

VARIOGATE®



haagh



protection bv

next level safety



Haagh Protection BV

Sinds 1981 is HAAGH Protection BV actief op het gebied van veilig werken. In die jaren hebben we steeds weer gezien dat een goede, veilige werkplek niet alleen de arbeidsvreugde verhoogt, ook voorkomt het ongevallen en reduceert daardoor het ziekteverzuim.

Goede veiligheid draagt daardoor in belangrijke mate bij aan de arbeidsproductiviteit en kwaliteit. Een goede en veilige werkplek betaald zich dus vanzelf terug!



Het assortiment van Haagh Protection BV bestaat uit een gamma specialistische veiligheidsvoorzieningen en artikelen. Onder het merknaam VARIOGATE® treft u in deze brochure een groot assortiment van onze doorlaatinrichtingen, bedoeld voor het beveiligen en afschermen van opsteekopeningen in etages en op platformen. Het programma is opgebouwd uit kwalitatief hoogwaardige producten die toepasbaar zijn in elke industriële en logistieke omgeving.

Deze brochure bevat een overzicht van zowel standaard oplossingen die snel leverbaar zijn en maatwerk oplossingen die geheel aangepast zijn voor een specifieke situatie. Alle toestellen hebben als gemeenschappelijke kenmerk dat ze een veilige en prettige werkplek creëren met een zo gering mogelijk ruimtebeslag vragen.

Criteria

Om de beste oplossing te realiseren voor elke omgeving met een doorlaatinrichting, is het belangrijk om rekening te houden met aspecten rondom de last, de methode van vervoer en de mogelijkheden van het gebouw. Bij de beoordeling van de situatie hanteert Haag Protection de volgende criteria:

Afmeting:

De hoogte, breedte en diepte van de last (afmeting), los getransporteerd of op een pallet. Let ook op de oversteek van goederen op de pallet.

Inbouwhoogte:

De beschikbare inbouwhoogte van de ruimte bepaalt de maximale hoogte van de last.

Inbouwdiepte (uitzwaai)

De toestellen met een draaiende beweging hebben extra ruimte nodig voor de bediening.

Transportrichting van de goederen

In welke richting: achterwaarts of zijwaarts, komt de last in en uit de doorlaatinrichting. Bij een achterwaardse beweging is meer diepte vereist.

Soort transportmiddel

Welk transportmiddel is in gebruik. Een hef- of reachtruck vraagt om andere voorzieningen dan bijvoorbeeld een loopkraan.

Aanwezigheid van (brand)deuren en roldeuren

De ligging van een doorlaatinrichting direct naast of achter een deur, vraagt om een bijzondere uitvoering.

De plaats van het toestel

De montage garandeert dat de voorzijde van het toestel exact aansluit op de etagerand. Dit is met name van belang bij het opzetten van een pallet vanuit een lager gelegen verdieping. De heftruckchauffeur zet de pallet aan de rand van de etage. Zodra het toestel zich sluit, gebeurt dit achter de pallet. Wanneer de pallet verkeerd staat, sluit het toestel niet en is het transport onmogelijk.

TÜV Certificaat

De TÜV zet zich in voor de bevordering van veiligheid & kwaliteit. De betrouwbaarheid en de leefomgeving van de onderneming, organisaties en overheden. Alle door TÜV goedgekeurde producten zorgen ervoor dat u zeker kunt zijn van betrouwbare producten, diensten en leveranciers.

Het belangrijkste doel is om aan te tonen dat bedrijven en producten voldoen aan de betrouwbaarheidseisen. TÜV identificeert in zijn beoordelingen de werkelijke risico's en zwakke punten om tot een betrouwbaar en veilig product te komen.

Om veiligheid en kwaliteit te garanderen, hebben de producten onder de naam VARIOGATE® een strenge TÜV-keuring ondergaan, die door jaarlijkse audits wordt ondersteund en gewaarborgd. De testresultaten zijn beschikbaar op www.tuv.nl. Daarnaast is filmmateriaal van de stevigheidstest op aanvraag verkrijgbaar, zodat u zelf de hoge kwaliteit kunt beoordelen.

