



# Pallas Security-hekstaander

## Hekwerk / Staalmathekwerk

De Pallas Security-staander combineert sterke beveiliging met een snelle montage. De staalmatten kunnen aan een onderlegblok worden gehangen en later tijdens de montage vastgemaakt worden als alle matten op hun plaats hangen.

Elke staander heeft meerdere verbindingen. Deze bestaan uit een PA66+PA6 vlamvertragend onderlegblok en een smeedijzeren afdekplaat. Het onderlegblok wordt gefixeerd aan de staander met een blindklinkmoer. De mat wordt vervolgens opgehangen aan het onderlegblok en gefixeerd. Een smeedijzeren plaat dekt de verbinding af. Deze afdekplaat wordt in de blindklinkmoer vastgezet met een eenrichtingsschroef of breekbout. De verbindingen zijn getest om het doordringen van het hekwerk met Resistance Class 3 (RC3) gereedschap te vertragen met 5 minuten per verbinding.

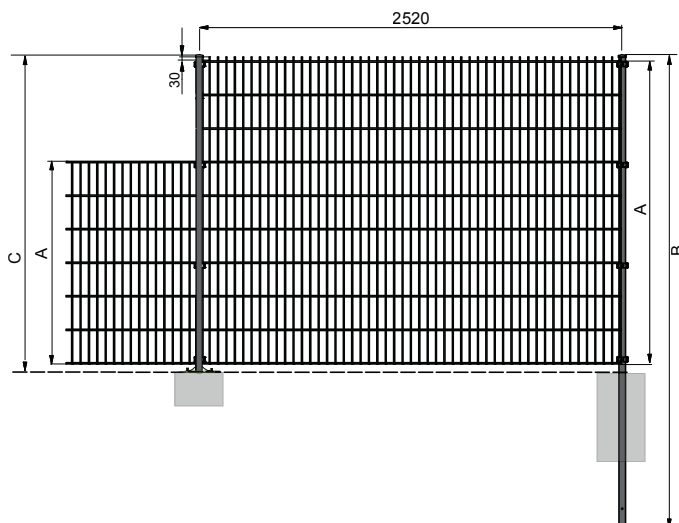
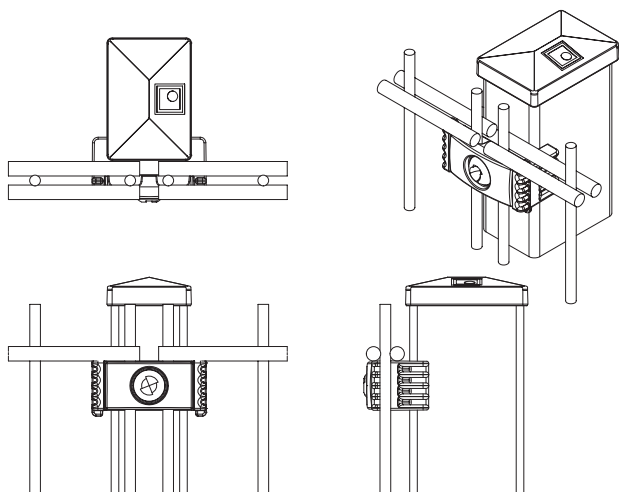
De staanders zijn beschikbaar in vooraf vastgestelde lengtes voor een optimale combinatie met de staalhoogtes en montagevereisten:

- Staanders met een voetplaat worden op grondniveau op pre-fab poeren of een betonnen ondergrond bevestigd met chemische ankers
- Langere staanders worden ingeheid in de grond en eventueel aangestort met beton

De sterke (profiel van 60x40x2 mm) staander is volbad of voorverzinkt en met RAL-poedercoating verkrijgbaar.

- **Keuze uit een eenrichtingsschroef of een breekbout ter voorkoming van het losschroeven van staalmatten**
- **Door middel van het onderlegblok kunnen de staalmatten geroeteerd worden in het onderlegblok om de hekwerklijn rondom eventuele obstakels of objecten te plaatsen**
- **Beschikbaar in lengtes tot 3200 mm**
- **Geschikt voor staalmatten met hoogte tot 2430 mm**
- **Volbad verzinkt of voorverzinkt en voorzien van poedercoating**

## Tekeningen (afmetingen in mm)



## Technische specificaties

Hoogte mat (A)	Lengte staander met betonnen fundering (B)	Aanbevolen montagediepte	Lengte staander met voetplaat (C)	Bevestigingspunten
800	1400 - 1800	550 - 950	900	3
1000	1600 - 2000	550 - 950	1100	3
1200	1800 - 2200	550 - 950	1300	3
1400	2000 - 2400	550 - 950	1500	4
1630	2400 - 2600	750 - 950	1700	4
1830	2600 - 2800	750 - 950	1900	4
2030	2800 - 3000	750 - 950	2100	4
2230	3000 - 3200	750 - 950	2300	5
2430	3200 - 3400	750 - 950	2500	5

<b>Materiaal</b>	Staander: staal en PA6 kunststof afdekkap Bevestiger: PA66+PA6, smeedijzer
<b>Kleur (andere kleuren beschikbaar op verzoek)</b>	RAL 6005 (mosgroen) RAL 6009 (dennengroen) RAL 7016 (antracietgrijs) RAL 9005 (gitzwart)
<b>Afwerking</b>	Voorverzinkt met poedercoating (80 µm dikte; 80 buchholz hardheid) of thermisch verzinkt met/zonder poedercoating
<b>Profiel staander</b>	60 x 40 x 2 mm
<b>Verbinding staander</b>	Smeedijzeren afdek plaat met een vlamvertragende PA66+PA6, bevestigd met een een-richtingschroef, breekbout of breekmoer. Aan binnenzijde staander bevestigd met klinkmoerbehuizing met hoog aanhaalmoment (RC3 getest)
<b>Fundering staander</b>	Staander geheid en indien noodzakelijk aangestort met beton (standaard) Voetplaat (optioneel)

## Certificaten en goedkeuringen

- Kwaliteit van niet-gecoate buizen is S235JRH conform EN 100219 en discontinue thermisch verzinkt conform EN ISO 1461
- Kwaliteit van gecoate buizen is S220 GD + Z275 M.A.C. conform EN 10346
- Poedercoating conform EN 5254
- Bevestigers zijn van roestvast staal A2 conform DIN 267-11
- Resistance Class 3 (RC3)
- CO<sub>2</sub>-bewust (niveau 3)

## Bestelinformatie

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

## Aanbevolen toebehoren

- Pallas-staalmatten
- Uni-staalmatten
- Electric Fence
- Detectiekabel
- Puntdraad