solutions.



**GEZE Danmark**

Mærkervej 13L | 2630 Taastrup, Danmark | **SALG TLF.** +45 46 32 33 24 | **E-MAIL** danmark.se@geze.com | www.geze.dk  
Holger Danskes Vej 23A | 8960 Randers SØ, Danmark | **SERVICE TLF.** +45 70 20 26 62 | **E-MAIL** service.dk@geze.com | www.geze.dk