



Schuifpoortaanrijving

toepassingen

bedrijfsterreinen
kantoorparken
transportbedrijven

serie

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

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

Snel, sneller, snelst. Zo zijn onze schuifpoortaanrijvingen kort te karakteriseren. Maar hoe snel is snel genoeg? Welke aandrijving past bij welke poort? Kortom: wanneer kiest u voor welke aandrijving? B&G Hekwerk helpt u graag bij uw keuze.

Afhankelijk van de locatie en type schuifpoort kunt u

'snel, sneller, snelst'

kiezen voor een GT-, BTF-, STF- en ZT-aandrijving met een openingsnelheid van 25 tot zelfs 75 cm per seconde. En bij een dubbele schuifpoort opent deze dus dubbel zo snel: van 50 tot 150 cm per seconde. Hierdoor kunt u kiezen voor de snelste schuifpoort op de markt. Ideaal voor locaties waar een snelle doorstroming van het verkeer gewenst is.

GT-aandrijving: ideaal bij een normale gebruiksfrequentie

Snelheid

- 25 cm/s (aluminium schuifpoorten).
- 20 cm/s (stalen schuifpoorten).

Uitvoering

- kunststof wormwiel.
- netspanning: 230 V, omgezet naar 24 V.
- soft-start/soft stop.
- motorkast: aluminium, met europrofielcilinder.

Poorten

- A-Liner.
- Eco-Liner.

Toepassing

- bedrijfsterrein.
- recreatiezone.

BTF-aandrijving: perfect voor zwaar, industrieel gebruik

Snelheid

- 50 cm/s
Aluminium schuifpoorten tot 12 meter, met elektromagnetische ontkoppeling tot 10 meter.

- 30 cm/s
Stalen schuifpoorten, aluminium schuifpoorten met elektromagnetische ontkoppeling vanaf 10 meter.

Uitvoering

- bronzen wormwiel.
- netspanning: 230 V, voorzien van frequentieregelaar.
- soft-start/soft stop.
- motorkast: aluminium, met europrofielcilinder.

Poorten

- A-Liner.
- Eco-Liner.

Toepassing

- parkeerterreinen.
- transportbedrijven.
- bedrijventerreinen.

Wijzigingen in constructies en uitvoeringen voorbehouden.
SA-2001



www.bghekwk.nl
www.bghekwk.be



Houd zorgen buiten

Schuifpoortaanrijving

TECHNISCHE SPECIFICATIES

Poortaanrijving	GT - 25 cm/sec*	BTF - 50 cm/sec*	STF - 75 cm/sec*	ZT- 30 cm/sec*
Motor types	GT	BTF	STF	ZTF
Voeding	230V	230V	230V	230V
Stroomopname max.	4A	6A	7A	6A
Motor				
Motorvermogen	0,25kW	0,55kW	0,75KW	0,55KW
Isolatieklasse				
behuizing motor	IP43	IP43	IP43	IP43
Isolatieklasse				
behuizing besturing	IP65	IP65	IP65	IP65
Motorkoppel	65Nm	70Nm	70Nm	70Nm
Temperatuurbereik °C	-15 tot +50	-15 tot +50	-15 tot +50	-15 tot +50
Besturing				
Stuurstroom	24Vdc	24Vdc	24Vdc	24Vdc
Soft start, soft stop	Ja	Ja	Ja	Ja
Funciemelding	Display	Display	Display	Display
Poortstand	Digitale encoder	Digitale encoder	Digitale encoder	Digitale encoder
Behuizingen				
Materiaal	RVS / aluminium	aluminium	aluminium	aluminium
Kleur	RAL7035	RAL7035	RAL7035	RAL7035
Afmeting (bxhxd) mm	540x400x275	540x400x275	540x400x275	540x400x275
Algemeen / optioneel				
Inschakelbaarheid	75%	100%	100%	100%
Service interval	1x p.j. of 25000 slagen	1x p.j. of 30000 slagen	1x p.j. of 40000 slagen	1x p.j. of 60000 slagen
Nood accu	Optie	-	-	-
Ventilator	Optie	Optie	Optie	Optie
Verwarmingselement	Optie	Optie	Optie	Optie
Poortstand melding	Optie	Ja	Ja	Ja
Automatische ontkoppeling		Nee	Optie	Optie
Aansturing-/situatiemelding		Ja	Ja	Ja

STF-aandrijving: als snelheid cruciaal is

Snelheid

- 75 cm/s (aluminium schuifpoorten).

Uitvoering

- bronzen wormwiel.
- netspanning: 230 V.
- soft-start/soft stop.
- combinatie met detectielussen: ter voorkoming van inklemming.

Poort

- Speed-Liner.

Toepassing

De STF-aandrijving gebruiken we bijvoorbeeld op locaties waar kostbare materialen aanwezig zijn of een vlotte doorgang gewenst is. Denk hierbij aan:

- high-security locaties.
- transportbedrijven.

ZT-aandrijving: ideaal bij normale gebruiksfrequentie

Snelheid

- 30 cm/s (aluminium schuifpoorten).

Uitvoering

- bronzen wormwiel.
- netspanning: 230 V.
- soft-start/soft stop.
- motorkast zuil: aluminium, met europrofielcilinder.

Poort

- Q- Liner.

Toepassing

- parkeerterreinen.
- transportbedrijven en bedrijventerreinen.

Algemeen alle aandrijvingen:

- Impulsbediening conform EN 12453 Typ: C+D.
- NEN EN 13241-1:2016.
- Windgebied 2 conform NEN EN 1991-1-4:2011.
- Dodemansbediening conform EN 12453 Typ: 2B (niet mogelijk bij STF-aandrijving).
- EN 13241-1.



Wijzigingen in constructies en uitvoeringen voorbehouden.
SA-2001



www.bghekw.nl
www.bghekw.be



Houd zorgen buiten