



Eco-Liner Palissade

'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 uitgeknipte ontwerp zijn de onderhoudskosten minimaal. Ook kwaliteit en veiligheid zijn gewaarborgd: de Eco-Liner voldoet aan de Europese veiligheidsnorm EN13241:2016 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@bghekwk.nl

België
 Wayenborgstraat 11
 2800 Mechelen

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



Wijzigingen in constructies en uitvoeringen voorbehouden.
 ELP-2004



www.bghekwk.nl
 www.bghekwk.be



Houd zorgen buiten

Schuifpoort Eco-Liner Palissade

Standaard vrijdragende schuifpoort in aluminium met doorgestoken vierkante spijlen

TECHNISCHE SPECIFICATIES

Eco-Liner type enkel	300	400	500	600	700	800	900	1000
Netto doorgang (handbediend)	3.250	4.150	5.150	5.900	7.100	8.300	9.200	10.200
Netto doorgang (elektrisch)	3.160	4.060	5.060	5.810	7.010	8.210	9.110	10.110
Totaal benodigde ruimte	7.960	9.760	11.960	13.460	16.360	19.360	21.160	23.660
Eco-Liner type dubbel	600	800	1000	1200	1400	1600	1800	2000
Netto doorgang (handbediend)	6.580	8.380	10.380	11.880	14.280	16.680	18.480	20.480
Netto doorgang (elektrisch)	6.490	8.290	10.290	11.790	14.190	16.590	18.390	20.390
Totaal benodigde ruimte (handbediend)	15.520	19.120	23.520	26.520	32.320	38.320	41.920	46.920
Totaal benodigde ruimte (elektrisch)	15.700	19.300	23.700	26.700	32.500	38.500	42.100	47.100
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 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 Palissade poortvleugel is opgebouwd uit:

- Onderbalk: geëxtrudeerd aluminium profiel 200 x 300 mm.
- Afschermpak tandemstelwielen: aluminium
- Bovenligger: geëxtrudeerd aluminium profiel 115 x 80 mm.
- Kop- en eindstijl: stalen kokerprofiel 60 x 60 mm.
- Vulling: aluminium spijlen 25 x 25 mm, hart op hart afstand 150 mm, kwartslag gedraaid. De spijlen steken 175 mm boven de bovenligger uit.
- De doorgestoken spijlen worden aan de bovenzijde afgeschuind (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: volbad verzinkt volgens NEN-EN ISO1461 of verzinkt en elektrostatisch gepoedercoat.
- Standaard kleuren: 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 of een prefabfundering.
- Het mechanisch afstellen van de poort gebeurt door middel van stelmoeren, voor een perfecte geleiding.

Normering

- NEN EN 13241:2016
- Windgebied 2 conform NEN EN 1991-1-4:2011



Optionele toebehoren

- Stroomvoerende detectie.
- Bedieningscomponenten.

Varianten

Andere types Eco-Liner schuifpoorten van B&G:

- Eco-Liner Barricade: standaard vrijdragende schuifpoort in aluminium met ronde spijlen tussen de liggers
- 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@bghekwk.nl

België

Wayenborgstraat 11
2800 Mechelen

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



www.bghekwk.nl
www.bghekwk.be



Samen zorgen voor minder CO₂

Wijzigingen in constructies en uitvoeringen voorbehouden.
ELP-2004

Houd zorgen buiten