



Eco-Liner Barricade

'légère et élégante'

application

parcs d'entreprises
parcs de bureaux
sociétés de transport

serie

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

Vous recherchez un portail coulissant autoportant en aluminium ? Un portail fonctionnel, à faible consommation d'énergie ? Le rapport qualité-prix vous importe davantage que l'aspect luxueux ou tendance ? Ne cherchez plus ! Eco-Liner de B&G est la solution.

Léger et fonctionnel

Comme le célèbre A-Liner, le portail Eco-Liner est léger et sobre. Fruit d'un processus de production efficace, Eco-Liner est très peu énergivore. Sa conception astucieuse permet d'en réduire considérablement les frais d'entretien. Qualité et sécurité garanties : le modèle Eco-Liner est conforme à la norme de sécurité européenne EN13241 : 2016 et contrôlé par TÜV.

Elegant

Le portail Eco-Liner s'adapte à tous les styles de clôture. Il se décline en versions à barreaux Barricade, Rondissade et Palissade. Il est disponible en plusieurs hauteurs, de 1.000 mm à 2.500 mm et dans 11 coloris RAL.

Prêt à l'emploi

Le portail Eco-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.

Application

- 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 Eco-Liner Barricade

Portails coulissants standard autoportants en aluminium, à barreaux ronds entre les traverses

SPECIFICATIONS TECHNIQUES

Eco-Liner version simple	300	400	500	600	700	800	900	1000
Passage libre (commande manuelle)	3.250	4.150	5.150	5.900	7.100	8.300	9.200	10.200
Passage libre (commande électrique)	3.160	4.060	5.060	5.810	7.010	8.210	9.110	10.110
Espace nécessaire	7.960	9.760	11.960	13.460	16.360	19.360	21.160	23.660
Eco-Liner version double	600	800	1000	1200	1400	1600	1800	2000
Passage libre (commande manuelle)	6.580	8.380	10.380	11.880	14.280	16.680	18.480	20.480
Passage libre (commande électrique)	6.490	8.290	10.290	11.790	14.190	16.590	18.390	20.390
Espace nécessaire (commande manuelle)	15.520	19.120	23.520	26.520	32.320	38.320	41.920	46.920
Espace nécessaire (commande électrique)	15.700	19.300	23.700	26.700	32.500	38.500	42.100	47.100
Hauteurs des portails	1.000	1.250	1.500	1.800	2.000	2.250	2.500	

dimensions en env. mm

Description

Le portail Eco-Liner est composé d'un vantail coulissant barreauté en aluminium et de portiques de guidage et de butée en acier. Grâce au guidage interne, les roues sont protégées contre la saleté, la poussière et la neige, garantissant la souplesse du fonctionnement. La construction en tension est incorporée de manière invisible dans la poutre de soubassement et rend l'étaçonnage superflu. Le portail est livré préassemblé (plug and play), en version manuelle ou motorisée.

Vantail coulissant

Le vantail coulissant du portail Barricade consiste de :

- Poutre de soubassement : profilé en aluminium extrudé de 200 x 300 mm
- Capot de protection des roues tandem : aluminium anodisé
- Traverse supérieure : profilé en aluminium extrudé de 115 x 80 mm
- Montants : profilés en acier de 60 x 60 mm
- Remplissage : barreaux verticaux en aluminium ronds de 30 mm entre les traverses, entraxe de 150 mm.
- Crête à pointes anti-escalade (portails à partir de 1.500 mm de haut).

Portiques et guidage

- Portique de guidage : profil en acier de 80 x 80 mm avec roues de guidage étanches à la poussière. Portique de guidage supplémentaire pour les portails à partir de 10 m de passage libre.
- Portique de réception : 2 profils en acier de 80 x 80 mm avec plaque de guidage soudée.
- Finition supérieure : bouchon en pvc.
- Poutre tandem : profil en acier de 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.

Traitement de surface et couleurs

- Eléments en aluminium : alu naturel ou avec poudrage électrostatique.

- Portiques, montant de butée et montant terminal : galvanisé ou galvanisé avec poudrage électrostatique.
- Couleurs standard : 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 protection de digue.
- Commande électrique avec variateur de fréquence :
 - Commande GT (env. 25 cm/s), avec alimentation de secours.
 - Commande BT (env. 50 cm/s).
- Équipée des dispositifs de protection personnelle légalement obligatoires.

Montage

- Le portail est livré préassemblé (Plug & Play).
- Les portails sont fixés 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.

Certifications

- EN 13241 : 2016
- Commande « homme mort » selon EN 12453 type 2B
- Commande par impulsion selon EN 12453 types C+D
- L'action du vent selon EN 1991-1-4 : Classe 2



Options

- Détection électrifée.

Variantes

- Autres types de portails coulissants Eco-Liner de B&G :
- Eco-Liner Palissade : portails coulissants standard autoportants en aluminium, à barreaux carrés dépassants.
 - Eco-Liner Rondissade : portails coulissants standard autoportants en aluminium, 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



www.bgcloture.be



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