

# Karta katalogowa **TS 5000 ISM z funkcją swobodnego ramienia**



System samozamykacza górnego z szyną ślizgową do drzwi dwuskrzydłowych ze zintegrowanym mechanizmem kolejności zamykania i funkcją swobodnego ramienia na skrzydle czynnym

## ZAKRESY STOSOWANIA

- Drzwi przeciwpożarowe i dymoszczelne
- Dwuskrzydłowe prawe i lewe drzwi przymykowe
- Możliwy symetryczny i asymetryczny podział drzwi
- Drzwi przymykowe z odstępem zawiasów do 2800 mm i szerokością skrzydła 1400 mm
- Minimalny odstęp zawiasów 1300 mm, minimalna szerokość skrzydła biernego 400 mm
- Montaż na skrzydle po stronie zawiasowej

# TS 5000 ISM z funkcją swobodnego ramienia



## CECHY PRODUKTU

- System złożony z TS 5000 E HY 3-6, TS 5000 i szyny ślizgowej ISM
- Skrzydło bierne z TS 5000 z siłą zamykania EN2-6 lub TS 5000 ECLine z siłą zamykania EN3-5
- Skrzydło czynne z TS 5000 E Hy (24 V) i regulowaną siłą zamykania EN3-6
- Możliwość stosowania na drzwiach prawych i lewych bez konieczności przestawiania
- Regulacja kolejności zamykania utrzymuje skrzydło czynne w położeniu oczekiwania, aż skrzydło bierne zostanie zamknięte
- Komfortowa funkcja zatraskowa na skrzydle czynnym do blokady drzwi w maksymalnym kącie otwarcia
- Hydrauliczna regulacja końcowej fazy zamykania, która przyspiesza drzwi tuż przed położeniem zamkniętym
- Zintegrowane tłumienie otwierania, wyhamowuje drzwi otwierane z dużą siłą
- Optyczny wskaźnik siły zamykania do lekkiego kontrolowania ustawienia
- Wszystkie funkcje regulowane z przodu

## DANE TECHNICZNE

Nazwa handlowa	TS 5000 ISM z funkcją swobodnego ramienia
Bez barier wg DIN 18040 do szerokości skrzydeł (maks.) w mm	1400 mm
Szerokość skrzydła (maks.)	1400 mm
Rodzaj montażu	Montaż na skrzydle po stronie zawiasowej
Kąt otwarcia (maks.)	180 °
Napięcie wejściowe	24 V DC
Minimalny odstęp zawiasów	1300 mm
Minimalna szerokość skrzydła biernego	400 mm
Przystosowanie drzwi przeciwpożarowych	Tak
Zakres ruchu swobodnego drzwi	85 ° - 160 °
Regulowana siła zamykania	Tak, bezstopniowo
Regulacja prędkości zamykania	Tak
Regulowana końcowa faza zamykania	Tak, przez zawór
Tłumienie otwierania zintegrowane	Tak, regulacja hydrauliczna
Pozycja ustawienia siły zamykania	Z przodu
Wskaźnik optyczny siły zamykania	Tak
Położenie zablokowane	Opcja
Wyłącznik dymowy zintegrowany	Nie
Regulacja kolejności zamykania zintegrowana	Tak

# TS 5000 ISM z funkcją swobodnego ramienia



## SKŁADA SIĘ Z

### SZYNA ŚLIZGOWA ISM TS 5000

Z regulacją kolejności zamykania i dźwigniami



Nazwa	Opis	Nr ident.	Kolor	Wymiary
Szyrna ślizgowa ISM TS 5000	ciągła, ze zintegrowanym mechanizmem kolejności zamykania i dźwigniami	115592	podobne do stali nierdzewnej	2630 x 40 x 30 mm
Szyrna ślizgowa ISM TS 5000	ciągła, ze zintegrowanym mechanizmem kolejności zamykania i dźwigniami	115549	kolor srebrny	2630 x 40 x 30 mm
Szyrna ślizgowa ISM TS 5000	ciągła, ze zintegrowanym mechanizmem kolejności zamykania i dźwigniami	115591	biały RAL 9016	2630 x 40 x 30 mm
Szyrna ślizgowa ISM TS 5000	ciągła, ze zintegrowanym mechanizmem kolejności zamykania i dźwigniami	115593	wg RAL	2630 x 40 x 30 mm

