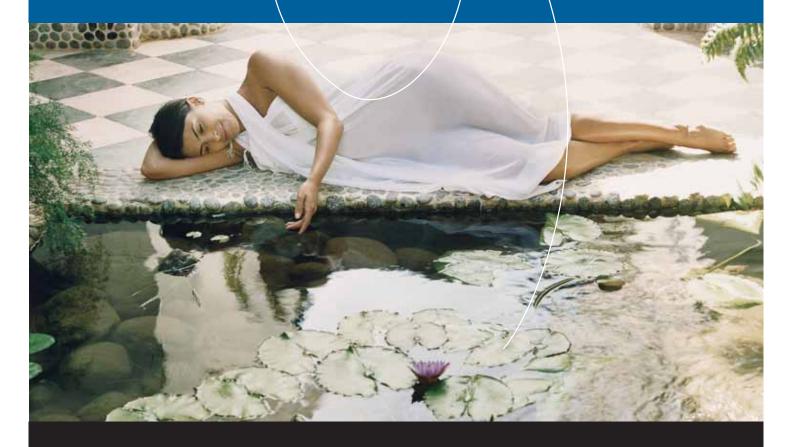
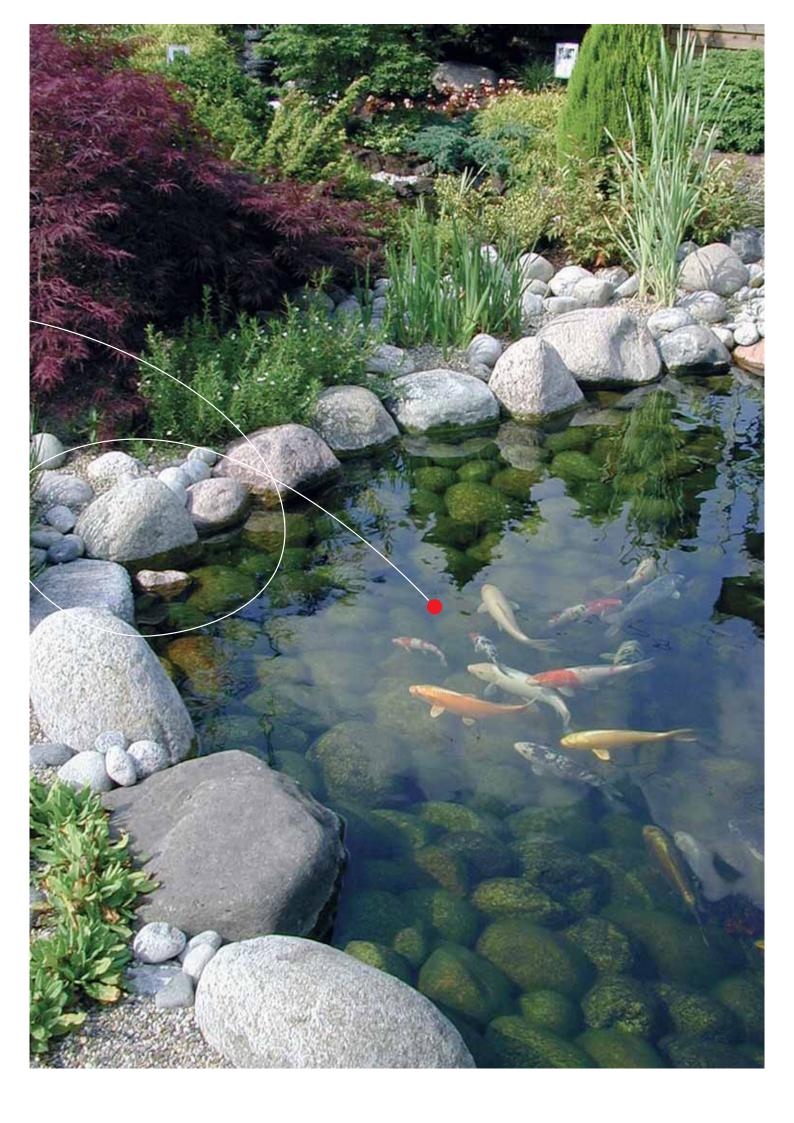
BASSIN VIJVER TEICH ESTANQUE

By ubbink



2009

Outside living



AcquaArte®	4-9
AcquaVaria®	10-13
Bassins de fontaines	14-17
Construction d'un bassin	18-27
- Bassins Préformés	18-21
- Bâche de bassin	22-26
- Display	27
Pompes pour fontaines	28-31
- Elimax [®] Pompes fontaines	28-30
- Eli-Indoor® Pompes fontaines d'intérieur	31

MA	

Cascade et Cours d'eau Cascademax®	32-33
Pompes de filtration Powermax®	34-36
Systèmes de filtration	37-60
- Systèmes de filtration	37-39
- FiltraPure®	40-41
- BioPure [®] Filtres subaquatiques	42-43
- BioPressure® Filtres à pression	44-45
- FiltraClear [®] Filtres pour 2 et 3 chambres	46-48
- Flitramax [®] Filtres système parallèle	49-52
- FiltraPower® GFK Filtres professionnels	53-55
- AlgClear® Appareils UVC	56-58
- PowerClear [®] Pompes fontaines avec UVC	59-60
Accessoires Pompes	61-63
Nettoyage du bassin	64-66
- VacuProCleaner® I	
Outillages pour bassin	66-67

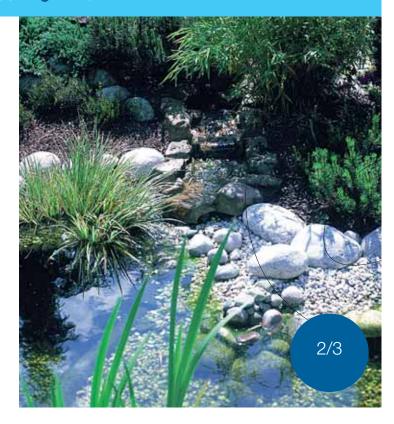
Contents



SOMMAIRE • INHALTSVERZEICHNIS • INHOUD • INDICE

Entretien du bassin	68- 73
- Pompes d'aération Indoor/Outdoor	68- 69
- Autres produits	70- 73
Décoration de bassin	74- 84
- Cascades et Cours d'eau	74- 77
- Gargouilles, figurines animales, nénuphars	78- 84
- Brumisateurs	84
Pompes submersibles, Pompes de jardin	85- 87
- PowerJet	
Rayonnages, propositions "Pro Space"	87







AcquaArte®

Voici AcquaArte®

Une étendue d'eau dans le jardin n'est pas toujours synonyme de bassin. Les jeux d'eau, jaillissants silencieusement, sous toutes leurs formes et de différents matériaux sont de plus en plus appréciés. Tous les produits de la gamme AcquaArte® comprennent un bac, une plaque de recouvrement, une pompe, un élément de décoration ainsi que tout le matériel de raccordement. Peu importe quel kit complet vous choisissez, vous enrichissez chaque jardin. Pour concevoir cette série unique, l'architecte italien Francesco Louisa s'est inspiré des eaux ruisselantes directement dans la nature.

La technique

Les accessoires de tous les kits AcquaArte® correspondent les uns aux autres, ce qui garantit un fonctionnement optimal. Les pompes ainsi que les lampes LED et halogènes de nombreux kits sont des produits de qualité et tous certifiés VDE. Une instruction de montage détaillée simplifie l'installation.



Ubbink fait la différence!

Le grand choix, la diversité et la gamme se renouvelant chaque année avec de nombreuses nouveautés caractérisent les produits AcquaArte®. Nous reprenons les tendances de jardins et proposons les matériaux les plus variés, du granit au terrazzo en passant par le marbre, et ce dans tous les styles. Le robinet à 3 voies breveté est d'une grande aide pour les éléments de décoration triples : la quantité d'eau peut être réglée de manière individuelle pour chacun des éléments. Des autocollants, collés sur chaque kit, indiquent le contenu!



London 3 boules terrazzo Pompe: 1600 l/h Bac à bassin : 150 l Plaque de recouvrement : 90cm

Diamètre boule : 17, 25, 33 cm Mini Bright, 3 x 8 LEDs Produit de nettoyage : AquaArte Clean 50 ml Réf.: 1308265



AquaArte Clean 50 ml Réf.: 1308262





Vicenza Cascade terrazzo

Pompe: 3900 l/h Bac à bassin : 90 l Grille métal, carrée Hauteur: 50 cm Cascade acrylique 20 LEDs bleues Produit de nettoyage : AquaArte Clean 50 ml Réf.: 1308261



Verona

Boule, terrazzo Pompe: 900 l/h Bassin: 90 l Plaque de recouvrement, ronde

Diamètre de la boule : 33 cm Mini Bright, 1 x 8 LEDs Produit de nettoyage : AquaArte Clean 50 ml Réf.: 1308266







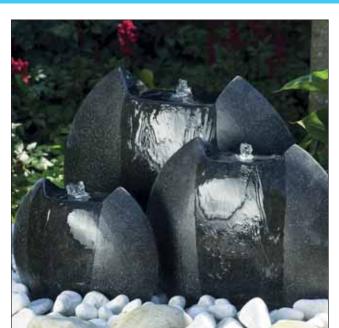


ASTUCE!

L'éclairage LED se compose toujours d'un opercule jaune, rouge et bleu. Un opercule transparent sert de protection lors du transport et des salissures. Ils sont interchangeables en un tour de main!



www.ubbinkgarden.com

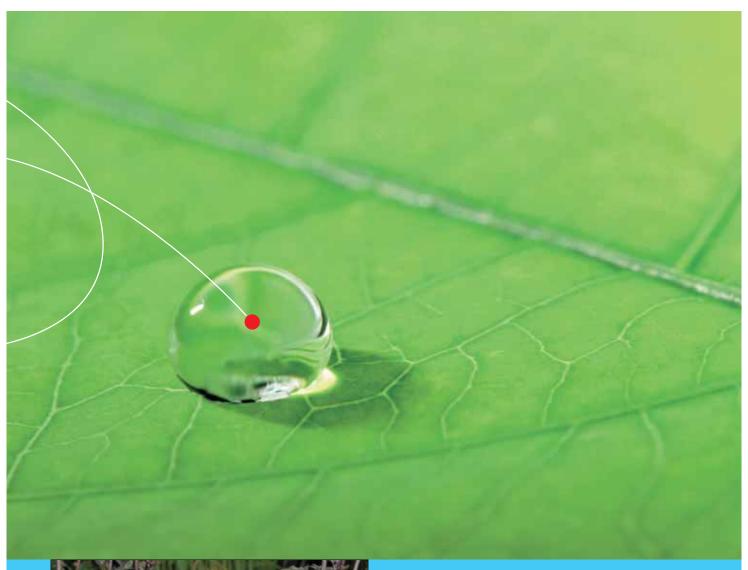


Ferrara

3 x ovales en terrazzo Pompe: 1600 l/h Bassin: 150 I

Plaque de recouvrement, ronde Hauteur: 30, 40 et 55 cm Mini Bright, 3 x 8 LEDs Produit de nettoyage : AcquaArte Clean, 50 ml Réf.: 1308273







Göteborg
Colonnes d'eau en marbre
Pompe: 1600 l/h
Bac à bassin: 90 l
Plaque de recouvrement: 60 cm
Dimensions: 15 x 15 x 20/35/50 cm
Mini Bright, 3 x 5 W
Produit de nettoyage AquaArte Clean 50 ml
Réf.: 1308228



Siena

Siena
Colonnes d'eau en granit
Pompe : 1600 l/h
Bac à bassin : 90 l
Plaque de recouvrement : 60 cm
Dimensions :
15 x 15 x 20/35/50 cm
Mini Bright, 3 x 8 LEDs
Produit de nettoyage :
AquaArte Clean 50 ml
Réf. : 1308241



Salerno
Colonne d'eau pentagonale
en granit
Pompe : 900 l/h
Bac à bassin : 90 l
Plaque de recouvrement : 60 cm
Dimensions : 12 x 12 x 45 cm
Eclairage avec 8 LEDs
Produit de nettoyage :
AquaArte Clean 50 ml
Réf. : 1308272



Monaco

Colonnes d'eau en granit Pompe: 1600 l/h Bac à bassin : 90 l Plaque de recouvrement : 60 cm

Hauteur des colonnes : 20, 35, 50 cm Sans éclairage Produit de nettoyage : AquaArte Clean 50 ml Réf.: 1308236



New-York

Colonnes terrazzo, torsées Pompe: 1600 l/h Bac à bassin: 90 l

Plaque de recouvrement : 60 cm Hauteur: 20, 35, 50 cm Mini Bright, 3 x 8 LEDs Produit de nettoyage :

AquaArte Clean 50 ml Réf.: 1308264



Modena

3 colonnes en granit Pompe : 1600 l/h Bassin: 90 I

Plaque de recouvrement, ronde Hauteur: 15, 30 et 45 cm Mini Bright, 3 x 4 LEDs Produit de nettoyage : AquaArte Clean 50 ml

Réf.: 1308267



Padova

3 colonnes hexagonales en terrazzo

Pompe : 1600 l/h Bassin: 90 I

Plaque de recouvrement, ronde Hauteur: 15, 30 et 45 cm Mini Bright, 3 x 4 LEDs Produit de nettoyage : AquaArte Clean 50 ml Réf.: 1308268



Himalaya

Glacier Stone Pompe : 600 l/h Bac à bassin : 40 l Grille métallique : 40 cm Pierre +/- 30 cm Eclairage avec 8 LEDs Produit de nettoyage : AquaArte Clean 50 ml

Réf.: 1308279









Chaque kit AcquaArte® composé de 3 éléments de décoration est équipé de notre robinet breveté à 3 voies, permettant un réglage individuel et donc indépendant du flux de l'eau.



ubbink

www.ubbinkgarden.com



Deco Wall I

Réf.: 1322030

Bordure de bassin en polyrésine Convient pour des bassins d'un diamètre de max. 60 cm et d'une hauteur de max. 35 cm Sans éléments décoratifs et sans éclairage Produit de nettoyage AquaArte Clean 50 ml



Deco Wall II

Tour de bassin en polyrésine approprié aux bassins ayant un diamètre allant jusqu'à 90 cm et d'une hauteur allant jusqu'à 35 cm (par ex. Victoria 90) diamètre: 90 cm, hauteur: 35 cm. Sans éléments de décoration Sans éclairage Produit de nettoyage :

AquaArte Clean 50 ml Réf.: 1322031

Lampes de rechange, Halogène 5 5 Watt, set de 3 avec 3 ampoules

halogène et 3 capuchons en verre pour Mini Bright, 3 x 5 Watt Réf. : 1358157



AcquaArte Clean 250 ml

Evite l'encrassement des éléments de décoration et maintient la clarté de l'eau.







Biarritz Miroir, aluminium Pompe: 900 l/h Dimensions: 40 x 17 x 75 cm Bande de LED avec 20 LEDs Réf.: 1387038



Brescia
Bassin, terrazzo.
Pompe: 1600 l/h
Dimensions bassin:
46 x 46 x 25 cm
Hauteur colonnes:
20, 30 et 40 cm
Mini Bright, 3 x 8 LEDs
Réf.: 1387035

Sonora Bassin, terrazzo Pompe : 900 l/h Dimensions : 50 x 50 x 33 cm Mini Bright, 1 x 8 LEDs Réf. : 1387033





Marbella Amphore terre cuite Pompe: 900 l/h Bac à bassin: 90 l Plaque de recouvrement: 60 cm Dimensions: 37 x 46 cm Multi Bright 20, spot 20 W Produit de nettoyage: AquaArte Clean 50 ml



Tortosa
Bassin avec colonnes
et applications, polyrésine
Pompe: 900 l/h
Dimensions: 70 x 60 x 66 cm
Produit de nettoyage:
AquaArte Clean 50 ml
Réf.: 1387037



Beijing
Table Extrême-Orient, polyrésine
Pompe: 900 l/h
Bac à bassin: 150 l
Plaque de recouvrement: 90 cm
Dimensions: 50 x 50 x 25,5 cm
Eclairage avec 8 LEDs
Produit de nettoyage:
AquaArte Clean 50 ml
Réf.: 1308256



Brighton Fontaine en aluminium avec patine Pompe: 3900 l/h Bassin: 90 I carré

Grille métallique, carrée Hauteur: 60 cm 20 LEDs, bleu Produit de nettoyage : AquaArte Clean 50 ml





Cassino

3 x colonnes en aluminium avec ovale en terrazzo Pompe : 1600 l/h Bassin : 150 l Grille métallique ronde Hauteur : 40, 50 et 60 cm 3 x 20 LEDs, blanc Produit de nettoyage : AquaArte Clean 50 ml Réf.: 1308271



Réf.: 1387036

Coupe avec pied, terrazzo Coupe « Light Terrazzo » Pompe : 600 l/h Dimensions pied: 32 x 3 x 55 cm Dimensions coupe : 60 x 60 x 15 cm Produit de nettoyage : AquaArte Clean 50 ml



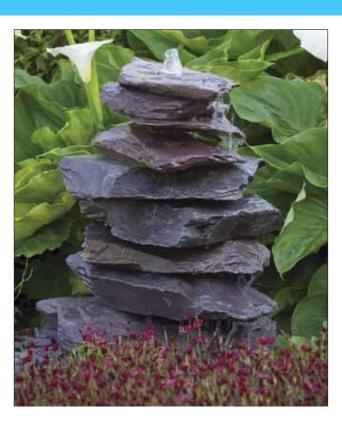
Mollusca

Coquillage, polyrésine Pompe : 900 l/h. Bassin : 90 l Plaque de recouvrement, ronde Hauteur: 28 cm. Mini Bright, 1 x 8 LEDs Produit de nettoyage : AquaArte Clean 50 ml

Réf.: 1308269



www.ubbinkgarden.com



Cheops

Pyramide en pierre, schiste Pompe : 900 l/h. Bassin : 150 l Grille métallique, ronde Hauteur: env. 45 cm Mini Bright, 1 x 8 LEDs Produit de nettoyage: AcquaArte Clean, 50 ml Réf.: 1308274



Tarragona

Bloc de roche, schiste Pompe: 900 I/N. Bassin: 90 I Grille métallique, ronde Hauteur : env. 25 \ 30 cm Mini Bright, 1 x 8 LEQs Produit de nettoyage AquaArte Clean 50 ml



AcquaVaria®

Voici AcquaVaria®

La plupart des produits de la série AcquaVaria® ont été conçus pour être utilisés directement à la maison, c'està-dire pour le balcon ou la terrasse. En effet, un jardin aquatique ne signifie pas toujours un bassin – bien que nous vous le proposons également. Des jeux d'eau dans des formes et matériaux les plus variés, jaillissants silencieusement, ont de plus en plus de popularité. Presque tous les kits sont complets avec pompe, et certains également avec l'éclairage; tous les kits sont faciles à installer.

