

# Produktdatablad

# TS 5000 SoftClose E-

# ISM/S \*



## ANVENDELSESOMRÅDER

- Brand- og røgdøre
- 2-fløjede højre- og venstrehængte enkeltvirkende døre
- Enkeltvirkende døre, op til 2800 mm hængselafstand og 1400 mm dørfløjbredde
- Symmetrisk og asymmetrisk døropdeling mulig
- Montage hængselside
- Hold-åbent-systemer med integreret fasthold på den stående fløj



### PRODUKTDETALJER

- System med to dørlukkere TS 5000 og E-ISM/S glideskinne med fasthold på den stående fløj
- Variabelt justerbar lukkekraft EN 2-6
- Anvendelig til højre- og venstrelukkende døre uden omstilling
- Elektrisk fasthold i den stående fløjs glideskinne, hold-åbent-område 80°-130°
- Fastholdfunktion på den gående fløj foregår via fastholdemagnet eller dørlukker med friløbsarm
- Styringen af lukkesekvensen holder den gående fløj i venteposition, indtil den stående fløj er lukket
- Låsefunktion/gnidningsfri lukning via ventil, kan justeres fra forsiden
- Lukkehastigheden kan tilpasses individuelt
- Integreret åbningsdæmpning, bremser døre, der er åbnet med stor kraft
- Visning af lukkekraft til en nem kontrol af indstillingen
- Alle funktioner kan justeres fra forsiden

### TEKNISKE DATA

|  |                             |
|--|-----------------------------|
| Handelsnavn  | TS 5000 SoftClose E-ISM/S * |
| Barrierefri iht. DIN 18040 op til dørfløjbredde (maks.) i mm | 1400 mm                     |
| Dørfløjbredde (maks.)  | 1400 mm                     |
| Monteringstype   | Montage hængselside         |
| Åbningsvinkel (maks.)  | 180 °                       |
| Indgangsspænding   | 24 V DC                     |
| Minimal hængselsafstand                                      | 1300 mm                     |
| Minimal bredde stående fløj                                  | 400 mm                      |
| Egnethed branddøre   | Ja                          |
| Lukkekraft indstillelig                                      | Ja, med variabel justering  |
| Lukkehastighed indstillelig                                  | Ja                          |
| Endeanslag indstillelig                                      | Ja, via ventil              |
| Endelukkehastighed, kan indstilles                           | Ja                          |
| Åbningsdæmpning integreret                                   | Ja, hydraulisk indstillelig |
| Position lukkekraftjustering                                 | Foran                       |
| Visning af lukkekraft  | Ja                          |
| Fasthold   | Elektrisk                   |
| Fasthold på gående fløj / stående fløj                       | Nej / Ja                    |
| Hold-åbent-område  | 80 ° - 130 °                |
| Røgdetektor integreret                                       | Nej                         |
| Lukkesynkroniseringsbeslag integreret                        | Ja                          |

## BESTÅR AF

### E-ISM/S GLIDESKINNE TS 5000 \*

gennemgående, med integreret styring af lukkesekvens, elektrisk fasthold på den stående fløj og arme



| Betegnelse                  | Beskrivelse  | Ident.nr. | Farve             | Dimensioner       | Fastholdpunkt min. |
|-----------------------------|--|-----------|-------------------|-------------------|--------------------|
| E-ISM/S glideskinne TS 5000 | gennemgående, med integreret styring af lukkesekvens, elektrisk fasthold på den stående fløj og arme | 162088    | Som rustfrit stål | 2630 x 40 x 30 mm | 130 °              |
| E-ISM/S glideskinne TS 5000 | gennemgående, med integreret styring af lukkesekvens, elektrisk fasthold på den stående fløj og arme | 160547    | sølvfarvet        | 2630 x 40 x 30 mm | 130 °              |
| E-ISM/S glideskinne TS 5000 | gennemgående, med integreret styring af lukkesekvens, elektrisk fasthold på den stående fløj og arme | 160548    | Iht. RAL          | 2630 x 40 x 30 mm | 130 °              |

### LUKKEHED TS 5000 SOFTCLOSE \*

Til udenpåliggende dørlukker med glideskinne EN 2-6 med individuel indstillelig lukkehastighed på 0-15° døråbningsvinkel.