### KORPUS ZAMYKAJĄCY TS 5000 E HY 3-6

Korpus podstawowy z dźwignią mechanizmu wolnego ramienia do samozamykacza górnego z szyną ślizgową EN 3-6 z elektryczną funkcją rozłączenia i dźwignią mechanizmu wolnego ramienia



Nazwa	Opis	Nr ident.	Kolor	Wymiary	Kierunek zgodny z DIN
Samozamykacz GEZE TS 5000 E Hy 3-6	Siła zamykania EN 3-6, montaż na skrzydle po stronie zawiasowej, z elektryczną funkcją rozłączenia i dźwignią swobodnego ruchu z funkcją zatraskową	162082	podobne do stali nierdzewnej	327 x 46 x 60 mm	w lewo / w prawo
Samozamykacz GEZE TS 5000 E Hy 3-6	Siła zamykania EN 3-6, montaż na skrzydle po stronie zawiasowej, z elektryczną funkcją rozłączenia i dźwignią swobodnego ruchu z funkcją zatraskową	155476	wg RAL	327 x 46 x 60 mm	w lewo / w prawo
Samozamykacz GEZE TS 5000 E Hy 3-6	Siła zamykania EN 3-6, montaż na skrzydle po stronie zawiasowej, z elektryczną funkcją rozłączenia i dźwignią swobodnego ruchu z funkcją zatraskową	160328	biały RAL 9016	327 x 46 x 60 mm	w lewo / w prawo
Samozamykacz GEZE TS 5000 E Hy 3-6	Siła zamykania EN 3-6, montaż na skrzydle po stronie zawiasowej, z elektryczną funkcją rozłączenia i dźwignią swobodnego ruchu z funkcją zatraskową	155475	kolor srebrny	327 x 46 x 60 mm	w lewo / w prawo

# TS 5000 ISM z funkcją swobodnego ramienia



## KORPUS ZAMYKAJĄCY TS 5000

Korpus podstawowy do samozamykacza górnego z szyną ślizgową EN 2-6 z tłumieniem otwierania



Nazwa	Opis	Nr ident.	Kolor	Wymiary	Kierunek zgodny z DIN
Samozamykacz TS 5000	Rozmiar EN 2-6, z tłumieniem otwierania (bez szyny ślizgowej i dźwigni)	137721	Pokrywa wsuwana ze stali nierdzewnej	287 x 47 x 60 mm	w lewo / w prawo
Samozamykacz TS 5000	Rozmiar EN 2-6, z tłumieniem otwierania (bez szyny ślizgowej i dźwigni)	027333	kolor srebrny	287 x 47 x 60 mm	w lewo / w prawo
Samozamykacz TS 5000	Rozmiar EN 2-6, z tłumieniem otwierania (bez szyny ślizgowej i dźwigni)	027335	biały RAL 9016	287 x 47 x 60 mm	w lewo / w prawo
Samozamykacz TS 5000	Rozmiar EN 2-6, z tłumieniem otwierania (bez szyny ślizgowej i dźwigni)	027336	wg RAL	287 x 47 x 60 mm	w lewo / w prawo

## AKCESORIA

### CB FLEX

Zabierak skrzydła do bezpiecznego zamykania dwuskrzydłowych drzwi przeciwpożarowych



Nazwa	Opis	Nr ident.	Kolor
GEZE CB flex *	do zastosowania we wszystkich dwuskrzydłowych drzwiach przylgowych Płynna, zasłonięta regulacja długości nadmiaru skrzydła do 210 mm, mechanizm składany niewidoczny, profil skracany w razie potrzeby, z materiałem użytym do montażu	182652	biały RAL 9016
GEZE CB flex	do zastosowania we wszystkich dwuskrzydłowych drzwiach przylgowych Płynna, zasłonięta regulacja długości nadmiaru skrzydła do 210 mm, mechanizm składany niewidoczny, profil skracany w razie potrzeby, z materiałem użytym do montażu	153602	kolor srebrny
GEZE CB flex	do zastosowania we wszystkich dwuskrzydłowych drzwiach przylgowych Płynna, zasłonięta regulacja długości nadmiaru skrzydła do 210 mm, mechanizm składany niewidoczny, profil skracany w razie potrzeby, z materiałem użytym do montażu	153728	wg RAL

