



A-Liner Palissade

'légère et élégante'

applications

parcs d'entreprises
parcs de bureaux
sociétés de transport

serie

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

Le portail A-Liner de B&G est léger et son design sobre. Cette portail populaire en aluminium ferme rapidement les passages jusqu'à 12 mètres (pour les modèles à simple vantail). Les frais d'entretien et l'usure des mécanismes sont particulièrement réduits grâce à la légèreté du portail et aux roues de guidage intégrées.

Élégant

Le portail A-Liner s'adapte à toutes les clôtures. Il se décline en versions à barreaux Barricade, Rondissade et Palissade, dans tous les coloris RAL. Vous avez le choix entre plusieurs hauteurs, allant de 1.000 mm à 2.500 mm. La poutre inférieure est dotée en série d'une double bande de couleur.

Prêt à l'emploi

Le portail A-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 place, le portail est installé sur une fondation en béton coulé préparée à l'avance et il est procédé aux derniers réglages. La pose se fait donc en toute fluidité. Qualité et sécurité garanties : le modèle A-Liner est conforme à la norme de sécurité européenne EN13241:2016 et contrôlé par TÜV.

Applications

- 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@bghekwk.nl

Belgique

Wayenborgstraat 11
B-2800 Mechelen

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



Portail coulissant A-Liner Palissade

Portails coulissants autoportants en alu, exécution lourde, à barreaux carrés dépassants

SPECIFICATIONS TECHNIQUES

A-Liner type simple	300	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200
Passage libre (commande manuelle)	3.205	4.105	5.105	5.855	7.055	8.255	9.155	10.155	11.155	12.055
Passage libre (commande électrique)	3.115	4.015	5.015	5.765	6.965	8.165	9.065	10.065	11.065	11.965
Espace nécessaire	8.000	9.800	12.000	13.500	16.400	19.400	21.200	23.700	26.200	28.600
A-Liner type double	600	800	1000	1200	1400	1600	1800	2000	2200	2400
Passage libre (commande manuelle)	6.580	8.380	10.380	11.880	14.280	16.680	18.480	20.480	22.480	24.280
Passage libre (commande électrique)	6.490	8.290	10.290	11.790	14.190	16.590	18.390	20.390	22.390	24.190
Espace nécessaire (commande manuelle)	15.600	19.200	23.600	26.600	32.400	38.400	42.000	47.000	52.000	56.800
Espace nécessaire (commande électrique)	15.780	19.380	23.780	26.780	32.490	38.490	42.090	47.090	52.090	56.890
Hauteurs des portails	1.000	1.250	1.500	1.800	2.000	2.250	2.500			
Eclairage LED	optionnel	optionnel	optionnel	optionnel	optionnel	optionnel	optionnel	optionnel	optionnel	optionnel

dimensions en env. mm
l'éclairage LED n'est disponible que sur les portails électriques

Description

Le portail A-Liner est composé d'un vantail coulissant barreauté en aluminium et de portiques de butée et de guidage en acier. 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'étanchéité superflue. Le portail A-Liner est livré préassemblé (plug and play), en version manuelle ou 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 : profilé aluminium extrudé 115 x 80 mm.
- Montants : profilés en 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 guidage supplémentaire 120 x 120 mm pour des portails à partir de 10 m de passage libre.
- 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.
- Support arrière pour portails à partir de 7 m de passage libre.
- Support central pour portails doubles avec vantaux > 6 m.

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 manuelle : serrure à crochet avec cylindre europrofil et un dispositif anti-fermeture par le vent.
- Commande électrique avec variateur de fréquence :
 - Commande GT (env. 25 cm/s), avec alimentation de secours.
 - Commande BTF (env. 50 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.

Standardisation

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

Options

- Eclairage LED intégré dans la traverse supérieur.
- Détection électriflée.
- Points tournants.
- Peigne à points roulant.

Variantes

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

- A-Liner Barricade : portails coulissants autoportants en alu, exécution lourde, à barreaux ronds entre les traverses.
- A-Liner Rondissage : portails coulissants autoportants en alu, exécution lourde, à barreaux ronds dépassants.

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

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

Belgique
Wayenborgstraat 11
B-2800 Mechelen

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



www.bgcloture.be



Sous réserve de changements aux constructions et spécifications.
ALP-2004