

INGEDIEND DOOR
eeo_03

ON
12-03-2024

★ ★ ★ ★ ★
Keine Stimmen

Outdoor hotpot - eenvoudig en zelfgemaakt!



We bouwen een hot tub met een circulatiepomp en houtvuur. We willen laten zien hoe je met eenvoudige middelen iets cools kunt bouwen en ver weg van de bewoonde wereld kunt genieten van een ontspannen avond in het zwembad. Er komt ook een gezellige hoek met banken, een open haard en een barbecue.

Het zwembad wordt voornamelijk opgebouwd uit pallets en een zeildoek. Je kunt het beste een laag pallets op de grond leggen voor een goede basis en om het gras een beetje te beschermen. Bovenop de horizontale pallets maak je een zo rond mogelijke cirkel van rechtopstaande of horizontale pallets, met de bovenkant naar binnen gericht.

We plaatsen ook een laag isolerend polystyreen tussen het zeil en de pallets om het zeil te beschermen tegen houtsplinters en om het water 's nachts zo warm mogelijk te houden, zodat je niet elke dag opnieuw hoeft te beginnen met verwarmen. Het zeil wordt nu in het geprefabriceerde zwembad gelegd. Het moet zo glad mogelijk worden gelegd. Waar plooien zijn, druk je ze plat. Om het geheel de nodige stabiliteit te geven, worden twee spansets rondom in de palletten geregen en vastgedraaid. De spansets kunnen ook worden verlengd met een tweede set als er niet genoeg lange sets beschikbaar zijn.

Het verwarmingssysteem bestaat uit een (of meer) oude boilers waarvan de verwarmingsspiraal is verwijderd en bijvoorbeeld in een olievat is geïnstalleerd. Een circulatiepomp zuigt het water uit de hotpot, pompt het door het verwarmingselement en vervolgens terug in het zwembad. Er wordt een vuur aangestoken in het olievat, de verwarmingsspiraal warmt op en geeft de warmte af aan het water. Een langzamer debiet verhoogt de efficiëntie van de verwarming.

Het is belangrijk dat het water altijd betrouwbaar circuleert. Anders wordt het zo warm in het verwarmingselement dat er gevaarlijke dampexplosies kunnen ontstaan! Als je geen betrouwbare stroomvoorziening hebt voor de pomp, zorg dan voor een kleine generator!

Als je de hot tub meerdere dagen wilt gebruiken, moet je chloor aan het water toevoegen om algenvorming te voorkomen. In de handel verkrijgbaar chloorpoeder voor zwembaden kan worden gebruikt.



Bron
Foto's en tekst: Erlen ETG jeugdgroep

Weitere Informationen

Tags
Klusjes
Water
Buiten
Relaksācija
Būvniecība

Leeftijd
vanaf 16 jaar

Aantal deelnemers
1–20

Bijbel
Deze informatie ontbreekt.

Materiaal
Een hoop werk

Bestanden downloaden
Geen downloads

KI Generierter Inhalt
Inhoud
Categorieën
Tags
Leeftijd
Aantal deelnemers
Bijbel
Materiaal

© YoungstarsWiki | https://youngstarswiki.org/nl/wiki/art/outdoor-hotpot-eenvoudig-en-zelfgemaakt