Fiche technique

TS 5000 L–R–ISM

Système de ferme-porte en applique avec bras à coulisse côté opposé aux paumelles avec fonction antipanique pour portes à deux vantaux, entraxe des paumelles jusqu'à 2800 mm, avec sélecteur de fermeture intégré, arrêt électrique et centrale de détection incendie

GEZE GmbH | Reinhold-Vöster-Straße 21–29 | D-71229 Leonberg | **TEL** +49 7152 203-0 | **WEB** www.geze.de | **Mail** info.de@geze.com

2026-11-07T04:11:06Z

TS 5000 L-R-ISM

CHAMPS D'APPLICATION

- Portes coupe-feu et pare-flammes
- Portes battantes à simple action à deux vantaux
- Division de porte symétrique et asymétrique possible
- Portes battantes à simple action 2800 mm d'entraxe des paumelles et 1400 mm de largeur de vantail
- Entraxe des paumelles minimum 1560 mm, largeur minimum du vantail de service 905 mm et du vantail semi-fixe 380 mm
- Montage sur ouvrant côté opposé aux paumelles

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

- Système de deux ferme-portes TS 5000 L et bras à coulisse R-ISM
- Force de fermeture à réglage variable en continu EN 2-6
- Tension de service 230 V AC
- Unité d'arrêt électrique dans le bras à coulisse avec plage d'arrêt de 80°
- Unité d'arrêt électrique dans le bras à coulisse avec plage d'arrêt de 80° à 130°
- Le sélecteur de fermeture maintient le vantail de service en position d'attente jusqu'à ce que le vantail semi-fixe soit fermé
- Centrale de détection incendie intégrée dont le signal ferme automatiquement la porte en cas d'incendie
- Détecteur de fumée avec affichage du taux d'encrassement et ajustement automatique du seuil d'alerte
- Possibilité de raccordement d'un détecteur de fumée supplémentaire
- 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 TECHNIQUESS

Nom commercial	TS 5000 L-R-ISM
Accessibilité selon DIN 18040 jusqu'à une largeur de vantail (max.) en mm	1400 mm
Largeur de vantail (max.)	1400 mm
Type de montage	Montage sur ouvrant côté opposé aux paumelles
Angle d'ouverture (max.)	130 °
Tension d'entrée	230 V CA
Fréquence d'alimentation	50 Hz
Entraxe minimal des paumelles	1560 mm

TS 5000 L-R-ISM

Largeur minimale du vantail semi-fixe	380 mm
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
Fonction maintien porte ouverte sur le vantail de service / vantail semi-fixe	Oui / Oui
Plage de réglage de l'arrêt	80 ° - 130 °
Détecteur de fumée intégré	Oui
Sélecteur de fermeture intégré	Oui

VARIANTES / INFORMATIONS COMMERCIALES

Désignation	Description	Couleur	Point d'arrêt min.	Point d'arrêt max.	Largeur de vantail (max.)
GEZE TS 5000 L-R-ISM (optional TS 5000 ECline L)	Côté opposé aux paumelles avec arrêt mécanique et centrale de détection incendie intégrée, bras à coulisse avec hauteur de 30 mm, sans équerre d'huisserie	selon RAL	80 °	130 °	1400 mm
GEZE TS 5000 L-R-ISM (optional TS 5000 ECline L)	Côté opposé aux paumelles avec arrêt mécanique et centrale de détection incendie intégrée, bras à coulisse avec hauteur de 30 mm, sans équerre d'huisserie	finition inox	80 °	130 °	1400 mm
GEZE TS 5000 L-R-ISM (optional TS 5000 ECline L)	Côté opposé aux paumelles avec arrêt mécanique et centrale de détection incendie intégrée, bras à coulisse avec hauteur de 30 mm, sans équerre d'huisserie	blanc RAL 9016	80 °	130 °	1400 mm
GEZE TS 5000 L-R-ISM (optional TS 5000 ECline L)	Côté opposé aux paumelles avec arrêt mécanique et centrale de détection incendie intégrée, bras à coulisse avec hauteur de 30 mm, sans équerre d'huisserie	EV1	80 °	130 °	1400 mm

TS 5000 L-R-ISM

INCLUS

CORPS DE FERMETURE TS 5000 L

Pour ferme-porte en applique avec bras à coulisse EN 2-6 côté opposé aux paumelles

