

# Fiche technique

# TS 5000 L-E ECLine



Ferme-porte en applique avec bras à coulisse pour portes accessibles par les personnes à mobilité réduite et faciles à ouvrir à un vantail, avec une largeur jusqu'à 1 250 mm avec unité d'arrêt électrique

## CHAMPS D'APPLICATION

- Portes coupe-feu et pare-flammes
- Portes à simple action à droite et à gauche
- Portes battantes à simple action pour une largeur de vantail jusqu'à 1250 mm
- Montage sur ouvrant côté opposé aux paumelles et montage sur dormant côté paumelles
- Unités d'arrêt à fonction maintien porte ouverte intégrée

### CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

- Force de fermeture réglable en continu EN3-5
- Tension de service 24 V DC
- Pour portes ouvrant à droite et à gauche sans besoin de modification
- Unité d'arrêt électrique dans le bras à coulisse avec plage d'arrêt de 80°
- Centrale de détection incendie raccordable, dont le signal ferme la porte automatiquement en cas d'incendie
- À-coup final hydraulique, qui accélère la porte juste avant la position fermée
- La vitesse de fermeture peut être ajustée individuellement
- Amortissement d'ouverture intégré, freine les portes fermées brusquement
- Affichage visuel de la force de fermeture pour contrôler facilement le réglage
- Toutes les fonctions sont réglables par l'avant

### DONNÉES TECHNIQUES

Nom commercial	TS 5000 L-E ECLine
Accessibilité selon DIN 18040 jusqu'à une largeur de vantail (max.) en mm	1250 mm
Largeur de vantail (max.)	1250 mm
Type de montage	Montage sur ouvrant côté opposé aux paumelles
Tension d'entrée	24 V DC
Homologation pour portes coupe-feu	Oui
Force de fermeture réglable	Oui, à plage continue
Vitesse de fermeture réglable	Oui
À-coup final réglable	Oui, par valve
Freinage à l'ouverture intégré	Oui, réglage hydraulique possible
Position de réglage de la force de fermeture	Avant
Affichage visuel de la force de fermeture	Oui
Fonction maintien porte ouverte	Électrique
Plage de réglage de l'arrêt	80 °
Détecteur de fumée intégré	Non

## INCLUS

### BRAS À COULISSE E TS 5000 BG

Avec unité d'arrêt électrique et levier pour le côté opposé aux paumelles



Désignation	Description	N° d'identification	Couleur	Dimensions	Sens d'ouverture
Bras à coulisse E BG TS 5000	avec arrêt électromagnétique et levier	120071	finition inox	498.5 x 40 x 30 mm	gauche / droite
Bras à coulisse E BG TS 5000	avec arrêt électromagnétique et levier	120039	EV1	498.5 x 40 x 30 mm	gauche / droite
Bras à coulisse E BG TS 5000	avec arrêt électromagnétique et levier	120072	selon RAL	498.5 x 40 x 30 mm	gauche / droite
Bras à coulisse E BG TS 5000	avec arrêt électromagnétique et levier	120040	blanc RAL 9016	498.5 x 40 x 30 mm	gauche / droite

### CORPS DE FERMETURE TS 5000 L ECLINE

Pour ferme-porte en applique avec bras à coulisse EN 3-5 côté opposé aux paumelles et avec aide à l'ouverture



Désignation	Description	N° d'identification	Couleur	Dimensions	Largeur de vantail (max.)
Ferme-porte TS 5000 L ECLine	Force de fermeture EN 3-5, avec freinage à l'ouverture (sans bras à coulisse et levier)	143651	selon RAL	287 x 47 x 60 mm	1250 mm
Ferme-porte TS 5000 L ECLine	Force de fermeture EN 3-5, avec freinage à l'ouverture (sans bras à coulisse et levier)	143649	blanc RAL 9016	287 x 47 x 60 mm	1250 mm
Ferme-porte TS 5000 L ECLine	Force de fermeture EN 3-5, avec freinage à l'ouverture (sans bras à coulisse et levier)	143650	Porte coulissante en acier inoxydable	287 x 47 x 60 mm	1250 mm
Ferme-porte TS 5000 L ECLine	Force de fermeture EN 3-5, avec freinage à l'ouverture (sans bras à coulisse et levier)	143648	EV1	287 x 47 x 60 mm	1250 mm

