



GEZE



SYSTÈMES DE PORTES AUTOMATIQUES

GEZE Slimdrive EMD-F

Systeme porte tournante



GEZE SLIMDRIVE EMD-F

FACILITÉ D'ACCÈS SANS OBSTACLE
- SEULEMENT 7 CM DE HAUTEUR D'INSTALLATION -

Ouvre-porte électromécanique Slimdrive EMD pour portes battantes. Les dimensions compactes intégrées permettent d'utiliser Slimdrive EMD sur pratiquement tous les types de portes.

EMD fait partie de la série Slimdrive de GEZE de systèmes de portes automatiques compacts avec une hauteur d'entraînement de seulement 7 cm. EMD convient pour une utilisation sur de grandes et petites portes - intérieures et extérieures.

EMD est une porte automatique discrète et élégante, qui fonctionne dans un silence virtuel grâce à la conception spéciale de l'entraînement électrique et du carter d'engrenage.

Slimdrive EMD est un système automatique très sûr et fiable qui peut facilement être utilisé sur des portes avec une fréquence d'accès élevée. Son entraînement puissant, son engrenage durable et sa commande électronique intelligente garantissent de nombreuses années d'utilisation.

Slimdrive EMD-F dispose d'un ressort de fermeture intégré qui assure la fermeture de la porte en cas de panne de courant. Le contrôleur dispose d'une carte coupe-feu intégrée pour la connexion directe des systèmes de D.I aux portes coupe-feu.



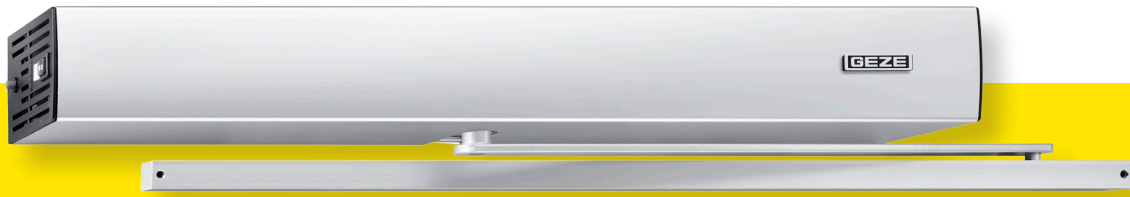
Domaines d'application

- Portes intérieures et extérieures avec une grande fréquence de passage
- Portes coupe-feu et pare-flammes
- Portes battantes à simple action à droite et à gauche
- Montage sur ouvrant et montage sur dormant
- Portes simples et doubles
- Façades avec constructions étroites à goujons

Caractéristiques du produit

- Design élégant
- Extrêmement silencieux
- Largeurs de porte jusqu'à 1400 mm
Poids de la porte jusqu'à 230 kg
- Dimensions d'installation 70 x 190 mm
- Angle d'ouverture (max.) 130 °
- Tension de service 230 V AC
- Alimentation des appareils externes 24 V CC, 1000 mA
- Prêt à l'emploi avec toutes les serrures de moteur standard, gâches électriques, etc.
- Force de fermeture réglable en continu EN3-6
- La vitesse d'ouverture et de fermeture peut être adaptée individuellement
- À-coup final mécanique en mode hors tension et à-coup final électrique en mode réglage, qui accélère brièvement la porte avant la position de fermeture
- La fonction Low-Energy ouvre et ferme la porte avec une vitesse de déplacement réduite et remplit ainsi les exigences de sécurité les plus élevées
- Fonction servo pour l'assistance motorisée lors de l'ouverture manuelle de la porte
- La détection des obstacles détecte un obstacle par contact et interrompt le processus d'ouverture ou de fermeture
- L'inversion automatique détecte un obstacle et revient dans la position d'ouverture
- La fonction Push & Go déclenche le système d'entraînement automatique en cas de légère pression manuelle sur le vantail.
- L'entraînement peut être utilisé avec un bras à coulisse ou un bras à compas
- Centrale de détection incendie raccordable, dont le signal ferme la porte automatiquement en cas d'incendie
- Couleur standard argent
Couleurs RAL disponibles moyennant un supplément
- Normes: EN 16005, DIN 18650, DIN 18263-4





Slimdrive EMD versions

- Slimdrive EMD
Système de porte battante,
mécanisme d'entraînement électromécanique
- Slimdrive EMD-F
Automatisme de portes battantes
électromécanique pour portes coupe-feu
- Slimdrive EMD-F-IS
Système de porte battante, mécanisme
d'entraînement électromécanique pour les
portes coupe-feu et pare-flammes à deux
vantaux avec sélecteur de fermeture
- Slimdrive EMD Invers
Système électromécanique de porte battante
pour les systèmes d'ouverture d'amenée d'air
avec système de désenfumage à un vantail

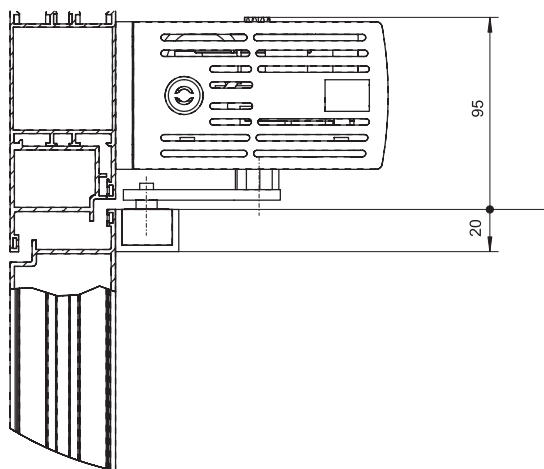
Accessories

- Slimdrive EMD-F
- Capteurs de sécurité
- Plaques de montage
- Interrupteur coud
- Commutateur de
programme électronique
- Interrupteurs à clé
- Interrupteurs à tirette
- Télécommande
- Radar

