

GEZE TS 5000 RFS

Ferme-porte à crémaillère elliptique débrayable pour portes à un vantail et unité de détection de fumée

Le modèle TS 5000 RFS du ferme-porte à crémaillère elliptique GEZE TS 5000 est débrayable.

Le débrayage ou fonction Freeswing signifie que l'axe du ferme-porte est maintenu en position par l'intermédiaire de l'arrêt électrohydraulique après la première ouverture de la porte (p. ex. le matin).

Elle permet à l'utilisateur de passer la porte sans aucune résistance à l'ouverture ou à la fermeture.

En cas d'incendie, la porte se ferme automatiquement, quel que soit l'angle d'ouverture. Cette fonction est particulièrement utile dans les hôpitaux, les crèches, les foyers de personnes handicapées et les maisons de retraite.

Le ferme-porte GEZE TS 5000 RFS peut être utilisé pour les portes coupe-feu et pare-fumée.

Caractéristiques du produit

- ▶ Ferme-porte EN 1155 à arrêt électrohydraulique
- ▶ Bras à coulisse à levier de débrayage, bloc d'alimentation intégré et unité de détection de la fumée (homologation n° Z-6.5-1746), avec adaptation du seuil d'alarme et indication de l'encrassement, possibilité de brancher une unité de détection de fumée supplémentaire
- ▶ Force de fermeture réglable 2-5
- ▶ Affichage optique de la force
- ▶ Vitesse de fermeture et à-coup réglables
- ▶ Toutes les fonctions se règlent de l'avant.
Option: passe-câble dissimulé
- ▶ Tension du secteur d'alimentation 230 V



Domaines d'application

- ▶ Pour les portes battantes d'une largeur de vantail de 1 250 mm max.
- ▶ S'emploie sans modification sur les portes ouvrant à droite et à gauche
- ▶ Pour portes coupe-feu et pare-fumée (avec plaque de montage)