| Betegnelse                    | Beskrivelse   | Ident.nr. | Farve                           | Dimensioner      | DIN-retning   |
|-------------------------------|---|-----------|---------------------------------|------------------|---------------|
| TS 5000 SoftClose dørlukker * | Lukkekraft EN 2-6 med åbningsdæmpning og integreret slutlukkehastighed med variabel justering til nedbremsning af døren (uden glideskinne og arm) | 183430    | hvid RAL 9016                   | 287 x 47 x 60 mm | venstre/højre |
| TS 5000 SoftClose dørlukker * | Lukkekraft EN 2-6 med åbningsdæmpning og integreret slutlukkehastighed med variabel justering til nedbremsning af døren (uden glideskinne og arm) | 181792    | sølvfarvet                      | 287 x 47 x 60 mm | venstre/højre |
| TS 5000 SoftClose dørlukker * | Lukkekraft EN 2-6 med åbningsdæmpning og integreret slutlukkehastighed med variabel justering til nedbremsning af døren (uden glideskinne og arm) | 181793    | Iht. RAL                        | 287 x 47 x 60 mm | venstre/højre |
| TS 5000 SoftClose dørlukker * | Lukkekraft EN 2-6 med åbningsdæmpning og integreret slutlukkehastighed med variabel justering til nedbremsning af døren (uden glideskinne og arm) | 183431    | Lineær skydedør i rustfrit stål | 287 x 47 x 60 mm | venstre/højre |

## TILBEHØR

### DÆKKAPPE DØRLUKKER \*

Til TS 4000 / 5000, bøjet form

| Betegnelse           | Beskrivelse  | Ident.nr. | Farve                  | Dimensioner      |
|----------------------|--|-----------|------------------------|------------------|
| Dækkappe dørlukker * | til TS 5000/TS 4000, halvradius, må kun anvendes ved montage hængselside | 092943    | Rustfrit stål, poleret | 337 x 51 x 72 mm |
| Dækkappe dørlukker * | til TS 5000/TS 4000, halvradius, må kun anvendes ved montage hængselside | 092944    | Rustfrit stål, mat     | 337 x 51 x 72 mm |

### DÆKKAPPE DØRLUKKER \*

Til TS 4000 / 5000, kantet form

| Betegnelse           | Beskrivelse   | Ident.nr. | Farve                  | Dimensioner      |
|----------------------|---|-----------|------------------------|------------------|
| Dækkappe dørlukker * | til TS 5000/ TS 4000, kvadratisk, må kun anvendes ved montage hængselside | 092938    | Rustfrit stål, poleret | 298 x 51 x 72 mm |
| Dækkappe dørlukker * | til TS 5000/ TS 4000, kvadratisk, må kun anvendes ved montage hængselside | 092939    | Rustfrit stål, mat     | 298 x 51 x 72 mm |

### DÆKKAPPE DØRLUKKER \*

Til TS 5000 (L) / TS 4000, må kun anvendes ved montage hængselside



| Betegnelse           | Beskrivelse   | Ident.nr. | Farve         | Dimensioner        |
|----------------------|---|-----------|---------------|--------------------|
| Dækkappe dørlukker * | til TS 5000/ TS 5000 L / TS 4000, må kun anvendes ved montage hængselside | 067726    | hvid RAL 9016 | 298 x 55 x 67.2 mm |
| Dækkappe dørlukker * | til TS 5000/ TS 5000 L / TS 4000, må kun anvendes ved montage hængselside | 072696    | Rustfrit stål | 298 x 55 x 67.2 mm |
| Dækkappe dørlukker * | til TS 5000/ TS 5000 L / TS 4000, må kun anvendes ved montage hængselside | 067724    | sølvfarvet    | 298 x 55 x 67.2 mm |
| Dækkappe dørlukker * | til TS 5000/ TS 5000 L / TS 4000, må kun anvendes ved montage hængselside | 000756    | lht. RAL      | 298 x 55 x 67.2 mm |
| Dækkappe dørlukker * | til TS 5000/ TS 5000 L / TS 4000, må kun anvendes ved montage hængselside | 067725    | mørk bronze   | 298 x 55 x 67.2 mm |

### CB FLEX

Aktiveringsdel for en sikker lukning af 2-fløjede branddøre



| Betegnelse     | Beskrivelse   | Ident.nr. | Farve         |
|----------------|---|-----------|---------------|
| GEZE CB flex * | kan anvendes på alle 2-fløjede overfalsede døre. Trinløs, skjult længdeindstilling op til 210 mm fløjoverstand, skjult liggende klapmekanisme, profil kan også afkortes ved behov, med tilbehør | 182652    | hvid RAL 9016 |
| GEZE CB flex   | kan anvendes på alle 2-fløjede overfalsede døre. Trinløs, skjult længdeindstilling op til 210 mm fløjoverstand, skjult liggende klapmekanisme, profil kan også afkortes ved behov, med tilbehør | 153602    | sølvfarvet    |
| GEZE CB flex   | kan anvendes på alle 2-fløjede overfalsede døre. Trinløs, skjult længdeindstilling op til 210 mm fløjoverstand, skjult liggende klapmekanisme, profil kan også afkortes ved behov, med tilbehør | 153728    | Iht. RAL      |