Het TÜV certificaat is op aanvraag verkrijgbaar.



Standaardoplossingen

Het kenmerk van de VARIOGATE® serie is de compacte constructie. Deze vraagt een minimaal ruimtebeslag waardoor geen kostbare opslag- en/of werkruimte verloren gaat. De verbinding tussen afzonderlijke

onderdelen is ingenieus, de bediening eenvoudig. Het toestel is schokbestendig en kent zelfs bij intensief gebruik een lange levensduur. De VARIOGATE® is snel leverbaar en gunstig geprijsd. HAAGH Protection

VARIOGATE® 10-Serie

De VARIOGATE® 10-serie is een doorlaatinrichting van het kanteltype. Het beweegbare gedeelte verplaatst zich gedeeltelijk over de goederen.

Geschikt voor lasten van:

- Hoog: 1.600 mm
- Breed, naar keuze: 1.200, 1.600, 2.000 en 2.600 mm*
- Diep: 1.400 mm

Inbouw maten:

- Hoogte: 2.150 mm
- Breedte, resp: 1.600, 2.000, 2.400 en 3.000 mm
- Diepte: Vaste staanders: 900 mm
Kanteldeel: 1.900 mm
- Draaicirkel: 2.250 mm
(gemeten vanaf de etagerand)

** bij deze breedtematen is er rekening gehouden met manoeuvreer-ruimte*



VARIOGATE® 18-Serie

De VARIOGATE® 18-serie is een doorlaatinrichting van het tuimeltype. Drie in een zijframe geplaatste rechthoekige armen, kantelen langs de zijkant van de goederen.

Geschikt voor lasten van:

- Hoog: 1.800 mm
- Breed, naar keuze: 1.200, 1.600, 2.000 en 2.600 mm*
- Diep: 1.400 mm

Inbouw maten:

- Hoogte: 2.075 mm
- Breedte, resp: 1.600, 2.000, 2.400 en 3.000 mm*
- Diepte: Vaste staanders: 800 mm
Kanteldeel: 1.580 mm
- Draaicirkel: 2.025 mm
(gemeten vanaf de etagerand)

** bij deze breedtematen is er rekening gehouden met manoeuvreer-ruimte*



levert alle VARIOGATE® types indien gewenst inclusief montage. Het buismateriaal is voorzien van een poedercoating in de kleur RAL 1028. Andere kleuren zijn op

aanvraag leverbaar. De constructies zijn TÜV gekeurd en voldoen aan de ARBO-voorschriften en op elk toestel verleent Haagh Protection 2 jaar garantie. Inbouw Tekeningen zijn op aanvraag verkrijgbaar

VARIOGATE® 22-Serie

De VARIOGATE® 22-serie is een doorlaatinrichting van het tuimeltype. Drie in een zijframe geplaatste rechthoekige armen, kantelen langs de zijkant van de goederen.

Geschikt voor lasten van:

- Hoog: 2.200 mm
- Breed, naar keuze: 1.200, 1.600, 2.000 en 2.600 mm*
- Diep: 1.400 mm

Inbouw maten:

- Hoogte: 2.493 mm
- Breedte, resp: 1.600, 2.000, 2.400 en 3.000 mm*
- Diepte

Vaste staanders:	800 mm
Kanteldeel:	1.617 mm
- Draaicirkel: 2.203 mm
(gemeten vanaf de etagerand)

** bij deze breedtematen is er rekening gehouden met manoeuvreer-ruimte*



VARIOGATE® 26-Serie

De VARIOGATE®-26 serie is een doorlaatinrichting van het tuimeltype. Drie in een zijframe geplaatste rechthoekige armen, kantelen langs de zijkant van de goederen.