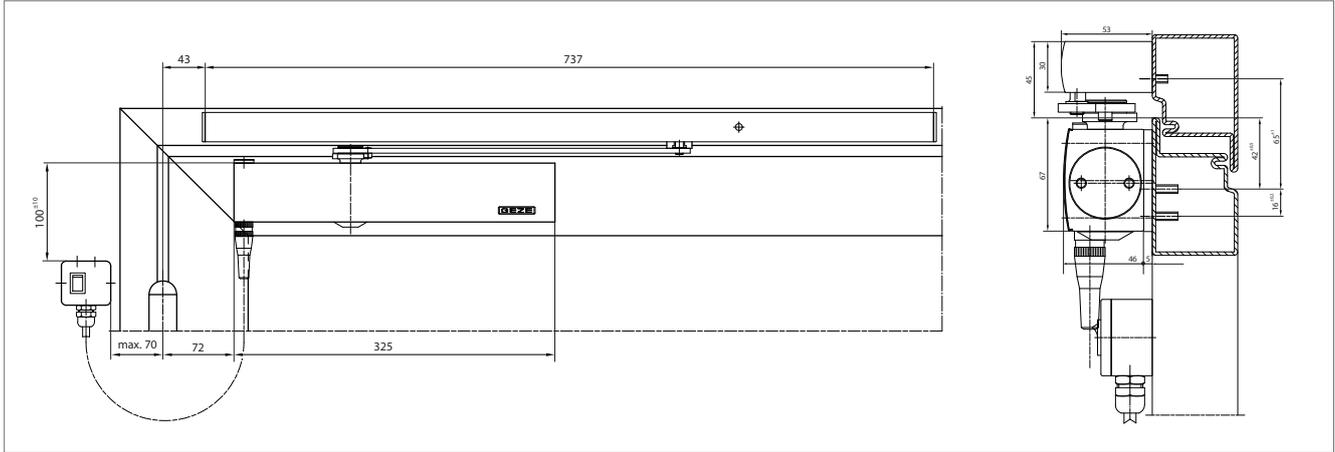


Fig. 54-1

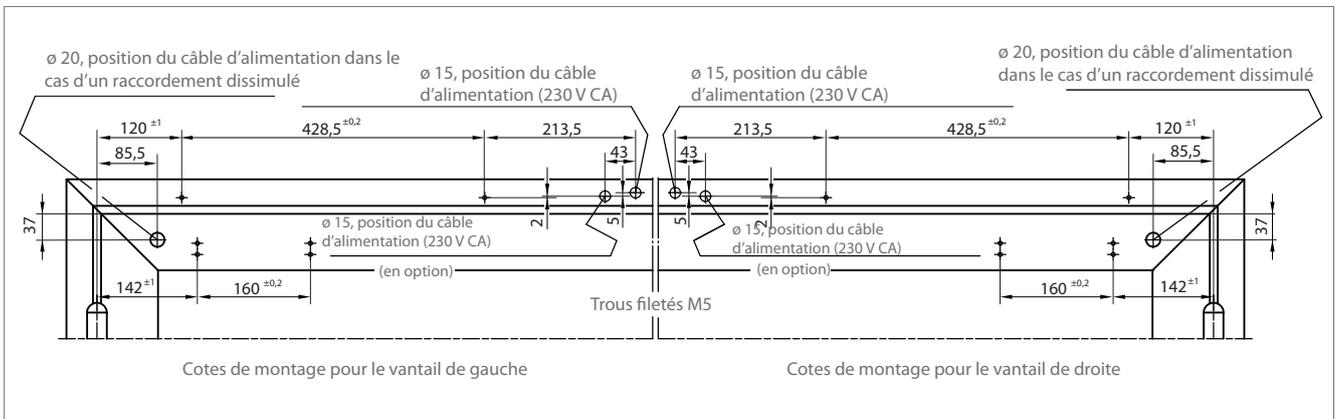


Fig. 54-2

Montage du vantail/Côté paumelles

Exemple de montage du système GEZE TS 5000 RFS avec plaque de montage sur une porte coupe-feu, voir Fig. 54-1