### GC 172

Radiorøgdetektor til trådløs forbindelse med trådløst modul GC 171



| Betegnelse                 | Beskrivelse   | Ident.nr. | Forsyningspænding | Dimensioner       | Monteringstype |
|----------------------------|---|-----------|-------------------|-------------------|----------------|
| Trådløs røgdetektor GC 172 | til trådløs forbindelse til GEZE-hold-åben-systemer, batteridrevet, med sokkel, kontrolleret iht. EN 54-7 og EN 54-25, generel typegodkendelse til brug sammen med alle GEZE hold-åbent-systemer. | 195522    | 3 V DC            | 110 x 110 x 70 mm | Loft           |

### GC 173

Trådløs termisk detektor til trådløs forbindelse med radiomodul GC 171



| Betegnelse                          | Beskrivelse   | Ident.nr. | Forsyningspænding | Dimensioner       | Monteringstype |
|-------------------------------------|---|-----------|-------------------|-------------------|----------------|
| Trådløs temperaturredetektor GC 173 | til trådløs forbindelse til GEZE-hold-åben-systemer, batteridrevet, med sokkel, kontrolleret iht. EN 54-7 og EN 54-25, generel typegodkendelse til brug sammen med alle GEZE hold-åbent-systemer. | 195523    | 3 V DC            | 110 x 110 x 70 mm | Loft           |

## FLEKSIBEL ÅBNINGSBEGRÆNSNING

Til E- og R-glideskinner, 1- og 2-fløjet



| Betegnelse                   | Beskrivelse   | Ident.nr. |
|------------------------------|---|-----------|
| Fleksibel åbningsbegrænsning | til glideskinne 1-fløjet: TS 5000 E-/R-/RFS-(montage hængselside), Boxer E; 2-fløjet: Alle E-/R-/ISM-varianter TS 5000 (inkl. VPK) og Boxer | 145311    |

## RSZ 7 \*

Røgkontrolenhed til udkøring til alle GEZE hold-åben-enheder

| Betegnelse                         | Beskrivelse                                     | Ident.nr. | Farve             | Forsyningsspænding |
|------------------------------------|---|-----------|-------------------|--------------------|
| GEZE r røgdetektor central RSZ 7 * | Røgkontrolenhed til alle GEZE hold-åben-enheder | 185231    | Iht. RAL          | 230 V              |
| GEZE r røgdetektor central RSZ 7 * | Røgkontrolenhed til alle GEZE hold-åben-enheder | 184196    | Som rustfrit stål | 230 V              |
| GEZE r røgdetektor central RSZ 7 * | Røgkontrolenhed til alle GEZE hold-åben-enheder | 181025    | sølvfarvet        | 230 V              |
| GEZE r røgdetektor central RSZ 7 * | Røgkontrolenhed til alle GEZE hold-åben-enheder | 184195    | hvid RAL 9016     | 230 V              |

## WIRELESS KIT FA GC 170 \*

Sæt af trådløst modul GC 171 og trådløs loftmonteret røgdetektor GC 172



| Betegnelse                 | Beskrivelse   | Ident.nr. |
|----------------------------|---|-----------|
| GEZE Wireless KIT GC 170 * | Sæt, bestående af: 1 stk. trådløst modul GC 171 til trådløs udvidelse af GEZE hold-åbent-systemer og 2 stk. trådløse røgdetektorer GC 172 | 195524    |



**GC 171 \***

Trådløst modul til trådløs integration af trådløse komponenter på GEZE-hold-åbent-systemer



| Betegnelse                   | Beskrivelse  | Ident.nr. | Farve    | Forsyningsspænding | Dimensioner      |
|------------------------------|--|-----------|----------|--------------------|------------------|
| GEZE trådløst modul GC 171 * | til trådløs integration af trådløse komponenter (trådløs røgdetektor GC 172; trådløs temperaturredetektor GC 173; trådløs indtastningsmodul GC 175) på GEZE-hold-åbent-systemer. | 163051    | antracit | 24 V DC            | 177 x 30 x 18 mm |

**GC 175 \***

Trådløs indlæsningsmodul til trådløs forbindelse med trådløst modul GC 171



| Betegnelse               | Beskrivelse  | Ident.nr. | Farve | Forsyningsspænding | Dimensioner     |
|--------------------------|--|-----------|-------|--------------------|-----------------|
| GEZE radiomodul GC 175 * | kan anvendes til trådløs integration af manuel udløserknap i GEZE trådløst modul GC 171 til alle GEZE hold-åbent-systemer. | 163068    | sort  | 3 V DC             | 52 x 52 x 32 mm |

