



Grence Heracles

Hekwerk / Spijlenhekwerk

Grence Heracles is een sterk en robuust hekwerk, gefabriceerd met de 'Twist and stent'-techniek van Heras. Hierbij worden spijlen in de bovenligger bevestigd door middel van een onzichtbaar en uitermate sterke draaisluiting. Vervolgens wordt perslucht gebruikt om de ronde, verticale spijlen stevig in de onderligger vast te zetten. Deze 'schone' techniek verbruikt minder energie en produceert minder CO₂. Dankzij het gladde, voorverzinkte en gecoate oppervlak zonder lasnaden is het hekwerk minder gevoelig voor vocht en vuil. Een puntenkam wordt aan de bovenligger van hoge hekwerken bevestigd om overklimmen te voorkomen.

De spijlenvakken worden bevestigd aan solide, vierkante staanders met extra stevige blinde verbindingen (of optionele beugels). De staanders (met aluminium doppen) zijn beschikbaar in vooraf bepaalde lengtes afhankelijk van de ondergrond en installatievereisten:

- Staanders (S) met voetplaat worden verankerd met chemische ankers op voorgestorte betonnen fundatie op grondniveau

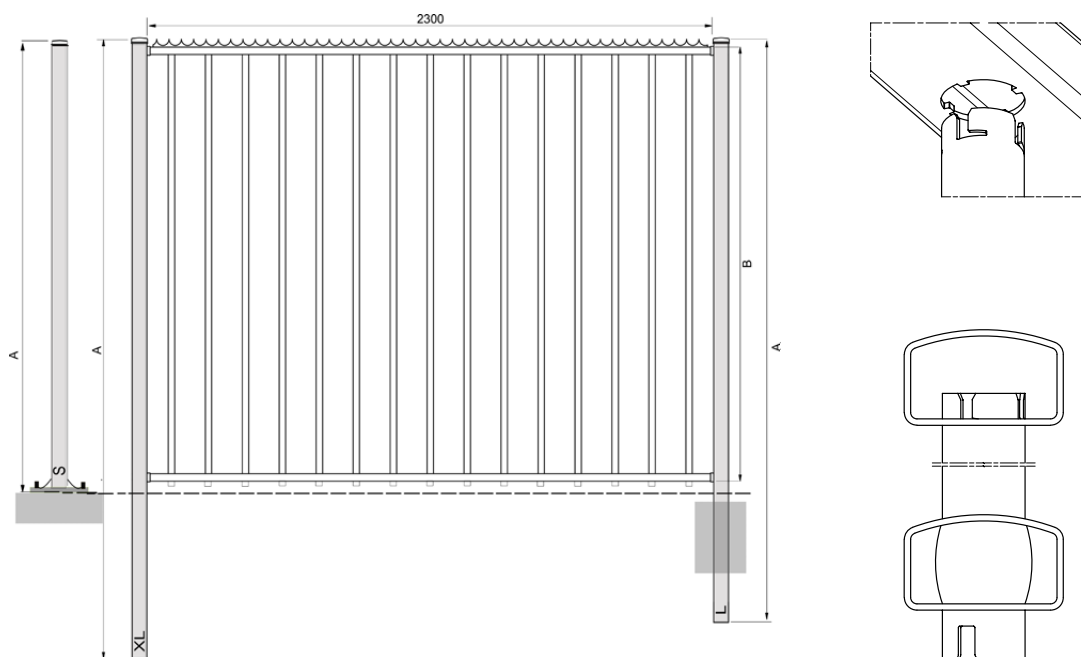
- Lange staanders (L) worden verankerd in een zelf gestorte betonnen fundering in de grond
- Extra lange staanders (XL) worden diep de grond in gedreven en hebben geen betonnen fundering nodig

Voor oneffen terrein en kleine scheidslijnen (sloten en greppels) zijn scharnierende taludvakken (max. 40°) en hangende vakken beschikbaar.

Dit solide hekwerk is ideaal voor kantoren en bedrijven op prominente zichtlocaties.

- **De 'Twist and stent'-productietechniek van Heras (geen laswerk)**
- **Zeer glad, voorverzinkt en gecoate oppervlak**
- **Puntenkam voorkomt overklimmen**
- **Vocht- en vuilresistent**
- **Gemakkelijk te combineren met toegangspoorten en detectiesystemen**

Tekeningen (afmetingen in mm)



'Twist and stent'-techniek

Technische specificaties

Type	Hekwerk hoogte	Paneelhoogte (B)	Lengte staander (A)			Puntenkam
			Staander S	Staander L	Staander XL	
Grence Heracles 100	1000	940	1020	1700	1900	
Grence Heracles 125	1250	1190	1270	1900	2150	
Grence Heracles 150	1500	1440	1520	2150	2400	✓*
Grence Heracles 180	1820	1760	1840	2650	2800	✓
Grence Heracles 200	2020	1960	2040	2800	3000	✓

* geen kam op hekwerken met een hoogte van 1500 mm met de optionele spijl hart op hart afstand van 132 mm

Materiaal	Staal
Kleur (andere kleuren beschikbaar op verzoek)	RAL 6005 (mosgroen) RAL 6009 (dennengroen) RAL 7016 (antraciet grijs) RAL 9005 (gitzwart)
Afwerking	Voorverzinkt en poedercoating (80 µm dik; 80 buchholz hardheid)
Spijldiameter	26 mm
Spijl h.o.h.	150 mm (optioneel 132 mm)
Afmeting boven- en onderliggers	50 x 30 x 25 mm ronde bovenkant
Profiel staander	60 x 60 mm
Staander h.o.h.	2360 mm (blinde verbinding) 2420 mm (beugelverbinding)

Certificeringen

- De kwaliteit is S220 GD + Z275 M.A.C. conform EN 10346
- Poedercoating conform EN 5254
- Klemmen zijn van verzinkt staal Fe P02 G 275NC conform EN 10154
- Alle andere bevestigingsmiddelen zijn van roestvast staal A2 conform DIN 267-11
- CO₂-bewust (niveau 3)

Bestelinformatie

Neem contact op met de Heras vestiging bij u in de buurt voor de precieze bestelgegevens.

Aanbevolen toebehoren

- Euro draaipoort
- Delta schuifpoort
- Electric fence