# TS 5000 ISM z funkcją swobodnego ramienia



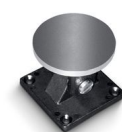
## PRZYCISK ZWALNIAJĄCY

Do ręcznego wyzwalania mechanizmów podtrzymania położenia otwarcia



## PRZECIWPŁYTA CHWYTKA MAGNETYCZNEGO Z PRZEGUBEM \*

Wersja z przegubem nastawnym



Nazwa	Opis	Nr ident.	Wymiary
Przeciwpłyta chwytaka magnetycznego GEZE *	Wersja z przegubem nastawnym	115956	55 x 55 x 50 mm

## CHWYTAK MAGNETYCZNY DO DRZWI, MONTAŻ NAŚCIENNY 65 MM \*

Do montażu ściennego z cokołem 65 mm



Nazwa	Opis	Nr ident.	Wymiary	Rodzaj montażu
Chwytnak magnetyczny do drzwi GEZE *	Montaż ścienny z cokołem 65 mm	155573	70 x 70 x 65 mm	Ściana

## CHWYTAK MAGNETYCZNY DO DRZWI, MONTAŻ NAŚCIENNY NADT. \*

Do montażu ściennego natynkowego lub montażu podłogowego z akcesoriami i cokołem



Nazwa	Opis	Nr ident.	Wymiary	Rodzaj montażu
Chwytnak magnetyczny do drzwi GEZE *	Montaż ścienny natynkowy lub montaż podłogowy z akcesoriami cokołu (brak w zakresie dostawy)	155569	110 x 85 x 40 mm	Natynkowy, Podłoga

# TS 5000 ISM z funkcją swobodnego ramienia



## CHWYTAK MAGNETYCZNY DO DRZWI, MONTAŻ NAŚCIENNY PODT.

Do montażu ściennego podtynkowego



Nazwa	Opis	Nr ident.	Wymiary	Rodzaj montażu
Chwytnak magnetyczny do drzwi GEZE *	Montaż ścienny podtynkowy	155567	85 x 85 x 30 mm	Podtynkowy

## NASTAWNY OGRANICZNIK KĄTA OTWARCIA

Do szyn ślizgowych E i R, jedno- i dwuskrzydłowych



Nazwa	Opis	Nr ident.
Nastawny ogranicznik kąta otwarcia	do szyn ślizgowych jednoskrzydłowej: TS 5000 E-/R-/RFS-(montaż na skrzydle), Boxer E; dwuskrzydłowa: wszystkie warianty E/R/ISM TS 5000 (z VPK) i Boxer	145311

## GC 152 \*

Czujka dymu do mechanizmów podtrzymania położenia otwarcia GEZE



Nazwa	Opis	Nr ident.	Kolor	Napięcie zasilania	Rodzaj montażu
Czujka dymu GEZE GC 152 *	Komplet z cokołem, 24 V DC, 20 mA, sprawdzony na podstawie EN54-7, ogólne dopuszczenie nadzoru budowlanego z dopuszczeniem do użycia ze wszystkimi mechanizmami podtrzymania położenia otwarcia GEZE FA GC 150, zintegrowana kontrola przewodów, zgodność DIN EN 14637	139850	biały RAL 9010	24 V DC	Sufit

# TS 5000 ISM z funkcją swobodnego ramienia



## GC 153 \*

Czujnik temperatury do mechanizmów podtrzymania położenia otwarcia GEZE



Nazwa	Opis	Nr ident.	Kolor	Napięcie zasilania	Rodzaj montażu
Czujka ciepła GEZE GC 153 *	Komplet z cokołem, 24 V DC, 20 mA, sprawdzony na podstawie EN54-5, ogólne dopuszczenie nadzoru budowlanego z dopuszczeniem do użycia ze wszystkimi mechanizmami podtrzymania położenia otwarcia GEZE FA GC 150, zintegrowana kontrola przewodów, zgodność DIN EN 14637	139881	biały	24 V DC	Sufit

## RSZ 7 \*

Wysuwana centrala z wyłącznikiem dymowym do wszystkich urządzeń podtrzymujących otwarcie GEZE

