



# Speed-Liner Palissade

‘rapidement ouvrir et fermer’

#### application

sites à hauts risques  
parcs d'entreprises  
parcs de bureaux  
sociétés de transport

#### serie

A-Liner  
Eco-Liner  
Speed-Liner  
Q-Liner  
SpeedGates

Le Speed-Liner de B&G est le plus rapide des portails coulissants autoportants en aluminium. Grâce à sa motorisation de type STF, cette variante du célèbre portail A-Liner s'ouvre à grande vitesse : 75 cm/s (modèle à un seul vantail).

#### Élégant et sans entretien

Speed-Liner est léger et affiche un design sobre. Ce portail coulissant se décline en versions à barreaux Barricade, Rondissade et Palissade et est disponible dans tous les coloris RAL. Il s'adapte donc à toutes les clôtures. Grâce à son astucieuse conception, Speed-Liner ne nécessite pratiquement aucun entretien. Le portail électrique peut être équipée d'éclairage LED; un vrai eye-catcher dans le noir.

#### Prêt à l'emploi

Le portail Speed-Liner est livré « plug and play », c'est-à-dire prêt à l'emploi. Nous assemblons et testons la structure complète dans nos ateliers. Sur le terrain, le portail est installé sur une fondation en béton coulé préparée à l'avance et il est procédé aux derniers réglages. La pose est donc rapide et efficace. Qualité et sécurité garanties : le modèle Speed-Liner est conforme à la norme de sécurité européenne EN13241 : 2016 et contrôlé par TÜV.

#### Application

- sites à hauts risques
- parcs d'entreprises
- parcs de bureaux
- sociétés de transport



#### Pays-Bas

Habraken 2320  
NL-5507 TL Veldhoven  
P.O. Box  
NL-5500 AK Veldhoven

Tel.: (088) 363 0666  
info@bghekwerk.nl

#### Belgique

Wayenborgstraat 11  
B-2800 Mechelen

Tel.: (015) 202 400  
info@bghekwerk.be

# Portails coulissants Speed-Liner Palissade

Portails coulissants autoportants en alu, à ouverture rapide, à barreaux ronds entre les traverses

## SPECIFICATIONS TECHNIQUES

Speed-Liner version simple	300	400	500	600
Passage libre	3.090	3.990	4.990	6.190
Espace nécessaire	8.000	9.800	12.000	14.700
A-Liner version double	600	800	1000	1200
Passage libre	6.465	8.265	10.265	12.665
Espace nécessaire	15.830	19.430	23.830	29.230
Hauteurs des portails	1.800	2.000	2.250	2.500
L'éclairage LED	optionnel	optionnel	optionnel	optionnel

dimensions en env. mm

### Description

Le portail Speed-Liner est composé d'un vantail coulissant barreauté en aluminium et de portiques de butée et de guidage en acier. Cette version rapide de l'A-Liner, avec la commande STF, s'ouvre et se ferme à 75 cm/s en version simple (et à 150 cm/s en version double). Grâce au guidage interne, les roues sont protégées contre la saleté, la poussière et la neige, garantissant un fonctionnement en douceur. La construction en tension est incorporée de manière invisible dans la poutre de soubassement et rend l'étanchéonage superflu. Le portail est livré préassemblé (plug and play), en version motorisée.

### Vantail coulissant

Le vantail coulissant du portail Palissade consiste de :

- Poutre de soubassement : profilé aluminium extrudé 200 x 300 mm.
- Capot de protection des roues de la poutre tandem : aluminium anodisé.
- Traverse supérieure : profilés en aluminium extrudé 115 x 80 mm.
- Montants de butée et terminal : profilé aluminium extrudé 115 x 80 mm.
- Remplissage : barreaux verticaux en aluminium de 25 x 25 mm, entraxe de 150 mm, positionnés en diagonale. Les barreaux dépassent de 175 mm au-dessus de la traverse supérieure.
- Le sommet des barreaux est biseauté à 45° formant une crête à pointes acérées anti escalade (portails à partir de 1500 mm de haut).

### Portiques et guidage

- Portique de guidage : profil en acier 120 x 120 mm avec roues de guidage étanches à la poussière.
- Portique de réception : 2 profils en acier 120 x 120 mm avec plaque de guidage soudée.
- Finition supérieure : bouchon en pvc.
- Train de guidage : profil en acier 80 x 60 mm avec roues de guidage étanches à la poussière.
- Dispositifs tandem à 4 roues camouflées.

### Traitements de surface et couleurs

- Eléments en aluminium : alu naturel ou avec poudrage électrostatique.
- Portiques : galvanisé par immersion, conformément à l'ISO1461 ou galvanisé avec poudrage électrostatique.

- Couleurs standards : RAL 6009 (vert sapin) ; RAL 9005 (noir) ; RAL 7016 (anthracite).
- Autres couleurs disponibles sur demande.

### Commande et fermeture

- Commande électrique :
- Motorisation STF avec variateur de fréquence (env. 75 cm/s).
- Équipée des dispositifs de protection personnelle légalement obligatoires.

### Montage

- Le portail est livré préassemblé (plug and play).
- Le portail est fixé sur une fondation en béton coulé ou préfabriquée.
- Le réglage mécanique des portails se fait à l'aide d'écrous de réglage, pour un guidage parfait.

### Certification

- EN 13241 : 2016
- Commande "homme mort" conforme l'EN 12453 Type : 2B
- Commande d'impulse conforme l'EN 12453 Type : C+D
- L'action du vent selon l'EN 1991-1-4 : classe 2



### Options

- Détection électrifiée.
- Points tournants.
- Peigne à points roulant.

### Variantes

Autres types portes coulissantes Speed-Liner de B&G :

- Speed-Liner Barricade : portails coulissants autoportants en alu, à ouverture rapide, à barreaux ronds entre les traverses.
- Speed-Liner Rondissade : portails coulissants autoportants en alu, à ouverture rapide, à barreaux ronds dépassants.

### Pays-Bas

Habraken 2320  
NL-5507 TL Veldhoven  
P.O. Box  
NL-5500 AK Veldhoven

Tel.: (088) 363 0666  
info@bghekwk.nl

### Belgique

Wayenborgstraat 11  
B-2800 Mechelen

Tel.: (015) 202 400  
info@bghekwk.be

Sous réserve de changements aux constructions et spécifications.  
SLP2004



www.bgcloture.be

