

Fișa cu datele produsului

TS 5000 ISM



Sistem de amortizor de ușă aplicat cu șină de glisare pentru
uși cu două canaturi cu reglarea succesiunii de închidere

DOMENII DE UTILIZARE

- Uși rezistente la foc și de protecție antifum
- Uși oscilante cu două canaturi
- Posibilitatea de compartimentare simetrică și asimetrică a ușii
- Uși oscilante cu o lățime a laturii de până la 2800 mm și o lățime a canatului de până la 1400 mm, lungime suplimentară până la 3200 mm
- Distanță minimă dintre balamale de 1300 mm, lățime minimă a canatului pasiv de 400 mm
- Montaj pe foaia de ușă pe partea balamalelor

CARACTERISTICI

- Sistem alcătuit din două amortizoare de ușă TS 5000 și șină de glisare ISM
- Forță de închidere reglabilă fără trepte (cu selectare liberă) a EN2-6
- Se poate utiliza pentru ușile cu opritor pe partea dreaptă și stângă, fără inversare
- Reglarea succesiunii la închidere menține canatul activ în poziție de așteptare până când canatul pasiv este închis
- Forță de capăt hidraulică, care accelerează ușa cu puțin timp înaintea poziției închis
- Viteza de închidere se poate adapta individual
- Amortizarea integrată a deschiderii frânează ușile împinse puternic
- Afișaj optic al forței de închidere, pentru controlul ușor al setării
- Toate funcțiile se pot regla din față

DATE TEHNICE

Nume comercial	TS 5000 ISM
Fără bariere conform DIN 18040, până la o lățime (max.) a canatului, în mm	1100 mm
Lățime canat (max.)	1400 mm
Tip de montaj	Montaj pe foaia de ușă pe partea balamalelor
Unghi de deschidere (max.)	180 °
Distanță minimă dintre balamale	1300 mm
Lățime minimă a canatului pasiv	400 mm
Compatibilitate uși rezistente la foc	Da
Forță de închidere reglabilă	Da, continuu
Viteză de închidere reglabilă	Da
Forță de capăt reglabilă	Da, prin intermediul supapei
Amortizarea deschiderii integrată	Da, reglabilă hidraulic
Poziție de modificare a forței de închidere	Față
Afișaj optic al forței de închidere	Da

Blocare în poziție	Opțional
Înterupător în caz de fum integrat	Nu
Reglarea succesiunii de închidere integrată	Da

CONSTĂ ÎN**ȘINĂ DE GLISARE ISM TS 5000**

Cu reglarea succesiunii la închidere și pârgții



Denumire	Descriere	Nr. ident.	Culoare	Dimensiuni
Șină de glisare ISM TS 5000	continuă, cu reglarea succesiunii de închidere integrată și pârgții	115592	Oțel inoxidabil, similar	2630 x 40 x 30 mm
Șină de glisare ISM TS 5000	continuă, cu reglarea succesiunii de închidere integrată și pârgții	115549	argintiu	2630 x 40 x 30 mm
Șină de glisare ISM TS 5000	continuă, cu reglarea succesiunii de închidere integrată și pârgții	115591	alb RAL 9016	2630 x 40 x 30 mm
Șină de glisare ISM TS 5000	continuă, cu reglarea succesiunii de închidere integrată și pârgții	115593	conform RAL	2630 x 40 x 30 mm

ȘINĂ DE GLISARE ISM TS 5000 LUNGIME SUPLIMENTARĂ

Până la 3200 mm, cu reglarea succesiunii de închidere integrată și pârgții



Denumire	Descriere	Nr. ident.	Culoare	Dimensiuni
Șină de glisare ISM TS 5000 lungime suplimentară	continuă, lungime suplimentară de până la 3200 mm, cu reglarea succesiunii de închidere integrată și pârgții	115598	argintiu	3030 x 40 x 30 mm
Șină de glisare ISM TS 5000 lungime suplimentară	continuă, lungime suplimentară de până la 3200 mm, cu reglarea succesiunii de închidere integrată și pârgții	115599	conform RAL	3030 x 40 x 30 mm

AMORTIZOR TS 5000

Corp de bază pentru amortizor cu șină de glisare EN 2-6 cu amortizarea deschiderii