La technique

Les accessoires de tous les kits AcquaVaria® correspondent les uns aux autres, ce qui garantit un fonctionnement optimal. Les pompes ainsi que les lampes LED et halogènes de certains kits sont des produits de qualité et tous certifiés VDE. Une instruction de montage détaillée simplifie l'installation.

Ubbink fait la différence!

AcquaVaria® crée de nouvelles possibilités dans le domaine de la décoration de jardin! Le grand choix, la diversité et la gamme se renouvelant chaque année avec de nombreuses nouveautés caractérisent les produits AcquaVaria®. Des adhésifs sur chaque kit, pour certains produits mêmes des cartons de couleur, mettent le contenu en évidence.





Kopenhagen Sirène, polyrésine Pompe : 600 l/h Hauteur : 80 cm Sans éclairage Réf. : 1386063



Palermo Garçon avec cruche, polyrésine Dim. de la cruche : 23 x 18 cm Pompe: 600 l/h Hauteur: 71 cm





Parma Fontaine pour terrasse avec pompe à balancier Dim. : 48 cm Hauteur 77 cm Pompe : 350 l/h Sans éclairage. Réf. : 1387028



Tokyo 3 bacs «Cascade» Dim.: 58 x 36 x 42 cm Pompe : 350 l/h Mini Bright, 5W Réf.: 1387025



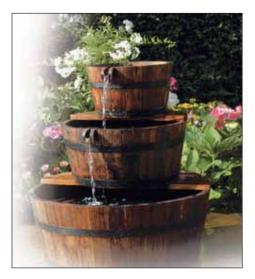


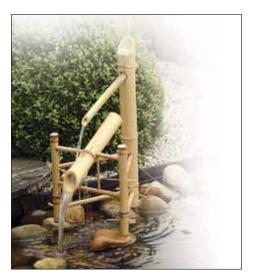




www.ubbinkgarden.com







Bamboo Cascade cascade bambou pivotante Hauteur: 66 cm Sans pompe Sans éclairage Réf.: 1221602

Edinburgh Jeu d'eau. Tonneau en bois Pompe : 600 l/h. Dim. : 32/46/64 Hauteur : 90 cm Sans éclairage Réf. : 1387021

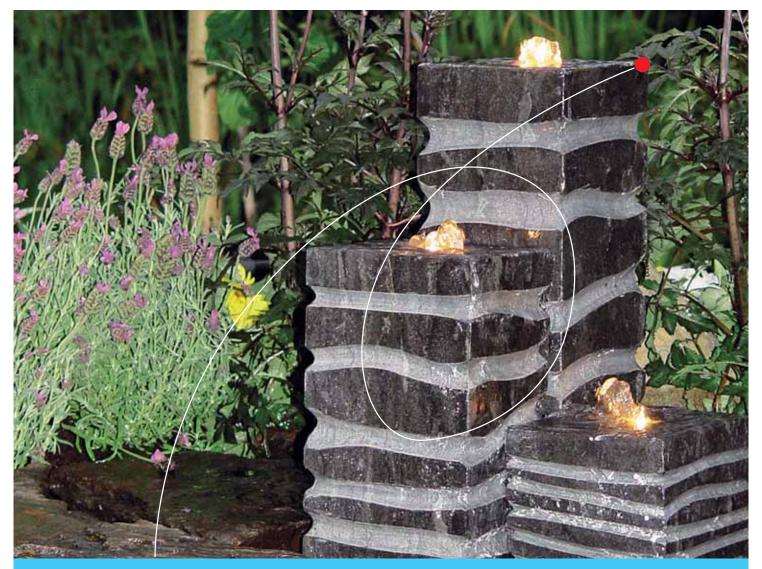


Newcastle
Tonneau en bois
avec pompe à balancier
Pompe : 350 l/h
Dim. : 60 cm, hauteur : 61 cm
Sans éclairage
Réf. : 1387020









Fountain ponds

BASSINS DE FONTAINES • SPRINGBRUNNEN • FONTEINEN • FUENTES

Voici les bassins de fontaines Ubbink et les plaques de recouvrement!

lci vous profiterez également de notre grande expérience dans le domaine des jardins d'eau. Déjà le programme AcquaArte® a montré que le choix des bassins et que les constructions sophistiquées des plaques de recouvrement correspondent parfaitement à leur utilisation prévue. La nouveauté est qu'une partie de nos grilles de recouvrement s'encastre exactement dans les bassins de fontaines et sont tenues avec une fixation spéciale au bord.

La technique

Les bassins, plaques et grilles de recouvrement existent dans les tailles correspondantes, de forme ronde ou carrée. Les plaques de recouvrement en HDPE sont faconnées par moulage par rotation, ce qui leur donne - ainsi qu'aux grilles - une stabilité particulière et supportent des charges allant jusqu'à 150 kg. Le système sophistiqué des plaques de recouvrement garantit une installation facile de tuyaux d'un ou de plusieurs éléments de décoration.

Ubbink fait la différence!

Seul Ubbink vous l'offre : le robinet à 3 voies avec régulateurs de débit individuels est clipsé dans l'alésage spécial de la plaque de recouvrement. Les régulateurs restent accessibles même après le montage et le débit d'eau peut ainsi être ajusté à tous moments. Grâce à une ouverture de la taille d'une main munie d'un couvercle, l'accès à la pompe est possible à tous moments. De plus, un passe câble assure un appui régulier de la plaque. La résistance du matériel au gel et aux rayons UV sont pour nous, bien entendu, d'importants critères qui dénotent une bonne qualité.

Fontaines

D'innombrables possibilités de notre gamme s'offrent à vous avec bassin, grilles métalliques et plaques de recouvrement.



Bassin Victoria 60 avec grille métallique 66 cm pour de petits blocs en pierre naturelle p. ex.



Bassin Victoria 90 avec plaque de recouvrement Ontario 90 pour 3 boules p. ex.



Plaques de recouvrement Ontario



Bassin Victoria Quadro grille métallique pour petits éléments de cascade Niagara.



Extrait d'une instruction de montage.











www.ubbinkgarden.com

Particularités



Les plaques de recouvrement Ontario sont munies d'un passage de câbles permettant à la plaque d'être positionnée horizontalement.



Pour accéder à la pompe sans problèmes, il y a un évidement muni d'un couvercle.



Le robinet à 3 voies est emboîté dans la perforation spéciale se trouvant en dessous des plaques de recouvrement Ontario.



Le robinet à 3 voies est installé. L'arrivée d'eau peut alors être réglée séparément pour jusqu'à 3 éléments de décoration.



Bassin pour fontaines, carré et rond, chacun de tailles différentes





14/15



Particularités des grilles métalliques.

- Différentes formes : rondes, carrées, rectangulaires, chacune de plusieurs dimensions.
- Les grilles métalliques rondes et rectangulaires sont exactement adaptées aux dimensions des bassins, de telle sorte qu'elles s'arrêtent juste au bord. Elles sont alors posées et maintenues
- Comme les plaques de recouvrement Ontario, ces grilles métalliques peuvent - à chargement régulier aussi supporter un poids important (jusqu'à 150 kg).



Lorsque le montage et la décoration du jeu d'eau sont terminés, il est possible de rajouter un projecteur, par ex. un MultiBright 20, permettant d'en profiter également le soir.





PE Bassin pour fontaine "Victoria", bassin rond

Ré	férence	Produit	Volume en I	Ö
10	050347	Victoria 60	90	59 x 36 cm
1(050349	Victoria 90	150	88 x 32 cm
10	050350	Victoria 112	275	110 x 35 cm
10	050352	Victoria 140	1000	140 x 90 cm

PE Bassin pour fontaine "Victoria", bassin carré

Référence	Produit	Volume en I	
1050355	Victoria Quadro 1	65	71 x 40 x 30 cm
1050356	Victoria Quadro 2	90	79 x 48 x 30 cm
1050357	Victoria Quadro 3	150	80 x 63 x 38 cm
1322004	Victoria Quadro 4	40	40 x 40 x 31 cm

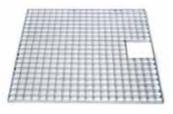


HDPE Plaques de recouvrement "Ontario", rondes

Référence	Produit	Ø
1322117	Ontario 60	65 cm
1322118	Ontario 90	90 cm
1322125	Ontario 112	112 cm

Grilles de recouvrement métalliques, carrées

Référence	Produit	Æ
1322012	Grille	40 x 40 cm
1322014	Grille	60 x 60 cm
1322015	Grille	80 x 80 cm
1322016	Grille	100 x 100 cm
1322018	Grille	140 x 140 cm



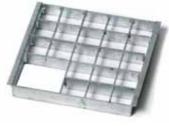




Référence	Produit	Æ
1322025	Grille	69,5 x 34 cm
1322026	Grille	71,5 x 41 cm
1322027	Grille	73,6 x 58,5 cm

Grilles de recouvrement métalliques, rondes

Référence	Produit	Ø
1322019	Grille	61 cm
1322020	Grille	81 cm



Trape d'accès

Référence	Produit	
1322017	Trape d'accès	20 x 20 cm

Mini fontaine - Bassin et plaque de recouvrement

Référence	Produit	Volume en I	Ö
1322001	Victoria mini	12	60 x 20 cm
1322002	Ontario mini	-	Ø 37,5 cm









Ready-made ponds

BASSINS PRÉFORMÉS • FERTIGTEICHE • VOORGEVORMDE VIJVERS • ESTANQUES PREFABRICADOS

Voici les bassins préformés Ubbink

Disposant d'une longue expérience dans le développement et la production de bassins préformés, Ubbink est un partenaire sérieux et compétent. Ceci vous garantit la qualité, une construction optimale et, de ce fait, des bassins de valeur. Nous entendons par là un équilibre entre longueur, largeur et profondeur du bassin pour un biotope qui fonctionne.

La technique

Lors de la production de nos bassins, 3 procédés différents sont employés: pour les bassins PE la technique d'emboutissage traditionnelle, les modèles HDPE sont fabriqués par moulage rotatif et les bassins renforcés en fibres de verre (GFK) sont produits de manière traditionnelle par laminage de mats de verre puis séchés en chambre chaude.

Ubbink fait la différence!

Chaque bassin préformé est garanti 15 ans ! En plus, tous les bassins ont été soumis au contrôle TÜV garantissant leur stabilité propre ainsi que la solidité du matériel. Il va sans dire que la résistance du matériel au gel et aux rayons UV sont également pour nous des critères importants qui dénotent une bonne qualité.

LES AVANTAGES DES BASSINS PRÉFORMÉS UBBINK

- Des matériaux de qualité durable, écologiques, et respectueux des plantes et des animaux
 - Montage facile
 - Résistant au gel et aux rayons
 - Presque tous les modèles disposent de différents bords, niveau de plantation, zone de marécage et biotope
- Equilibre biologique par une harmonisation de la longueur, de la largeur et de la profondeur du bassin
- Livrable séparément



Pose du bassin préfabriqué



Marquer la forme souhaitée

Posez le bassin préfabriqué que vous avez choisi à l'endroit souhaité. Marquez les contours du bassin avec des piquets en bois. Dessinez sur le sol les zones intérieures plus profondes.

2. Creuser et couvrir de sable

Il est conseillé de commencer à creuser d'abord la partie la plus profonde, de « modeler » ensuite les zones de marécage et, à la fin, le bord de marécage. La fosse pour le bassin doit être d'environ 10 cm plus large et plus profond que la forme propre du bassin, car le bassin sera colmaté plus tard avec du sable. Enlevez pierres et racines de la fosse, mettez une couche de sable d'environ 10 cm et tassez.



3. Ajuster le bassin



Posez maintenant le bassin préfabriqué et ajustez-le avec un niveau à bulle d'air. Une latte de bois posée à travers le bassin vous sera utile pour cela. Avant le colmatage, remplissez 1/3 du bassin avec de l'eau, afin d'éviter un flottement du bassin préfabriqué.

4. Colmater le bassin

Lorsque le bassin est bien ajusté, la partie vide entre la fosse et le bassin sera remplie de sable et ensuite colmatée avec beaucoup d'eau, pour éviter que le bassin ne bascule plus tard sur un côté.



5. Remplir le bassin

d'eau et mettre les plantes Si vous souhaitez mettre des plantes, plantez-les avant de mettre davantage d'eau. Pour finir, le bassin est complètement rempli d'eau et il est alors possible d'observer, au bout de peu

de temps, les organismes biologiques les plus variés s'y établir.

ubbink

www.ubbinkgarden.com

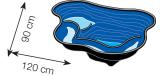








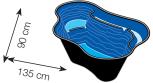
CALMUS Matière : polyéthylène



CALMUS SI Surface: 0,85 m²

Capacité : 145 l Profondeur maximale: 40 cm

Réf.: 1311012

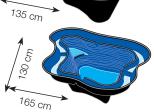


CALMUS SII

Surface: 1,00 m² Capacité : 220 I

Profondeur maximale: 45 cm

Réf.: 1060349



CALMUS SIII

Surface: 1,47 m² Capacité : 350 I

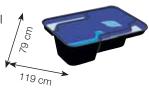
Profondeur maximale: 50 cm





JUPITER Matière : polyéthylène

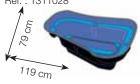
JUPITER SI Surface: 0,94 m² Capacité: 230 I Réf.: 1311050





START 150 Surface: 0,81 m² Capacité: 150 I

Profondeur maximale: 42 cm Réf. : 1311028



START 500

Surface : 2,12 m² Capacité : 500 l Profondeur maximale: 50 cm



START 250

Surface: 1,19 m² Capacité: 250 I



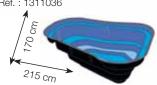
START 750

Surface : 2,75 m² Capacité : 750 l

Profondeur maximale : 55 cm Réf.: 1311034









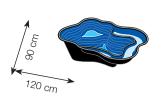






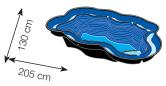






IRIS SI Surface: 0,98 m² Capacité : 150 l

Réf.: 131015

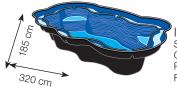


IRIS SIII

Surface: 2,21 m² Capacité : 530 I Profondeur maximale:

50 cm

Réf.: 1311017



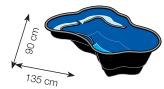
IRIS SV

Surface: 4,73 m² Capacité: 1580 I

Profondeur maximale: 65 cm

Réf.: 1311019

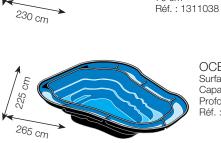




IRIS SII Surface: 1,09 m² Capacité: 240 I Profondeur maximale: 45 cm







OCEAN II Surface : 4,97 m² Capacité : 2000 I Profondeur maximale : 80 cm Réf. : 1311040

OCEAN I Surface : 3,83 m² Capacité : 1500 l Profondeur maximale:

70 cm



www.ubbinkgarden.com







Voici la bâche de bassin Ubbink!

Fort d'une expérience de plusieurs décennies, Ubbink met également à votre service son savoir dans le domaine des bâches de bassin. Les bâches Ubbink existent en plusieurs matériaux et épaisseurs, sous forme de rouleau de différentes largeurs, en dimensions finies ou sur mesure.

La qualité

En raison de l'excellente qualité de nos bâches, nous sommes en mesure d'accorder une garantie de 10 ans sur les bâches PVC AquaLiner et 20 ans sur notre gamme de bâches AquaFlexiliner EPDM. Ces deux bâches de bassin résistent aux rayons UV et au gel, et sont biocompatibles avec poissons et plantes. AquaFlexiLiner dispose en plus d'une extrême élasticité pour un bon traitement même par basses températures.

