# Fiche technique

# Slimdrive SC-FR RC2 *

Système de porte coulissante ronde automatique pour les issues de secours anti-effraction selon la classe de résistance 2

**GEZE GmbH** | Reinhold-Vöster-Straße 21–29 | D-71229 Leonberg | **TEL** +49 7152 203-0 | **WEB** www.geze.de | **Mail** info.de@geze.com
2024-04-26T14:45:21Z

# Slimdrive SC-FR RC2 *

## CHAMPS D'APPLICATION

- Portes intérieures et extérieures avec les exigences de sécurité les plus élevées
- Entrées de bâtiments représentatives avec une grande luminosité
- Des façades avec des constructions à montants/traverses étroites
- Façades en verre aux exigences élevées en matière de design
- Systèmes coupe-vent, en combinaison avec des portes coulissantes linéaires
- Largeurs d'ouverture possibles de 800 à 3000 mm
- Poids de vantail jusqu'à max. 120 kg

## CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

- Fonction d'issue de secours avec modèle d'entraînement redondant
- Anti-effraction certifiée selon la classe de résistance RC2 (Resistance Class)
- La fonction RC2 n'est disponible que dans le mode de fonctionnement « Nuit », car la porte ne doit plus répondre aux exigences des issues de secours
- Équipé d'un verrouillage par tringle et des composants de profilé renforcée
- Entraînement à courant continu très silencieuse et inusable avec seulement 7 cm de hauteur
- 40 % de largeur d'ouverture supplémentaire par rapport aux automatismes de portes coulissantes linéaires
- Nombreuses variantes d'entraînement possibles, par ex. pour une entrée double, une porte en angle, un arc de cercle, un demi-cercle
- Connectivité et intégration dans l'automatisation des bâtiments via une norme ouverte (BACnet)
- Détection autonome des défauts et compte-rendu
- Entrées et sorties librement paramétrables pour différentes fonctions
- Accumulateur intégré pour l'ouverture de secours pour les défauts de sécurité comme en cas de panne de courant par exemple
- Les chariots autonettoyants réduisent les efforts de maintenance
- Différents verrouillages mécaniques et électriques sont disponibles en option

## DONNÉES TECHNIQUESS

| | |
|---|---|
| Nom commercial | Slimdrive SC-FR RC2 * |
| Pour issues de secours | Oui |
| Accessibilité | Oui |
| Vitesse d'ouverture réglable (ventilation) | Oui |
| Vitesse de fermeture réglable | Oui |
| Largeur d'ouverture, 2 vantaux | 800 mm - 2500 mm |
| Hauteur de passage de l'éclairage | 3000 mm |

# Slimdrive SC-FR RC2 *

| | |
|---|---|
| Hauteur de canopée (min.) | 75 mm |
| Poids (max.) de vantail - 2 vantaux | 120 kg |
| Rayon (min.) | 1350 mm |
| Modèle de vantaux mobiles | Verre VGS 10 mm, Verres spéciaux sur demande |
| Modèle des pièces latérales | Verre VGS 10 mm, Verres spéciaux sur demande |
| Surface | revêtement en poudre selon RAL, alliage léger anodisé E6/EV1, anodisation colorée selon l'échantillon, revêtements spéciaux sur demande |
| Conception du toit | revêtement métallique, toit étanche avec évacuation d'eau |
| Éclairage | selon variante de toit |
| Revêtement de sol | Tapis-brosse, tapis de sol sur mesure |
| Système de rideau d'air | possibilité d'adaptation à la construction du plafond |
| Fonctions spéciales sur demande | Oui |
| Commande | Programmateur de fonctions DPS, Programmateur de fonctions TPS, Commande pour la gestion technique de bâtiments |
| Conformité aux normes | DIN 18650, EN 16005 |

## ACCESSOIRES

### GC 307+ *

Bouton sans contact pour la commande des portes automatiques

| Désignation | Description | N° d'identification | Couleur | Dimensions | Type de montage |
|---|---|---|---|---|---|
| GEZE GC 307+ (pictogramme de main) * | Bouton sans contact pour contrôler les portes automatiques | 195727 | blanc pur | 80 x 80 x 21 mm | Montage en applique |
| GEZE GC 307+ (avec pictogramme de bain) * | Bouton sans contact pour contrôler les portes automatiques / Convient aux Powerturn, EMD et portes coulissantes standard. | 195751 | blanc pur | 80 x 80 x 21 mm | Montage en applique |
| GEZE GC 307+ (pictogramme de main) * | Bouton sans contact pour contrôler les portes automatiques | 193226 | blanc pur | 80 x 80 x 8 mm | Montage encastré |
| GEZE GC 307+ (avec pictogramme de bain) * | Bouton sans contact pour contrôler les portes automatiques / Convient aux Powerturn, EMD et portes coulissantes standard. | 195750 | blanc pur | 80 x 80 x 8 mm | Montage encastré |

# Slimdrive SC-FR RC2 *

## AIR 30 *

Radar infrarouge pour la protection partie fixe des portes coulissantes rondes automatiques

## MINI BOUTON SW *

Utilisable dans le secteur du commerce de détail pour ouvrir à une reprise des portes automatiques pour quitter le bâtiment en mode de fonctionnement Nuit

| Désignation | N° d'identification | Couleur | Dimensions | Type de montage |
|---|---|---|---|---|
| Mini bouton SW * | 098861 | noir | 20 x 20 x 11 x 22 mm | Montage encastré |

## PROGRAMMATEUR DE FONCTIONS DIGITAL *

Pour le changement temporisé des modes de fonctionnement sur les portes automatiques

## INTERRUPTEUR À BASCULE E2

Contrôle de toutes les portes automatiques GEZE

| Désignation | N° d'identification | Couleur | Dimensions | Type de montage |
|---|---|---|---|---|
| Interrupteur à bascule E2 | 094013 | blanc pur mat | 80.8 x 80.8 x 9.3 mm | Montage encastré |

# Slimdrive SC-FR RC2 *

## INTERRUPTEUR À BASCULE LS 990

Contrôle de toutes les portes automatiques GEZE

| Désignation | N° d'identification | Couleur | Dimensions | Type de montage |
|---|---|---|---|---|
| Interrupteur à bascule LS 990 | 098396 | Acier inoxydable | 81 x 81 x 11 mm | Montage encastré |

## SERVICESCHNITTSTELLE

Diagnostic et maintenance accélérés

| Désignation | Description | N° d'identification |
|---|---|---|
| Interface de service EC T2 | pour portes coulissantes pour un montage sur le capot de protection anti-pluie. / Connexion via connecteur pour le terminal de service ou l'interface Bluetooth / Longueur du câble de raccordement : 3 m | 181028 |

* 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.