Denumire	Descriere	Nr. ident.	Culoare	Dimensiuni	Direcția DIN
Amortizor TS 5000	Mărimea EN 2-6 cu amortizarea deschiderii (fără șină de glisare și pârghie)	137721	Tachet din oțel inoxidabil	287 x 47 x 60 mm	stânga/dreapta
Amortizor TS 5000	Mărimea EN 2-6 cu amortizarea deschiderii (fără șină de glisare și pârghie)	027333	argintiu	287 x 47 x 60 mm	stânga/dreapta
Amortizor TS 5000	Mărimea EN 2-6 cu amortizarea deschiderii (fără șină de glisare și pârghie)	027335	alb RAL 9016	287 x 47 x 60 mm	stânga/dreapta
Amortizor TS 5000	Mărimea EN 2-6 cu amortizarea deschiderii (fără șină de glisare și pârghie)	027336	conform RAL	287 x 47 x 60 mm	stânga/dreapta

AMORTIZOR TS 5000 S

Corp de bază pentru amortizor cu șină de glisare EN 2-6 cu întârziere la închidere și amortizarea deschiderii



Denumire	Descriere	Nr. ident.	Culoare	Dimensiuni	Lățime canat (max.)
Amortizor TS 5000 S	Mărimea EN 2-6 cu întârziere la închidere și amortizarea deschiderii (fără șină de glisare și pârghie)	107938	conform RAL	287 x 47 x 60 mm	1400 mm
Amortizor TS 5000 S	Mărimea EN 2-6 cu întârziere la închidere și amortizarea deschiderii (fără șină de glisare și pârghie)	107935	argintiu	287 x 47 x 60 mm	1400 mm
Amortizor TS 5000 S	Mărimea EN 2-6 cu întârziere la închidere și amortizarea deschiderii (fără șină de glisare și pârghie)	107937	alb RAL 9016	287 x 47 x 60 mm	1400 mm
Amortizor TS 5000 S	Mărimea EN 2-6 cu întârziere la închidere și amortizarea deschiderii (fără șină de glisare și pârghie)	107936	bronz închis	287 x 47 x 60 mm	1400 mm
Amortizor TS 5000 S	Mărimea EN 2-6 cu întârziere la închidere și amortizarea deschiderii (fără șină de glisare și pârghie)	137722	Tachet din oțel inoxidabil	287 x 47 x 60 mm	1400 mm

ACCESORII

CB FLEX

Clapetă de antrenare pentru o închidere sigură a ușilor rezistente la foc cu două canaturi

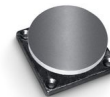


Denumire	Descriere	Nr. ident.	Culoare
GEZE CB flex *	pentru utilizarea cu toate ușile cu închidere fălțuită cu 2 canaturi Fără trepte, acoperă reglarea pe lungime pentru o lungime suplimentare a canatului de până la 210 mm, mecanism rabatabil ascuns, profil care se poate scurta la nevoie, cu material de fixare	182652	alb RAL 9016
GEZE CB flex	pentru utilizarea cu toate ușile cu închidere fălțuită cu 2 canaturi Fără trepte, acoperă reglarea pe lungime pentru o lungime suplimentare a canatului de până la 210 mm, mecanism rabatabil ascuns, profil care se poate scurta la nevoie, cu material de fixare	153602	argintiu
GEZE CB flex	pentru utilizarea cu toate ușile cu închidere fălțuită cu 2 canaturi Fără trepte, acoperă reglarea pe lungime pentru o lungime suplimentare a canatului de până la 210 mm, mecanism rabatabil ascuns, profil care se poate scurta la nevoie, cu material de fixare	153728	conform RAL

MODEL DE BAZĂ CONTRAPLACĂ DE RETENȚIE DESCHISĂ A UȘII

*

Variantă standard de execuție, pe suport din cauciuc



Denumire	Descriere	Nr. ident.	Dimensiuni
Contraplacă de retenție deschisă a ușii GEZE *	Variantă standard de execuție, pe suport din cauciuc	115954	55 x 55 x 18 mm

CONTRAPLACĂ DE RETENȚIE DESCHISĂ A UȘII TAMPON CU ARC

*

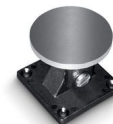
Execuție cu tampon cu arc



Denumire	Descriere	Nr. ident.	Dimensiuni
Contraplacă de retenție deschisă a ușii GEZE *	Execuție cu tampon cu arc	115955	55 x 55 x 79 mm

