SCHUIFPOORTEN

Eco-Liner Barricade

‘licht en elegant’

toepassingen
bedrijfsterreinen
kantoorparken
transportbedrijven

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

U bent op zoek naar een vrijdragende aluminium schuifpoort? En u vindt functionaliteit, energiezuinigheid en de juiste prijs/kwaliteitverhouding belangrijker dan luxe en design? Dan is de Eco-Liner van B&G Hekwerk de schuifpoort voor u.

Licht en functioneel

Net als de populaire A-Liner is ook de Eco-Liner strak vormgegeven en licht van gewicht. De poort is daardoor efficiënt te produceren en energiezuinig in gebruik. Door het uitgekiende ontwerp zijn de onderhoudskosten minimaal. Ook kwaliteit en veiligheid zijn gewaarborgd: de Eco-Liner voldoet aan de Europese veiligheidsnorm EN 13241 : 2003 + A2 : 2016 en is door TÜV gecontroleerd.

Klaar voor gebruik

We leveren de Eco-Liner volgens het plug and play principe. We assembleren en testen de complete constructie in eigen huis. Op locatie plaatsen we de poort op een vooraf gestorte fundering en zetten we de puntjes op de i. Zo minimaliseren we overlast.

Toepassingen

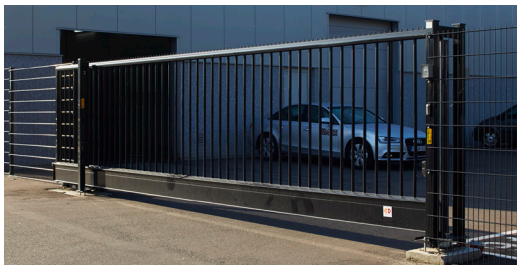
- bedrijfsterreinen
- kantoorparken
- transportbedrijven

Nederland
Habraken 2320
5507 TL Veldhoven
Postbus 444
5500 AK Veldhoven

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

België
Wayenborgstraat 11
2800 Mechelen

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



Wijzigingen in constructies en uitvoeringen voorbehouden.
ELB-2004

www.bghekwerk.nl
www.bghekwerk.be

CO_2-PRESTATIELADDER©
Samen zorgen voor minder CO_2

Houd zorgen buiten

Schuifpoort Eco-Liner Barricade

Standaard vrijdragende schuifpoort in aluminium met ronde spijlen tussen de liggers

TECHNISCHE SPECIFICATIES

Eco-Liner type enkel	**300**	**400**	**500**	**600**	**700**	**800**	**900**	**1000**
Netto doorgang (handbediend)	3.355	4.165	5.180	5.990	7.310	8.330	9.140	10.260
Netto doorgang (elektrisch)	3.265	4.075	5.090	5.900	7.220	8.240	9.050	10.170
Totaal benodigde ruimte	8.260	9.880	12.110	13.730	17.680	19.420	21.040	23.780
Eco-Liner type dubbel	**600**	**800**	**1000**	**1200**	**1400**	**1600**	**1800**	**2000**
Netto doorgang (handbediend)	6.790	8.410	10.440	12.060	14.700	16.740	18.360	20.600
Netto doorgang (elektrisch)	6.700	8.320	10.350	11.970	14.610	16.650	18.270	20.510
Totaal benodigde ruimte (handbediend)	15.940	19.180	23.640	26.880	33.160	38.440	41.680	47.160
Totaal benodigde ruimte (elektrisch)	16.300	19.540	24.000	27.240	33.340	38.620	41.860	47.340
Poorthoogtes	**1.000**	**1.250**	**1.500**	**1.800**	**2.000**	**2.250**	**2.500**	

maatvoering in ca. mm

Omschrijving

De Eco-Liner is samengesteld uit een aluminium poortvleugel, stalen tandembalk en stalen aanslag- en geleideportalen. Dankzij de inwendige geleiding worden de wielen afgeschermd tegen vuil, stof en sneeuw waardoor een soepele bediening en bedrijfszekere werking gegarandeerd wordt. De spanconstructie is onzichtbaar in de onderbalk verwerkt en maakt schoren overbodig. De poort wordt Plug & Play geleverd in handbediende of geautomatiseerde uitvoering.

Poortvleugel

De Barricade poortvleugel is opgebouwd uit:

- Onderbalk: geëxtrudeerd aluminium profiel 200 x 300 mm.
- Afschermkap tandemstelwielen: aluminium.
- Bovenligger: geëxtrudeerd aluminium profiel 115 x 80 mm.
- Kop- en eindstijl: stalen kokerprofiel 60 x 60 mm.
- Vulling: aluminium spijlen rond 30 mm tussen de liggers, hart op hart afstand 135 mm.
- Scherpe puntenkam (bij poorten vanaf 1.500 mm hoog).

Portalen en geleiding

- Geleideportaal: stalen kokerprofiel 80 x 80 mm met stofdicht gelagerde geleidewielen. Extra geleideportaal bij schuifpoorten > 9 meter vrije doorgang.
- Aanslagportaal: 2 stalen kokers 80 x 80 mm met aangelaste oploopplaat.
- Bovenafwerking: kunststof afdekkap.
- Tandembalk: stalen kokerprofiel 80 x 60 mm met stofdicht gelagerde tandemstelwielen.
- Achteroploop bij schuifpoorten > 6 meter vrije doorgang.
- Middenoploop bij dubbele schuifpoorten met poortvleugel(s) > 6 meter.

Oppervlaktebehandeling en kleuren

- Aluminium delen: naturel aluminium of met elektrostatisch aangebrachte poedercoating.
- Portalen, segment, kop- en eindstijl: verzinkt en elektrostatisch gepoedercoat.
- Standaardkleuren: RAL 6009 (dennengroen); RAL 9005 (zwart); RAL 7016 (antraciet grijs). Andere kleuren op aanvraag leverbaar.

Bediening en sluiting

Handbediende uitvoering:

- Haakslot met europrofiel cilinder en dichtwaaibeveiliging.

Elektrische uitvoering:

- Aandrijving GT met noodstroomvoorziening (ca. 25 cm/s).
- Aandrijving BT met frequentieregelaar (ca. 50 cm/s).
- Voorzien van de wettelijk verplichte persoonsbeveiligingen.

Montage

- De schuifpoort wordt voorgemonteerd geleverd (Plug & Play).
- De portalen worden vastgezet op een gestorte betonfundering.
- Het mechanisch afstellen van de poort gebeurt door middel van stelmoeren, voor een perfecte geleiding.

Normering

- EN 13241 : 2003 + A2 : 2016
- Windgebied 2 conform EN 13241 : 2003 + A2 : 2016
- CE

Optionele toebehoren

- Stroomvoerende detectie.
- Bedieningscomponenten.

Varianten

Andere types Eco-Liner schuifpoorten van B&G:

- Eco-Liner Palissade: standaard vrijdragende schuifpoort in aluminium met doorgestoken vierkante spijlen.
- Eco-Liner Rondissade: standaard vrijdragende schuifpoort in aluminium met doorgestoken ronde spijlen.

Nederland
Habraken 2320
5507 TL Veldhoven
Postbus 444
5500 AK Veldhoven

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

België
Wayenborgstraat 11
2800 Mechelen

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