Geschikt voor lasten van:

- Hoog: 2.600 mm
- Breed, naar keuze: 1.200, 1.600, 2.000 en 2.600 mm*
- Diep: 1.450 mm

Inbouw maten:

- Hoogte: 2.900 mm
- Breedte, resp: 1.600, 2.000, 2.400 en 3.000 mm
- Diepte

Vaste staanders:	900 mm
Kanteldeel:	1.804 mm
- Draaicirkel: 2.950 mm
(gemeten vanaf de etagerand)

** bij deze breedtematen is er rekening gehouden met manoeuvreer-ruimte*



Kwaliteitszekerheid

De kwaliteit wordt gegarandeert door een TÜV certificaat gebaseerd op sterke berekeningen en fysieke tests

VARIOGATE® 30-Serie: Guillotine-Principe

Het guillotine type biedt de oplossing voor omstandigheden waarbij de ruimte achter de opsteekopening beperkt is. Dit probleem treedt op bij onvoldoende ruimte voor de uitzwaibeweging of een zijwaartse verplaatsing van de last.

Geschikt voor lasten van:

- Hoog: 2.050 mm
- Breed, naar keuze: 1.200, 1.600, 2.000 en 2.600mm*
- Diep: 1.400 mm

Inbouw maten:

- Hoogte: 3.275 mm
- Breedte, resp: 1.600, 2.000, 2.400 en 3.000 mm*
- Diepte: Vaste staanders: 300 mm
Schuifdeel: 1.510 mm

** bij deze breedtematen is er rekening gehouden met manoeuvreer-ruimte*



VARIOGATE® 30HI-Serie: Guillotine-klap-Principe

De schuif/inklap is een variant van de VARIOGATE® guillotine toestel en is inzetbaar op plaatsen waar, naast de inbouwhoogte, ook de beschikbare diepte achter de opsteekopening beperkt is.

Geschikt voor lasten van:

- Hoog: 1.600 mm
- Breed, naar keuze: 1.200, 1.600 en 2.000 mm*
- Diep: 1.200 mm

Inbouw maten:

- Hoogte: 2.650 mm
- Breedte, resp: 1.600, 2.000 en 2.400mm
- Diepte: Vaste staanders: 400 mm
Schuifdeel: 1.700 mm

** bij deze breedtematen is er rekening gehouden met manoeuvreer-ruimte*



Maatwerk oplossingen

In situaties die buiten de specificaties van de VARIOGATE® serie vallen, realiseert Haag Protection altijd een maatwerkoplossing. Dit geldt bijvoorbeeld op plaatsen met een (brand)deur, laag plafond of een bovenkraan. Voor deze

omstandigheden bevat het assortiment andere oplossingen. Ook hier geldt dat Haag Protection alle toestellen inclusief montage levert, indien gewenst. De standaard kleurstelling is RAL1028 maar andere RAL kleuren zijn onder voorbehoud leverbaar.

VARIOGATE® 360 Draai Principe

Het type VARIOGATE® 360 biedt de oplossing voor omstandigheden waarbij de ruimte achter de opsteekopening beperkt is, sprake is van lossen via een takel en/of veel hoogte nodig is qua lading. De draaibare toestellen van Haag Protection zijn dus geschikt voor lasten met onbeperkte hoogte tot ca. 2000 kg. Dit type wordt geleverd inclusief metalen oprij-plaat.

Geschikt voor lasten van:

- Breedte: 1.300 mm*
- Diepte: 1.400 mm

Inbouw maten:

