

Otter tuinhuizen

Handleiding voor:

Tuinhuis-de-luxe en Tuinhuis-de-luxe-met-veranda

A De fundering:

De fundering bestaat uit een hardhouten ring balk van 50 x 100mm. De vier balken schroeft (schroeven 5,0 x 80) onderling vast tot een rechthoek/vierkant. Het funderingsframe plaatst u op maaiveldhoogte. Nu stelt u het frame haaks en waterpas. (tip: kruislings meten over beide diagonalen, indien van beide diagonalen de maatvoering gelijk is, is de fundering haaks.) Mochten de balken wat rond lopen, dan de holle zijde naar boven leggen. Nu kunt u het frame verankeren met de piketten, welke u aan de binnenzijde van het frame in de grond slaat. De piketten vastzetten aan de funderingsbalk d.m.v. houtfretten M8 x 100 met ring. Verleng voor tuinhuis de luxe met veranda de achterste funderingsbalk en zorg d.m.v. een touwtje dat deze haaks en recht op het verlengde van de achterste funderingsbalk ligt.

B Plaatsen van de wandelementen:

Nu de fundering waterpas, haaks en goed vast staat kunt u beginnen met het plaatsen van het eerste wandelement. In bijna alle gevallen is het handig om de achterwand als eerste op de ring balk te zetten. Deze wand los op de fundering zetten en iets achterover laten hellen en de wand dan ondersteunen met bijv. een balk of de houten steel van een schop o.i.d. Nu kunt u de linker of rechterzijwand plaatsen. U schuift deze over de ring balk richting de achterwand totdat de achterwand en de zijwand als een haakse hoek in elkaar vallen. U schroeft (5,0 x 80) de twee elementen aan de binnenzijde aan elkaar. Idem met de andere zijde. Als laatste plaatst u de voorwand tussen de beide zijwanden, ook deze vastschroeven aan de zijwanden. Controleer telkens of de hoekconstructie goed in elkaar valt. U controleert nu of de 4 wandelementen goed op de ring balk staan, is dit niet het geval, dan kunt u nog iets gaan schuiven. Plaats bij tuinhuis de luxe met veranda nu de achterwand van de veranda. Staan de wandelementen correct, dan kunt u deze via de regels aan de binnenzijde vastschroeven op de fundering (schroeven 0,5 x 80).

C Plaatsen van de topgevels:

Alle wanden staan nu goed gekoppeld, u kunt nu twee topgevels plaatsen op de twee wandelementen en deze vastschroeven op de wandelementen (schroeven 5,0 x 80). Indien u een tuinhuis de luxe met veranda heeft besteld, heeft u één topgevel met inkepingen voor de gordingen. Deze plaats u op de zijwand aan de verandazijde. De topgevels waterpas zetten t.o.v. de wandelementen. De gordingen kunnen nu geplaatst worden en vastschroeven (schroeven 5,0 x 80).

D Montage voorlufel en zijveranda tuinhuis de luxe met veranda

De geïmpregneerde voorbalk (50 x 100mm) bevestigt u aan de uitstekende stukken van de zijwanden. U gebruikt hiervoor schroeven 0,5 x 80. Het uitstekende deel van de voorbalk

ondersteunt u met een paal (stel deze met een lijmkleem zo dat hij waterpas is). Bevestig vervolgens de voor en de achterkant met elkaar dmv het luifelprofiel (balk 50 x 70 met plank).. De bijgeleverde korte vuren balkjes verdeelt u over het luifelgedeelte voor het berginggedeelte. U schroeft deze vast, zodat de bovenzijde van de balkjes gelijk is aan de bovenzijde van de voorwand. Ook hiervoor gebruikt u schroeven 0,5 x 80. Nadat alles is vastgeschroefd, monteert u één luifelplank met het mes tegen de geïmpregneerde voorbalk. Nu kunt u alle palen onder de voor en zijluifel zetten en in beton verankeren. Nu kunt u het plafondhout vastspijkeren met spijkers met kop. Het kan zijn dat de laatste plank op maat gemaakt moet worden. Wanneer het plafondhout op zijn plaats zit, kunt u de lange afwerklath op laatste plank vast timmeren en de kortere afwerklathjes voor de zijkanten op maat maken en vast zetten. Het derde nokstuk kan op het luifelprofiel geplaatst worden en waterpas vastgeschroefd worden. De gordingen kunnen nu geplaatst worden en vastschroeven (schroeven 5,0 x 80). Nadat de gordingen zijn vastgezet kunt u beginnen met het bevestigen van het eventuele dakhout. Indien uw dakbedekking bestaat uit shingles, dan steekt uw dakhout ca. 8 a 10cm voorbij de zijwanden. Hebt u dakpanplaten of golfplaat dan is het dakhout gelijk aan de buitenzijde van de zijwanden. Het dakhout bevestigt u d.m.v. spijkers met kop.