Ubbink fait la différence!

Nous offrons beaucoup d'espace à la créativité. Avec des rouleaux d'une longueur de 30 mètres et des largeurs allant jusqu'à 15 mètres, les bassins peuvent être bâchés ! Et si jamais l'aménagement dépasse la mesure souhaitée, nous soudons les bâches sur mesure d'après vos instructions. La durée de garantie indiquée de la bâche correspondante s'applique également.







Pond Foil

BÂCHE DE BASSIN • TEICHFOLIE • VIJVERFOLIE • LÀMINA FLEXIBLE PARA ESTANQUES

AVANTAGES DES BÂCHES DE BASSIN UBBINK

- Des matériaux de grande valeur et de longue durée, écologiques et respectueux de la flore et de la faune
- Des joints de soudure plats se chevauchant
- Résistance aux rayons UV et aux joints de soudure
- Résistance à la décomposition et au froid
- Résistance aux racines (sauf dans le cas du bambou et de certaines espèces de roseaux)
- Sans inconvénient sur le plan biologique
- Longueurs allant jusqu'à 30 m
- Largeurs allant jusqu'à 15 m
- Possibilité de fabrication spéciale, de n'importe quelle mesure souhaitée

Installation d'un bassin en bâche

lci, vous pouvez laisser libre cours à votre créativité. Quelques règles de base doivent cependant être respectées lors de l'aménagement pour avoir des conditions idéales pour une bonne qualité de l'eau et d'un biotope qui fonctionne.



1. Zone d'eau profonde

Le bassin idéal est composé de plusieurs zones ayant différentes profondeurs. L'idéal pour la zone d'eau profonde est de 100 à 150 cm, afin que l'eau ne se réchauffe pas trop rapidement en été et pour qu'elle ne gèle pas pendant les hivers durs, et pour que les poissons puissent se retirer dans les zones plus profondes.

2. Zone de basse profondeur

lci, la profondeur est de 30 à 50 cm. Elle peut être relativement large, ce qui permet de pouvoir observer facilement le monde animal. De nombreuses plantes se sentent à l'aise dans cette zone.

3. Zone de marécage

Avec une profondeur allant jusqu'à 30 cm, elle convient à une plantation abondante, des berges en pente raide peuvent être dissimulées par la plantation de nos lits de culture et sacs d'irrigation.

Pose d'une bâche de bassin



2. Creuser

Par des coups de bêches verticaux, procédez au marquage définitif. Enlevez peu à peu les couches de terre. Les zones de marécage et de basse profondeur seront couvertes plus tard avec une couche de gravier ou de substrat Ubbink® d'environ 10 cm, il est important d'en tenir compte lors du déblayage. Il est particulièrement important que les bords du bassin soient de niveau (à contrôler, par ex., avec un liteau ou un niveau à bulle).

La forme

Après avoir décidé de l'emplacement et de la forme du bassin, marquez les contours. Un tuyau d'arrosage et quelques piquets de bois vous seront utiles. De cette façon, vous pourrez également marquer les zones de marécage et de basse profondeur. Au cours de cette phase, des corrections peuvent encore être faites sans problème.



3. Le soubassement

L'étape suivante consiste à ôter du sol tous les objets coupants ainsi que les racines. Une couche de sable doit ensuite être mise pour protéger la bâche. Nous recommandons également le feutre de bassin Ubbink, matière synthétique particulièrement résistante et imputrescible.



www.ubbinkgarden.com



4. Pose de la bâche

La bâche pour bassin est dépliée et tirée sur la cuvette. Posez la bâche tout autour en la laissant dépasser de 30 à 50 cm. Si vous remplissez à présent le bassin avec de l'eau, la bâche glisse et se met d'elle même peu à peu dans la bonne position. Pour que le bassin ne perde pas inutilement de l'eau, montez ce que l'on appelle un barrage capillaire : la bâche se trouvant au bord n'est pas simplement mise à plat

et couverte avec de la terre, où l'eau pourrait alors s'écouler facilement, mais plutôt mise en position verticale et coupée un peu au-dessus de la terre. Le bord de la bâche supérieur doit toujours être plus élevé que le niveau d'eau le plus élevé.



5. Aménagement de la berge

Pour l'aménagement de la zone de berge, il est conseillé d'utiliser les lits de culture Ubbink®, tissés en nylon ou en coco, ainsi que les sacs d'irrigation Ubbink® en coco, munis de poches dans lesquelles les plantes sont installées pour les suspendre dans le bassin. Ces lits de culture et sacs d'irrigation sont fixés dans la terre à l'aide de crochets derrière le bord du bassin. Au bout de quelque temps, une fois que les plantes auront pris racines, les bords de la bâche ne seront plus visibles.

22/23

Gamme de bâches de bassin

Feutre AquaLiner - PVC

Référence	Désignation	Epaisseur	Largeur	Longueur
1339009	Feutre p. Bassin, blanc	250 g/m ²	2 m	25 m
1061881	Feutre p. Bassin, gris	350 g/m ²	2 m	25 m
1061883	Feutre p. Bassin, gris	500 g/m ²	2 m	25 m









Feutre pour bassin - prédécoupée

Référence	Désignation	Epaisseur	Largeur	Longueur
1331960	Feutre p. bassin, blanc	200 g/m²	2 m	5 m

Bâche de bassin Aqualiner - PVC

Largeur du rouleau : 2 m

Référence	Désignation	Désignation Epaisseur Largeur		Longueur
1067500	AquaLiner 205	0,5 mm	2 m	50 m
1060978	AquaLiner 405	0,5 mm	4 m	25 m
1060985	AquaLiner 605	0,5 mm	6 m	25 m
1063449	AquaLiner 805	0,5 mm	8 m	25 m
1067501	AquaLiner 1005	0,5 mm	10 m	25 m
1063085	AquaLiner 408	0,8 mm	4 m	25 m
1063092	AquaLiner 608	0,8 mm	6 m	25 m
1331254	AquaLiner 808	0,8 mm	8 m	25 m
1331102	AquaLiner 210	1,0 mm	2 m	50 m
1061001	AquaLiner 410	1,0 mm	4 m	25 m
1061018	AquaLiner 610	1,0 mm	6 m	25 m
1331101	AquaLiner 810	1,0 mm	8 m	25 m
1331103	AquaLiner 1010	1,0 mm	10 m	25 m
1331104	AquaLiner 1210	1,0 mm	12 m	25 m







ASTUCE!
Les bâches pour bassin peuvent être commandées comme modèle spécial dans presque toutes les dimensions! Vous trouverez un aperçu de tous les numéros d'articles dans notre liste de prix. Notre personnel de vente se tient à votre disposition pour vous conseiller.



Bâche de bassin AquaLiner - PVC prédécoupée

Référence	Désignation	Epaisseur	Largeur	Longueur
1331165	AquaLiner	0,5 mm	2 m	3 m
1331166	AquaLiner	0,5 mm	4 m	3 m
1331167	AquaLiner	0,5 mm	4 m	4 m
1331950	AquaLiner	0,5 mm	4 m	5 m
1331169	AquaLiner	0,5 mm	6 m	4 m
1331170	AquaLiner	0,5 mm	6 m	5 m
1331951	AquaLiner	0,5 mm	6 m	7 m
1331171	AquaLiner	0,5 mm	8 m	6 m

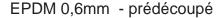




Bâches de bassin AquaFlexiLiner EPDM 0,6 mm - Rouleaux

Largeur du rouleau : 2 m

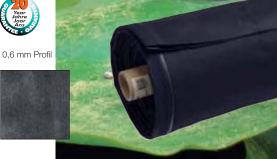
Référence	Désignation	Epaisseur	Largeur	Longueur
1336130	AquaFlexiLiner 456	0,6 mm	4,50 m	30 m
1336131	AquaFlexiLiner 606	0,6 mm	6 m	30 m
1336132	AquaFlexiLiner 756	0,6 mm	7,50 m	30 m
1336133	AquaFlexiLiner 906	0,6 mm	9 m	30 m



Mini-rouleaux déjà emballés

Référence	Désignation	Epaisseur	Largeur	Longueur
1336135	AquaFlexiLiner	0,6 mm	3 m	4,50 m
1336136	AquaFlexiLiner	0,6 mm	4 m	6 m
1336137	AquaFlexiLiner	0,6 mm	5 m	7,50 m
1336138	AquaFlexiLiner	0,6 mm	6 m	9 m







www.ubbinkgarden.com

1,0 mm lisse



Bâches de bassin AquaFlexiLiner EPDM 1 mm

Largeur du rouleau : 2 m

Référence	Désignation	Epaisseur Largeur		Longueur
1336108	AquaFlexiLiner 410	1,0 mm	4 m	30,5 m
1336110	AquaFlexiLiner 610	1,0 mm	6 m	30,5 m
1336112	AquaFlexiLiner 810	1,0 mm	8 m	30,5 m



Construction d'un bassin

EPDM 1 mm - Rouleaux

Largeur du rouleau : 3,4 m







Aménagement de la bordure et de la berge Bâche gravillonnée "Classic" sur rouleau

Référence	Désignation	Largeur	Longueur
1339020	Bâche gravillonnée Classic	0,40 mm	20 m
1339021	Bâche gravillonnée Classic	0,60 mm	20 m
1339022	Bâche gravillonnée Classic	1,00 mm	12 m
1339023	Bâche gravillonnée Classic	1,20 mm	12 m

Bâche gravillonnée "ClassicFix" - prédécoupée

Largeur : 60 cm Longueur : 150 cm Réf. : 1331034



LIT DE CULTURE ET SAC D'IRRIGATION



Lit de culture, Nylon Largeur : 1m Longueur : 30 m Réf. : 1061850



Lit de culture, coco Largeur : 1 m Longueur : 50 m Réf. : 1339005



Sacs d'irrigation, coco Taille du sac: 0,55 x 1 m Largeur: 1 m Contenu: 1 m x 18 unités Réf.: 1061867



Clavettes, synthétique Longueur: 13,5 cm Contenu: 10 pièces Réf.: 2061874

ASTUCE!

La bâche gravillonnée se prête parfaitement à la réalisation d'un ruisseau. Pour cela, nous vous conseillons, pour plus de sécurité, de poser une bâche de bassin standard en-dessous de la bâche gravillonnée afin de garantir une étanchéité à 100%.

CONSEIL

Une série de produits existent pour donner un aspect naturel à la pièce d'eau et aux berges de la pièce d'eau. En très peu de temps, ceux-ci permettent de donner l'impression que la pièce d'eau a toujours été là.

Le tapis de talus et la poche de talus, tous deux disponibles sous forme de natte 100% coco naturel, permettent de recouvrir les berges de la pièce d'eau en y plaçant des plantes qui se répandront et se reproduiront rapidement. Il faut juste veiller à ne pas induire d'effet capillaire, c'est-à-dire que les racines des plantes ne puisent pas l'eau de la pièce d'eau.

Colle



PondLiner Clean Traitement préliminaire au

Traitement préliminaire au collage de bâche. Pour le nettoyage de la surface de la bâche du bassin avant le collage avec PondLiner Fix.

- Supprime également les résidus de colle de bâche
- Suffisant pour environ 30 m² de surface de bâche
- Contenu 500 ml Réf. : 1339107

PondLiner Fix
Colle pour AquaLiner Ubbink (bâche PVC)
et AquaFlexiLiner (bâche profilée EPDM).
Pour un collage sûr et longue durée de
bâches de bassin (ne convient pas
à des bâches lisses revêtues de poudre)

 Se prête aussi pour le traitement sous l'eau
 Température de traitement de +5°C à +40°C

Résiste à des températures de – 40°C à +150°C
Avec un profil de 6 mm suffisant pour 10 - 12 m Réf.: 1339106







Kit de réparation FoliColl Pour bâche en PVC – colle 50 cc Bâche PVC, 12,5 x 25 cm Réf. : 2120535

Adhésif pour bâches de bassin FoliTape Pour bâches de bassin en PVC, PE et EPDM 7,5 x 600 cm









FoliColl
Colle pour bâches AquaLiner PVC Ubbink

Référence Disponible en			
1061912	125 ml pour env. 2,5 m1		
1061913	250 ml pour env. 5,0 m1		
1061914	500 ml pour env. 10,0 m1		
1061915	1000 ml pour env. 25,0 m1		

Présentoirs

Présentoir pour bassins préfabriqués 190 x 190 x 190 cm (largeur x profondeur x hauteur)

• Présentoir 4 bassins

 Convient à tous les bassins préfabriqués Ubbink, à part Neptun V Réf. : 1459088





Présentoir pour rouleaux de bâches gravillonnées• Galvanisé

- 3 porte-rouleaux
- 130 x 55 x 165 cm (largeur x profondeur x hauteur) Réf. : 1459052

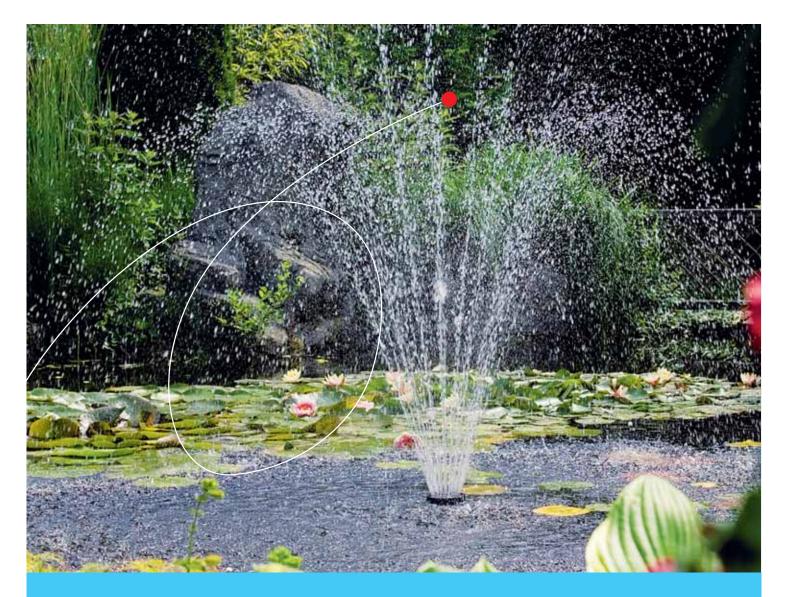


Display



www.ubbinkgarden.com















Voici Elimax®!

Les pompes de bassin bénéficiant de la technique Ubbink ont surtout été conçues pour être utilisées comme pompe pour fontaines, pour jeux d'eau et fontaine. La série Elimax® répond à des besoins allant de 500 à 8800 litres par heure.

Ubbink offre ainsi la pompe adéquate pour chaque taille de bassin - avec une hauteur de refoulement allant jusqu'à 5,20 m! Les jets sont décoratifs, 2 ou 3 jets d'eau font partie de la livraison.



La technique Elimax®

Toutes les pompes Elimax® sont des pompes de bassin synchrones, ce qui signifie que le rotor magnétique tourne aussi bien dans le sens des aiguilles d'une montre qu'inversement, en fonction de l'arrivée du courant. Toutes les pompes sont équipées d'aimants de haute performance (Neodym) et d'un axe céramique. Un clapet automatique flexible (FFS) aide le débit d'eau, indépendamment du sens de rotation.

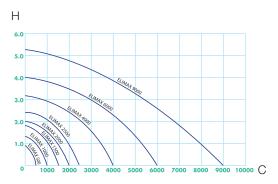


La technique Ubbink fait la différence!

Grâce à la technique FFS, ces pompes atteignent un maximum d'efficacité. Du fait que le mouvement de rotation ne doit pas obligatoirement se faire dans une certaine direction, ni le moteur, ni le système de rotation ne sont exposés à



Courbes de rendement



- H : hauteur de refoulement en m
- C : capacité en l/h

Protection contre les grosses particules polluantes (jusqu'à 3 mm)

NSS No Sponge System

Système d'arrivée d'eau sans entretien, aucune mousse pour filtre n'est nécessaire!

Flexible Flow System

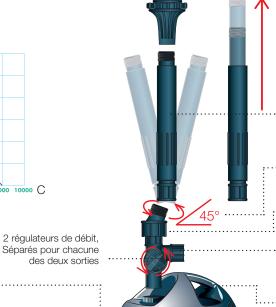
Système de clapet flexible, Débit d'eau ne montrant aucune résistance, grande efficacité

CST Ceramic Shaft Technique

Axe céramique de haute qualité : frottement minime, efficacité très élevée

SMS Special Magnet System

Rotor composé de terres rares : plus de rendement, plus de puissance



Longueur variable de 18 - 30 cm (Elimax® 500 - 2500) et 28 - 48 cm (Elimax® 4000 - 9000)

Inclinaison verticale, jusqu'à 45°

Rotule, 360°, réglable

Deuxième sortie, pour des gargouilles ou filtre par ex. 1/2" pour Elimax 500-2500 pour Elimax 4000-9000

Poignée pour maniement facile

TPS

Thermal Protection System

Sécurité thermique : évite la surchauffe et assure une sécurité supplémentaire

EPS

Epoxy Protected System

Isolation de pompes en résine époxydique de qualité pour plus de sécurité Système de clic pour une ouverture facile

Pieds vissables pour ajustage horizontal de la pompe















A chaque taille de bassin sa pompe Elimax®

Si vous utilisez des pompes de fontaines, il est conseillé de veiller à ce que la taille (le diamètre) des jets d'eau du bassin dispose d'une surface suffisamment grande pour que l'eau ne gicle pas en dehors du bassin.







