

Fiche technique

Boxer ISM



Systeme de ferme-portes intégré pour portes   deux vantaux
avec sélecteur de fermeture

CHAMPS D'APPLICATION

- Portes coupe-feu et pare-flammes, certificat de compatibilité avec la porte nécessaire
- Portes battantes à simple action à deux vantaux
- Portes battantes à simple action jusqu'à 2800 mm d'entraxe des paumelles et 1400 mm de largeur de vantail, pour poids de porte jusqu'à 180 kg
- Entraxe des paumelles minimum de 1300 mm, largeur minimale du vantail semi-fixe 540 mm
- Pour les épaisseurs de vantaux à partir de 40 mm
- Montage intégré

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

- Système de deux ferme-portes Boxer et un bras à coulisse ISM
- Force de fermeture réglable en continu EN2-4 ou EN3-6
- Pour portes ouvrant à droite et à gauche sans besoin de modification
- Le ferme-portes est intégré dans le vantail et le dormant et satisfait les exigences les plus élevées en matière de design
- Le sélecteur de fermeture maintient le vantail de service en position d'attente jusqu'à ce que le vantail semi-fixe soit fermé
- 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
- Toutes les fonctions sont réglables une fois monté

DONNÉES TECHNIQUES

Nom commercial	Boxer ISM
Accessibilité selon DIN 18040 jusqu'à une largeur de vantail (max.) en mm	1100 mm
Largeur de vantail (max.)	1400 mm
Poids du vantail (max.)	180 kg
Type de montage	horizontal encastré
Angle d'ouverture (max.)	120 °
Entraxe minimal des paumelles	1300 mm
Largeur minimale du vantail semi-fixe	540 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	en haut
Fonction maintien porte ouverte	en option
Fonction maintien porte ouverte sur le vantail de service / vantail semi-fixe	en option / en option
Détecteur de fumée intégré	Non
Sélecteur de fermeture intégré	Oui

INCLUS**CORPS DE FERMETURE BOXER 2-4**

Corps de base pour ferme-porte intégré EN 2-4 avec freinage à l'ouverture



Désignation	Description	N° d'identification	Rallonge d'axe	Dimensions	Couleur
Ferme-porte GEZE Boxer 2-4	Force de fermeture EN 2-4 avec amortisseur d'ouverture (sans bras à coulisse) largeur de vantail jusqu'à 1100 mm, épaisseur de vantail min. 40 mm	101759	4 mm	286 x 32 x 45 mm	EV1
Ferme-porte GEZE Boxer 2-4	Force de fermeture EN 2-4 avec amortisseur d'ouverture (sans bras à coulisse) largeur de vantail jusqu'à 1100 mm, épaisseur de vantail min. 40 mm	099728		286 x 32 x 45 mm	EV1

CORPS DE FERMETURE BOXER 2-4 2V

Corps de base pour ferme-porte intégré EN 2-4 avec freinage à l'ouverture et à-coup final



Désignation	Description	N° d'identification	Rallonge d'axe	Dimensions	Couleur
GEZE Boxer 2-4 2V	Largeur de vantail jusqu'à 1100 mm, épaisseur de vantail min. 40 mm	134494	8 mm	286 x 32 x 45 mm	EV1
GEZE Boxer 2-4 2V	Largeur de vantail jusqu'à 1100 mm, épaisseur de vantail min. 40 mm	134448		286 x 32 x 45 mm	EV1
GEZE Boxer 2-4 2V	Largeur de vantail jusqu'à 1100 mm, épaisseur de vantail min. 40 mm	134493	4 mm	286 x 32 x 45 mm	EV1

CORPS DE FERMETURE BOXER 3-6

Corps de base pour ferme-porte intégré EN 3-6 avec amortissement d'ouverture



Désignation	Description	N° d'identification	Rallonge d'axe	Dimensions	Couleur
Ferme-porte GEZE Boxer 3-6	Force de fermeture EN 3-6 avec freinage à l'ouverture (sans bras à coulisse) / Largeur de vantail jusqu'à 1400 mm, épaisseur de vantail min. 50 mm	101761	4 mm	293 x 40 x 54 mm	EV1
Ferme-porte GEZE Boxer 3-6	Force de fermeture EN 3-6 avec freinage à l'ouverture (sans bras à coulisse) / Largeur de vantail jusqu'à 1400 mm, épaisseur de vantail min. 50 mm	099735		293 x 40 x 54 mm	EV1
Ferme-porte GEZE Boxer 3-6	Force de fermeture EN 3-6 avec freinage à l'ouverture (sans bras à coulisse) / Largeur de vantail jusqu'à 1400 mm, épaisseur de vantail min. 50 mm	101762	8 mm	293 x 40 x 54 mm	EV1

BRAS À COULISSE ISM BOXER

Avec sélecteur de fermeture et levier



Désignation	Description	N° d'identification	Couleur
Bras à coulisse ISM Boxer	Avec sélecteur de fermeture intégré et leviers	114141	EV1

ACCESSOIRES

CB FLEX

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



Désignation	Description	N° d'identification	Couleur
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
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

Désignation	Description	N° d'identification	Couleur
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

DISPOSITIF D'ARRÊT MÉCANIQUE

Pour bras à coulisse ISM



Désignation	Description	N° d'identification
Dispositif d'arrêt mécanique	pour bandeaux ISM / bandeaux ISM BG, force de résistance réglable, dépassement possible	118437

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

* 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.