



# Athos

## Hekwerk / Spijlenhekwerk

Het spijlenhekwerk Athos is een strakke, uiterst sterke afrastering. De vierkante spijlen steken door de boven- en onderligger die voorzien zijn van het unieke Heras bolprofiel wat voorkomt dat water op het hekwerk blijft liggen. Vanaf 150 cm zijn de spijlen aan de bovenzijde afgeschuind om overklimmen te bemoeilijken. De robuuste vierkante staanders worden afhankelijk van de situatie aangestort met beton of uitgevoerd op voetplaat. Athos is een complete hekwerklijn met draai- en schuifpoorten, taludvakken en slootwaaiers en is modulair uitbreidbaar tot een hoog beveiligingsniveau met hekwerkdetectie.

Met een hekwerk van Heras investeert u in de veiligheid en uitstraling van uw terrein. Onze producten zijn altijd onderdeel van een totale beveiligingsoplossing. Compromisloze kwaliteit, met oog voor duurzaamheid en een aantrekkelijke prijsstelling.

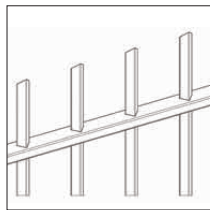
Heeft u vragen over dit product, wilt u advies over andere beveiligingsoplossingen of heeft u interesse in 24/7 service mogelijkheden? Uw contactpersoon bij Heras helpt u graag verder.

- **solide**
- **karakteristiek**
- **vierkante spijl**

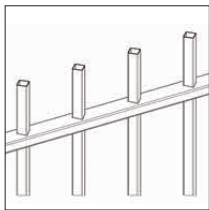
**Experts in perimeter protection**



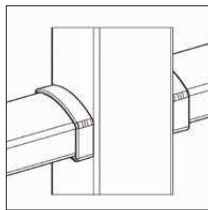
## Tekeningen



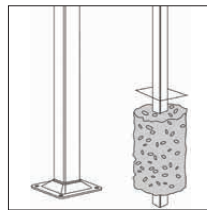
Hoog element  
(Spijl afgeschuind)



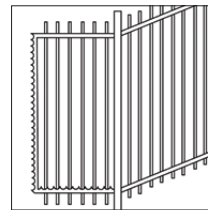
Laag element  
(Spijl recht)



Verbinding  
tussenstaander



Verankering



Waaier

## Technische specificaties (afmetingen in mm, overige maatvoeringen op aanvraag)

| Type      | Hoogte hekwerk | Lengte verlengde staander | Bovenkant spijl |
|-----------|----------------|---------------------------|-----------------|
| Athos 100 | 1.000          | 1.900                     | Recht           |
| Athos 125 | 1.250          | 2.150                     | Recht           |
| Athos 150 | 1.500          | 2.400                     | Afgeschuind     |
| Athos 180 | 1.800          | 2.800                     | Afgeschuind     |
| Athos 200 | 2.000          | 3.000                     | Afgeschuind     |
| Athos 250 | 2.500          | 3.500                     | Afgeschuind     |

## Kleurstellingen

Verzinkte of gecoate uitvoering. Standaard coating in de kleuren RAL 6005 (mosgroen), RAL 6009 (dennengroen), RAL 6014 (Herasgroen), RAL 7016 (antracietgrijs), RAL 7030 (steengrijs), RAL 9005 (zwart) en RAL 9010 (wit). Overige RAL kleuren op aanvraag.

## Standaarduitvoering

- staanders staalkokerprofiel 60 x 60 mm
- elementen worden d.m.v. een blinde verbinding verbonden met staanders
- vierkante spijlen (25 x 25 mm) steken onder een hoek van 45° door de liggers en zijn vastgelast
- boven- en onderligger zijn van eenzijdig bol staalprofiel 50 x 30 x 25 mm
- bovenzijde staander is voorzien van een aluminium afdekkap
- staander verlengd en aangestort of staander op voetplaat
- hart op hart afstand staanders bedraagt 2.360 mm
- hart op hart afstand spijlen bedraagt 150 mm

## Coating

Indien er gekozen wordt voor een coating worden alle verzinkte en aluminium onderdelen chemisch voorbehandeld. Daarna wordt coatpoeder elektrostatisch aangebracht. Vervolgens gaan de te coaten materialen in een oven, waarna een duurzame coatlaag ontstaat met een dikte van gemiddeld 80 µm en een hardheid van 80 buchholz.

## Opties

- verspringend monteren
- taludvakken
- slootwaaiers
- diverse overklimbeveiligingen
- modulair uitbreidbaar met hekwerkdetectiesysteem, bijvoorbeeld Electric Fence

## Ontzorgen

Uiteraard kan Heras ook uw partner zijn in het verzorgen van:

- snoeien begroeiing
- verwijderen obstakels
- opbreken asfalt / klinkerbestrating
- herstellen bestrating
- afvoeren sloop- / snoeimaterialen