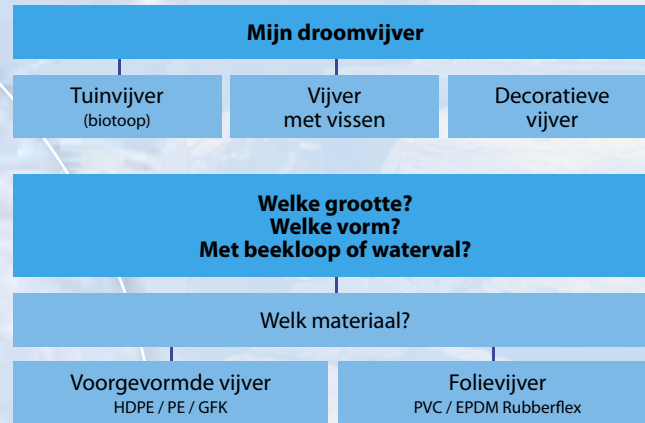




Blijft u dromen van die mooie vijver in uw tuin? Of gaat u lekker aan de slag? Met een gedegen planning en een weldoordachte lijst met benodigde producten, komt het helemaal voor elkaar. Een goed begin is tenslotte het halve werk...

De vijver die u altijd al wilde...



Ocean vijvers voor groots vijverplezier



Als u vissen in uw vijver wilt, reken dan 50-70 cm vislengte per 1000 liter vijverinhoud.

De juiste plaats

De exacte plaats van de vijver in uw tuin is zeer belangrijk. Dagelijks 4 tot 6 uur zon in uw vijver in het voorjaar en de zomer zorgt voor een rijke voedingsbodem. Een ideale plaats voor de vijver biedt volledige of gedeeltelijke schaduw heetste uren van de dag. Een vijver direct onder een boom is ook niet te raden, omdat de bladeren in de herfst in de vijver vallen. En nog een belangrijk punt: om het hele jaar door van uw waterpartij te kunnen genieten, kunt u deze natuurlijk het beste zó

plaatsen dat u er vanuit uw woning goed zicht op heeft. Heel logisch, maar toch goed om te onthouden

Vorm en grootte

Groot of klein, voorgevormd of folie; het hangt natuurlijk helemaal af van uw persoonlijke smaak, en de grootte van uw tuin. Hoe groter uw vijver is, hoe meer ruimte voor vissen en/of planten. Voor de meeste waterplanten is een



Calmus vijvers met weelderige ronde vormen

diepte van 10-40 cm voldoende. Daarom hebben de voorgevormde vijvers van Ubbink® moeraszones, bioranden en beplantingsniveaus in verschillende hoogtes. Keus genoeg.

Iris vijvers met een creatief lijnenspel

Er zijn voorgevormde vijvers in alle soorten en maten. Maar als u de vijver nog groter wilt, of u heeft uw eigen ideeën over vorm en diepte, dan is de folievijver de beste keuze. Ook hierbij kunt u uit kiezen uit diverse kwaliteiten, breedtes en dikten. En voor afwijkende wensen is zelfs maatwerk een optie.



Voorgevormde vijver: de aanleg



Heeft u een geschikt vijvermodel uitgekozen? Mooi, dan kunt u met de voorbereidingen voor de aanleg beginnen.

1. Bepalen van de vorm.

Plaats de vijver op de gewenste plaats en markeer de omtrek aan de uiterste rand met paaltjes. Het diepere, naar binnen gelegen gedeelte, tekent u op de grond af.



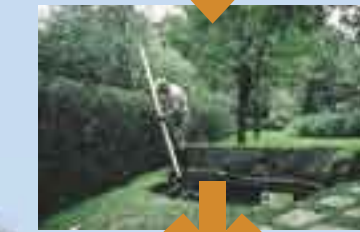
2. De vorm uitgraven.

Na het uitgraven van het diepste gedeelte, volgt het „modellieren“ van de moeraszones en als laatste de moerasrand. Het gat moet ca. 10 cm breder en dieper zijn dan de eigenlijke vijvervorm omdat de vijver later ingespoeld wordt. Verwijder stenen en wortels en breng een ca. 10 cm dikke zandlaag in het gat aan. Stamp deze vast.



3. De vijver plaatsen.

Plaats de vijver in het gat en stel deze waterpas met behulp van een lat die u dwars over de vijver legt.