GEZE

Nazwa	Opis	Nr ident.	Kolor	Napięcie zasilania
Centrala z wyłącznikiem dymowym RSZ 7 *	Centrala z wyłącznikiem dymowym do wszystkich urządzeń podtrzymujących otwarcie GEZE	185231	wg RAL	230 V
Centrala z wyłącznikiem dymowym RSZ 7 *	Centrala z wyłącznikiem dymowym do wszystkich urządzeń podtrzymujących otwarcie GEZE	184196	podobne do stali nierdzewnej	230 V
Centrala z wyłącznikiem dymowym RSZ 7 *	Centrala z wyłącznikiem dymowym do wszystkich urządzeń podtrzymujących otwarcie GEZE	181025	kolor srebrny	230 V
Centrala z wyłącznikiem dymowym RSZ 7 *	Centrala z wyłącznikiem dymowym do wszystkich urządzeń podtrzymujących otwarcie GEZE	184195	biały RAL 9016	230 V

## MATERIAŁY MONTAŻOWE

### PLYTA MONTAŻOWA SZYNY ŚLIZGOWEJ

Do szyny ślizgowej ISM i E-ISM



# TS 5000 ISM z funkcją swobodnego ramienia



Nazwa	Opis	Nr ident.	Kolor
Płyta montażowa szyny ślizgowej	do szyny ślizgowej ISM / E-ISM	118702	kolor srebrny
Płyta montażowa szyny ślizgowej	do szyny ślizgowej ISM / E-ISM	118703	wg RAL

## PŁYTA MONTAŻOWA DO SAMOZAMYKACZA

Do TS 5000 i TS 4000 z rozmieszczeniem otworów montażowych wg DIN EN 1154 arkusz dodatkowy 1



Nazwa	Opis	Nr ident.	Kolor
Płyta montażowa do samozamykacza	do TS 5000 / TS 4000 z rozmieszczeniem otworów montażowych wg DIN EN 1154 arkusz dodatkowy 1	068627	biały RAL 9016
Płyta montażowa do samozamykacza	do TS 5000 / TS 4000 z rozmieszczeniem otworów montażowych wg DIN EN 1154 arkusz dodatkowy 1	057956	Ocynkowane
Płyta montażowa do samozamykacza	do TS 5000 / TS 4000 z rozmieszczeniem otworów montażowych wg DIN EN 1154 arkusz dodatkowy 1	029176	wg RAL
Płyta montażowa do samozamykacza	do TS 5000 / TS 4000 z rozmieszczeniem otworów montażowych wg DIN EN 1154 arkusz dodatkowy 1	049185	kolor srebrny
Płyta montażowa do samozamykacza	do TS 5000 / TS 4000 z rozmieszczeniem otworów montażowych wg DIN EN 1154 arkusz dodatkowy 1	137725	podobne do stali nierdzewnej
Płyta montażowa do samozamykacza	do TS 5000 / TS 4000 z rozmieszczeniem otworów montażowych wg DIN EN 1154 arkusz dodatkowy 1	052351	ciemny brąz

## PŁYTA MONTAŻOWA DO SAMOZAMYKACZA

do TS 5000 EFS/RFS/E-HY/TS 4000 E z rozmieszczeniem otworów montażowych wg DIN EN 1154 arkusz dodatkowy 1



Nazwa	Opis	Nr ident.	Kolor
Płyta montażowa do samozamykacza	do TS 5000 EFS/RFS/E-HY/TS 4000 E z rozmieszczeniem otworów montażowych wg DIN EN 1154 arkusz dodatkowy 1	059107	kolor srebrny
Płyta montażowa do samozamykacza	do TS 5000 EFS/RFS/E-HY/TS 4000 E z rozmieszczeniem otworów montażowych wg DIN EN 1154 arkusz dodatkowy 1	100044	wg RAL



# TS 5000 ISM z funkcją swobodnego ramienia



## PŁYTA MONTAŻOWA DO SAMOZAMYKACZA \*

Do TS 5000 i TS 4000 z rozmieszczeniem otworów montażowych wg DIN EN 1154 arkusz dodatkowy 1



Nazwa	Opis	Nr ident.
Płyta montażowa *	do TS 5000 / TS 4000 z rozmieszczeniem otworów montażowych wg DIN EN 1154 arkusz dodatkowy 1	083992

\* Produkty oznaczone powyżej mogą różnić się pod względem formy, typu, właściwości, funkcji lub dostępności w zależności od kraju. W przypadku pytań prosimy o kontakt ze swoim partnerem w firmie GEZE.