Montage avec plaque de montage

Cotes de montage
Porte ouvrant à droite et à gauche, voir Fig. 54-2

Schéma de raccordement
pour bras à coulisse RFS, voir Fig. 54-3

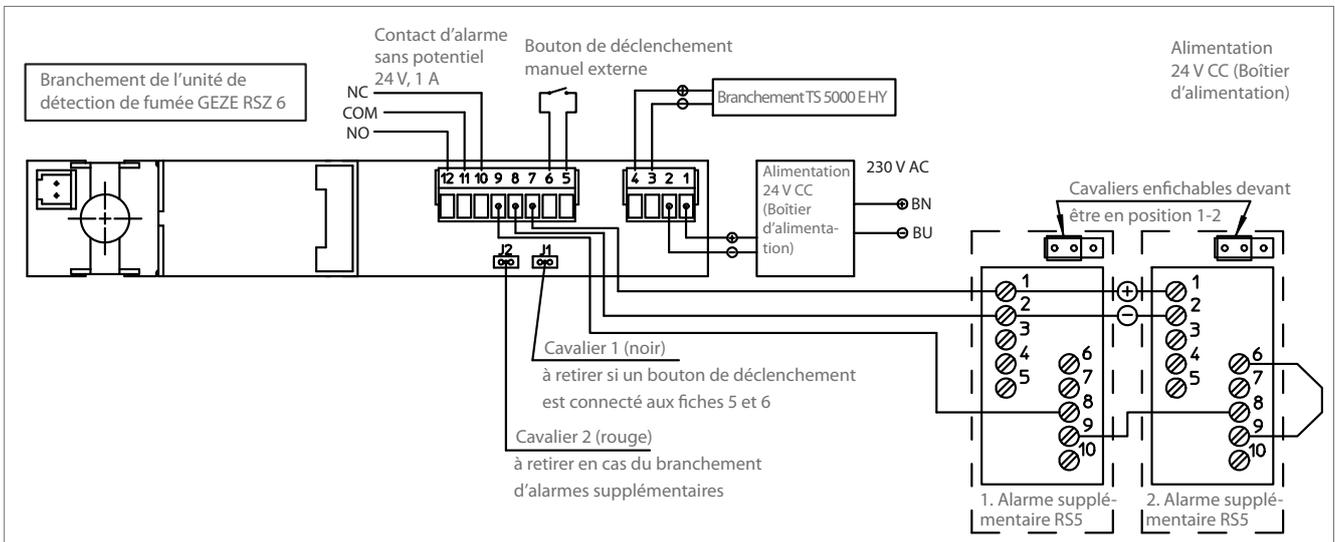


Fig. 54-3

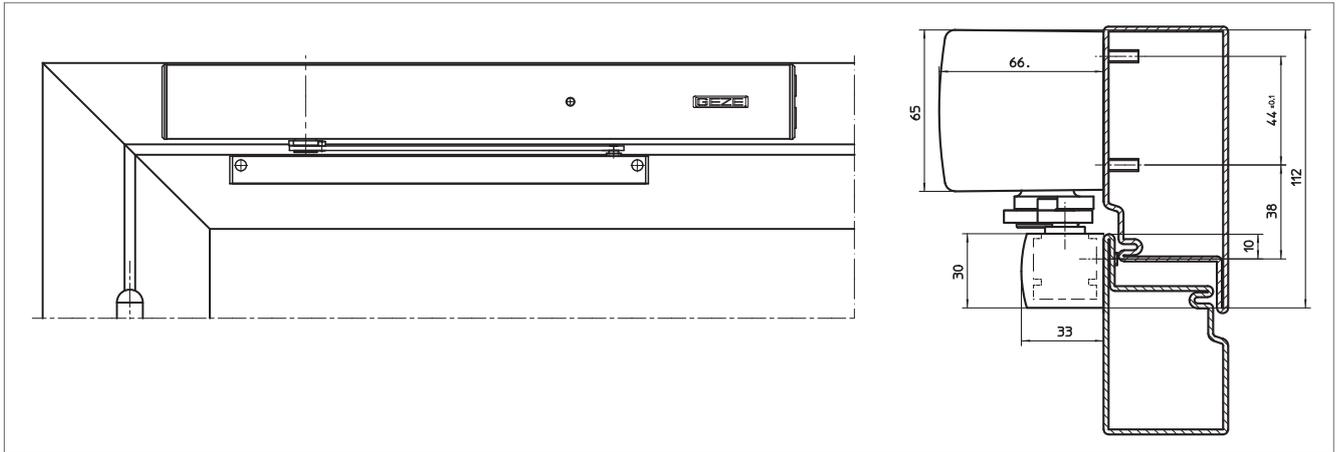


Fig. 55-1

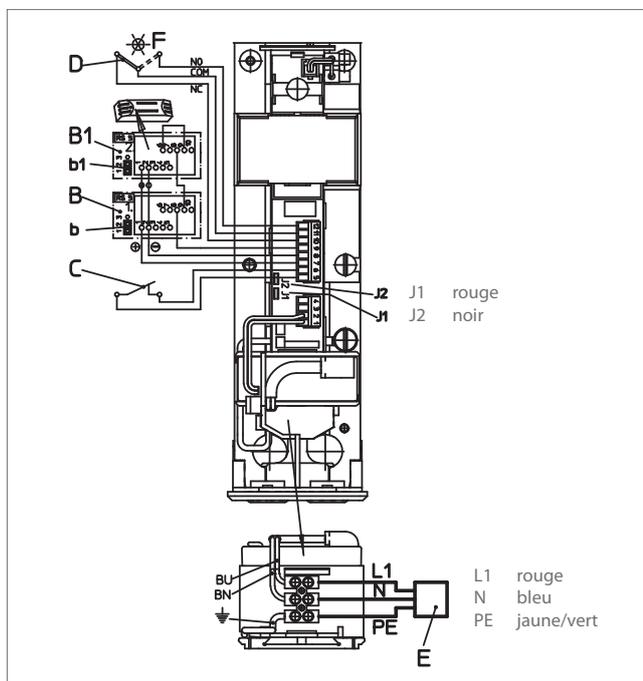


Fig. 55-2

Montage en applique/côté paumelles

Exemple de montage (fixation directe) du système GEZE TS 5000 RFS, voir Fig. 55-1

Schéma de raccordement

pour le système TS 5000 RFS
montage en applique/côté paumelles,
voir Fig. 55-2

Légende :

- B, B1 Détecteur de fumée RS5
- C Bouton de déclenchement manuel
- D Détecteur externe de fumée
- E Branchement au secteur

GEZE TS 5000 RFS – Renseignements pour la commande

Description	Finition	N° Ref.
GEZE TS 5000 RFS avec bras à coulisse et levier de débrayage, pour un montage sur vantail/Côté paumelles	Argenté	093546
	Blanc RAL 9016	107958
	Teinte RAL	098328
GEZE TS 5000 RFS avec bras à coulisse et levier de débrayage, Montage en applique/côté paumelles	Argenté	115200
	Blanc RAL 9016	115202
	Teinte RAL	115203
Matériel de montage		
Plaque de montage	Argenté	059107
	Teinte RAL	100044
Plaque de montage pour bras à coulisse RFS	Argenté	100874
	Teinte RAL	100885