4. De vijver inspoelen.

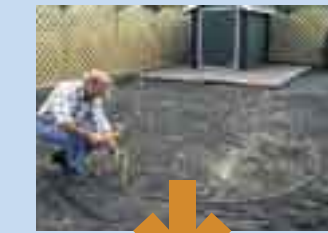
Voor het inspoelen dient de vijver voor 1/3 met water gevuld te worden zodat deze niet naar boven komt drijven.



5. De vijver vullen en afwerken

Voor u de vijver verder vult, kunt u deze eerst beplanten. Ten slotte vult u de vijver compleet met water. Al na een korte tijd ziet u dat de vijver allerlei organismen aantrekt!

Aanleg van een folievijver



1. De vorm

Bepaal de locatie en niveaus van de vijver door middel van een tekening. De definitieve vorm van de vijver kunt u het beste markeren met een tuinslang en eventueel met paaltjes. Op deze manier krijgt u een eerste voorstelling van de grootte en niveaus van de vijver. U kunt dit nu nog zonder problemen veranderen. Experimenteer in deze fase gerust wat.



2. Het uitgraven

Leg nu met loodrechte spadesteken de uiteindelijke marking vast. De aarde wordt laag voor laag uitgespit. De moeras- en laagwaterzones bedekt u later met een laag grind of vijversubstraat (houdt hiermee rekening bij de diepte van de uitgraving). Het belangrijkste bij het uitgraven is dat de vijverrand waterpas is!



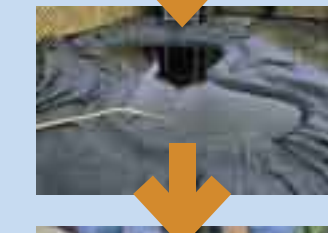
3. De onderlaag

Verwijder nu alle scherpe voorwerpen en wortels uit de grond en breng ter bescherming van de folie een laag zand aan. Wij raden u bovendien aan Ubbink veiligheidsvlies te gebruiken, een extreem sterk en niet rottend synthetisch materiaal, dat de vijverfolie optimaal beschermt.



4. De folie aanbrengen

Trek de vijverfolie over het gat en breng het in het gat aan met een overlap van 30 tot 50 cm bij de randen. Als u nu water in de vijver laat lopen, voegt de folie zich langzaam in de vijver. De vijver mag niet onnodig water verliezen, dus moet er een zogenaamde 'capillaire afsluiting' worden ingebouwd. Dit betekent dat de folie aan de vijverrand op die plaats waar de natte zone moet eindigen, kort verticaal naar het oppervlak geleid wordt en daar boven de aarde wordt afgeknipt. Nu kan de vijverover verder bewerkt en beplant worden.



5. Vormgeven van de vijverrand

Voor de afwerking van de vijverrand kunt u zowel de Ubbink begroeiingsmat als de begroeiingsgast gebruiken. U legt deze over de vijverrand en buiten de folie waar u ze met de bijbehorende bevestigingshaken verankert. U kunt de tassen met substraat vullen en beplanten. Als de planten goed aangeslagen zijn, ziet u niets meer van de folierand.





Voorgevormde vijvers

Voorgevormde vijvers Type	L	Maat Lengte x breedte	h	m ²	BIO ZONE
Calmus SI	145 L	120 x 90 cm	40 cm	0,85	3
Calmus SII	220 L	135 x 90 cm	45 cm	1,00	3
Calmus SIII	350 L	165 x 130 cm	50 cm	1,47	3
Calmus SIV	530 L	215 x 145 cm	50 cm	2,30	4
Calmus SV	1400 L	265 x 205 cm	55 cm	4,34	4
Calmus SVI-Koi	3100 L	275 x 235 cm	120 cm	5,20	3
Iris SI	150 L	120 x 90 cm	40 cm	0,98	4
Iris SII	240 L	135 x 90 cm	45 cm	1,09	4
Iris SIII	530 L	205 x 130 cm	50 cm	2,21	4
Iris SV	1580 L	320 x 185 cm	65 cm	4,73	4
Jupiter SI	230 L	119 x 79 cm	45 cm	0,94	4
Lobelia SI	500 L	200 x 120 cm	50 cm	1,90	4
Lobelia SV	1250 L	255 x 165 cm	60 cm	3,30	4
Ocean I	1500 L	230 x 200 cm	70 cm	3,83	-
Ocean II	2000 L	265 x 255 cm	80 cm	4,97	4

Vijverfolie

Vijverfolie PVC Type x dikte	Verkijgbare breedtes (m)
AquaLiner 0,5 mm	2/4/6/8
AquaLiner 0,8 mm	4/6
AquaLiner 1,0 mm	2/4/6/8/10/12