## ACCESSOIRES

### CAPOT POUR FERME-PORTES \*

Pour TS 5000 (L) / TS 4000, utilisable uniquement pour un montage sur ouvrant



Désignation	Description	N° d'identification	Couleur	Dimensions
Capot pour ferme-portes *	pour TS 5000 / TS 5000 L / TS 4000, uniquement pour un montage sur ouvrant	067726	blanc RAL 9016	298 x 55 x 67.2 mm
Capot pour ferme-portes *	pour TS 5000 / TS 5000 L / TS 4000, uniquement pour un montage sur ouvrant	072696	Acier inoxydable	298 x 55 x 67.2 mm
Capot pour ferme-portes *	pour TS 5000 / TS 5000 L / TS 4000, uniquement pour un montage sur ouvrant	067724	EV1	298 x 55 x 67.2 mm
Capot pour ferme-portes *	pour TS 5000 / TS 5000 L / TS 4000, uniquement pour un montage sur ouvrant	000756	selon RAL	298 x 55 x 67.2 mm
Capot pour ferme-portes *	pour TS 5000 / TS 5000 L / TS 4000, uniquement pour un montage sur ouvrant	067725	bronze foncé	298 x 55 x 67.2 mm

### GC 152 \*

Détecteur de fumée pour les unités d'arrêt GEZE



Désignation	Description	N° d'identification	Couleur	Tension d'alimentation	Type de montage
Détecteur de fumée GEZE GC 152 *	Complet avec socle 24 V DC, 20 mA, testé selon EN 54-5, homologation générale de la surveillance de la construction pour une utilisation avec tous les dispositifs d'arrêt GEZE, contrôle de retenue intégré, conforme selon EN 14637	139850	Blanc RAL 9010	24 V DC	Plafond

### GC 153 \*

Détecteur de température pour les unités d'arrêt GEZE



Désignation	Description	N° d'identification	Couleur	Tension d'alimentation	Type de montage
Capteur de température GEZE GC 153 *	Complet avec socle 24 V DC, 20 mA, contrôlé selon EN 54-7, homologation générale de la surveillance de la construction pour une utilisation avec tous les dispositifs d'arrêt GEZE, contrôle de retenue intégré, conforme selon EN 14637	139881	blanc	24 V DC	Plafond

### AS 500

Bouton de déclenchement manuel pour le déclenchement manuel des dispositifs d'arrêt à commande électrique



Désignation	Description	N° d'identification	Couleur	Dimensions	Tension d'alimentation
Bouton d'interruption AS 500	pour le déclenchement manuel des dispositifs d'arrêt électriques comprenant résistance de charge pour le contrôle de ligne	116266	blanc alpin/rouge	80 x 80 x 9 mm	24 V DC
Déclencheur manuel d'urgence AS 500, verre	Pour le déclenchement manuel des dispositifs d'arrêt à commande électrique avec résistance de terminaison pour la surveillance de ligne, disque en verre et 5 marquages interchangeables	120880	blanc alpin/rouge	80 x 80 x 21 mm	24 V DC

### GC 171 \*

Module radio pour la connexion sans câble de composants radio sur les unités d'arrêt GEZE



Désignation	Description	N° d'identification	Couleur	Tension d'alimentation	Dimensions
Module radio GEZE GC 171 *	pour une connexion sans fil des composants radio (détecteur de fumée radio GC 172 ; capteur de température radio GC 173 ; module d'entrée radio GC 175) sur les unités d'arrêt GEZE	163051	anthracite	24 V DC	177 x 30 x 18 mm

### GC 175 \*

Module de saisie radio pour une connexion sans fil de déclencheurs manuels d'urgence au module radio GC 171



Désignation	Description	N° d'identification	Couleur	Tension d'alimentation	Dimensions
Module d'entrée radio GEZE GC 175 *	Pour une connexion sans fil des déclencheurs manuels d'urgence au module radio GEZE GC 171, utilisable pour toutes les unités d'arrêt GEZE	163068	noir	3 V DC	52 x 52 x 32 mm

### WIRELESS KIT FA GC 170 \*

Ensemble composé du module radio GC 171 et du détecteur de fumée de plafond sans fil GC 172



Désignation	Description	N° d'identification
Kit GEZE Wireless FA GC 170 *	kit comprenant : un module radio GC 171 pour l'extension sans fil des unités d'arrêt GEZE et 2 détecteurs de fumée de plafond GC 172	195524