Désignation	Description	N° d'identification	Couleur	Force de fermeture selon EN 1154	Dimensions
Ferme-porte TS 5000 L	force de fermeture EN 2-6, avec freinage à l'ouverture (corps seul)	029400	blanc RAL 9016	EN 2 - 6	287 x 47 x 60 mm
Ferme-porte TS 5000 L	force de fermeture EN 2-6, avec freinage à l'ouverture (corps seul)	137723	Porte coulissante en acier inoxydable	EN 2 - 6	287 x 47 x 60 mm
Ferme-porte TS 5000 L *	force de fermeture EN 2-6, avec freinage à l'ouverture (corps seul)	029399	bronze foncé	EN 2 - 6	287 x 47 x 60 mm
Ferme-porte TS 5000 L	force de fermeture EN 2-6, avec freinage à l'ouverture (corps seul)	027351	EV1	EN 2 - 6	287 x 47 x 60 mm
Ferme-porte TS 5000 L	force de fermeture EN 2-6, avec freinage à l'ouverture (corps seul)	027352	selon RAL	EN 2 - 6	287 x 47 x 60 mm
Ferme-porte TS 5000 L	force de fermeture EN 2-6, avec freinage à l'ouverture (corps seul)	119579	noir RAL 9005	EN 2 - 6	287 x 47 x 60 mm

BRAS À COULISSE R-ISM BG TS 5000 *

Avec sélecteur de fermeture, unité d'arrêt électrique des deux côtés, centrale de détection incendie et leviers

Désignation	Description	N° d'identification	Couleur	Tension d'alimentation	Dimensions
Bras à coulisse R-ISM BG TS 5000 *	continu, avec sélecteur de fermeture intégré, arrêt électromagnétique de chaque côté, centrale de détection de fumée et leviers	115624	finition inox	230 V AC	2730 x 55 x 30 mm
Bras à coulisse R-ISM BG TS 5000 *	continu, avec sélecteur de fermeture intégré, arrêt électromagnétique de chaque côté, centrale de détection de fumée et leviers	115623	blanc RAL 9016	230 V AC	2730 x 55 x 30 mm
Bras à coulisse R-ISM BG TS 5000 *	continu, avec sélecteur de fermeture intégré, arrêt électromagnétique de chaque côté, centrale de détection de fumée et leviers	115625	selon RAL	230 V AC	2730 x 55 x 30 mm
Bras à coulisse R-ISM BG TS 5000 *	continu, avec sélecteur de fermeture intégré, arrêt électromagnétique de chaque côté, centrale de détection de fumée et leviers	115622	EV1	230 V AC	2730 x 55 x 30 mm

TS 5000 L-R-ISM

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	Matière
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	Acier inoxydable
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	

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

TS 5000 L-R-ISM

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 54-7, homologation générale de la surveillance de la construction pour une utilisation avec tous les dispositifs d'arrêt GEZE FA GC 150, 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 54-5, homologation générale de la surveillance de la construction pour une utilisation avec tous les dispositifs d'arrêt GEZE FA GC 150, contrôle de retenue intégré, conforme selon EN 14637	139881	blanc	24 V DC	Plafond

CB FLEX

Clapet d'entraînement pour une fermeture sécurisée des portes coupe-feu à deux vantaux

Désignation	Description	N° d'identification	Couleur	Matière	EAN
GEZE CB flex	Pour un usage sur toutes les portes à recouvrement à 2 vantaux Réglage de la longueur en continu et caché jusqu'à 210 mm d'écart de vantail, mécanisme ouvrant à l'italienne invisible, profilé à raccourcir selon les besoins, avec les éléments de fixation	182652	blanc RAL 9016		4042938826525

TS 5000 L-R-ISM

Désignation	Description	N° d'identification	Couleur	Matière	EAN
GEZE CB flex	Pour un usage sur toutes les portes à recouvrement à 2 vantaux Réglage de la longueur en continu et caché jusqu'à 210 mm d'écart de vantail, mécanisme ouvrant à l'italienne invisible, profilé à raccourcir selon les besoins, avec les éléments de fixation	153602	EV1		4042938536028
GEZE CB flex	Pour un usage sur toutes les portes à recouvrement à 2 vantaux Réglage de la longueur en continu et caché jusqu'à 210 mm d'écart de vantail, mécanisme ouvrant à l'italienne invisible, profilé à raccourcir selon les besoins, avec les éléments de fixation	153728	selon RAL		4042938537285
GEZE CB flex	Pour une fermeture sécurisée des portes coupe-feu à 2 vantaux	195798	finition inox	Aluminium	4042938957984

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

TS 5000 L-R-ISM

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	EAN
Kit GEZE Wireless FA GC 170 *	Kit comprenant : 1 module radio GC 171 pour l'extension sans fil des unités d'arrêt GEZE et 2 détecteurs de fumée de plafond GC 172	195524	4042938955249

