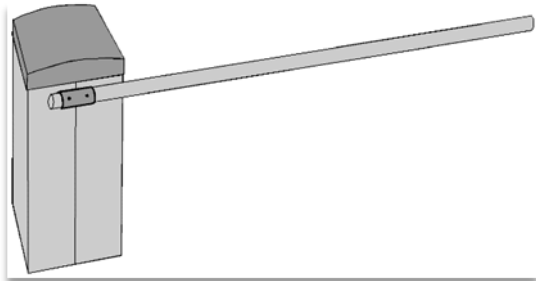
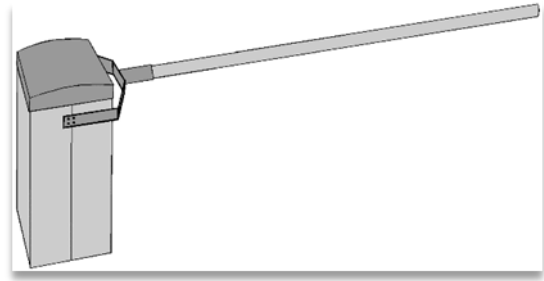


## Fiche technique

### GES 2-4



### GES 5-8



**Construction :** Barrière levante avec fixation de lisse latérale (GES 2-4) ou double (GES 5-8), unité d'entraînement électromécanique et unité de commande

**Largeur de passage :**

GES 2 jusqu'à 2,000 mm  
GES 3 jusqu'à 3,000 mm  
GES 4 jusqu'à 4,000 mm  
GES 5 jusqu'à 5,000 mm  
GES 6 jusqu'à 6,000 mm  
GES 7 jusqu'à 7,000 mm  
GES 8 jusqu'à 8,000 mm

Pour une largeur de passage supérieure à 4000 mm, il est nécessaire d'installer un potelet de réception ou un support pendulaire.

**Hauteur de lisse :**

920 mm (GES 2-4)  
910 mm (GES 5-8)

**Corps de barrière :**

Acier inoxydable V2A 240,  
capot arrondi, RAL 3002 rouge carmin,  
option : revêtement plastifié couleurs RAL

**Dimensions du caisson :**

1105 x 365 x 350 mm (H x L x P) (GES 2-4)  
1100 x 470 x 460 mm (H x L x P) (GES 5-8)

**Lisse :**

profilé aluminium rond, blanc  
Ø 80 mm avec bandes réfléchissantes rouge (GES 2-4)  
Ø 100 mm avec bandes réfléchissantes rouge (GES 5-8)

**Montage de la lisse :**

latéral droite ou gauche (GES 2-4) or de chaque côté (GES 5-8)

**Plage de température :**

Platine de commande : -10°C...+50°C;  
moteur : -20°C...+40°C

**Manœuvre d'urgence en cas de coupure d'alimentation :**

Manuelle par manivelle

## Fiche technique

### Equipements de sécurité : (obligatoires pour conformité avec norme EN 12453:2017)

Equipements de sécurité C+D : palpeur sur lisse  
+ 1 paire de cellules (GES 2-4)  
+ 2 paires de cellules (GES 5-8)

Equipements de sécurité E : laser (non disponible pour barrières doubles GES 5-8  
avec support pendulaire), (Champ de détection max. 9,9 m)

### Vitesses de fonctionnement :

version	Equipt. De sécurité	Vitesse
GES 2-4	C+D	env. 3.5 sec Ouverture, env. 5.5 sec fermeture
GES 2-4	E	env. 3.5 sec Ouverture, env. 3.5 sec fermeture
GES 5-6	C+D	env. 6.5 sec Ouverture, env. 8.5 sec fermeture
GES 5-6	E	env. 6.5 sec Ouverture, env. 6.5 sec fermeture
GES 7-8	C+D ou E	env. 10 sec Ouverture, env. 10 sec fermeture

**Module de gestion :** WE-Tronic II avec variateur de fréquence dans coffret 310 x 320 x 130 mm (H x P x P), IP 54, 24 V DC

**Moteur :** 0.55 kW, 3~ 230 V  $\Delta$ , 50 Hz (GES 2-4)  
0.25 kW, 3~ 230 V  $\Delta$ , 50 Hz (GES 5-8)

**Tension d'alimentation :** 230 V (1Ph + N + PE), 50 Hz

**Poids :** env. 95 – 170 kg (suivant largeur de passage)

**Support de lisse (option) :** Support pendulaire, potelet de réception

**Equipements de contrôle (option) :** Boucles d'induction, Horloge programmable, contacteur à clé OUVERT/STOP/FERME, contacteur à clé pompier, contacteur à clé automatique ON/OFF etc., pupitre de commande, récepteur et télécommande radio.

**Equipements de signalisation (option) :** Bandeau LED (1 ou 2 côtés de la lisse), feux de signalisation