



Tourniquets

'persoonlijk in en uit'

toepassingen

bedrijfsterreinen
kantoorparken
transportbedrijven

serie

Tourniquets

Met een tourniquet bepaalt u per persoon wie uw locatie betreedt en wie niet. Wie 'groen licht' krijgt, gaat op een comfortabele en gecontroleerde manier in en uit. Tourniquets zijn geruisloos, gebruiksvriendelijk, duurzaam en bieden een optimale beveiliging voor elk object. Ze zijn meestal eenvoudig in een bestaande situatie te integreren.

Een tourniquet voor iedere locatie

B&G heeft voor iedere situatie een passend tourniquet. We kunnen ze leveren in diverse varianten en bijvoorbeeld voorzien van een geïntegreerde fietssluis of (goederen)deur en een dakconstructie.

Deze laatste optie biedt beschutting tegen weersomstandigheden en voorkomt overklimmen.

Toepassing

- bedrijfsterreinen
- kantoorgebouw
- evenementenlocaties
- stadions

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



Tourniquet

RVS tourniquet met spijlen in diverse uitvoeringen

TECHNISCHE SPECIFICATIES

Tourniquet type	Manshoge tourniquet
Zuildiameter	1.300
Portaalbreedte	1.500
Totale hoogte	2.270
Doorgangshoogte	2.060
Doorgangsbreedte	646
Algemeen	
Voeding Geleide-elementen	230Vac RVS spijlen RVS beugels RVS decorpaneel glazen paneel
Bovenbalk/dak In-/uitgangsrichting	RVS, ruimte voor stuurunits vrij, geblokkeerd of elektrisch aanstuurbaar

maatvoering in ca. mm

Omschrijving

De B&G tourniquet biedt een optimale toegangscontrole voor voetgangers bij parkeergarages, stadions, pretparken, bedrijfsterreinen en openbare plaatsen. Het stalen frame vormt samen met de rotor van roestvast staal de basis. Dankzij de grenspuntvergrendeling kan niemand ingeklemd raken. Een PLC-sturing biedt diverse mogelijkheden voor het aansluiten van verschillende toegangscontrolesystemen.

Opbouw

- Draaitrommel: stalen frame met halve kooi aan de doorgangszijde en dwarswaaier aan de blokkeringszijde.
- Draaizuil: Ø 89 mm; 120° met 11 staafvormige armen van gegalvaniseerd staal.
- Rotor: met 120° rotor voor een comfortabele doorgang.
- Portaal en behuizing : staal.
- Afsluitbaar onderhoudsluik: aluminium.
- Doorgangsbegrenzing: stalen spijlen en overklimbeveiliging.
- Doorgangscapaciteit : max. 20 personen per minuut.

Aandrijving en besturing

- Aandrijving: elektromechanisch door 1 motor vanuit de aandrijfbak, aangestuurd door een frequentieregelaar.
- Besturingsunit in de behuizing geïntegreerd.
- Stroomvoorziening : 100-240 VAC - 50/60 Hz - 253 VA.
- Energieverbruik in stand-by: 20 VA.
- Beschermingsklasse : behuizing IP33, spanningsgeleidende componenten IP43.

Werking

- Type 1.2 - handmatige beweging; twee richtingen elektrisch aangestuurd (gedrag bij stroomuitval: beide richtingen vrij of vergrendeld).
- Type 2 - beweging aangedreven door servomotor; twee richtingen elektrisch aangestuurd (gedrag bij stroomuitval: vrij of vergrendeld, per richting te kiezen).

Oppervlaktebehandeling en kleuren

- Draaizuil van staal, stalen onderdelen gegalvaniseerd, aluminium onderdelen in RAL 9006 (wit aluminium).
- Corrosiecategorie : C3 conform DIN EN ISO 12944-2.

Montage

De tourniquet wordt als geheel geleverd en wordt met segmentankers in de fundering bevestigd.

Alvorens de tourniquet te plaatsen, dient men na te gaan :

- of de ondergrond voldoende stabiel en vlak is.
 - of een aansluiting op het elektrische net is voorzien op de plaats waar de tourniquet dient te worden gemonteerd.
- De tourniquet wordt door B&G "Plug & Play" opgeleverd.

Certificering



Optionele toebehoren

- Per richting: mechanische ontgrendeling door draaibare hendel met halve profielcilinder, ingebouwd in het onderhoudsluik.
- Stalen delen en onderhoudsluiken gepoedercoat.
- Toevalsgenerator met of zonder geluidssignaal.
- Elektronica voorbereid voor montage van registratie-eenheid en compacte lezer.
- Drukknop voor eenmalige handmatige vrijgave.
- Continue vrijgave van in- en uitgaande richting.
- Bedieningsunit en frame of behuizing voor opbouw.
- Extra printplaten voor de uitbreiding van aanwezige in- en uitgangen.
- Diverse signaleringssystemen,

Varianten

- op verzoek zijn andere types tourniquet leverbaar, zoals een fietstourniquet.

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



Houd zorgen buiten

Wijzigingen in constructies en uitvoeringen voorbehouden.
TQ-2008