Cloche	Volcan	Source bouillonna

Cloche	Vol	can Sourc	e bouillonnante
Elimax 500	Diamètre : 35 cm	Hauteur : 75 cm Diamètre : 85 cm	
Elimax 1000	Diamètre : 40 cm	Hauteur : 80 cm Diamètre : 90 cm	
Elimax 1500	Diamètre : 90 cm	Hauteur : 90 cm Diamètre : 120 cm	Hauteur : 50 cm
Elimax 2000	Diamètre : 100 cm	Hauteur : 150 cm Diamètre : 200 cm	Hauteur : 55 cm
Elinax 2500	Diamètre : 100 cm	Hauteur : 190 cm Diamètre : 220 cm	Hauteur : 60 cm
Elimax 4000	Diamètre : 160 cm	Hauteur : 130 cm Diamètre : 220 cm	Hauteur : 55 cm
Elimax 6000	Diamètre : 100 cm	Hauteur : 220 cm Diamètre : 240 cm	Hauteur : 70 cm
Elimax 9000	Diamètre : 200 cm	Hauteur : 240 cm Diamètre : 240 cm	Hauteur : 120 cm





Davantage de possibilités d'installation avec Elimax®

Lorsque vous choisissez une pompe Elimax® avec une capacité plus grande il est tout à fait possible de faire fonctionner également, avec la même pompe, une gargouille ou un petit filtre.



Elimax® comme pompe à jet d'eau avec fontaine



Elimax® avec jet d'eau et combiné avec une filtration



Elimax® avec jet d'eau, combiné avec une gargouille

Données techniques des pompes Elimax® pour fontaines

Pompe	Elimax 500	Elimax 1000	Elimax 1500	Elimax 2000	Elimax 2500	Elimax 4000	Elimax 6000	Elimax 9000
Réf. EU	1351300	1351301	1351302	1351311	1351303	1351304	1351305	1351306
Réf. UK	1351520	1351521	1351522	1351523	1351524	1351525	1351526	1351527
Qmax (I/h)	700	1200	1500	2200	2550	4100	6100	8800
Watt	11	15	20	35	46	75	125	215
Hmax (m)	1,25	1,45	1,85	2,20	2,65	2,90	3,90	5,20
Raccord de tuyau de refoulement IG	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1"	1"	1"
Dim. pompe Sans gicleur (LxBxH)	23x15x16	23x15x16	23x15x16	23x15x16	23x15x16	28x20x18	28x20x18	28x20x18
Dim. carton (LxTxH)	23,5x24x23,5	23,5x24x23,5	23,5x24x23,5	23,5x24x23,5	23,5x24x23,5	23,5x32,5x23,5	23,5x32,5x23,5	23,5x32,5x23,5

Toutes les pompes ont une tension nominale de 230V/50Hz

AVANTAGES DES POMPES ELIMAX®

- Kit avec jets et raccords de tuyau inclus
- Deux utilisations avec une pompe, p. ex. jet et gargouille
 Débit d'eau réglable séparément
- 5 ans garantis



Étendue de la livraison des accessoires Elimax®

Accessoires	Elimax 500	Elimax 1000	Elimax 1500	Elimax 2000	Elimax 2500	Elimax 4000	Elimax 6000	Elimax 9000
Volcan	*	*	*	7	*	TENT		7
	Volcan petit	Volcan petit	Volcan moyen	Volcan moyen	Volcan moyen	Volcan grand	Volcan grand	Volcan grand
Lava	Lava mini	Lava petit	Lava moyen	Lava moyen	Lava moyen	Lava grand	Lava grand	Lava grand
Source bouillonnante			Source bouillon- nante moyen	Source bouillon- nante moyen	Source bouillon- nante moyen	Source bouillon- nante grand	Source bouillon- nante grand	Source bouillon- nante grand
Tuyau télescopique	Télescopique 1/2"	Télescopique 1/2"	Télescopique 1/2"	Télescopique 1/2"	Télescopique 1"	Télescopique 1"	Télescopique 1"	Télescopique 1"
Raccord en T	1/2" (Elimax 500- 2500)	1/2" (Elimax 500- 2500)	1/2" (Elimax 500- 2500)	1/2" (Elimax 500- 2500)	1/2" (Elimax 500- 2500)	1" (Elimax 4000/6000/9000)	1" (Elimax 4000/6000/9000)	1" (Elimax 4000/6000/9000)
Embouts de tuyau	Kit de 3	Kit de 3	Kit de 3	Kit de 3	Kit de 3	Kit de 3	Kit de 3	Kit de 3

Voici les pompes Eli-Indoor®

Même dans votre jardin d'hiver ou chez vous, c'est un plaisir d'entendre le doux gargouillement d'une fontaine d'intérieure créant ainsi une ambiance agréable. Trois pompes, consommant peu d'électricité (entre 3 et 9 Watt), sont disponibles: Eli-Îndoor® 200i, 350i et

La technique Eli-Indoor®

Comme pour les pompes Elimax®, il s'agit ici également de pompes synchrones, ce qui signifie que le rotor magnétique tourne aussi bien dans les sens des aiguilles d'une montre qu'inversement en fonction de l'arrivée du courant.



La technique Ubbink fait la différence!

Grâce à leur technique, les pompes atteignent un maximum de capacité, puisque le mouvement de rotation ne doit pas s'effectuer obligatoirement dans une direction donnée. C'est un garant de la longévité des pompes!





Eli-Induor CE & B











www.ubbinkgarden.com



Eli-Indoor 200i Réf.: 1351360 Réf. UK: 1351556



Eli-Indoor 350i Réf.: 1351366 Réf. UK: 1351560

Pompe	Eli-Indoor 200i	Eli-Indoor 350i	Eli-Indoor 600i
Débit d'eau maximum	200 l/h	370 l/h	550 l/h
Puissance absorbée	3W	6W	9W
Hauteur max. de refoulement	0,6 m	0,7 m	1,3 m
Raccord tuyau de refoulement	12 mm	13,5 mm	13,5 mm
Longueur de câble	1,8 m	1,8 m	1,8 m

Toutes les pompes ont une tension nominale de 230W/50H



Eli-Indoor 600i Réf.: 1351372 Réf. UK: 1351563

AVANTAGES DES POMPES ELI-INDOOR®

- Technique de pompes fiable
- Consommation d'électricité minimale
- Taille pratique, également pour de petites fontaines d'intérieur.
- Peuvent être montees horizontalement ou verticalement
- Contrôle VDE-GS

30/31













OWERMAN

Voici Powermax®!

Les pompes Powermax® ont été développées pour être utilisées en combinaison avec des filtres pour bassin. Elles refoulent beaucoup d'eau, consomment peu d'électricité et sont même appropriées pour de l'eau légèrement boueuse. La capacité de circulation de l'eau des pompes Powermax® se situe, selon les différentes pompes, entre 1200 et 9500 l/h; à chaque filtre correspond donc une pompe Powermax® appropriée.



La technique

Powermax® 1200Fi à 2200Fi

Ces pompes Powermax® disposent d'une technique de moteur synchrone avec un système de rotor Fi spécial. Elles conviennent à un fonctionnement continu et peuvent assimiler des particules polluantes dont le grain peut atteindre une taille allant jusqu'à 4 mm sans problème.

Powermax® 3200Fi à 10000Fi

Un moteur asynchrone robuste et performant avec une rotation uniquement unidirectionnelle garantit une vitesse toujours égale. Ces pompes de la série Powermax®, plus volumineuses, assimilent des particules polluantes dont le grain peut atteindre une taille allant jusqu'à 8 mm.

La technique Ubbink fait la différence

Ce n'est pas pour rien que nous appelons les pompes filtrantes Powermax® « HEP » (High Efficiency Pumps) : performance constante et économique d'énergie grâce au système de rotor écologique Fi.













POWERMAX® 1200 FI/2200 FI

NSS

No Sponge System

Système d'arrivée d'eau sans entretien. Aucune éponge pour filtre n'est nécessaire! Protection contre les particules polluantes jusqu'à 5 mm

Rotule, réglable à 360°

Embout de tuyaux 1" 32/25/19 mm

TPS

Thermal Protection System

Sécurité thermique : empêche la surchauffe et assure une sécurité supplémentaire

CST

Ceramic Shaft Technique

Axe en céramique de haute qualité : frottement minime, efficacité plus élevée

Rotor Fi écologique

EPS

Epoxy Protected System

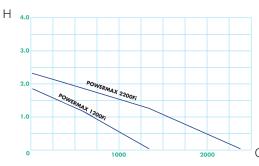
Isolation de pompes en résine époxydique de qualité pour plus de sécurité

Special Impeller System

Approprié aux particules polluantes jusqu'à 4mm et pour un fonctionnement continu.

Système à clic pour une ouverture facile.

Courbes de puissance de la série Powermax®



H : hauteur de refoulement en m - C : capacité en l/h

Pieds de pompe vissables pour ajustage horizontal de la pompe.

POWERMAX® 3200Fi/5000Fi/ 7500Fi/10000Fi















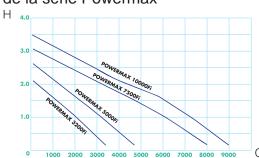
Thermal Protection System

Sécurité thermique : empêche la surchauffe et assure une sécurité supplémentaire

High Efficiency Pump Pompe robuste et performante à haute efficacité énergétique. Appropriée à un fonctionnement continu

Embout de tuyau universel 1 1/2" 40/32/25/19 mm

Courbes de puissance de la série Powermax®



H: hauteur de refoulement en m - C: capacité en l/h

www.ubbinkgarden.com

No Sponge System

Système d'arrivée d'eau nécessitant peu d'entretien, aucune mousse pour filtre n'est nécessaire! Protection contre particules polluantes grossjeres jusqu'à 8mm

Ceramic Shaft Technique

Axe en céramique de haute qualité : frottement minime, efficacité plus élevée Rotor Fi écologique

Asynchronous Motor System Performant et silencieux

Rotule réglable à 360°

Système à clic pour une ouverture facile.

Pieds de pompe vissables pour ajustage horizontal de la pompe.

34/35

Données techniques des pompes de filtration Powermax®

Pompe	Powermax 1200 Fi	Powermax 2200 Fi	Powermax 3200 Fi	Powermax 5000 Fi	Powermax 7500 Fi	Powermax 10000 Fi
Réf. EU	1351356	1351357	1351358	1351353	1351354	1351355
Réf. UK	1351559	1351557	1351558	1351553	1351554	1351555
Qmax (l/h)	1320	2300	3350	6550	8180	9550
Watt	30	45	68	75	95	110
Hmax (m)	1,90	2,30	1,90	2,20	2,70	2,90
Taille de particule max.	5 mm	5 mm	8 mm	8 mm	8 mm	8 mm
Moteur	synchrone	synchrone	asynchrone	asynchrone	asynchrone	asynchrone
Tubulure de pression IG	1"	1"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"
Accessoires			-	-	-	-
Dim. Pompe sans gicleur (LxlxH)	28 x 15 x 18	28 x 15 x 18	37,5 x 19 x 33,5			
Dim. Carton (LxPXH)	29 x 17,5 x 16,5	29 x 17,5 x 16,5	45 x 24 x 35			

Toutes les pompes ont une tension nominale de 230V/50Hz

Volume du bassin

Pompe	Powermax 1200 Fi	Powermax 2200 Fi	Powermax 3200 Fi	Powermax 5000 Fi	Powermax 7500 Fi	Powermax 10000 Fi
Avec poissons	2500	4000	5000	10000	15000	20000
Sans poissons	4500	8000	10000	20000	30000	40000

- AVANTAGE DES
 POMPES FI POWERMAX®

 Rotor Fi écologique
 pour unicité faible consommation
- d'électricité

 Assimilation sans problème de particules polluantes dont le grain peut atteindre jusqu'à 8 mm

 Embout de tuyau universel

Les possibilités d'installation avec Powermax®



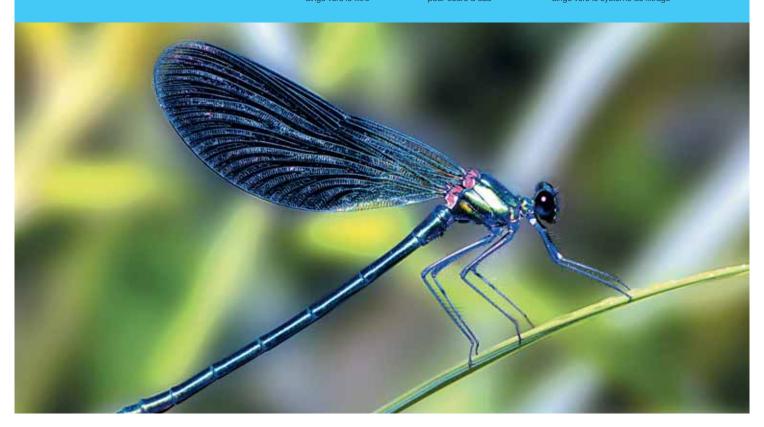
Powermax® dans le bassin, raccord côté pression, dirigé vers le filtre

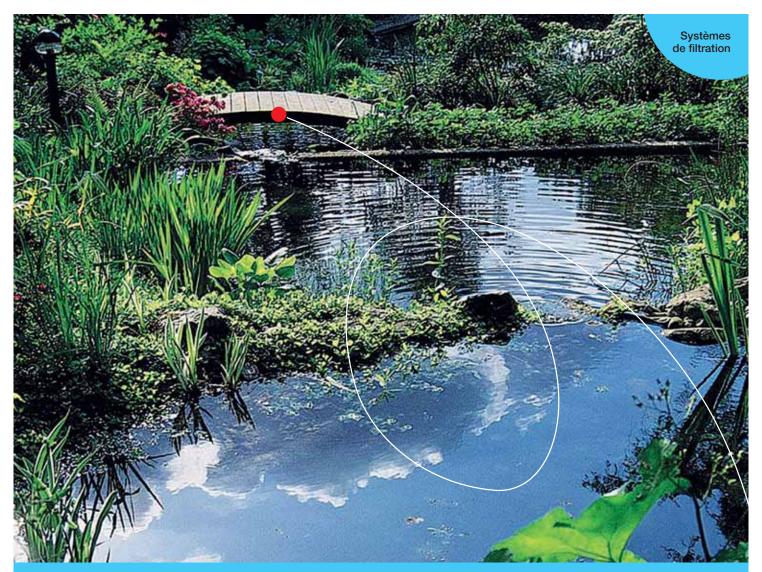


Powermax® convient également comme pompe pour cours d'eau



Powermax® dans le puits de pompage, raccord côté pression, dirigé vers le système de filtrage





Filter Systems



www.ubbinkgarden.com

SYSTÈMES DE FILTRATION O FILTER SYSTEME O FILTERSYSTEMEN O SISTEMAS DE FILTRACIÓN

De l'eau claire avec des appareils UVC et des filtres de bassin!

Dans le cas de grands plans d'eau naturels et d'une bonne installation d'un bassin de jardin, l'équilibre biologique se crée, en général, tout seul. Mais lorsqu'il s'agit de petits bassins et de bassins avec poissons d'agrément, la nature doit être aidée avec un filtre de bassin.

Les facteurs suivants peuvent être responsables d'une eau de mauvaise qualité :

- Manque d'oxygène dans l'eau, souvent occasionné par une eau réchauffée durant les mois d'été.
- Le bassin n'est pas assez profond et l'eau se réchauffe trop rapidement. La profondeur doit être au minimum de 60 à 80 cm.
- Le rapport ombre/soleil n'est pas équilibré. L'idéal est un ensoleillement de 5-6 heures par jour.
- La surface du bassin est couverte par trop de plantes. Ne pas couvrir la surface de plus d'un tiers.
- Il y a trop de poissons dans le bassin et/ou ils sont suralimentés.
- Un feuillage trop abondant au fond rend la décomposition des matières organiques difficile.

ASTUCE!