- Hoogte: 1.150 mm
- Breedte: 2.351 mm
- draaicirkel: 2.121 mm

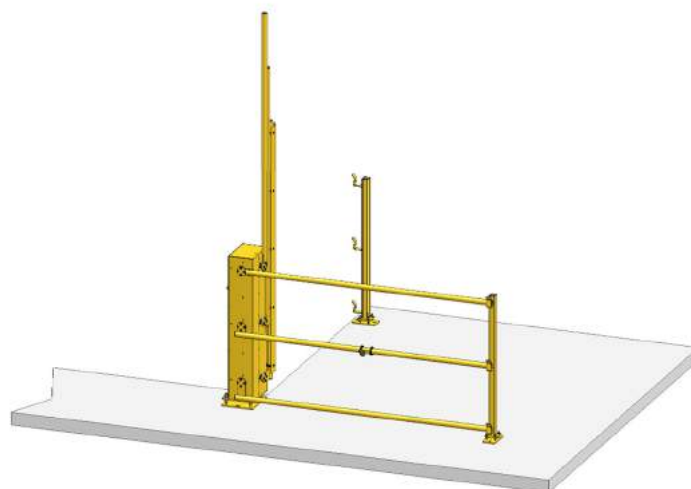
** bij deze breedtematen is er rekening gehouden met manoeuvreer-ruimte*



VARIOGATE® 180 en VARIOGATE® 90: Slagboom-Principe

Voor complexe situaties waar de ruimte om te manoeuvreren beperkt is, biedt het slagboom concept van Haag Protection uitkomst. Een speciale overbrenging tussen beide slagbomen stuurt de constructie direct aan. Is de ene slagboom open, dan is de andere per definitie dicht. Dit is een uitermate geschikte oplossing wanneer sprake is van een situatie met een bovenkraan. Ook bij openslaande deuren is de slagboom een veilige remedie.

Er zijn varianten leverbaar waarbij de goederennaar achteren vervoerd kunnen worden of naar de linker- of rechterkant.



TÜV GECERTIFICEERD

Doorlaatinrichtingen vallen niet onder een Europese richtlijn waardoor op deze producten géén EN certificaat verstrekt kan en mag worden. Om de kwaliteit en veiligheid van toestel en constructie te waarborgen wordt op de

VARIOGATE toestellen een TÜV certificaat verstrekt. De certificering, die met jaarlijkse audits gecontinueerd wordt, is gebaseerd op o.a. sterkteberekeningen, fysieke tests, Europese deelnormen voor o.a. hekwerken, EN-1090 etc.

Tranenplaat

Voor situaties waarbij een tranenplaat gewenst is als bescherming voor de vloer, levert Haagh Protection geheel op maat 5- of 2-traans tranenplaten. Deze aluminium platen kunnen geheel naar wens op maat gemaakt worden.

Echter zijn voor onze VARIOGATE® kantelhekken zijn er een aantal standaard afmetingen uit voorraad leverbaar.

De tranenplaten worden om verschillende redenen aangebracht, denk bijvoorbeeld aan het beschermen van de bordesrand of ondergrond, maar ook als markering van een pallet opzetplaats.



Veiligheidsspiegel

Voor situaties waarbij het zicht op het opsteekpunt niet optimaal is, levert Haagh Protection spiegels voor diverse mogelijkheden. Deze spiegels zijn speciaal bedoeld voor onoverzichtelijke zones en zijn te gebruiken bij zeer geringe ruimtes, de veiligheidsspiegels zijn te gebruiken tot een afstand van max. 8 meter.

Markeringstape

Voor het extra markeren van uw pallet opzet plaats, levert Haagh Protection diverse tapes. Deze tapes zijn meenvoudig zelf op maat te maken voor het markeren van de pallet opzet plaats. Het markeren kan op diverse manieren, op de etagevloer zelf of aan de voorzijde van de etagerand.

De mogelijkheden zijn enorm!

