

Installatie Omschrijving KokoHusk Tuinscherm met hardhouten Palen

Benodigd gereedschap:

- Grondboor
- Schep / Schop
- Voorhamer
- (hand) Boormachine
- Boortje 5mm en 9mm
- 2x Sleutel 13
- Stalen montageplaatjes (bijgeleverd)
- Montagebouten M8 x 120 met borgmoeren (bijgeleverd)
- Trap
- Piketpaaltjes
- Touw
- Waterpas
- Blokjes hout
- Beton

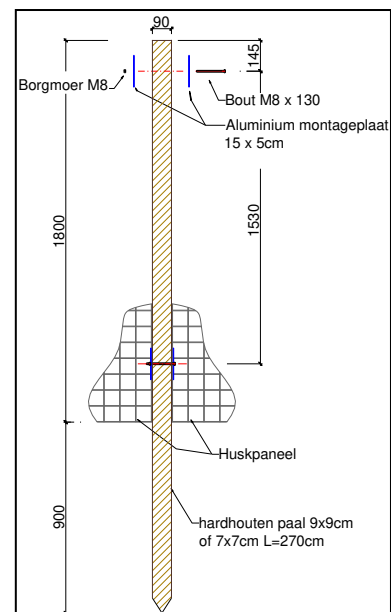


KokoHusk schermen in combinatie met hardhouten palen

- a) Op de positie van de schermen moeten beplanting verwijderd dan wel verplaatst worden. Zichtbare hoogte verschillen zoveel mogelijk aanvullen met grond.
- b) Bepaal de positie van de eerste paal en sla hier een piket paaltje. Aan het eind van het rechte stuk moet een tweede piketpaaltje geslagen worden. Hiertussen een touwtje spannen.
- c) De gaten van de palen kunnen geboord worden met een handmatige grondboor of gegraven worden met een schop. Diepte van de gaten is ± 80 cm. De laatste 10 a 20 cm kunnen de palen doorgeslagen worden met een voorhamer. De schermen zijn b.v. 1,80m hoogte, de palen moeten ca. 90cm in de grond staan: de palen moeten dus minimaal 2,70m lengte hebben bij een gewenste hoogte van 1,80m



- d) Alvorens de palen in de grond kunnen worden gefundeerd, dienen eerst de montagegaten, rond 9mm, in de houten palen geboord te worden. Deze gaten dienen voor het vastzetten van de schermen met de aluminium plaatjes middels de M8 boutverbinding. Het boren gaat gemakkelijker door eerst even voor te boren met 5mm. De maten staan aangegeven op de tekening hiernaast. In het hart (van de zijkant) van de houtenpaal dienen 2 gaten geboord te worden. Zie tevens de detailfoto van een gemonteerd paneel.
- e) Als de eerste paal in het gat geplaatst is, en op de goede positie staat (waterpas, touwtje en hoogte) gat enigszins vullen met grond en goed aandrukken en in de bovenste 40 a 50 cm van het gat beton storten. Ca. 20 liter kant-en-klare beton per gat. (ca. 1,5 zak van 25 kg)
- f) Hierna kan de volgende paal geplaatst worden en zo verder. De palen goed loodrecht de grond in slaan en allemaal op



dezelfde afstand van het touwtje houden.

- g) **Het is het makkelijkst om eerst alle palen te plaatsen en daarna de schermen ertussen te hangen.** Tussen de palen dient zo'n **2 á 3cm extra ruimte** gehouden te worden, zodat de KokoHusk panelen later licht opgespannen kunnen worden. Dus bij een scherm van 180cm hoog ca. 182cm tussen de palen aanhouden en bij een scherm van 120cm hoog ca. 122cm tussen de palen houden.
- h) De hoogte van de volgende paal kan uitgemeten worden d.m.v. bijvoorbeeld een lange, rechte balk op 2 palen te leggen en dan met een waterpas na te meten. Op deze manier kan van paal naar paal doorgemeten worden.
- i) Het is verstandig om eerst de beton enigszins uit te laten harden, alvorens de panelen er tussen te hangen. Hierdoor wordt voorkomen dat de palen schuin komen te staan bij het opspannen van de panelen.
- j) Als de palen voldoende stevig staan kunnen de KokoHusk panelen tussen de palen gehangen worden. Het stalen plaatje 50 x 150mm dient, zowel onder- als boven, op de op de tekening aangegeven hoogtes aan de kopse kant tussen de mazen van het Huskpaneel geschoven te worden. De bout M8 kan nu door het plaatje en het voorgeboorde gat in de paal gestoken worden, waarna, middels het aandraaien van de borgmoer met sleutels 13, het gaas van het paneel wordt opgeklemd tussen de paal en het plaatje.
- k) Bij de tussenpalen wordt met slechts één boutverbinding zowel het linker- als rechter paneel met twee stalen plaatjes vastgezet. (zie tekening).
- l) De voorgaande punten herhalen voor de volgende panelen. Palen goed langs het touwtje plaatsen en de panelen loodrecht uitlijnen.
- m) Na installatie kunnen eventueel nog diverse klimplanten voor en/of tegen het scherm geplant worden.