LIMITEUR D'OUVERTURE FLEXIBLE

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

Désignation	Description	N° d'identification	Matière	EAN
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	PVC	4042938453110

CAPOT POUR FERME-PORTES *

pour TS 4000 / 5000, forme courbe

Désignation	Description	N° d'identification	Couleur	Dimensions	EAN
Capot pour ferme-portes *	pour TS 5000/ TS 4000, demi-rayon, utilisable uniquement pour un montage sur ouvrant	092943	Acier inoxydable poli	337 x 51 x 72 mm	4106030929437
Capot pour ferme-portes *	pour TS 5000/ TS 4000, demi-rayon, utilisable uniquement pour un montage sur ouvrant	092944	Acier inoxydable mat	337 x 51 x 72 mm	4106030929444

TS 5000 L-R-ISM

CAPOT POUR FERME-PORTES *

pour TS 4000 / 5000, forme carrée

Désignation	Description	N° d'identification	Couleur	Dimensions	EAN
Capot pour ferme-portes *	pour TS 5000/ TS 4000, carré, utilisable uniquement pour le montage sur ouvrant	092938	Acier inoxydable poli	298 x 51 x 72 mm	4106030929383
Capot pour ferme-portes *	pour TS 5000/ TS 4000, carré, utilisable uniquement pour le montage sur ouvrant	092939	Acier inoxydable mat	298 x 51 x 72 mm	4106030929390

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 sans fil GC 172 *	pour une connexion sans fil sur des dispositif d'arrêt GEZE, fonctionnement sur batterie, avec 8 ans de durée de fonctionnement, avec socle, certification selon EN 54-7 et EN 54-25, homologation générale de construction pour une utilisation avec toutes les dispositifs 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 sans fil GC 173	pour une connexion sans fil sur des dispositif d'arrêt GEZE, fonctionnement sur batterie, avec 8 ans de durée de fonctionnement, avec socle, certification selon EN 54-7 et EN 54-25, homologation générale de construction pour une utilisation avec toutes les dispositifs d'arrêt GEZE	195523	3 V DC	110 x 110 x 70 mm	Plafond

TS 5000 L-R-ISM

ACCESSOIRES DE MONTAGE

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	Dimensions	Matière
Plaque de montage pour ferme-portes	pour TS 5000 / TS 4000 avec schéma de perçage selon EN 1154 annexe 1	068627	blanc RAL 9016		Aluminium
Plaque de montage pour ferme-portes *	pour TS 5000 / TS 4000 avec schéma de perçage selon EN 1154 annexe 1	057956	Galvanisé		Aluminium
Plaque de montage pour ferme-portes	pour TS 5000 / TS 4000 avec schéma de perçage selon EN 1154 annexe 1	029176	selon RAL		Aluminium
Plaque de montage pour ferme-portes	pour TS 5000 / TS 4000 avec schéma de perçage selon EN 1154 annexe 1	049185	EV1		Aluminium
Plaque de montage pour ferme-portes	pour TS 5000 / TS 4000 avec schéma de perçage selon EN 1154 annexe 1	137725	finition inox		Aluminium
Plaque de montage pour ferme-portes	pour TS 5000 / TS 4000 avec schéma de perçage selon EN 1154 annexe 1	052351	bronze foncé		Aluminium
Plaque de montage pour ferme-portes	pour TS 5000 / TS 4000 avec schéma de perçage selon EN 1154 annexe 1	076508	noir RAL 9005		Aluminium

PLAQUE DE MONTAGE *

Pour bras à coulisse ISM / E-ISM / R-ISM, variantes BG & VP

Désignation	Description	N° d'identification	Couleur	Matière	EAN
Plaque de montage pour bandeaux BG *	Pour bras à coulisse ISM / E-ISM / R-ISM, variantes BG VP	118705	selon RAL	Aluminium	4042938187053
Plaque de montage pour bandeaux BG	Pour bras à coulisse ISM / E-ISM / R-ISM, variantes BG VP	118704	EV1	Aluminium	4042938187046

TS 5000 L-R-ISM

ÉQUERRE D'HUISSERIE

Pour bras à coulisse ISM / E-ISM / R-ISM BG

Désignation	Description	N° d'identification	Couleur	EAN
Équerre d'huisserie	Pour bras à coulisse ISM / E-ISM / R-ISM BG	118707	selon RAL	4042938187077
Équerre d'huisserie	Pour bras à coulisse ISM / E-ISM / R-ISM BG	118706	EV1	4042938187060

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	Matière	EAN
Plaque de montage *	pour TS 5000 / TS 4000 avec schéma de perçage selon EN 1154 annexe 1	083992	Aluminium	4106030839927

* 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.