

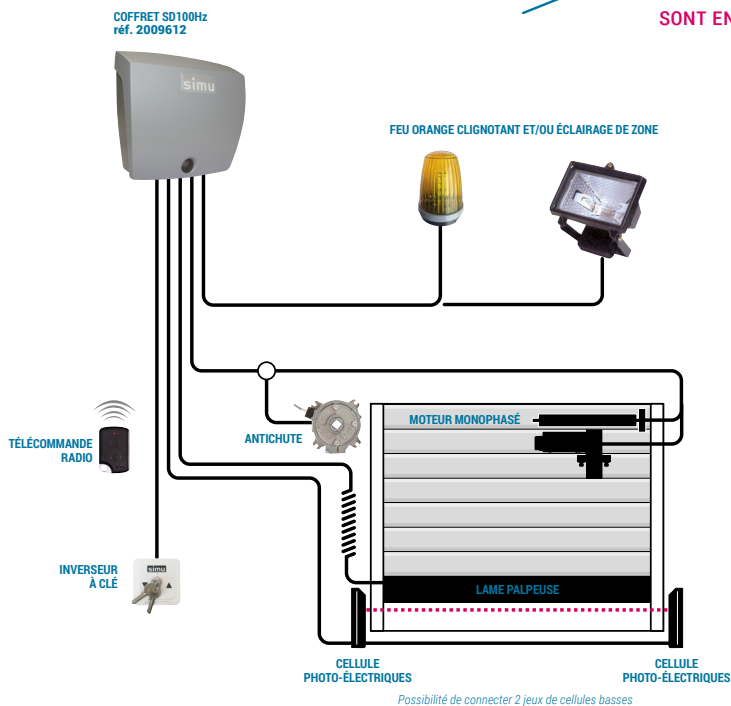
# GUIDE D'UTILISATION

## COFFRET DE COMMANDE RADIO SD100Hz



SUR  
PORTES DE GARAGES ENROULABLES

LES RESPONSABILITÉS DE  
L'INSTALLATEUR ET DU FABRICANT  
SONT ENGAGÉES



ANTICHUTE ET  
BARRE PALPEUSE  
**OBLIGATOIRES** POUR  
ASSURER LA SÉCURITÉ  
DES UTILISATEURS



Le SD100Hz n'est compatible qu'avec des portes enroulables sans point d'accroche c'est-à-dire sur lesquelles il n'y a pas de risques de soulèvement ou d'entraînement à l'ouverture.



Attention, ce document ne peut dispenser l'installateur d'effectuer l'analyse des risques de l'installation car sa responsabilité est pleinement engagée. Les préconisations sont données à titre d'informations uniquement et SIMU ne pourrait être tenu responsable en cas de non-respect aux exigences des normes applicables.



## CERTIFICATION DES PORTES DE GARAGE

La norme EN 13241-1 a pour but principal d'accroître la sécurité des personnes et des biens.

### LES PRINCIPALES EXIGENCES :

- Protection contre la chute du tablier
- Protection contre les risques lors de la fermeture
- Protection contre les risques lors de l'ouverture

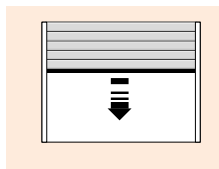
## QUELS MODES DE PILOTAGE POUR UNE PORTE DE GARAGE ENROULABLE ?

- Contrôle du mouvement de la porte via une télécommande : pilotage à distance en mode séquentiel (un seul appui sur le bouton de la télécommande déclenche le mouvement de la porte)
- Contrôle du mouvement de la porte via un émetteur mural à l'intérieur du garage (émetteur séquentiel ou fonctionnel)



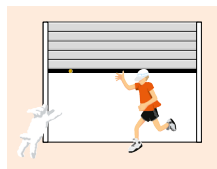
## NOS SOLUTIONS POUR PREVENIR LES RISQUES

### ◦ RISQUES DE CHUTE DU TABLIER



- **Antichute**  
il détecte une survitesse et bloque la porte : **sécurité mécanique et électrique**

### ◦ RISQUES LORS DE LA FERMETURE



- **Barre palpeuse obligatoire**  
(elle détecte un obstacle et réouvre la porte)  
- **Cellules photoélectriques + Feu clignotant** si la porte a un accès sur la voie publique



# SIMU

ZONE INDUSTRIELLE LES GIRANUX  
70100 ARC-LÈS-GRAY  
FRANCE

[www.simu.com](http://www.simu.com)