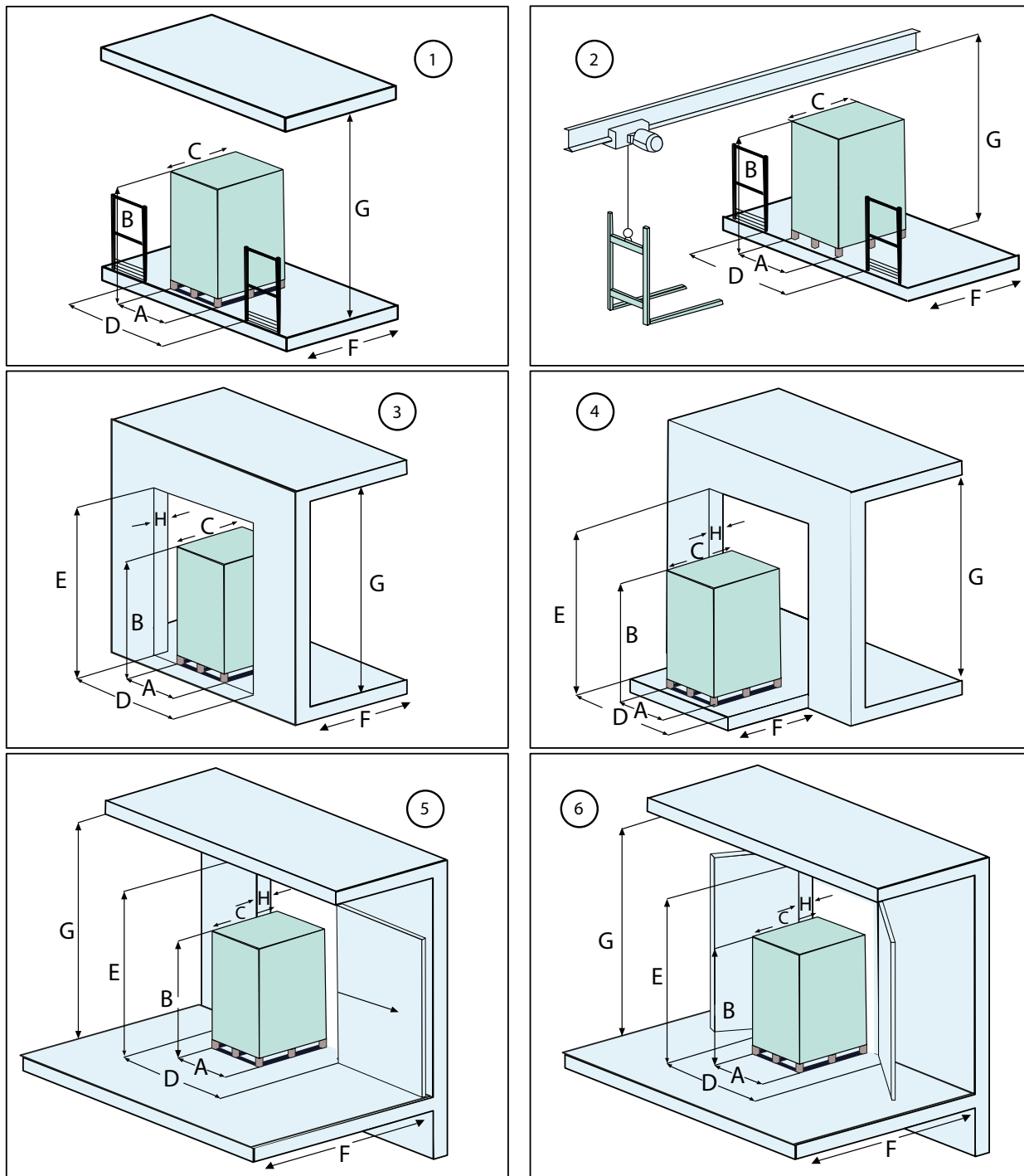


VARIOGATE® Aanvullend hekwerk

Voor situaties waarbij extra hekwerk gewenst is voor het aanvullen van de opening, levert Haagh Protection aanvullend hekwerk welke eenvoudig op maat is te maken. Het aanvullend hekwerk van Haagh Protection is zeer makkelijk zelf te monteren, daarnaast is het hekwerk voorzien van een schoprand. Door het ontwerp zijn verschillende configuraties mogelijk.

