

# Fișa cu datele produsului

## **TS 5000 R \***



Amortizor de ușă aplicat cu șină de ghidare pentru uși cu un canat cu lățime a canatului de până la 1400 mm cu blocare electrică în poziție și întrerupător în caz de fum

### **DOMENII DE UTILIZARE**

- Uși rezistente la foc și de protecție antifum
- Uși oscilante dreapta și stânga
- Uși oscilante cu o lățime a canatului de până la 1400 mm
- Montaj pe foaia de ușă pe partea balamalelor
- Instalații de blocare în poziție integrată, cu blocare în poziție
- Instalații de blocare în poziție cu întrerupător în caz de fum integrat

**CARACTERISTICI**

- Forță de închidere reglabilă fără trepte (cu selectare liberă) a EN2-6
- Tensiune de funcționare 230 V c.a.
- Se poate utiliza pentru ușile cu opritor pe partea dreaptă și stângă, fără inversare
- Blocare electrică în poziție în șina de glisare, cu interval de blocare în poziție 80°-130°
- Centrală de întrerupere în caz de fum integrată, al cărei semnal închide ușa automat în caz de incendiu
- Întrerupător în caz de fum cu afișajul gradului de murdărire și ghidare ulterioară a pragului de alarmă
- Senzor de fum suplimentar, cu posibilitate de conectare
- 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 R *
Fără bariere conform DIN 18040, până la o lățime (max.) a canatului, în mm	1400 mm
Lățime canat (max.)	1400 mm
Tip de montaj	Montaj pe foaia de ușă pe partea balamalelor
Unghi de deschidere (max.)	180 °
Tensiunea de intrare	230 V CA
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	Electric
Interval de blocare în poziție	80 ° - 130 °
Întrerupător în caz de fum integrat	Da

**CONSTĂ IN****ȘINĂ DE GLISARE R TS 5000 \***

Cu blocare electrică în poziție, centrală de întrerupere în caz de fum și pârghie



Denumire	Descriere	Nr. ident.	Culoare	Tensiune de alimentare	Dimensiuni
Șină de glisare R TS 5000 *	cu blocare electrică în poziție, centrală de întrerupere în caz de fum integrată și pârghie	116304	conform RAL	230 V AC	745 x 55 x 30 mm
Șină de glisare R TS 5000 *	cu blocare electrică în poziție, centrală de întrerupere în caz de fum integrată și pârghie	116303	Oțel inoxidabil, similar	230 V AC	745 x 55 x 30 mm
Șină de glisare R TS 5000 *	cu blocare electrică în poziție, centrală de întrerupere în caz de fum integrată și pârghie	116300	argintiu	230 V AC	745 x 55 x 30 mm
Șină de glisare R TS 5000 *	cu blocare electrică în poziție, centrală de întrerupere în caz de fum integrată și pârghie	116302	alb RAL 9016	230 V AC	745 x 55 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/drea pta
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/drea pta
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/drea pta
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/drea pta

**ACCESORII****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 \***

Înterupător 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

**GC 171 \***

Modul radio pentru conectarea fără cablu a componentelor radio la instalațiile de blocare în poziție GEZE



Denumire	Descriere	Nr. ident.	Culoare	Tensiune de alimentare	Dimensiuni
Modul wireless GC 171 GEZE *	pentru conectarea fără cablu a componentelor radio (detector de fum cu undă radio GC 172; senzor de temperatură cu undă radio GC 173; modul de introducere wireless GC 175) la instalațiile de blocare în poziție GEZE.	163051	antracit	24 V DC	177 x 30 x 18 mm

**GC 175 \***

Modul de introducere radio, pentru conectarea fără cablu a comutatoarelor cu declanșare manuală la modulul radio GC 171



Denumire	Descriere	Nr. ident.	Culoare	Tensiune de alimentare	Dimensiuni
Módulo de radiofrecuência GEZE GC 175 *	pentru conectarea fără cablu a comutatoarelor de declanșare manuală la modulul radio GEZE GC 171, se poate utiliza pentru toate instalațiile de blocare în poziție GEZE.	163068	negru	3 V DC	52 x 52 x 32 mm

**KIT WIRELESS FA GC 170 \***

Set format din modul radio GC 171 și detector de fum montat în tavan, cu unde radio GC 172



Denumire	Descriere	Nr. ident.
Kit Wireless GEZE GC 170 *	Constând din: 1 buc. modul radio GC 171 pentru extinderea fără cablu a instalațiilor de blocare în poziție GEZE și 2 buc. detectoare de fum montat pe tavan, cu unde radio GC 172	195524

**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

**GC 172**

Detector de fum cu unde radio, pentru conectarea wireless la modulul radio GC 171



Denumire	Descriere	Nr. ident.	Tensiune de alimentare	Dimensiuni	Tip de montaj
Detector de fum cu unde radio GC 172	pentru conectarea wireless la instalațiile de blocare în poziție GEZE, funcționare cu baterie, cu suport, verificat conform EN 54-7 și EN 54-25, autorizare generală a tipului de construcție pentru utilizare cu toate instalațiile de blocare în poziție GEZE.	195522	3 V DC	110 x 110 x 70 mm	Tavan

**GC 173**

Senzor de temperatură cu unde radio, pentru conectarea wireless la modulul radio GC 171



Denumire	Descriere	Nr. ident.	Tensiune de alimentare	Dimensiuni	Tip de montaj
Senzor de temperatură cu unde radio GC 173	pentru conectarea wireless la instalațiile de blocare în poziție GEZE, funcționare cu baterie, cu suport, verificat conform EN 54-7 și EN 54-25, autorizare generală a tipului de construcție pentru utilizare cu toate instalațiile de blocare în poziție GEZE.	195523	3 V DC	110 x 110 x 70 mm	Tavan

**MATERIAL DE MONTAJ****PLACĂ DE MONTAJ ȘINĂ DE GLISARE \***

Pentru șina de glisare R și RFS



Denumire	Descriere	Nr. ident.	Culoare
Placă de montaj șină de glisare	pentru șina de glisare R/RFS	123296	argintiu
Placă de montaj șină de glisare	pentru șina de glisare R/RFS	123297	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 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.