CONTRAPLACĂ DE RETENȚIE DESCHISĂ A UȘII ARTICULAȚIE *

Execuție cu articulație reglabilă



Denumire	Descriere	Nr. ident.	Dimensiuni
Contraplastă de retenție deschisă a ușii GEZE *	Execuție cu articulație reglabilă	115956	55 x 55 x 50 mm

MODEL DE BAZĂ MAGNET DE REȚINERE DESCHISĂ A UȘII *

Cu înșurubare la partea din spate și fără placă de fixare



Denumire	Descriere	Nr. ident.	Dimensiuni	Tip de montaj
Magnet de retenție deschisă a ușii GEZE *	Model de bază, fără placă de fixare, înșurubare la partea din spate	115830	50 x 50 x 30 mm	Aplicat, Integrat

MAGNET DE REȚINERE DESCHISĂ A UȘII FLEXIBIL 185 MM *

Pentru montaj pe perete sau tavan, cu tub vertical de 185 mm



Denumire	Descriere	Nr. ident.	Dimensiuni	Tip de montaj
Magnet de retenție deschisă a ușii GEZE *	Montaj pe perete/tavan, tub vertical 185 mm, se poate scurta flexibil până la 110 mm, cap magnetic care se poate curba la 90°	115952	90 x 80 x 185 mm	Perete, Tavan, Pardoseală

MAGNET DE REȚINERE DESCHISĂ A UȘII FLEXIBIL 335 MM *

Pentru montaj pe perete sau tavan, cu tub vertical de 335 mm



Denumire	Descriere	Nr. ident.	Dimensiuni	Tip de montaj
Magnet de retenție deschisă a ușii GEZE *	Montaj pe perete/tavan, tub vertical 335 mm, se poate scurta flexibil până la 110 mm, cap magnetic care se poate curba la 90°	115953	90 x 80 x 335 mm	Perete, Tavan, Pardoseală

MONTAJ PE PERETE MAGNET DE REȚINERE DESCHISĂ A UȘII

Pentru montaj pe perete cu placă de bază



Denumire	Descriere	Nr. ident.	Dimensiuni	Tip de montaj
Magnet de retenție deschisă a ușii GEZE	Montaj pe perete, cu placă de bază	115829	93 x 65 x 33 mm	Montaj pe tencuială

MONTAJ PE PERETE MAGNET DE REȚINERE DESCHISĂ A UȘII 65 MM *

Pentru montaj pe perete cu soclu de 65 mm



Denumire	Descriere	Nr. ident.	Dimensiuni	Tip de montaj
Magnet de retenție deschisă a ușii GEZE *	Montaj pe perete cu soclu de 65 mm	155573	70 x 70 x 65 mm	Perete

MONTAJ PE PERETE MAGNET DE REȚINERE DESCHISĂ A UȘII AP

*

Pentru montaj pe perete pe tencuială sau montaj în pardoseală cu accesoriu și soclu



Denumire	Descriere	Nr. ident.	Dimensiuni	Tip de montaj
Magnet de retenție deschisă a ușii GEZE *	Montaj pe perete pe tencuială sau montaj în pardoseală, cu soclu disponibil ca accesoriu (nu este inclus în setul de livrare)	155569	110 x 85 x 40 mm	Montaj pe tencuială, Pardoseală

MONTAJ PE PERETE MAGNET DE REȚINERE DESCHISĂ A UȘII UP

*

Pentru montaj sub tencuială



Denumire	Descriere	Nr. ident.	Dimensiuni	Tip de montaj
Magnet de retenție deschisă a ușii GEZE *	Montaj sub tencuială	155567	85 x 85 x 30 mm	Sub tencuială

UNITATE DE BLOCARE ÎN POZIȚIE MECANICĂ

Pentru șina de glisare ISM



Denumire	Descriere	Nr. ident.
Unitate de blocare în poziție mecanică	pentru șina de glisare ISM / șina de glisare ISM partea opusă balamalelor, cu forță reglabilă de menținere în poziție, se poate depăși	118437

TS 5000 ISM



CAPAC AMORTIZOR DE UȘĂ *

Pentru TS 5000 (L) / TS 4000, se poate utiliza numai pentru montaj pe foaia de ușă