Invulformulier

Om de goede maatvoering te gebruiken komt Haag Protection graag op bezoek om de situatie ter plekke te beoordelen. Dat is van groot belang om de kwaliteit van de oplossing te garanderen!



Please mark the current situation

Situatie 1 ☐ 2 ☐ 3 ☐ 4 ☐ 5 ☐ 6 ☐

A. Maximale breedte pallet =MM

B. Maximale hoogte pallet =MM

C. Maximale diepte pallet =MM

D. Beschikbare opening (breedte) =MM

E. Openingshoogte =MM

F. Beschikbare diepte =MM

G. Beschikbare hoogte achter de opening en achterkant deur =MM

H. Afstand tussen de voorkant van de muur =MM

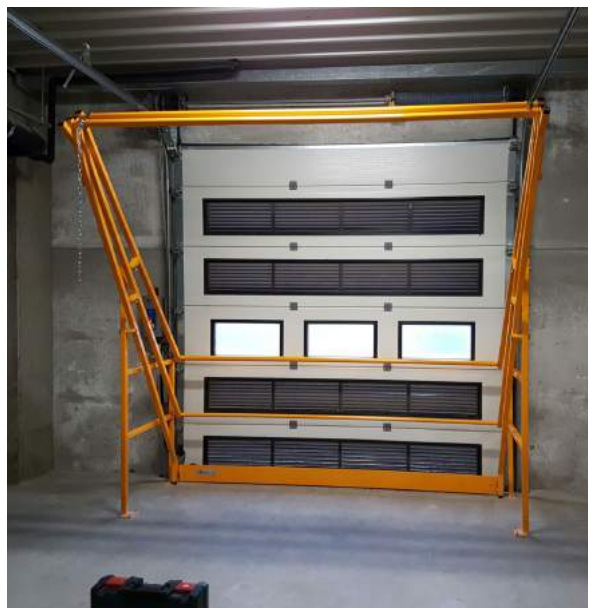
Type oppervlakte:

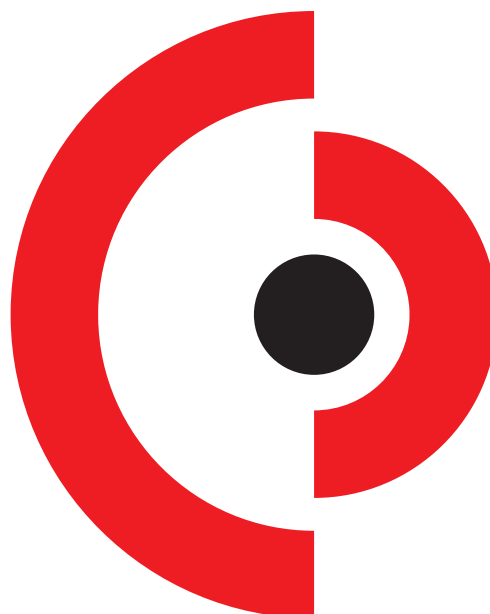
In welke richting moeten de goederen worden vervoerd?

Referenties

Haagh Protection werkt al zo'n 35 jaar op het gebied van verbetering en beveiliging van de werkvloer. In de loop der jaren werkten we voor vele bedrijven groot en klein door geheel Europa.







Haagh Protection bv

Dorpenbaan 8
5121 DG Rijen- Nederland
Tel: +31 (0)161 - 22 65 59
Fax: +31 (0)161 - 74 50 00
info@haagh-protection.com
www.haagh-protection.com

Voor meer informatie over producten van Haagh Protection kunt u contact opnemen met telefoon +31 (0)161 22 65 59 of via info@Haagh-protection.com.
Haagh Protection BV is gespecialiseerd in een aantal zéér hoogwaardige kwaliteitsproducten met als gemeenschappelijke kenmerk dat ze allen een veilige en prettige werkplek creëren.
Deze brochure geeft u hiervan een indruk.

Ook in ons assortiment: Vigil Anti-slip