Wij wensen u succes met het plaatsen en veel plezier met uw KokoHusk zichtscherm!!!

Installatie Omschrijving KokoHusk Tuinscherm met stalen H Palen

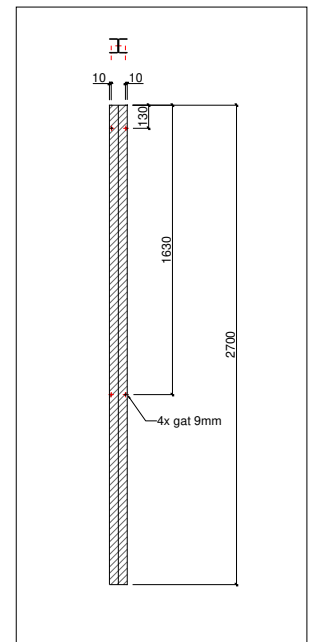
Benodigd gereedschap:

- Grondboor
- Schep / Schop
- Voorhamer
- (hand) Boormachine
- Boortje 5mm en 9mm
- Sleutel 13
- Montagebouten M8 x 90 met moeren (bijgeleverd)
- Trap
- Piketpaaltjes
- Touw
- Waterpas
- Blokjes hout
- Beton



KokoHusk schermen in combinatie met stalen H palen

- a) Op de positie van de schermen moeten beplanting verwijderd dan wel verplaatst worden. Zichtbare hoogte verschillen zoveel mogelijk aanvullen met grond.
- n) Bepaal de positie van de eerste paal en sla hier een piket paaltje. Aan het eind van het rechte stuk moet een tweede piketpaaltje geslagen worden. Hiertussen een touwtje spannen.
- o) De gaten van de palen kunnen geboord worden met een handmatige grondboor of gegraven worden met een schop. Diepte van de gaten is ± 80 cm. De laatste 10 a 20 cm kunnen de palen doorgeslagen worden met een voorhamer. De schermen zijn b.v 1,80m hoogte, de palen moeten ca. 90 cm in de grond staan: de palen moeten dus minimaal 2,70m lengte hebben
- p) Alvorens de palen in de grond kunnen worden gefundeerd dienen eerstens de montagegaten rond 9mm in de palen geboord te worden. Dit gaat het beste door eerst voor te boren met 5mm. De maten staan aangegeven op de tekening hieronder. Zowel aan de voorkant als aan de achterkant van de paal dienen 4 gaten geboord te worden Zie tevens de detailfoto.
- q) Als de eerste paal in het gat geplaatst is en op de goede positie staat (waterpas, touwtje en hoogte) gat enigszins vullen met grond en goed aandrukken en in de bovenste 40 a 50 cm van het gat beton storten. Ca. 20 liter kant-en-klare beton per gat. (Dit is ca. 1,5 zak van 25 kg)
- r) Om en om worden de palen en de panelen geplaatst. Vanuit de eerste paal wordt het scherm verder uitgemeten. De paal uitlijnen met een waterpas en pal tegen het touwtje plaatsen dan wel op de positie van het piketpaaltje plaatsen en het touwtje aan de achterzijde van deze eerste paal bevestigen.
- s) Voor de positie van het tweede gat werkt het makkelijk om het eerste paneel eerst tussen de eerste paal te plaatsen zodat exact de positie van de tweede paal uit te meten is.
- t) Voordat het eerste paneel gemonteerd kan worden moet eerst het volgende gat gemaakt zijn.
- u) Eerste KokoHusk paneel kan nu in de paal geschoven worden. Plaats het scherm tussen de H paal zo dicht mogelijk tegen de middenflens aan en monteer het paneel aan deze zijde aan de paal met 2 van de bijgeleverde montagebouten en –moeren, door vanaf de voorzijde via het voorste montagegat door een maas van het scherm heen te steken. Het uiteinde van de bout hierna door het montagegat aan de achterzijde van de paal steken en de borgmoer M8 op het schroefdraad stevig vast draaien (met sleutel 13).
- v) Tweede paal pal langs het paneel plaatsen. Met een voorhamer kan de paal dieper de grond in geslagen worden op de juiste diepte tov. bovenkant paneel.
- w) Het paneel kan nu aan de andere zijde vastgezet worden middels 2 montagebouten.
- x) De voorgaande punten herhalen voor de volgende panelen. Palen goed langs het touwtje plaatsen en de panelen loodrecht uitlijnen.
- y) Na installatie kunnen eventueel diverse klimplanten voor en/of tegen het scherm geplant worden.
- z)



Wij wensen u succes met het plaatsen en veel plezier met uw KokoHusk zichtscherm!!!