Denumire	Descriere	Nr. ident.	Culoare	Dimensiuni
Capac amortizor de ușă *	pentru TS 5000/ TS 5000 L / TS 4000, se poate utiliza numai pentru montaj pe foaia de ușă	067726	alb RAL 9016	298 x 55 x 67.2 mm
Capac amortizor de ușă *	pentru TS 5000/ TS 5000 L / TS 4000, se poate utiliza numai pentru montaj pe foaia de ușă	072696	Oțel inoxidabil	298 x 55 x 67.2 mm
Capac amortizor de ușă *	pentru TS 5000/ TS 5000 L / TS 4000, se poate utiliza numai pentru montaj pe foaia de ușă	067724	argintiu	298 x 55 x 67.2 mm
Capac amortizor de ușă *	pentru TS 5000/ TS 5000 L / TS 4000, se poate utiliza numai pentru montaj pe foaia de ușă	000756	conform RAL	298 x 55 x 67.2 mm
Capac amortizor de ușă *	pentru TS 5000/ TS 5000 L / TS 4000, se poate utiliza numai pentru montaj pe foaia de ușă	067725	bronz închis	298 x 55 x 67.2 mm

GC 152 *

Întreprător în caz de fum pentru instalații de blocare în poziție GEZE



Denumire	Descriere	Nr. ident.	Culoare	Tensiune de alimentare	Tip de montaj
Detector de fum GC 152 GEZE *	Complet, cu suport, 24 V c.c., 20 mA, verificat conform EN54-7, general aprobat de Inspectoratul în Construcții pentru utilizarea cu toate instalațiile de blocare în poziție GEZE FA GC 150, supravegherea firelor electrice integrată, conform DIN EN 14637	139850	alb RAL 9010	24 V DC	Tavan

GC 153 *

Senzor de temperatură pentru instalații de blocare în poziție GEZE



Denumire	Descriere	Nr. ident.	Culoare	Tensiune de alimentare	Tip de montaj
Senzor de temperatură GC 153 GEZE *	Complet, cu suport, 24 V c.c., 20 mA, verificat conform EN54-5, general aprobat de Inspectoratul în Construcții pentru utilizarea cu toate instalațiile de blocare în poziție GEZE FA GC 150, supravegherea firelor electrice integrată, conform DIN EN 14637	139881	alb	24 V DC	Tavan

AS 500

Buton de declanșare manuală pentru declanșarea manuală a dispozitivelor de blocare în poziție comandate electric



Denumire	Descriere	Nr. ident.	Culoare	Dimensiuni	Tensiune de funcționare
Buton de întrerupere AS 500	pentru declanșarea manuală a dispozitivelor electrice de blocare în poziție, inclusiv rezistența la sarcină pentru supravegherea firelor electrice	116266	alb alpin/roșu	80 x 80 x 9 mm	24 V DC
Buton de întrerupere, AS 500, sticlă	pentru declanșarea manuală a dispozitivelor de blocare în poziție comandate electric, inclusiv rezistența la sarcină pentru supravegherea comenzii, foaie de geam și 5 inscripționări care se pot schimba	120880	alb alpin/roșu	80 x 80 x 21 mm	24 V DC

RSZ 7 *

Centrală mobilă de întrerupere în caz de fum, pentru toate dispozitivele de blocare în poziție GEZE.

Denumire	Descriere	Nr. ident.	Culoare	Tensiune de alimentare
Centrală de întrerupere în caz de fum RSZ 7 *	Centrală de întrerupere în caz de fum pentru toate dispozitivele de blocare în poziție GEZE	185231	conform RAL	230 V
Centrală de întrerupere în caz de fum RSZ 7 *	Centrală de întrerupere în caz de fum pentru toate dispozitivele de blocare în poziție GEZE	184196	Oțel inoxidabil, similar	230 V
Centrală de întrerupere în caz de fum RSZ 7 *	Centrală de întrerupere în caz de fum pentru toate dispozitivele de blocare în poziție GEZE	181025	argintiu	230 V
Centrală de întrerupere în caz de fum RSZ 7 *	Centrală de întrerupere în caz de fum pentru toate dispozitivele de blocare în poziție GEZE	184195	alb RAL 9016	230 V

LIMITARE FLEXIBILĂ A DESCHIDERII

Pentru șinele de glisare E și R, 1 canat și 2 canaturi



Denumire	Descriere	Nr. ident.
Limitare flexibilă a deschiderii	pentru șina de glisare pentru un canat: TS 5000 E/R/RFS (montaj pe foaia de ușă), Boxer E; 2 canaturi: toate variantele E/R/ISM TS 5000 (incl. VPK) și Boxer	145311