Watervallen

Watervallen PE Zwart Type	Maat L x B x D
Wolga Top	80 x 60 x 15 cm
Wolga Mini	65 x 50 x 15 cm
Wolga Midi Right	85 x 65 x 15 cm
Wolga Midi Left	85 x 65 x 15 cm
Wolga Maxi	133 x 85 x 15 cm
Wolga Macro	175 x 80 x 15 cm

Vijverfolie EPDM Type x dikte	Verkijgbare breedtes (m)
AquaFlexiLiner 0,75 mm	5,05 / 6,75 / 8,40
AquaFlexiLiner 1,0 mm	4/6/8/10/12

Watervallen HDPE Type	Maat L x B x D
Colorado Top	78 x 58 x 20 cm
Colorado Curve Left	78 x 48 x 20 cm
Colorado Curve Right	78 x 48 x 20 cm
Colorado Cascade	78 x 58 x 60 cm
Colorado Straight	78 x 48 x 20 cm
Missouri Top	49 x 58 x 15 cm
Missouri Curve Left	79 x 58 x 15 cm
Missouri Curve right	79 x 58 x 15 cm
Missouri Straight	78 x 58 x 15 cm



Een vijver van vijverfolie heeft als grootste voordeel dat uw droomvijver ook werkelijkheid kan worden. Elke vorm is mogelijk. Vooral bij zeer grote vijvers is vijverfolie de ideale oplossing. Ubbink® kan dit zelfs helemaal op maat leveren. Ook hier profiteert u van de jarenlange ervaring die Ubbink op dit gebied heeft.



Missouri waterval

Watervallen en beeklopen

Niets zo spannend en levendig als bewegend water in de tuin. Of het nu een sproeiende fontein, een zelf aangelegde beekloop of een subtiel ruisende waterval is. Het is slim om bij de planning van een vijver meteen rekening te houden met de aanleg van een beekloop of waterval.



Het zand dat u over houdt bij de aanleg van uw vijver kan uitstekend gebruikt worden als basis voor de aanleg van een waterval. Een waterval heeft als voordeel dat het de vijver van noodzakelijke zuurstof voorziet.



Colorado waterval



Wolga waterval

Watervallen: levendig en bewegend

Kiest u een PVC of Rubberflex folie? Hoe dik moet de folie zijn?

Voor een zwemvijver, bijvoorbeeld, raden wij een foliedikte van 1,0 mm aan. Voor kleine tot middelgrote vijvers is een dikte van 0,5 mm tot 0,8 mm voldoende. Een oersterk folie dat voor diverse soorten vijvers te gebruiken is, is de Ubbink Aqua FlexiLiner (Rubberflex-folie). Deze folie heeft een zeer hoge elasticiteit en is het hele jaar door goed te verwerken.



Hoeveel folie heeft u nodig?

U meet de lengte en breedte van het gat. Daarna telt u bij zowel de lengte als de breedte een meter op, en heeft u de afmetingen van de vijverfolie. Extra wensen? Uw detailist kan ook een grotere afmeting vijverfolie dan de standaardmaten voor u bestellen. Geïnteresseerd? Vraag naar de Ubbink-folder „Uw vijver op maat“. Een sier- en plantvriendelijk biotoop heeft verschillende niveaus. Vanuit de oever gezien, komt eerst de laagwaterzone. Dan volgt de laagwaterzone, vervolgens de diepere plantzone met bijvoorbeeld verschillende diep gelegen beplantingsniveaus en als afsluiting de diepwaterzone in het midden van de vijver.



Vijverbeplanting en vissen

Een vijver leeft. Een afgewogen en doordachte beplanting is dan ook onontbeerlijk voor het biologische evenwicht. Waterplanten zijn niet alleen mooi, maar zorgen ook voor de noodzakelijke toevoer van zuurstof, waarbij ook het zonlicht belangrijk is. Dit moet namelijk tot onderin de vijver kunnen doordringen. Daarom mogen de planten maximaal 30% van het wateroppervlak bedekken. Om vissen te houden, moet de vijver minimaal 80 cm, maar bij voorkeur 100 cm diep zijn. Dit om te voorkomen dat de vijver 's winters tot op de bodem dichtvriest. Ook een biologisch filter is voor vissen onontbeerlijk. Wacht na de aanleg met het uitzetten van de vissen tot de beplanting goed is aangeslagen en het water helder is.



Art no.: 1453974
 8 711465 539746