### RSZ 7 \*

Centrale de détection incendie déployable pour tous les unités d'arrêt GEZE

GEZE

Désignation	Description	N° d'identification	Couleur	Tension d'alimentation
Centrale de détection de fumée RSZ 7 *	Centrale de détection incendie pour tous les dispositifs d'arrêt GEZE	185231	selon RAL	230 V
Centrale de détection de fumée RSZ 7 *	Centrale de détection incendie pour tous les dispositifs d'arrêt GEZE	184196	finition inox	230 V
Centrale de détection de fumée RSZ 7 *	Centrale de détection incendie pour tous les dispositifs d'arrêt GEZE	181025	EV1	230 V
Centrale de détection de fumée RSZ 7 *	Centrale de détection incendie pour tous les dispositifs d'arrêt GEZE	184195	blanc RAL 9016	230 V

### LIMITEUR D'OUVERTURE FLEXIBLE

Pour bras à coulisse E et R, 1 et 2 vantaux



Désignation	Description	N° d'identification
Limiteur d'ouverture flexible	Pour bras à coulisse 1 vantail : TS 5000 E-/R-/RFS-(montage sur ouvrant), Boxer E ; 2 vantaux : toutes les variantes E-/R-/ISM TS 5000 (y compris VPK) et Boxer	145311

### GC 172

Détecteur de fumée radio pour une connexion sans câble au module radio GC 171



Désignation	Description	N° d'identification	Tension d'alimentation	Dimensions	Type de montage
Détecteur de fumée radio GC 172	pour une connexion sans fil des composants radio (détecteur de fumée radio GC 172 ; capteur de température radio GC 173 ; module d'entrée radio GC 175) sur les unités d'arrêt GEZE	195522	3 V DC	110 x 110 x 70 mm	Plafond

### GC 173

Capteur de température radio pour une connexion sans câble au module radio GC 171



Désignation	Description	N° d'identification	Tension d'alimentation	Dimensions	Type de montage
Capteur de température radio GC 173	pour une connexion sans fil des composants radio (détecteur de fumée radio GC 172 ; capteur de température radio GC 173 ; module d'entrée radio GC 175) sur les unités d'arrêt GEZE	195523	3 V DC	110 x 110 x 70 mm	Plafond

## ACCESSOIRES DE MONTAGE

### PLAQUE DE MONTAGE \*

Pour bras à coulisse E, côté opposé aux paumelles



Désignation	Description	N° d'identification	Couleur
Plaque de montage pour bandeaux BG	pour bras à coulisse E	123290	selon RAL
Plaque de montage pour bandeaux BG	pour bras à coulisse E	123289	EV1

### PLAQUE DE MONTAGE POUR FERME-PORTES

Pour TS 5000 et TS 4000 avec schéma de perçage selon DIN EN 1154 annexe 1



Désignation	Description	N° d'identification	Couleur
Plaque de montage pour ferme-portes	pour TS 5000 / TS 4000 avec schéma de perçage selon EN 1154 annexe 1	068627	blanc RAL 9016
Plaque de montage pour ferme-portes	pour TS 5000 / TS 4000 avec schéma de perçage selon EN 1154 annexe 1	057956	Galvanisé
Plaque de montage pour ferme-portes	pour TS 5000 / TS 4000 avec schéma de perçage selon EN 1154 annexe 1	029176	selon RAL
Plaque de montage pour ferme-portes	pour TS 5000 / TS 4000 avec schéma de perçage selon EN 1154 annexe 1	049185	EV1
Plaque de montage pour ferme-portes	pour TS 5000 / TS 4000 avec schéma de perçage selon EN 1154 annexe 1	137725	finition inox
Plaque de montage pour ferme-portes	pour TS 5000 / TS 4000 avec schéma de perçage selon EN 1154 annexe 1	052351	bronze foncé



### ÉQUERRE D'HUISSERIE BRAS À COULISSE E BG TS 5000

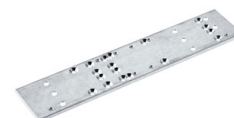
pour bras à coulisse E



Désignation	Description	N° d'identification	Couleur
Équerre d'huissérie	pour bras à coulisse E	123323	selon RAL
Équerre d'huissérie	pour bras à coulisse E	123322	EV1

### PLAQUE DE MONTAGE POUR FERME-PORTES \*

Pour TS 5000 et TS 4000 avec schéma de perçage selon DIN EN 1154 annexe 1



Désignation	Description	N° d'identification
Plaque de montage *	pour TS 5000 / TS 4000 avec schéma de perçage selon EN 1154 annexe 1	083992

\* Les produits spécifiés ci-dessus peuvent varier en termes de forme, de type, de propriétés, de fonctionnalités ou de disponibilité en fonction du pays. Pour toute question, veuillez vous adresser à votre interlocuteur GEZE.