**GC 152 \***

Røgdetektor til GEZE-hold-åbent-systemer



| Betegnelse                | Beskrivelse   | Ident.nr. | Farve         | Forsyningsspænding | Monteringstype |
|---------------------------|---|-----------|---------------|--------------------|----------------|
| GEZE røgdetektor GC 152 * | Komplet med sokkel, 24 V DC, 20 mA, testet ifølge EN54-7, generelt byggeteknisk tilladt til anvendelse med alle GEZE blokeringsanlæg FA GC 150, indbygget kredsløbsovervågning, i overensstemmelse med DIN EN 14637 | 139850    | hvid RAL 9010 | 24 V DC            | Loft           |



### AS 500

Manuel udløserknop til manuel udløsning af elektrisk styrbar hold-åben-enhed



| Betegnelse                      | Beskrivelse  | Ident.nr. | Farve         | Dimensioner     | Driftsspænding |
|---------------------------------|--|-----------|---------------|-----------------|----------------|
| Manuel udløserknop AS 500       | til manuel udløsning af låseanordninger med elektrisk styring inklusiv impedansmodstand til kredsløbsstyring   | 116266    | alpinhvid/rød | 80 x 80 x 9 mm  | 24 V DC        |
| Manuel udløserknop AS 500, Glas | til manuel udløsning af hold-åben-enhed med elektrisk styring inklusive elektrisk modstand til linjeovervågning, glastrude og 5 udskiftelige betegnelser | 120880    | alpinhvid/rød | 80 x 80 x 21 mm | 24 V DC        |

### GC 153 \*

Termisk detektor til GEZE-hold-åbent-systemer



| Betegnelse                         | Beskrivelse   | Ident.nr. | Farve | Forsyningspænding | Monteringstype |
|------------------------------------|---|-----------|-------|-------------------|----------------|
| GEZE temperaturredetektor GC 153 * | Komplet med sokkel, 24 V DC, 20 mA, testet ifølge EN54-5, generelt byggeteknisk tilladt til anvendelse med alle GEZE blokeringsanlæg FA GC 150, indbygget kredsløbsovervågning, i overensstemmelse med DIN EN 14637 | 139881    | hvid  | 24 V DC           | Loft           |

## MONTAGEMATERIALE

### MONTAGEPLADE GLIDESKINNE

Til ISM- / E-ISM- glideskinne



| Betegnelse               | Beskrivelse                   | Ident.nr. | Farve      |
|--------------------------|-------------------------------|-----------|------------|
| Montageplade glideskinne | til ISM- / E-ISM- glideskinne | 118702    | sølvfarvet |
| Montageplade glideskinne | til ISM- / E-ISM- glideskinne | 118703    | Iht. RAL   |



### MONTAGEPLADE DØRLUKKER

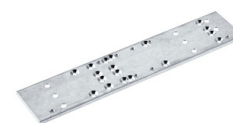
Til TS 5000 og TS 4000 med hulmønster iht. DS/EN 1154, bilag 1



| Betegnelse             | Beskrivelse   | Ident.nr. | Farve             |
|------------------------|---|-----------|-------------------|
| Montageplade dørlukker | til TS 5000/TS 4000 med hulmønster iht. DS/EN 1154, bilag 1 | 068627    | hvid RAL 9016     |
| Montageplade dørlukker | til TS 5000/TS 4000 med hulmønster iht. DS/EN 1154, bilag 1 | 057956    | Forzinket         |
| Montageplade dørlukker | til TS 5000/TS 4000 med hulmønster iht. DS/EN 1154, bilag 1 | 029176    | Iht. RAL          |
| Montageplade dørlukker | til TS 5000/TS 4000 med hulmønster iht. DS/EN 1154, bilag 1 | 049185    | sølvfarvet        |
| Montageplade dørlukker | til TS 5000/TS 4000 med hulmønster iht. DS/EN 1154, bilag 1 | 137725    | Som rustfrit stål |
| Montageplade dørlukker | til TS 5000/TS 4000 med hulmønster iht. DS/EN 1154, bilag 1 | 052351    | mørk bronze       |

### MONTAGEPLADE DØRLUKKER \*

Til TS 5000 og TS 4000 med hulmønster iht. DS/EN 1154, bilag 1



| Betegnelse     | Beskrivelse   | Ident.nr. |
|----------------|---|-----------|
| Montageplade * | til TS 5000/TS 4000 med hulmønster iht. DS/EN 1154, bilag 1 | 083992    |

\* De ovenfor mærkede produkter kan variere i form, type, egenskaber, funktion eller tilgængelighed alt efter land. Ved spørgsmål bedes du henvende dig til din kontaktperson hos GEZE.