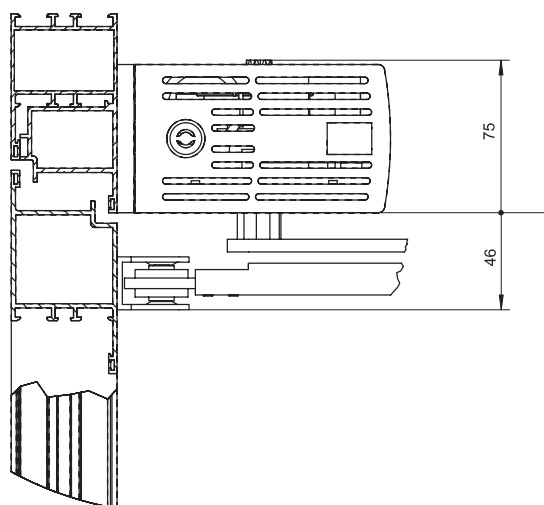


Dessins

Slimdrive EMD



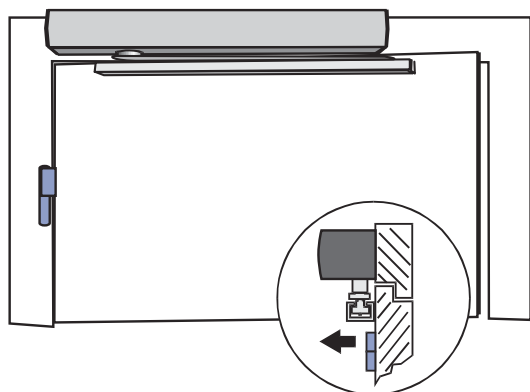
Installation avec rail de guidage



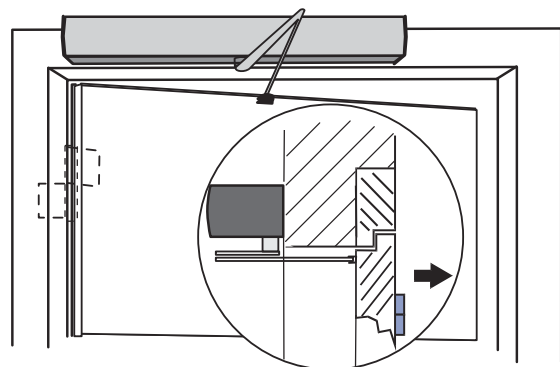
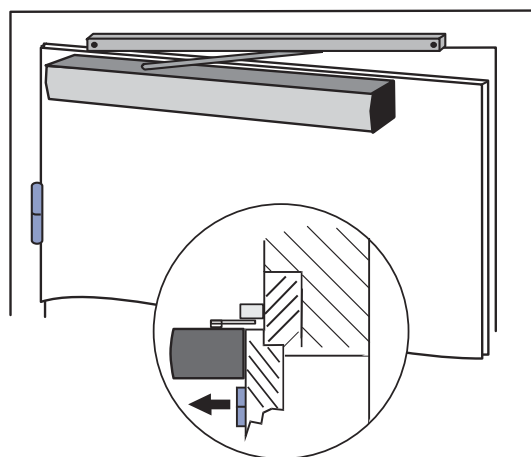
Installation avec bras standard

Possibilités d'installation

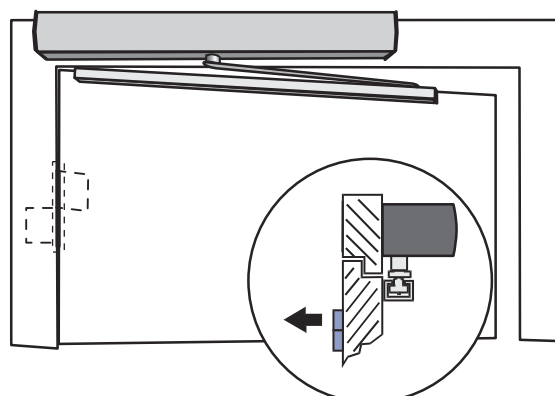
Slimdrive EMD



Côté charnière
Max. saillie du cadre 30 mm



Pas côté charnière
Max. profondeur du cadre
0 - 100 mm
100-200 mm
200-300 mm



Max. profondeur du cadre 50 mm

Nous sommes GEZE.

Pour les bâtiments habitables

GEZE: produits, solutions systèmes et services pour portes et fenêtres.

GEZE est synonyme d'innovation, de qualité maximale et d'assistance globale pour la technologie architecturale - de l'idée initiale, la planification et la mise en œuvre opérationnelle avec des produits de série aux solutions système personnalisées et au service et à la maintenance individuels.

Notre objectif est de développer des bâtiments habitables avec le plus haut degré de confort et la plus grande sécurité possible pour les utilisateurs du bâtiment.

GEZE Benelux BV

Steenoven 36
5262 DK Eindhoven
Nederland

Bureau des Pays-Bas

Téléphone: +31 40 262 90 80

E-mail: geze.nl@geze.com

www.geze.nl

Bureau Belgique

Téléphone: +32 15 21 10 31

E-mail: geze.be@geze.com

www.geze.be

