



👉 Tips & Tricks

HET FRANS SCHAPENHEK

1 Plant- of poortpalen

Onze rondhout- en raamwerkpoorten worden geleverd inclusief kastanje plant- of poortpalen met een diameter van 10/12 cm. Bij een standaardpoort zitten de duimen op de rechter poortpaal gemonteerd. Op de linker poortpaal komt de slotvanger. Om verbuiging tijdens het transport te voorkomen, vindt u deze slotvanger aan de binnenkant van de paal waarop de sluiting gemonteerd is. De slotvanger schroeft u tijdens de installatie los om vervolgens te bevestigen op de paal waartegen de poort sluit.

2 Plant- of poortpalen in beton

We raden u aan de plant- of poortpalen in beton te zetten. Dit om te voorkomen dat de poort – nadat u 'm waterpas heeft gezet – uit het lood gaat staan door de krachten die er (dagelijks) op uitgeoefend worden. Een poortpaal heeft nu eenmaal meer te verduren dan een paal waartegen het hekwerk wordt geschroefd.

Het is belangrijk dat u, vóór u beton gaat storten, de paal eerst een stukje in de grond (aarde) zet. Als u namelijk de hele paal in beton stort, dan blijft het vocht in de paal en dat komt de duurzaamheid niet ten goede.

3 Alles wat u moet weten over de poort

De voorkant van de poort, is de kant waarop de latjes bevestigd zijn (rondhoutpoort) of de kant waarop u een stukje hekwerk monteert (raamwerkpoort). Aan de achterkant zitten dus de scharnieren. Als u met uw gezicht naar de voorkant van de poort staat, dan zit de poort aan de rechterkant met de scharnieren vast en draait de poort standaard naar rechts van u af. Dit geldt voor de standaard poorten; op verzoek kunnen poorten ook anders gemaakt worden.

4 Schapenhek plaatsen

U kunt de plant- of poortpaal gebruiken om het eerste latje van het hekwerk tegenaan te schroeven. U hoeft dus geen extra paal te zetten als u het hekwerk laat aansluiten op uw poort. Heeft u geen poort, gebruik dan voor de begin- en eindpalen een dikkere en langere paal (10/12 cm).

5 Hoe bevestig ik het hekwerk?

Met een schop of spade spant u het hekwerk mooi op en vervolgens schroeft u met zelfborende RVS-schroeven een lat van het hekwerk vast op de paal. De hoeveelheid schroeven per paal is afhankelijk van de hoogte van het hekwerk.

- Twee schroeven bij hekwerk van 50 cm, 80 cm en 100 cm
- Drie schroeven bij het hekwerk van 120 cm hoog
- Vier schroeven voor hekwerk van 150 cm en 175 cm
- Vijf schroeven voor het hekwerk van 200 cm

6 De palen, hoe ga ik te werk?

Onder A ziet u de afstand die we adviseren tussen de palen. Zorg voor een gelijkmatige verdeling van de palen. Liever een paal teveel, dan een paal te weinig. U heeft de keuze tussen kastanje palen (7/9 cm) of robinia palen (6/8 cm of 8/10 cm). De lengte van de palen is afhankelijk van de hoogte van het hekwerk (zie B). Palen van kastanje en robinia zijn nooit van alle kanten kaarsrecht. Zorg dat u de paal zo plaatst dat-ie voor het aangezicht rechtstaat. Als u het gat in de grond een beetje aanpast, kunt u een paal met een kromming aardig recht uit de grond laten steken. Zorg ervoor dat u de kromming van de paal in de lengte van het hekwerk mee zet. Op die manier blijft de lijn van het hekwerk recht.

7 Hoe zet ik de palen ten opzichte van het schapenhek?

Het is een kwestie van smaak, maar wij vinden het mooi om de hoogte van de paal tussen de punt van het hekwerk en de eerste draad te zetten. Grof gezegd is dat ongeveer 7 cm onder de punt. Als u een latje uit het hekwerk haalt en op maat zaagt, kunt u tijdens het plaatsen van de palen, makkelijk meten of de paal diep genoeg staat.

8 Hoe zet ik de hoekpalen ten opzichte van het schapenhek?

Op de hoeken adviseren we een dikkere en/of langere te gebruiken. Het mooiste is om deze paal net zo hoog uit te laten komen als de andere palen, maar dat zal wel iets meer moeite kosten. Als u in heel losse grond plaatst, is het verstandig dat u de paal een beetje hellend naar achteren zet. Tijdens het opspannen van het hekwerk, trekt u anders de paal te ver naar binnen toe, ten opzichte van de andere palen.

9 Hoe verbind ik twee rollen schapenhek met elkaar?

Schapenhek wordt geleverd op rollen van 10, 5 of 3 meter. Dit is afhankelijk van de hoogte en de latafstand. Maatstaf hierbij is de hanteerbaarheid. Adéquat heeft daar geen invloed op. Gelukkig zijn de rollen eenvoudig met elkaar te verbinden. U verwijderd het laatste latje door het ijzerdraad open te draaien. Vervolgens draait u de eerste lat van de nieuwe rol op die plek weer vast. Draden afknippen en je ziet er niks van!

A Welke afstand moet ik aanhouden tussen de palen?

Hoogte schapenhek	50cm	80cm	100cm	120cm	150cm	175cm	200cm
Advies tussenafstand palen	200cm	200cm	200cm	166cm	133cm	111cm	100cm

U ziet: hoe hoger het schapenhek, hoe dichter de palen op elkaar gezet moeten worden. Uiteraard is dit een leidraad. U verdeelt de palen gelijkmatig over de lijn die u uitgezet heeft en als u in de buurt komt van het bovenstaande schema, zit u goed. Voor schapenhek vanaf 150 cm hoog kan men eventueel de tussenafstand van de palen met maximaal 10 % vergroten. Voor het lagere hekwerk van 100 en 120 cm blijft de maximale afstand tussen de palen respectievelijk 2 en 1,66 meter.

Twijfelt u? Dan kunt u het beste kiezen voor een kleinere tussenruimte, dan een grotere.

B Hoe ver moeten de palen de grond in?

De lengte van de palen is afhankelijk van de hoogte van het hekwerk. Als vuistregel kunt u aanhouden dat een derde van de paal de grond in gaat en u dus twee derde van de paal heeft om het hekwerk tegenaan te zetten. Het gaat niet altijd op. Als u onderstaand schema aanhoudt, zit u (bijna) altijd goed. Heeft u erg losse grond, dan is het verstandig een maatje groter te nemen. Het overzicht van de palen 7/9 cm geldt voor de kastanje palen; het overzicht van de palen 8/10 cm geldt voor robinia; hiervoor kunt u ook robinia palen 6/8 gebruiken.

Hoogte schapenhek	50cm	80cm	100cm	120cm	150cm	175cm	200cm
Lengte paal ø 7/9 cm	125cm	150cm	150cm	200cm	250cm	250/300cm	300cm
Lengte paal ø 8/10 cm	160cm	160cm	160cm	200cm	250cm	250/300cm	300cm