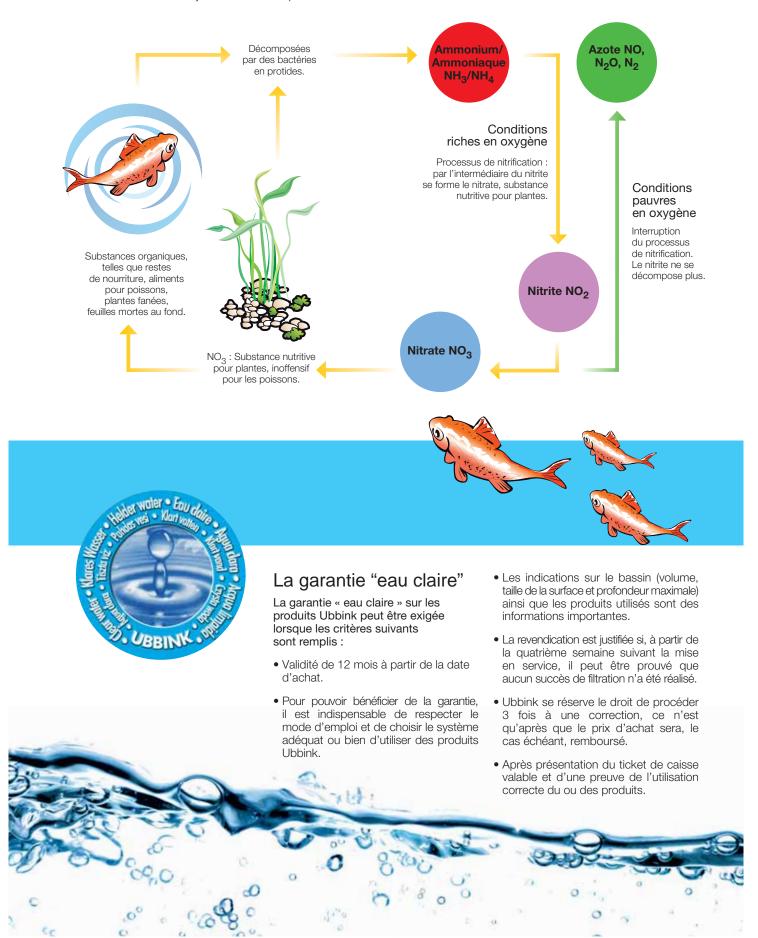
Il est conseillé de contrôler de temps en temps la qualité de l'eau à l'aide d'un test rapide, afin de combattre à temps une éventuelle dégradation de la qualité de l'eau.



36/37

Le cycle de l'azote dans le bassin de jardin – la base pour une eau saine

Le bassin n'a de l'eau saine que lorsque tous les processus biologiques se trouvent dans un équilibre biologique; ceci est valable pour l'absorption de substances nutritives et également pour le processus de décomposition. Le bon fonctionnement du cycle est donc indispensable.



Nous accordons la garantie « eau claire » sur les systèmes de filtration suivants :



FiltraPure®

- 1355966 Système de filtre de berge, set FiltraPure® 2000 Plus
 1355971 Système de filtre de berge, set FiltraPure® 4000 Plus
 1355972 Système de filtre de berge,
- set FiltraPure® 7000 Plus





der water Eau da Klan valle

Systèmes de filtration



www.ubbinkgarden.com



FilfraClear

- 1355160 FiltraClear® système à deux chambres 4500 BasicSet
 1355161 FiltraClear® système
- à trois chambres 8000 BasicSet
- 1355162 FiltraClear[®] système à deux chambres 4500 PlusSet
- 1355163 FiltraClear® système à trois chambres 8000 PlusSet



Filtramaje

- 1355064 Filtramax® système à deux chambres 9000 BasicSet
- 1355066 Filtramax système à deux chambres 1/2500 BasicSet
- 1355070 Filtramax® système à deux chambres \$000 Plus-Set
- 1355071 Filtramax® système à deux chambres / 2500 Plus-Set



- avec modules d'extension)

 1355156 FiltraPower® 220 (possible également avec modules d'extension)



• 1355150 - FiltraPower® 120 (possible également

38/39









À propos de FiltraPure®

FiltraPure® est un filtre de berge qui s'installe au bord de la pièce d'eau. Il est disponible en trois tailles, soit uniquement comme filtre avec les masses filtrantes soit comme set Plus complet comprenant l'appareil d'épuration de pièce d'eau UVC et une pompe.

Selon les modèles, les filtres sont conçus pour des tailles de pièces d'eau de 2000

La technologie FiltraPure®

Le système de filtrage à chambre unique comprend différentes masses filtrantes pour le filtrage de la pièce d'eau.

Après le filtrage mécanique par les granulés Bio, l'eau est acheminée vers le système de filtrage biologique qui s'effectue via le Media-Mix composé d'une masse filtrante et d'une fine éponge filtrante.

La technologie Ubbink fait la différence

Ce système de filtrage pour pièces d'eau se prépare et s'installe en deux temps et trois mouvements.

Les appareils parfaitement compatibles (sets FiltraPure® Plus) garantissent un résultat optimal.



	FiltraPure 2000	FiltraPure 4000	FiltraPure 7000	FiltraPure 2000 Plus Set	FiltraPure 4000 Plus Set	FiltraPure 7000 Plus Set	
Réf. EU	1355965	1355967	1355969	1355966	1355971	1355972	
Réf. UK				1355566	1355571	1355572	
Dimensions en cm	40 x 29,5 x 22 cm	40 x 29,5 x 35 cm	40 x 29,5 x 45 cm	40 x 29,5 x 22 cm	40 x 29,5 x 35 cm	40 x 29,5 x 45 cm	
Taille de la pièce d'eau (max. litres)	2000 litres	4000 litres	7000 litres	2000 litres	4000 litres	7000 litres	
Puissance de pompage conseillée	900-1000 l/h	1500 - 1600 l/h	2300-2500 l/h	incl.	incl.	incl.	
Pompe incl. (set de filtrage de pièce d'eau)	non	non	non	Xtra 900	Xtra 1600	Xtra 2300	
Appareil UVC conseillé	5W	9W	11W	incl.	incl.	incl.	
UVC incl. (set de filtrage de pièce d'eau)	non	non	non	UVC 5 W	UVC 9 W	UVC 11 W	
Capacité corps du filtre en litres	16 litres	26 litres	37 litres	16 litres	26 litres	37 litres	
Éponge filtrante	1	1	1	1	1	1	
Masse filtrante	1,5 kg + filet	2,0 kg + filet	4,0 kg + filet	1,5 kg + filet	2,0 kg + filet	4,0 kg + filet	
Granulés Bio	2 litres (env. 20 h)	4 litres (env. 40 h)	8 litres (env. 80 h)	2 litres (env. 20 h)	4 litres (env. 40 h)	8 litres (env. 80 h)	
Embout à olive universel (entrée du filtre)	oui	oui	oui	oui	oui	oui	
Tuyau pulvérisateur/bague d'étanchéité (entrée du filtre)	oui	oui	oui	oui	oui	oui	
Embout à olive universel (entrée du filtre)	1 (1" x 32 mm)	1 (1" x 32 mm)	1 (1" x 32 mm)				
Tuyau flexible spiralé 19 mm	non	non	non	3 m	3 m	3 m	
Tuyau flexible spiralé 32 mm	non	non	non	1 m	1 m	1 m	
Pince pour tuyaux souples 20-23 mm	non	non	non	2	2	2	
Pince pour tuyaux souples 30-34 mm	non	non	non	1	1	1	



FiltraPure 2000 Pour pièces d'eau de max. 2000 I Réf. : 1355965



FiltraPure 4000 Pour pièces d'eau de max. 4000 l Réf. : 1355967



FiltraPure 7000 Pour pièces d'eau de max. 7000/ Réf. : 1355969



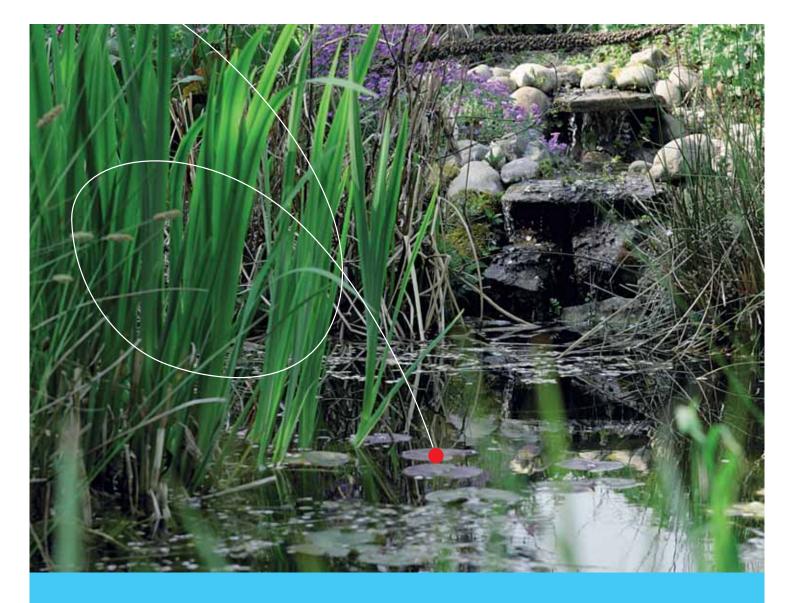
FiltraPure 2000 Plus-Set Pour pièces d'eau de max. 2000 I Réf. EU: 1355966. Réf. UK: 1355566



FiltraPure 4000 Plus-Set Pour pièces d'eau de max. 4000 I Réf. EU : 1355971. Réf. UK : 1355571



FiltraPure 7000 Plus-Set Pour pièces d'eau de max. 7000 I Réf. EU: 1355972. Réf. UK: 1355572













Voici BioPure®

BioPure® est un filtre immergeable pour bassins qui fonctionne entièrement sous l'eau. Il est proposé exclusivement comme kit de base comprenant la pompe de bassin adéquate, afin d'assurer que la pompe et le filtre atteignent ensemble une filtration optimale. Le kit de filtration a été conçu pour des bassins ayant un contenu allant jusqu'à 2500 I.

La technique BioPure®

Le filtre est raccordé avec une pompe pour bassin (raccordement du tuyau au tuyau d'aspiration de la pompe) et ensuite placé dans le bassin. L'eau est alors aspirée vers l'intérieur à travers la surface perforée du filtre où elle parcourt les différentes matières filtrantes et est ensuite reconduite propre au bassin par le tuyau de pression. Ceci peut s'effectuer par un raccord ou simplement via un tuyau.

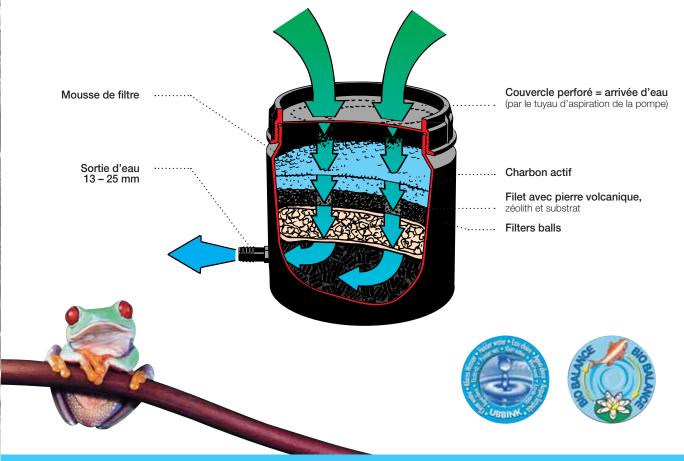
La technique Ubbink fait la différence!

Lorsqu'il s'agit de petits bassins, il est particulièrement difficile d'installer un filtre de manière à ce qu'il passe le plus possible inaperçu. Le filtre immergeable est alors la solution idéale dans ce cas, puisqu'il disparaît complètement dans le bassin. Le kit complet avec pompe et tout le matériel de raccordement s'installe rapidement et facilement.





BioPure® 2500



ASTUCE!

Ne jamais poser la pompe directement au fond du bassin.

On peut ainsi éviter un encrassement important et fréquent.

Il est conseillé d'utiliser un support de pompe (n° d'article 1353102) ou de poser la pompe sur une pierre.



www.ubbinkgarden.com

BioPure® 2500 Kit de base

Pour bassins ayant un volume de 2500 l max.

	BioPure® Basic 2500
Réf.	1355013
Dimensions en cm (x h)	39 x 29
Contenu corps du filtre en l	20
Pompe	Elimax 1000
Puissance absorbée en Watt	15
Capacité de circulation pompe	1200 l/h
Tuyau de raccordement pompe-filtre	3 m / 19 mm
Sortie embout du tuyau	13 –25 mm
Mousse filtrante bleue	1 x
Sac avec charbon actif	1 x
Sac avec pierre volcanique, zéolith et substrat	1 x
Sac avec des Filter balls	1 x

Exemple d'installation pour le kit BioPure®. Pour l'installation côté aspiration, le couvercle de la pompe Elimax doit être retiré. L'eau nettoyée retourne dans le bassin par le tuyau de refoulement.





42/43





















SOPHESSUNE

CWG Clear Water Guarantee

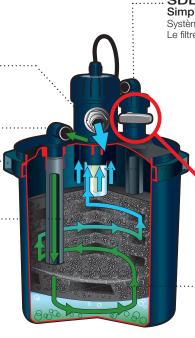
Sortie de l'eau propre dans le bassin. Avec garantie "eau claire" (voir également page 36)

Entrée de l'eau sale du bassin

Anneau de sécurité renforcé

Intricate Filtramat System

Système unique de mousses filtrantes: aucune obstruction grâce à une circulation par étage



SDD Simple Dirt Disposal

Système simple d'évacuation de l'eau sale. Le filtre peut être nettoyé pendant qu'il est fonction

UVC Clarification

Appareil UVC intégré, les bactéries nocives et les algues en suspension sont détruites



Poignée pratique Pour le nettoyage rapide pendant le fonctionnement sous pression

Circulation de l'eau vers le haut, par étage

Liste des produits BioPressure® 2 modèles BioPressure® sont disponibles, chacun en 2 tailles.







Données techniques et accessoires compris

	BioPressure 3000	BloPressure 3000 PlusSet	BioPressure 7000	BioPressure 7000 PlusSet
Réf. EU	1355400	1355406	1355402	1355407
Réf. UK	1355401	1355506	1355403	1355507
Dim. corps de filtre en cm (diamètre x hauteur)	30 x 45	30 x 45	30 x 58	30 x 58
Volume corps de filtre en l	10	10	18	18
Dim. emballage (largeur x hauteur x profondeur)	33 x 46 x 32 cm	33 x 46 x 51 cm	33 x 60,5 x 32 cm	33 x 61 x 51 cm
Puissance absorbée UVC en Watt	5	5	9	9
Pompe		Powermax 1200Fi		Powermax 2200Fi
Puissance absorbée de la pompe en Watt		30 W		45 W
Capacité de circulation d'eau de la pompe		1320 l/h		2300 l/h
Capacité de la pompe recommandée	450 -2000 l/h		1300-4500 l/h	
Tuyau raccord Pompe-UVC-Filtre		1 x 4 m / 25 mm		1 x 4 m / 25 mm
Entrée	25 mm	25 mm	25 mm	25 mm
Sortie	25 mm	25 mm	25 mm	25 mm
Robinets purgeurs	1 x	1 x	1 x	1 x
Mousses filtrantes	3 x	3 x	5 x	5 x

ASTUCE!

La nourriture pour poissons n'étant pas consommée en l'espace de 10 min. est de trop et doit être enlevée pour ne pas charger l'eau du bassin inutilement.

AVANTAGES DES FILTRES À PRESSION BIOPRESSURE®

- Une eau claire grâce à la combinaison filtre + appareil UVC
- Le système de filtration à pression permet de faire fonctionner égalément un cours d'eau se trouvant en hauteur
- www.ubbinkgarden.com • BioPressure® peut aussi être enterré : effet positif sur l'esthétique de votre jardin
- La manipulation : nettoyage simple et rapide pendant le fonctionnement

ubbink

Filtres et pompes recommandés

	1000 I	2000 I	3000 I	4000 I	5000 I	6000 I	7000 I
	Biol	Pressu	re		BioPn	essure	
400		Filter 3000			Filter	7000	
	450-700 l/h	700-1200 l/h	1000-2000 l/h	1300-2600 l/h	1700-3300 l/h	2000-4000 l/h	2200-4500 l/h
	Elimax 500	Elimax 1000 + Powermax 1200Fi	Powermax 1200Fi	Powermax 1200Fi + Powermax 2200Fi	Powermax 2200Fi	Powermax 2200Fi	Powermax 2200Fi

Possibilités d'installation avec BioPressure®



avec pompe Powermax®

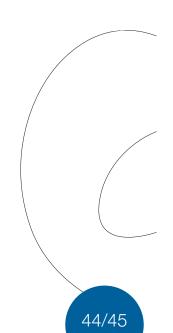


BioPressure®, enterré, avec pompe Powermax®



BioPressure® alimentant BioPressure® avec Elimax® un cours d'eau avec Elimax® et jeu d'eau

















JE B FiltraClean

Voici FiltraClear®!

FiltraClear® est un système de filtration fermé, bio-mécanique à chambres multiples.

Vous avez le choix entre 4 modèles, appareil UVC compris, avec ou sans pompe de bassin. Les filtres ont été conçus pour des bassins pouvant contenir entre 4500 à 8000 l. FiltraClear® 4500 est un filtre à 2 chambres, FiltraClear® 8000 un filtre à 3 chambres. Cette série de filtres présente plusieurs avantages : une construction compacte, une taille maniable et le filtrage d'un volume de bassin relativement important.



