

# Serrure de sécurité version motorisée

## 509X901RZ

Entr. cylindre 100 mm

### Description du produit

Cette serrure est utilisée essentiellement pour combiner les avantages du déverrouillage motorisé avec la sécurité mécanique des modèles 309X et 409X qui sont décrits dans les pages précédentes. Les contacts de surveillance intégrés permettent de connaître les principaux états de la serrure.

Le pêne dormant est rentré dans le coffre par un moteur électrique et maintenu dans cette position par un mécanisme à ressort. A la fermeture de la porte, le pêne pilote libère le pêne dormant ainsi que le pêne croisé qui consolide le verrouillage.

La serrure fonctionne en émission de courant et reste condamnée en cas de coupure de courant. Pour la décondamner, il faut alors utiliser une clé ou actionner la béquille intérieure.

### Aperçu des avantages

- Homologation selon SN EN 179
- Avec pêne croisé
- Commande mécanique du verrouillage automatique entre le pêne croisé et le pêne pilote
- Protection anti-effraction grâce à un pêne dormant massif avec une course de 20 mm
- Protection contre les effractions jusqu'à la catégorie WK2 possible sur des systèmes de porte appropriés
- Fonction anti-panique - autorisation selon la norme EN 179 - autorisation selon la norme EN 1125
- Convient pour les portes coupe-feu
- Déverrouillage motorisé, rendant cette serrure parfaitement appropriée pour une combinaison avec une automation de porte
- Application avec garniture mixte
- Fonction alternative pour le déverrouillage par la clé de l'extérieur
- Fonctions de surveillance

### allusion

- Les serrures de la gamme 509X sont dotées d'un fouillot traversant et nécessitent donc une garniture mixte (béquille ou barre anti-panique à l'intérieur, boule fixe ou bâton de maréchal à l'extérieur).
- La serrure peut être commandée sur impulsion par un lecteur de badges, un clavier, une horloge, un bouton-poussoir etc.

### Caractéristiques techniques

Version	Cylindre rond suisse
Fonction antipanique	oui
Entr. cylindre	100 mm
Raccordement	Via la commande de serrure motorisée 509XSTRG
Plage de température	-20 °C à +60 °C
Largeur	192 mm
Hauteur	110 mm
Profondeur	45 mm
carré	74 mm
Course du pêne	20 mm
Fouillot	9 mm
Autorisation DIN EN 179	Certificat de constance des performances 0432-CPR-00007-11
Autorisation DIN EN 1125	Certificat de constance des performances 0432-CPR-00007-12
Certificat de l'Office de Contrôle pour la Construction	P-120003555
Largeur de la contre-partie	20 mm

### Variations disponibles

Numéro de commande	Description
509X901RZ-----4	Entr. cylindre 100 mm
509X901RZ-----5	Entr. cylindre 100 mm