E Montage voorluifel (tuinhuis de luxe)

De geïmpregneerde voorbalk bevestigt u tussen de uitstekende stukken van de zijwanden. U gebruikt hiervoor schroeven 0,5 x 80. De bijgeleverde korte vuren balkjes verdeelt u over het luifelgedeelte. U schroeft deze vast, zodat de bovenzijde van de balkjes gelijk is aan de bovenzijde van de voorwand. Ook hiervoor gebruikt u schroeven 0,5 x 80. Nadat alles is vastgeschroefd. Nadat alles is vastgeschroefd, monteert u één luifelplank met het mes tegen de geïmpregneerde voorbalk. Nu kunt u alle palen onder de voorluifel zetten en in beton verankeren. Nu kunt u het plafondhout vastspijkeren met spijkers met kop. Het kan zijn dat de laatste plank op maat gemaakt moet worden. Wanneer het plafondhout op zijn plaats zit, kunt u de lange afwerklath op laatste plank vast timmeren en de kortere afwerklathjes voor de zijkanten op maat maken en vast zetten.

F Montage diverse dakbedekkingen

Golfplaten: nadat u eventueel dakbeschot heeft vastgespijkerd kunt u de golfplaten gaan leggen. U plaatst de eerste golfplaat zo dat de buitenzijde van de golfplaat gelijk is met de buitenzijde van de zijgevel, zijnde het vuren balkje welke op de zijgevel/topgevel is vastgespijkerd. De volgende golfplaat schuift u in de opstaande golf van de eerste golfplaat. Soms moeten ze iets verder over elkaar liggen om aan het eind mooi uit te komen. Nadat alle golfplaten gelegd zijn, kunt u deze aan de hoge zijde vastzetten met kleurkopschroeven in de holle kant van de golfplaat. In de lage zijde zet u de golfplaat vast met een rvs houtdraadbout met loodslab in de bolling van de golfplaat. Bij een puntdak monteert u nu de metalen

nokstukken, deze schroeft u vast met kleurkopschroeven. Als laatste monteert u de daklijsten.

Dakpanplaat: nadat u het dakbeschot heeft vastgespijkerd kunt u de eerste dakpanplaat zo plaatsen dat deze gelijk ligt met de buitenste rand van de vuren balk die op de topgevels bevestigd zijn. U schroeft de dakpanplaat vast d.m.v. zelf borende kleurkopschroeven (3 boven en drie onder en bij platen groter dan 195 ook nog drie in het midden) Als laatste monteert u de metalen nokstukken, deze schroeft u met dezelfde kleurkopschroeven vast aan de dakpanplaat. Als afwerking tot slot de daklijsten monteren.

Shingles:

Voor montage van shingles kunt u de instructie op de verpakking volgen. Bij blokhutten is tevens een geïmpregneerde plint meegeleverd, welke u vastspijkt aan de onderzijde van het dakhout, deze plint beschermt de kopse kanten van het dakhout tegen inwatering. Nadat de singles zijn gelegd, plaatst u de daklijsten.

G Montage deuren/ramen/afwerklatten:

In bijna alle gevallen zijn de ramen al verwerkt in de wandelementen. De deur en kozijn plaatst u, nadat u de onderste vurenhouten regel van de wand in de deuropening, eruit heeft gezaagd. De deur en kozijn plaatst u er tegelijk in. Nadat u het kozijn en deur in de opening heeft gesteld, kijkt u of de deur mooi recht in het kozijn staat. Indien de deur iets hangt, kunt u het kozijn iets bijstellen door deze aan de onderzijde (links of rechts) iets op te lichten. De deur voorzichtig openen en het kozijn kunt u nu via de binnenzijde vastschroeven met schroeven van 5,0 bij 80. Bijgeleverde (hoek) plinten plaatst u als laatste met koploze spijkertjes ter afwerking van het geheel. Voor de eventuele hekjes meet u de maat van de boven en onderligger ieder op. Daartussen verdeelt u de rechtop staande balkjes met een maximale hartafstand van 25 cm. Deze schroeft u vast met 5 x 80 schroeven, waarna u het gehele hekje op zijn plaats zet tussen de palen en vast schroeft met 5 x 80 schroeven.

Veel succes bij uw montage en veel plezier met uw tuinhuisje.