

# 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



### 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 TECHNIQUES

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

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	Programmeur de fonctions DPS, Programmeur 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

**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

**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.