La technique FiltraClear®

Un système de filtration à 2 ou 3 chambres pour un filtrage en profondeur et différents matériaux de filtration pour la formation de bactéries nitrifiantes dans un environnement optimal!

Après le filtrage mécanique, qui se fait par les mousses filtrantes et les granulés biologiques, l'eau est conduite vers le filtrage biologique. Un mélange de matériaux, composé d'une mousse de filtration fine, de billes en plastique et d'un matériau filtrant, garantit la colonisation de bactéries nécessaire à la clarification de l'eau. Pour l'utilisation ultérieure d'une pompe d'aération, un canal est prévu pour le tuyau d'aération.

Des appareils UVC de clarification (inclus!) sont montés en série sur les modèles 4500 et 8000 afin de lutter contre la formation d'algues. La capacité des pompes des kits Plus, comprenant la pompe de bassin, assure une vitesse de débit optimale.

La technique Ubbink fait la différence!

Les filtres FiltraClear® comprennent l'appareil UVC. Pour l'installer, il n'a pas besoin d'être vissé mais simplement clipsé dans le couvercle, spécialement conçu à cet effet. Muni d'une fenêtre de contrôle pour surveiller le fonctionnement et d'un couvercle UVC sûr pour les enfants. Ces appareils, dont les performances sont parfaitement adaptées entre elles, garantissent un excellent résultat de filtration



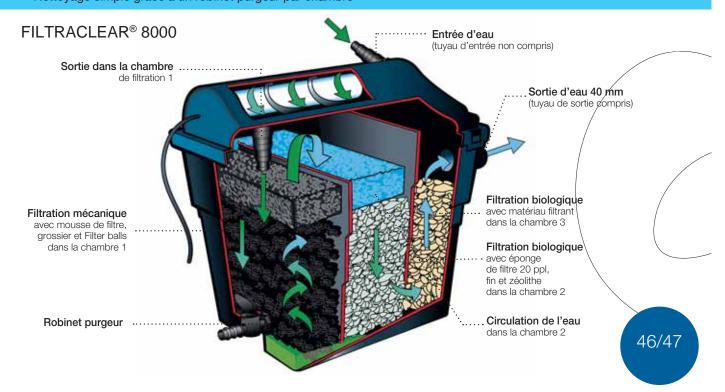


AVANTAGES DES SYSTÈMES DE FILTRATION FILTRACLEAR®

- Garantit une eau claire grâce à la technique UVC et un filtrage bio-mécanique.
- Compact et pas trop volumineux, peut donc être facilement placé dans la zone de berge
- Concordance des performances des appareils accessoires
- Nettoyage simple grâce à un robinet purgeur par chambre



www.ubbinkgarden.com



Données techniques et accessoires compris



FILTRACLEAR® 4500/8000 BasicSet



FILTRACLEAR® 4500/800 BasicSet



+ UVC + Pompe

	\Box Ω	\Box Ω	- n	\Box Ω
		Filtramas	Biltramas	
	4500 BasicSet	4500 PlusSet	8000 BasicSet	8000 PlusSet
Réf. EU	1355160	1355162	1355161	1355163
Réf. UK	1355660	1355662	1355661	1355663
Dim. en cm (longueur x largeur x hauteur)	39 x 29 x 32			
Volume corps de filtre en l	25	25	25	25
Dim. emballage (hauteur x largeur x profondeur)	51,5 x 41 x 33 cm	51,5 x 41 x 42 cm	51,5 x 41 x 33 cm	51,5 x 41 x 42 cm
Parois étanches	1 x = 2 chambres	1 x = 2 chambres	2 x = 3 chambres	2 x = 3 chambres
Puissance absorbée UVC en Watt	5	5	9	9
Pompe	-	Powermax 1200Fi	-	Powermax 2200Fi
Puissance absorbée de la pompe en Watt	-	30	-	45
Performance de circulation pompe	-	1320 l/h	-	2300 l/h
Tuyau de raccordement pompe-filtre UVC	-	3 m / 19 mm	-	3 m / 19 mm
Entrée embout universel à crans	19-40 mm	19-40 mm	19-40 mm	19-40 mm
Sortie	40 mm	40 mm	40 mm	40 mm
Robinets purgeurs	1 x	1 x	1 x	1 x
Mousse filtrante bleue	1 x	1 x	1 x	1 x
Mousse filtrante noire	1 x	1 x	1 x	1 x
Sac avec filter Balls	1 x	1 x	1 x	1 x
Sac avec zéolith	1 x	1 x	1 x	1 x
Sac avec matériau filtrant	-	1 x	1 x	1 x
Tuyau d'écoulement, y compris colliers pour tuyaux	1 m / 40 mm			

La tension nominale des pompes et des appareils UVC est de 230 VAC/50Hz

CONSEIL

Les diffuseurs des pompes filtrantes peuvent aussi être utilisées dans le filtre. De cette manière, l'eau est déjà oxygénée lors de la filtration, ce qui ne peut avoir qu'une influence positive sur la qualité d'eau du bassin. Pour cela, FiltraClear® est également muni d'un canal pour le tuyau!







Recommandation pour filtres et pompes

Bassin sans poissons	Bassin avec poissons
1500 L	750 L
2000 L	1000 L
3000 L	1500 L
4500 L	2250 L
6000 L	3000 L
7000 L	3500 L
8000 L	4000 L



Performance recommandée, par ex. pour des pompes déjà installées
375 - 750 l/h
500 - 1000 l/h
1200-2300 l/h
1200 - 2500 l/h
1500 - 3000 l/h
1800 - 3500 l/h
2000 - 4000 l/h







www.ubbinkgarden.com

Voici Filtramax®!

Filtramax® est un système modulaire filtrant fermé et bio-mécanique.

Il existe 4 modèles, de deux tailles différentes, avec ou sans pompe de bassin. Les filtres ont été concus pour des bassins pouvant contenir entre 4500 à 12500 I. L'avantage décisif de ce système parallèle est qu'il peut être complété d'un ou de plusieurs modules Filtramax®, chacun étant capable séparément de filtrer les quantités d'eau correspondantes et de les rendre propres au bassin. Grâce au système parallèle, une grande quantité d'eau est repartie sur 2, 3 ou plusieurs filtres où elle est filtrée simultanément pour une exploitation optimale.

La taille des filtres est choisie de manière à assurer une filtration biologique optimale.

La technique Filtramax®

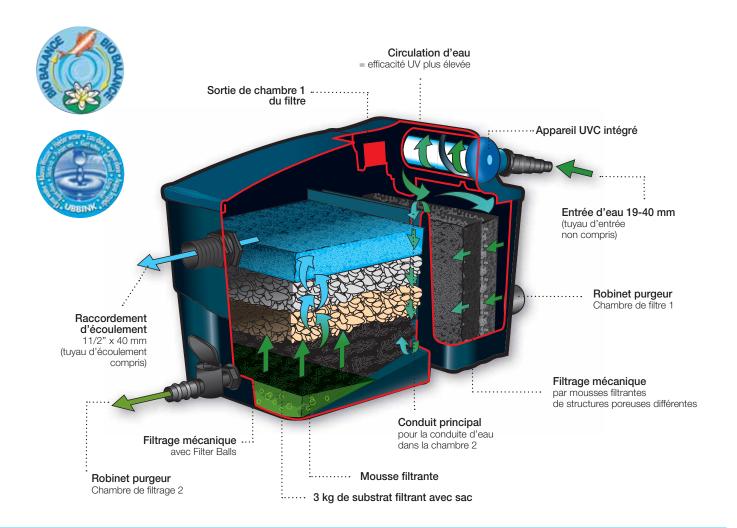
Un système filtrant à 2 chambres pour une filtration à fond et permettant la formation de bactéries nitrifiantes dans un environnement optimal! Après le filtrage mécanique, qui se fait par des mousses filtrantes à structures différentes, l'eau est conduite de manière régulière vers la chambre 2 via un rail de guidage pour un filtrage biologique. Un mélange de matières de substrat filtrant assure la colonisation de bactéries nécessaire à la clarification de l'eau. Des appareils de clarification d'eau UVC permettant de combattre la formation d'algues sont insérés dans les modèles 9000 et 12500.

> La capacité de la pompe des kits Plus, pompe incluse, été choisie de manière à assurer une vitesse de passage optimale.

La technique Ubbink fait la différence!

C'est un ensemble de plusieurs facteurs particuliers qui rend ce système si exceptionnel. Un système modulaire pouvant être complété autant que vous le souhaitez, avec/appareil UVC intégré, ainsi que des robinets purgeurs utilisables séparément pour chaque chambre et disposant de la taille nécessaire pour un système fonctionnant

manière irréprochable le plan biologique plus de En cela. 3 filtres Filtramax® parallèles filtrent 3 fois plus d'eau aue 3 filtres montés en série. 48/49







Filtramax® est disponible en 2 tailles et en 2 versions chacune

Données techniques et accessoires compris

	<i>Filfwan.ax</i> 9000 BasicSet	584van.ax 9000 PlusSet	写好vamag 12500 BasicSet	12500 PlusSet
Réf. EU	1355064	1355070	1355066	1355071
Réf. UK	1355564	1355570	1355666	1355671
Dimensions corps du filtre en cm (x h)	55 x 36 x 28	55 x 36 x 28	58 x 38 x 59	58 x 38 x 59
Contenu corps du filtre en l	28	28	60	60
Dim. emballage (largeur x hauteur x profondeur)	60 x 51,5 x 39,5 cm	60 x 60 x 42,5 cm	60 x 65 x 39,5 cm	60 x 65 x 39,5 cm
Puissance absorbée en Watt	9	9	11	11
Pompe		Powermax 3200Fi		Powermax 5000Fi
Puissance absorbée de la pompe en Watt		68 W		75 W
Capacité de circulation pompe		3350 l/h		6550 l/h
Capacité de circulation pompe conseillée	2000-4000 l/h		5000-7500 l/h	
Tuyau de raccordement pompe-filtre UVC		1 x 3m / 32 mm		1 x 3m / 32 mm
Entrée embout universel à crans	19-40 mm	19-40 mm	19-40 mm	19-40 mm
Sortie	1 1/2» x 50/40 mm	1 1/2» x 50/40 mm	1 1/2» x 50/40 mm	1 1/2» x 50/40 mm
Raccord en T	40 x 40 x 40 mm	40 x 40 x 40 mm	40 x 40 x 40 mm	40 x 40 x 40 mm
Robinets purgeurs	2 x	2 x	2 x	2 x
Sac avec zéolithe	1 x	1 x	1 x	1 x
Mousse filtrante bleue 20 ppl	1 x	1 x	1 x	1 x
Mousse filtrante noire 10 ppl	2 x	2 x	2 x	2 x
Sac avec substrat filtrant	1 x	1 x	1 x	1 x
Tuyau d'écoulement avec colliers de serrage	1 m x 40 mm	1 m x 40 mm	1 m x 40 mm	1 m x 40 mm

La tension nominale des pompes et appareils UVC est de 230 VAC/50Hz

CONSEIL

Il est recommandé de nettoyer filtres et matériaux filtrants avec de l'eau claire, de préférence avec l'eau du bassin. De cette façon, les microorganismes nitrifiants importants ne seront pas détruits.



AVANTAGES DES SYSTÈMES DE FILTRATION FILTRAMAX®

- Une eau claire grâce à la combinaison filtre + appareil UVC
- Garantit une eau claire grâce à la technique UVC et une filtration bio-mécanique
- Guidage optimal de l'eau qui commence déjà dans l'appareil UVC par rotation
- Concordance des performances des appareils accessoires
- Système modulaire, plusieurs filtres travaillent alors parallèlement
- Le système parallèle permet, lors de l'utilisation p.ex. de 3 filtres de bassin Filtramax®, de filtrer 3 fois plus d'eau en même temps par rapport à un système comparable de filtration en série.
- La phase où l'eau repose dans le filtre est plus longue, puisque l'écoulement est réparti (améliore la filtration biologique)
- Nettoyage facile grâce aux robinets purgeurs séparés par chambre.





Recommandation pour filtres et pompes

Bassin sans poissons	Bassin avec poissons
4000 L	2000 L
5000 L	2500 L
6000 L	3000 L
7000 L	3500 L
8000 L	4000 L
9000 L	4500 L
10000 L	5000 L
12500 L	6000 L
20000 L	10000 L
30000 L	15000 L
40000 L	20000 L



Recommandé pour les pompes déjà installées
1000-2000 L/H
1250-2500 L/H
1500-3000 L/H
1750-3500 L/H
2000-4000 L/H
2250-4500 L/H
2500-5000 L/H
3125-6250 L/H
6250-12500 L/H
7500-15000 L/H
10000-20000 L/H





Montage en parallèle avec plusieurs Filtramax®

Ceci permet de répartir la quantité d'eau, en fonction de la taille du bassin, sur plusieurs filtres et de la filtrer simultanément pour une exploitation optimale. Veillez à choisir la bonne capacité de pompe lorsque vous complétez le système parallèle.

CONSEIL

Afin d'assurer un flux d'eau identique par filtre, lorsqu'il s'agit d'une combinaison de plusieurs Filtramax®, il est conseillé d'installer un robinet de tuyau pour pouvoir régler le flux de l'eau.

Le système de filtration doit fonctionner également pendant vos vacances, afin de ne pas interrompre la colonisation des bactéries nitrifiantes importantes.



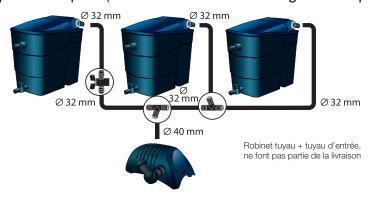


2 x Filtramax® 12500 UVC avec pompe déjà installée ou achetée séparément : nous conseillons Powermax® 5000/7500, selon la taille du bassin et la population de poissons



3 x Filtramax® 12500 UVC avec pompe déjà installée ou achetée s éparément : Nous conseillons Powermax® 7500/1000 selon la taille du bassin et le nombre de poissons.

Voici quelques exemples (d'autres variations sont également possibles) :









www.ubbinkgarden.com

Voici FiltraPower®!

FiltraPower® est un système fermé de filtration pouvant tout à fait être utilisé dans un domaine professionnel. Des modules de base et d'extension sont en polyester renforcés avec fibre de verre et disponibles en 2 tailles. Le système peut être complété à volonté pour les deux tailles. FiltraPower® peut donc être utilisé pour presque toutes les tailles de bassin (15000 - 45000 I, pour un bassin de 45000 litres, utiliser le grand module de base ainsi que 2 modules d'extension).

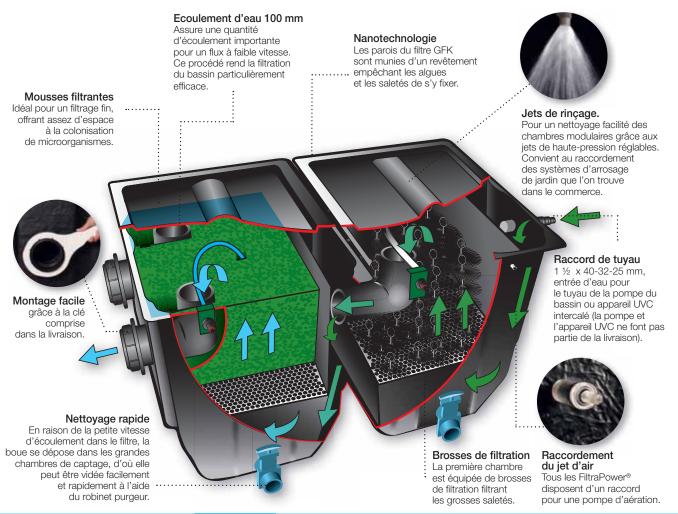


La technique FiltraPower®

Système de deux chambres pour le filtrage professionnel : son très grand volume et ses nombreux extras font de FiltraPower® un produit de haute qualité et efficace, qui garantit une filtration optimale par des procédés biomécaniques. Après un filtrage grossier à brosses, le filtrage biologique a lieu dans la deuxième chambre grâce à des mousses filtrantes. Les modules d'extension peuvent être remplis, par ex., avec du substrat de bassin ou du zéolith pour un filtrage biologique fin.

La technique Ubbink fait la différence!

Un vaste programme d'accessoires comme le puits de pompe et un écoulement de fond rendent possible un filtrage professionnel lors du fonctionnement par gravitation. En plus de cela, il existe une perforation pour le montage d'un appareil UVC 1 ½", un raccord pour une pompe d'aération ainsi qu'un jet de rinçage pour un nettoyage apide. Tous les modules de base ainsi que les modules d'extension sont entièrement en GFK solide avec un revêtement NANO. Bref – un système de filtration sophistiqué avec beaucoup de finesse!



AVANTAGES DES SYSTÈMES DE FILTRATION FILTRAPOWER®

- Système de filtration à modules extensible
- Adapté à toutes les tailles de bassin!
- Couplage facile des modules avec clé de montage
- Matériau GFK, scellement NANO
- Peu d'entretien, avec robinets purgeurs

- et jet de rinçage intégré pour nettoyage rapide
- Modules de bases comprenant les brosses (partie A) et les mousses filtrantes (partie B)
- Approprié pour le montage d'un appareil UVC
- Avec diffuseur et raccord de tuyau pour une pompe d'aération.