CAPAC AMORTIZOR DE UȘĂ *

Pentru TS 4000 / 5000, formă curbată

Denumire	Descriere	Nr. ident.	Culoare	Dimensiuni
Capac amortizor de ușă *	pentru TS 5000/ TS 4000, semirază, se poate utiliza numai pentru montaj pe canatul ușii	092943	Oțel inoxidabil lustruit	337 x 51 x 72 mm
Capac amortizor de ușă *	pentru TS 5000/ TS 4000, semirază, se poate utiliza numai pentru montaj pe canatul ușii	092944	Oțel inoxidabil mat	337 x 51 x 72 mm

CAPAC AMORTIZOR DE UȘĂ *

Pentru TS 4000 / 5000, formă dreptunghiulară

Denumire	Descriere	Nr. ident.	Culoare	Dimensiuni
Capac amortizor de ușă *	pentru TS 5000/ TS 4000, pătrat, se poate utiliza numai pentru montaj pe foaia de ușă	092938	Oțel inoxidabil lustruit	298 x 51 x 72 mm
Capac amortizor de ușă *	pentru TS 5000/ TS 4000, pătrat, se poate utiliza numai pentru montaj pe foaia de ușă	092939	Oțel inoxidabil mat	298 x 51 x 72 mm

MATERIAL DE MONTAJ

PLACĂ DE MONTAJ ȘINĂ DE GLISARE

Pentru șina de glisare ISM și E-ISM



Denumire	Descriere	Nr. ident.	Culoare
Placă de montaj șină de glisare	pentru șina de glisare ISM/E-ISM	118702	argintiu
Placă de montaj șină de glisare	pentru șina de glisare ISM/E-ISM	118703	conform RAL

PLACĂ DE MONTAJ AMORTIZOR DE UȘĂ

Pentru TS 5000 și TS 4000 cu șablon de găurire conform DIN EN 1154, fișa suplimentară 1



Denumire	Descriere	Nr. ident.	Culoare
Placă de montaj amortizor de ușă	pentru TS 5000/TS 4000 cu șablon de găurire conform DIN EN 1154, fișa suplimentară 1	068627	alb RAL 9016
Placă de montaj amortizor de ușă	pentru TS 5000/TS 4000 cu șablon de găurire conform DIN EN 1154, fișa suplimentară 1	057956	Zincat
Placă de montaj amortizor de ușă	pentru TS 5000/TS 4000 cu șablon de găurire conform DIN EN 1154, fișa suplimentară 1	029176	conform RAL
Placă de montaj amortizor de ușă	pentru TS 5000/TS 4000 cu șablon de găurire conform DIN EN 1154, fișa suplimentară 1	049185	argintiu
Placă de montaj amortizor de ușă	pentru TS 5000/TS 4000 cu șablon de găurire conform DIN EN 1154, fișa suplimentară 1	137725	Oțel inoxidabil, similar
Placă de montaj amortizor de ușă	pentru TS 5000/TS 4000 cu șablon de găurire conform DIN EN 1154, fișa suplimentară 1	052351	bronz închis

PLACĂ DE MONTAJ AMORTIZOR DE UȘĂ

pentru TS 5000 EFS/RFS/E-HY/TS 4000 E cu șablon de găurire conform DIN EN 1154, fișa suplimentară 1



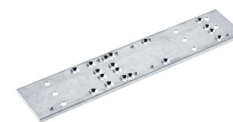
TS 5000 ISM



Denumire	Descriere	Nr. ident.	Culoare
Placă de montaj amortizor de ușă	pentru TS 5000 EFS/RFS/E-HY/TS 4000 E cu șablon de găurire conform DIN EN 1154, fișa suplimentară 1	059107	argintiu
Placă de montaj amortizor de ușă	pentru TS 5000 EFS/RFS/E-HY/TS 4000 E cu șablon de găurire conform DIN EN 1154, fișa suplimentară 1	100044	conform RAL

PLACĂ DE MONTAJ AMORTIZOR DE UȘĂ *

Pentru TS 5000 și TS 4000 cu șablon de găurire conform DIN EN 1154, fișa suplimentară 1



Denumire	Descriere	Nr. ident.
Placă de montaj *	pentru TS 5000/TS 4000 cu șablon de găurire conform DIN EN 1154, fișa suplimentară 1	083992

* Produsele marcate mai sus pot varia în funcție de țară în ceea ce privește forma, tipul, caracteristicile, funcția sau disponibilitatea. Dacă aveți întrebări, vă rugăm să vă adresați persoanei dvs. de contact GEZE.