Recommandation de filtres, UVC et pompes

FiltraPower 120 – Pompes et UVC conseillés										
	Taille d	des filtre	s (cm)	Taille du bassin max.	Capacité max. de la	Pompe	UVC	Ubbink UVC		
	L	W	Н	(l) pompe (l/h)	Ubbink		2.2.2			
Module de base, 2 unités	83	62	66	15.000	3500 - 7500 l/h	Powermax 5000 Fi	18 W	AlgClear UVC 20000 1 1/2"		
+ 1 module d'extension	41	62	66	20.000	5000 - 10000 l/h	Powermax 7500 Fi	36 W	AlgClear UVC 35000 1 1/2"		
+ 2 modules d'extension	41	62	66	25.000	6500 -12500 l/h	Powermax 10000 FI	36 W	AlgClear UVC 35000 1 1/2"		

FiltraPower 220 – Pompes et UVC conseillés									
	Taille d	des filtre	s (cm)	Taille du bassin max.	Capacité max. de la	Pompe	UVC	UVC	
	L	W	Н	(I) pompe (I/h)	Ubbink				
Module de base, 2 unités	126	82	78	25.000	6500 - 12500 l/h	Powermax 10000 Fi	36 W	AlgClear UVC 35000 1 1/2"	
+ 1 module d'extension	63	82	78	35.000	9000 - 17500 l/h	Cascademax 12000	36 W	AlgClear UVC 35000 1 1/2"	
+ 2 modules d'extension	63	82	78	45.000	11500 - 22500 l/h	Cascademax 15000	36 W	AlgClear UVC 35000 1 1/2"	





La gamme des produits FiltraPower® comprend les articles suivants :

FiltraPower® 120



FiltraPower® 120 module de base comprenant 2 chambres de filtration (A) + (B), emballées ensemble dans un carton

Réf.: 1355150





FiltraPower® 220



FiltraPower® 220 module de base comprenant 2 chambres de filtration (A) + (B) caractérisées séparément comme partie 1 (A) et partie 2 (B), emballées séparément dans un carton

Réf.: 1355156 (A) Réf.: 1355157 (B)





Module d'extension - Filtrapower® 120



Module d'extension pour FiltraPower® 120, y compris 10 kg de matériau filtrant, emballé en carton Réf.: 1355152





Module d'extension - FiltraPower® 220



Module d'extension pour FiltraPower® 220, emballé en carton Réf. : 1355153





Puits de pompage



Réf.: 1355154 40 x 50 x 70 cm

ø 100 mm

Ecoulement au sol



Réf.: 1355155 Ø 38 - H 30 cm

ø 100 mm

ASTUCE!

Après l'installation d'un bassin de jardin, il est conseillé d'attendre encore quelque temps avant d'y mettre des poissons; un temps d'attente de 2 - 3 mois est idéal. Les poissons doivent être mis seulement après que les plantes ont commencé à pousser et que l'eau est clarifiée et stabilisée. Ne pas dépasser 50 - 70 cm de longueur de poisson pour 1000 l d'eau dans le bassin.





www.ubbinkgarden.com

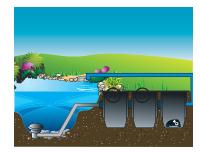
Des solutions professionnelles avec FiltraPower®

Il est possible d'installer le système FiltraPower® en combinaison avec le puits de pompage et l'écoulement au sol. L'installation d'un puits en béton est conseillé, afin d'assurer l'accès aux robinets purgeurs, à l'arrivée et à la sortie et pour que le filtre puisse être entretenu en conséquence.



Possibilité 1 :

Cycle de bassin avec écoulement au sol, avec filtre positionné à côté du bassin, au-dessus du niveau de l'eau et avec pompe dans le puits de pompage.



Possibilité 2

Cycle de bassin avec écoulement au sol, avec combinaison directe des éléments filtrants avec le puits de pompage à la hauteur du niveau de l'eau. A l'entrée du filtre, un appareil UVC peut être monté en série.

ASTUCE!

Quelle quantité d'eau se trouve dans le bassin ? Pour calculer le volume du bassin, la formule suivante peut vous aider : longueur du bassin (m) x profondeur du bassin (m) x 0,85 donne le volume approximatif d'eau qui se trouve dans le bassin. Dans cette formule, les zones de berge peu profondes ont déjà été considérées.











CE AlgClean

Voici AlgClear® UVC

Des appareils UVC veillent à ce que l'eau du bassin de jardin soit toujours claire en détruisant, par leurs rayons ultraviolets, les germes responsables de la formation indésirable d'algues. En général, ils sont utilisés en combinaison avec des filtres de bassin qui absorbent les alques amassées. Cette gamme de produits dispose d'appareils certifiés VDE (avec arrêt de sécurité), pouvant être utilisés pour des bassins ayant un volume allant de 2500 à 35000 I.

La technique

L'effet des rayons sur les microorganismes repose sur des réactions photomécaniques dans le noyau cellulaire (DNS). Ici, une longueur d'onde doit être atteinte dans le secteur UVC (253,7 mm). Seuls les microorganismes ainsi irradiés perdent leur capacité de division cellulaire et ne peuvent plus se reproduire. La radiation n'est pas nocive, ni pour les plantes, ni pour les poissons.

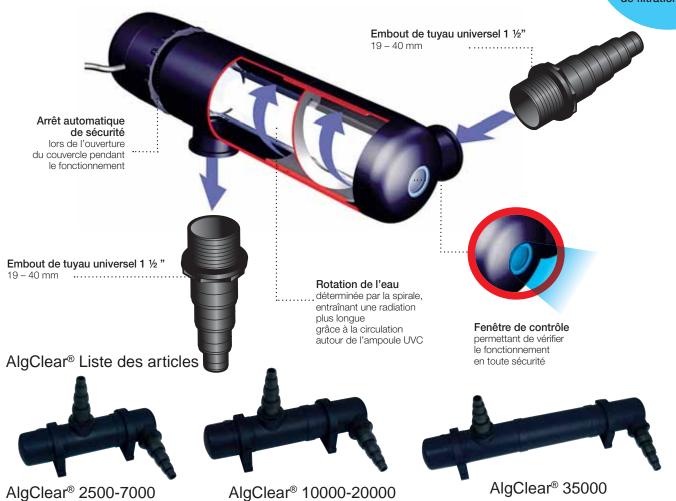
Une fenêtre de contrôle permet de vérifier le fonctionnement à tout moment.



Ubbink fait la différence!

En entrant dans l'appareil UVC, une spirale située à l'intérieur du carter met l'eau en rotation autour du verre UVC. Une radiation de l'eau plus longue et plus efficace est ainsi assurée.

Les appareils UVC de la gamme AlgClear® peuvent être utilisés universellement et sont compatibles avec tout autre filtre usuel. Le raccord universel d'une taille pouvant atteindre 1 1/2" (pour AlgClear® 20000 et 35000) permet également installations d'importantes avec systèmes de filtration comme, par ex., FiltraPower® pour des bassins contenant jusqu'à 35000 l. Nous accordons une garantie « eau claire » si AlgClear® est combiné avec des filtres de bassin Ubbink et des pompes de bassin Ubbink.

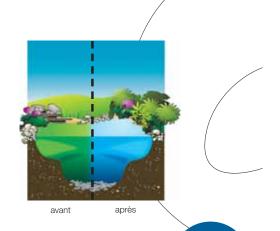




www.ubbinkgarden.com

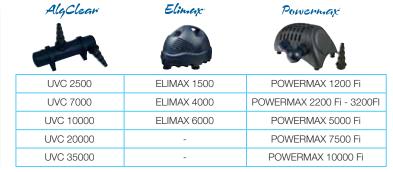
Données techniques et accessoires compris

	AlgClear UVC 2500	AlgClean UVC 7000	AlgClear UVC 10000	AlgClean UVC 20000	AlgCleam UVC 35000
Réf. EU	1355130	1355131	1355132	1355133	1355134
Réf. UK	1355530	1355531	1355532	1355533	1355534
Tension du secteur	230 VAC / 50 Hz	230 VAC / 50 Hz	230 VAC / 50 Hz	230 VAC / 50 Hz	230 VAC / 50 Hz
Longueur de câble	4,85 m	4,85 m	4,85 m	4,85 m	4,85 m
Ampoule UVC (TUV-PL)	5 Watt	9 Watt	11 Watt	18 Watt	36 Watt
Durée de vie ampoule UVC	env. 5.000 h	env. 5.000 h	env. 5.000 h	env. 5.000 h	env. 5.000 h
Matière du carter	polycarbone	polycarbone	polycarbone	polycarbone	polycarbone
Arrêt de sécurité	oui	oui	oui	oui	oui



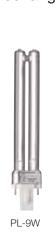
Pompes conseillées en combinaison avec AlgClear®

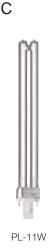
Bassin sans poissons	Bassin avec poissons
5000 L	2500 L
7000 L	3500 L
10000 L	5000 L
20000 L	10000 L
35000 L	17500 L



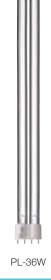
Conseil pour pompe déjà installée
1000-1500 L/H
2000-4000 L/H
2500-6000 L/H
6000-10000 L/H
9000-15000 L/H













Référence	TYPE
1355109	PL-5W
1355110	PL-9W
1355112	PL-11W
1355115	PL-18W
1355117	PL-36W

AVANTAGES DES APPAREILS UVC ALGCLEAR®

- Compatibles avec tous les filtres de bassin du commerce
- Avec accessoires pour un montage facile
- Fenêtre de contrôle
- Arrêt de sécurité

ASTUCE!

De nombreux filtres de bassin Ubbink sont des "Kits de base" ou des « Kits Plus » contenant déjà l'appareil UVC ou bien l'appareil UVC avec la pompe. Ceci a pour avantage que les différents composants se correspondent de façon optimale, garantissant ainsi un parfait fonctionnement du système de filtration.





AVANTAGES DE LA POMPE POWERCLEAR® AVEC APPAREIL UVC INTÉGRÉ

- Compatibles avec tous les filtres de bassin du commerce.
- 3 fonctions dans un appareil : filtrer, pomper, clarifier.
- Solution complète nécessitant peu de place, aucune installation supplémentaire à l'extérieur du bassin.
- 1 seul câble pour toutes les fonctions.

- 2 emplois simultanés, par ex. fontaine + gargouille avec régulateurs de débit à réglage individuel.
- 3 jets différents, un tube télescopique et des raccords de tuyaux sont inclus.
- 3 ans de garantie.





www.ubbinkgarden.com

Voici PowerClear®!

PowerClear® est une pompe de fontaine compacte avec appareil UVC intégré et fonction de filtration pour le fonctionnement sous l'eau. PowerClear® disponible en deux tailles. PowerClear® 5000 pour des bassins ayant une contenance maximum de 5000 l et PowerClear® 9000 pour des bassins ayant un volume pouvant aller jusqu'à 9000 I. Une solution compacte permettant de combiner les fonctions de filtration, clarification et pompes et de les utiliser dans un seul appareil.



La technique

Les pompes PowerClear® disposent technologie d'une de moteurs synchrones avec un système spécial de rotor Fi (SIS). Équipées d'un axe céramique et d'un aimant performant, elles sont tout à fait appropriées à un fonctionnement continu. De plus, la pompe est raccordée à un appareil UVC subaquatique. Deux sorties réglables offrent de nombreuses possibilités de combinaisons, par ex. comme pompe fontaine avec fonction simultanée de petite gargouille. Une fenêtre de contrôle permet de vérifier le fonctionnement à tout moment. Les appareils sont certifiés VDE (avec arrêt de sécurité).



Ubbink fait la différence!

La gamme de PowerClear® offrela pompe ainsi que l'appareil et l'unité de préfiltrage dans un seul boîtier. La pompe UVC intégré a conçue spécialement pour le fonctionnement / subaquatique, elle est / particulièrement pratique pour de plus petits bassins et | elle peut être utilisée dans le bassin avec un seul câble électrique/ Le bassin garde alors son bel aspect.



PowerClear® Longueur variable Unité électrique de 18 à 30 cm Contrôle de fonction visuel Appareil UVC Deuxième sortie, p.ex. pour une gargouille 2 régulateurs de pression, Entrée d'eau séparés pour les deux sorties Courbes de puissance Sortie UVC de la série PowerClear® Arrêt de sécurité POWERCLEAR 9000 Sortie pompe Entrée dans l'appareil UVC Pompe SIS Special Impeller System 0

PowerClear® Liste d'articles POWERCLEAR® POWERCLEAR® 5000 9000



Données techniques et étendue de la livraison

H : hauteur de refoulement en m - C : capacité en l/h

Туре	PowerClear 5000	PowerClear 9000
Réf. EU	1351320	1351321
Réf. UK	1351620	1351621
Longueur de câble	10 m	10 m
Dim. de la pompe (largeur x profondeur x hauteur)	32 x 25 x19 cm	32 x 25 x19 cm
Dim. du carton (largeur x profondeur x hauteur)	35 x 26 x 20 cm	35 x 26 x 20 cm
Pompe		
Puissance absorbée	30 W	45 W
Capacité de circulation	1.320 l/h	2.300 l/h
Hauteur de refoulement	1,90 m	2,30 m
UVC:		
Lampe UVC	PL-S 5 Watt	PL-S 9 Watt
Sortie UVC	1/2"	1/2"

Accessoires compris dans la livraison

Section des filtres	PowerClear 5000	PowerClear 9000
Bloc de mousse filtrante	1x	1x
Kits de jets		
Tube télescopique	1	1
Jet Volcan, petit	1	1
Jet Lava, petit	1	1
Jet Source bouillonnante, petit	1	1
Régulateur de débit	1	1
Embout de tuyau		
1/2" x 19-13-9 mm	1	1

Toutes les pompes ont une tension nominale de 230V/50Hz

Volume du bassin

Pompe avec UVC	PowerClear 5000	PowerClear 9000
Avec poissons	2500 L	4500 L
Sans poissons	5000 L	9000 L

Bassin et matériaux filtrants

Les produits suivant sont placés dans le filtre, dans des paniers de plantation ou directement au fond du bassin et ont un effet positif sur le milieu biologique du bassin.



Zéolith

Produit naturel à base de zéolith, clarifie le bassin de jardin en douceur et lie l'ammoniaque toxique et les métaux lourds.

Contenu: 1,8 kg (+/-) Réf.: 1374018 Contenu: 10 kg (+/-) Réf.: 1374020



AquaPeat

Produit naturel, à base de tourbe avec acide humique et oligo-éléments. Réduit le pH de l'eau du bassin et prévient la croissance des algues. Contenu: 1,4 kg (+/-) Réf.: 1374019



AquaVital Tourbe pour bassin de jardin

Produit naturel régulant le pH de l'eau du bassin Contenu: 10 L Réf.: 1373005 Quantité de sacs sur palette : 90/180 sacs



Milieu filtrant

Ce matériau lie les métaux lourds dans l'eau du bassin et baisse la teneur en éléments nutritifs, ce qui diminue la croissance des algues. Contenu: 5 kg Quantité/sac/sur palette/max. :

200 x 5 kg Réf.: 1373105



Substrat filtrant

A utiliser dans des bassins à bâches ou préfabriqués, active la formation de bactéries nitrifiantes. Se prête comme couche de fond à même le sol ou bien comme couche supérieure pour les paniers de plantation.

Contenu: 5 kg

Quantité/sac/sur palette/ max. : 100 x 5 kg Réf.: 1373102. Contenu: 10 kg Quantité/sac/sur palette/max.: 60 x 10 kg Réf.: 1373101. Contenu: 21 kg Quantité/sac/sur palette/max. : 35 x 21 kg

Réf.: 1373100

Pump Accessories

www.ubbinkgarden.com

ACCESSOIRES POMPES ● POMPACCESSOIRES ● PUMPENZUBEHÖR ● ACCESORIOS DE BOMBA

FilterBalls

Balles en matière synthétique servant de base pour les bactéries nitrifiantes. Pour l'équilibre biologique du bassin de jardin. Peuvent être utilisées comme matériau filtrant supplémentaire. Contenu: 350 g (+/-)

Réf.: 1374016



FilterCeramic

Bagues offrant une grande surface pour les bactéries nitrifiantes, ce qui contribue à l'équilibre biologique du bassin de jardin. Peut être utilisé comme matériau filtrant supplémentaire. Contenu : 2,1 kg (+/-) Réf. : 1374015



FilterCarbon

Matériau filtrant naturel à base de charbon actif. Absorbe les polluants et lie les odeurs. Peut être utilisé comme matériau filtrant supplémentaire. Contenu: 1,75 kg (+/-) Réf.: 1374014



60/61



Manchon fileté 2 x filet int.



Référence	Raccord
1510000	1/2" x 1/2"
1510002	1" x 1"
1510003	11/4" x 11/4"

Raccord réducteur 2 x filet int.



Référence	Raccord
1510007	11/4" x 1"
1510009	1/2" x 1"

Raccord fileté double 2 x filet ext.



Référence	Raccord
1510011	1/2" x 1/2"
1510013	1" x 1"
1510014	11/4" x 11/4"

Raccord réducteur 2 x filet ext.



Référence	Raccord
1510018	11/4" x 1"
1510020	1" x 1/2"

Mamelon-adaptateur 1 x filet ext.



Référence	Raccord
1510029	1" x 1/2"
1510030	11/4" x 1"

Embout de tuyau 1 x filet ext., 1 x Ø, mm

Référence	Raccord
1510037	1/2" x 9 mm
1510038	1/2" x 13 mm
1510039	1/2" x 19 mm
1510040	1/2" x 25 mm
1510041	3/4" x 13 mm
1510042	3/4" x 19 mm
1510043	3/4" x 25 mm
1510044	1" x 19 mm
1510045	1" x 25 mm
1510046	11/4" x 25 mm
1510047	11/4" x 32 mm
1510048	11/4" x 40 mm





Collerette de fixation avec joint

Référence	Raccord
1510086	1/2"
1510088	1"
1510090	11/2"

_				_	
$R \cap$	hin	Δt.	à	-3	voies
110	ω_{II}	\sim ι	ч	$\mathbf{\circ}$	VUICO

Référence	Raccord
1510108	10 mm



Robinet
porte-caoutchouc
2 x Ø mm

Référence	Raccord
1510074	9 x 9 mm
1510075	13 x 13 mm
1510076	19 x 19 mm
1510077	25 x 25 mm



Raccord de tuyau en T, 3 x Ø mm



Colliers de serrage Galvanisés,





2 x Ø mm

Référence	Raccord
1510060	9 x 9 x 9 mm
1510061	13 x 13 x 13 mm
1510062	19 x 19 x 19 mm
1510063	25 x 25 x 25 mm
1510064	32 x 32 x 32 mm
1510065	40 x 40 x 40 mm

Référence	Raccord
1510095	10,5 - 12 mm
1510096	12,5 - 15 mm
1510097	20 - 23 mm
1510098	25 - 29 mm
1510099	30 - 34 mm
1510110	38 - 42 mm
1510100	42 - 47 mm
1510111	50 - 55 cm

Raccord de tuyau 2 x Ø mm



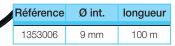


Référence	Raccord
1510049	9 x 9 mm
1510050	9 x 13 mm
1510051	13 x 13 mm
1510052	13 x 19 mm
1510053	19 x 19 mm
1510054	25 x 19 mm
1510055	25 x 25 mm
1510056	25 x 32 mm
1510057	32 x 32 mm
1510058	40 x 32 mm
1510059	40 x 40 mm

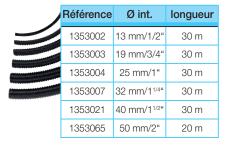
Support de pompe AquaVaria

peut être utilisé aussi bien comme support pour pompes de bassin que pour gargouilles, p. ex. Réf.: 1353102

Tuyau



Tuyau renforcé spirale, noir



Tuyau de pression, vert

	Référence	Ø int.	longueur
	1353085	13 mm/1/2"	25 m
W	1353086	19 mm/3/4"	25 m
	1353087	25 mm/1"	25 m
	1353088	32 mm/1 ^{1/4} "	25 m
	1353089	40 mm/1 ^{1/2} "	25 m

Gamme de supports Dérouleur de tuyaux

Fixation panneau arrière

Référence	longueur
5019026	1 m
5019027	1,25 m
5019028	1,33 m

Fixation pour touret Réf.: 1459262

Touret Ø 45 cm x 20 cm pour tuyau 7/9/12 mm Réf.: 1459263

Tourets Touret Ø 60 cm x 30 cm pour tuyau 20/25/32 mm Réf. : 1459264

Tourets

Touret Ø 60 cm x 30 cm pour tuyau 40/50 mm Réf.: 1459265

Tuyau conditionné

Kit composé d'un bout de tuyau avec raccord en T, raccord droit, embout de tuyau et colliers de serrage

Référence	Ø int.	longueur
1353060	9 mm	5 m
Référence	Ø int.	longueur
1353061	13 mm	5 m
Référence	Ø int.	longueur
Référence 1353062	Ø int. 19 mm	longueur 3 m



Accessoires **Pompes**



Kit d'embouts pour jet 1" > 4000 L/H Réf.: 1353105



Kit d'embouts pour jet 1/2" < 1500 L/H Réf.: 1353103





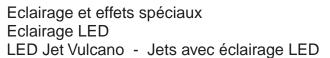






Jet Set Contenu: • 3 x jets

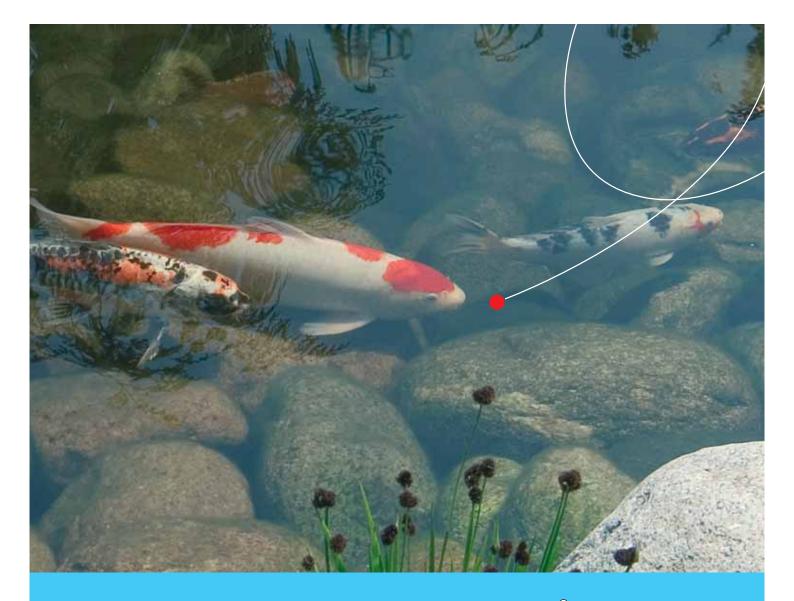
- 1 x raccord en T
- 1 x rallonge télescopique pour jets



Pompe	LED Jet Vulcano 1/2"	LED Jet Vulcano 1"
Réf. EU	1350200	1350201
Réf. UK	1350500	1350501
Pompe conseillée	500-2500 l/h Elimax 500-2500	3000-10000 l/h Elimax 4000-9000
Raccord	Raccord 1/2"	Raccord 1"
Tube télescopique	oui / 18-30 cm	oui / 28-48 cm
Nombre de LED	18 LED à 0,2 W	24 LED à 0,2 Watt
Transformateur de sécurité	230 VAC / 12V	230 VAC / 12V
Câble	10 m	10 m











UacuProCleanen/

Voici le VacuProCleaner I®!

VacuProCleaner I® est un aspirateur multifonctionnel pour le nettoyage des piscines et bassins, également prévu pour l'aspiration humide et à sec. Cet appareil certifié GS est équipé de nombreux accessoires et est facile à manier.



La technique

Le moteur très performant (1200 - 1400 Watt) de cet aspirateur ainsi que son carter solide garantissent une longue durée de vie du VacuProCleaner l®. Nettoyage puissant pour l'intérieur l'extérieur! Selon l'usage vous pouvez choisir soit le fonctionnement automatique, soit le manuel, la buse aspirante pour bassin et piscine est transparente et ainsi rien ne peut "échapper" à votre regard. Le grand conteneur de 35 litres peut être facilement déplacé sur des roulettes et le tuyau d'aspiration assure, de par sa longueur de 4,50 m, un maximum de liberté de mouvement.

Ubbink fait la différence!

Les multiples possibilités d'utilisation et la vaste gamme d'accessoires rendent le VacuProCleaner I® très convaincant.





AVANTAGES DU VACUPROCLEANER I®

- 4 en 1 ! C'est-à-dire nettoyage du bassin et de la piscine et aspiration humide et à sec
- Grand conteneur à 35 litres
- Conteneur sur roulettes pour un transport facile
- Fonction automatique
- Tuyau d'aspiration long assurant une grande liberté de mouvement

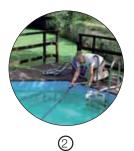
ubbink

www.ubbinkgarden.com

Possibilités d'utilisation du VacuProCleaner I®



Parfaitement adapté pour le nettoyage du bassin de jardin. Ici, la buse transparente est utilisée.



La piscine peut également être nettoyée, soit avec la buse transparente, soit avec la buse universelle pour sols.

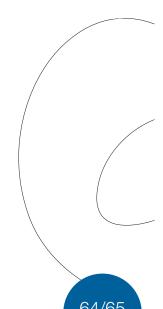


Aspiration humide avec la buse pour sols et également...



...sur dallage ou tapis. VacuPowerCleaner I élimine également les saletés grossières comme les copeaux de bois ou la poussière de chantier.

4



Référence	1379117
Tension nominale	230 VAC / 50 Hz
Puissance absorbée	1250 - 1400 Watt
Volume conteneur	35 L

Aspiration humide et à sec		
Moteur marche/arrêt	Manuel, interrupteur sur I	

Nettoyage bassin et piscine	
Arrêt lorsque le réservoir est plein	Automatique si interrupteur sur pos. Il
Redémarrage automatique	Oui, si l'interrupteur est sur pos. Il
Moteur marche/arrêt	Sur le bloc moteur

Accessoires	
Eponge pour filtre du moteur	1
Cartouche filtrante (aspiration humide)	1
Filtre papier	1
Tuyau d'aspiration	4,50 m (avec poignée)
Tuyau d'écoulement	1,5 m
Tuyau d'aspiration emboîtable	4 pièces (longueur totale = 1,80 m)
Tampon (aspiration humide et à sec)	1
Buses d'aspiration (nettoyage bassin et piscine)	1 pièce (10 mm), transparente
Sac de récupération des saletés (bassin et piscine)	1
Buse universelle pour le sol	1 pièce, en 2 parties
Roulettes	4 roulettes
Dimensions produit (largeur x profondeur x hauteur)	36 x 36 x 60 cm
Dimensions du carton (largeur x profondeur x hauteur)	39 x 38,5 x 65 cm.







Bassin + piscine

A sec





Humide

Buse pour sols





Buse transparente

Conseils précieux pour le nettoyage du bassin

L'aire tout autour de votre bassin de jardin requiert quelques soins de temps à autres. Ceci exige des outils pratiques. Pinces de bassin, ciseaux de bassin et épuisettes de toutes tailles facilitent le déblaiement du bassin.





Avec manche bambou

Filets à mailles grosses

Avec manche alu

Filets à mailles grosses

Avec manche alu

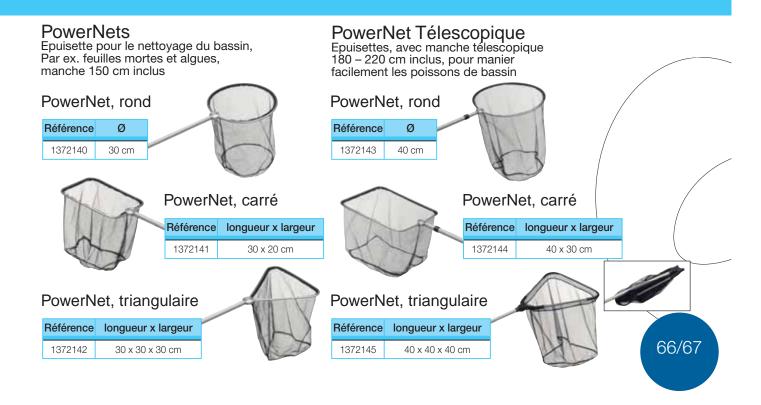
Filets à mailles fines

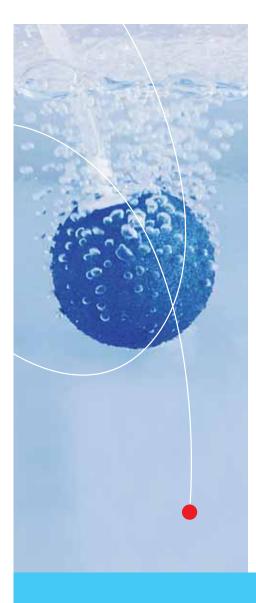


www.ubbinkgarden.com

Avec manche bambou

Filets à mailles fines





Voici la série des pompes d'aération "Air" Ubbink

L'oxygène est vital pour la flore et la faune! Lorsque les températures augmentent soudain au printemps ou durant les longues périodes de chaleur en été, l'oxygène dans l'eau se raréfie rapidement. Les pompes d'aération de la série "Air" peuvent y remédier rapidement. Plusieurs tailles, allant d'un volume de 100 litres jusqu'à 2000 litres d'oxygène par heure, sont disponibles. Nous distinguons les modèles "Indoor" et "Outdoor", ce qui signifie simplement que les pompes "Indoor" doivent être placées à un endroit protégé, par ex. dans une cabane de jardin, tandis que les pompes "Outdoor" (certifiées VDE) peuvent être posées directement à côté du bassin, car elles résistent aux intempéries.

La technique "Air"

L'oxygène est rendue directement dans l'eau du bassin ou bien directement dans un filtre de bassin par l'intermédiaire d'un ou plusieurs diffuseurs, chacun étant relié à la pompe d'aération par un tuyau. Les pompes d'aération "Air" fonctionnent toutes sur la base de membranes. Chaque sortie est munie d'une membrane. Cette membrane est mise en oscillation par un aimant, absorbe l'air et la restitue grâce à cette même oscillation. Le refoulement de l'air dépend de la force de l'aimant.

La technique Ubbink fait la différence!

Grâce à notre vaste programme, dans ce cas précis avec 6 pompes d'aération différentes, nous sommes en mesure de couvrir pratiquement tous les domaines, du petit bassin au très grand. Les plus grandes pompes peuvent avoir jusque 6 sorties, ce qui permet de répartir les diffuseurs à plusieurs endroits dans le bassin et/ou à l'intérieur du filtre. Les tuyaux de 5 m (pompes Outdoor) ou même de 10 m (pompes Indoor) laissent suffisamment de liberté de mouvement et peuvent également, si nécessaire, être rallongés.





Air Outdoor – Liste des produits Air 200 OUTDOOR









Air Outdoor – Données techniques

Pompe	AIR 200 OUTDOOR	AIR 1000 OUTDOOR
Réf. EU	1351325	1351326
Réf. UK	1351625	1351626
Puissance absorbée	5,5 Watt	12,5 Watt
Câble	2,5 m	2,5 m
Raccords tuyau d'aé- ration	2	4
Qmax air	200 l/h	900 l/h
Régulateur de débit	Hi/Low	Hi/Low
	2 x 5 m tuyau d'aération 4 mm	4 x 5 m tuyau d'aération 4 mm
Accessoires (inclus)	2 x diffuseur	4 x diffuseur
	2 x membrane de rechange	2 x membrane de rechange
Dim. carton (I x h x p)	23 x 12,5 x 17,5 cm	25,5 x 14,5 x 22,5 cm

Toutes les pompes ont une tension nominale de 230V/50 Hz

Air Indoor - Liste des produits









Air 100 Air 200 Air 1000

Air 2000

Air Indoor - Données techniques



Pompe	AIR 100	AIR 200	AIR 1000	AIR 2000
Réf. EU	1355081	1355082	1355088	1355076
Réf. UK	1355581	1355582	1355588	1355576
Longueur de câble	2 m	2 m	2 m	2 m
Puissance absorbée	3W	5W	20W	20W
Raccords tuyau d'aération	1	2	6	1
Qmax air	100 l/h	200 l/h	840 l/h	2000 l/h
Régulateur de débit	-	Hi/Low	Hi/Low	Hi/Low
Accessoires (inclus)	1 x tuyau d'aér. 10 m	2 x tuyau d'aér. 10 m	6 x tuyau d'aér. 10 m	1 x tuyau d'aér. 5 m
7 (0 0 0 0 0 (11 10 10 d))	1 x diffuseur	2 x diffuseur	6 x diffuseur	1 x diffuseur
Dim. carton (I x h x p)	12 x 23,5 x 7,5 cm	12 x 23,5 x 16 cm	24 x 23,5 x 18,5 cm	24 x 23,5 x 18,5 cm

AVANTAGES DES POMPES D'AÉRATION "AIR"

- Grand choix
- Peuvent être posées directement à côté du bassin (modèle Outdoor)
- Avec régulateur de débit (modèle Outdoor)
- Silencieux

- Faible consommation d'électricité
- Longs tuyaux pour un positionnement tout autour du bassin (5 m ou 10 m)
- Certifiées VDE



www.ubbinkgarden.com

Accessoires pour "Air" Indoor & Outdoor



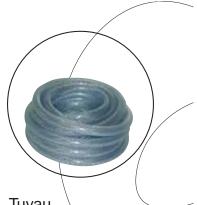
Diffuseur pour Air 100, 200, 1000 (In- & Outdoor) Réf.: 1355086



Diffuseur pour Air 2000 Réf. : 1355087



Tuyau, 10 m, diamètre 4 mm pour Air 100, 200, 1000 avec raccord Réf.: 1355091



Tuyau, 10 m, diamètre 4 mm pour Air 100, 200, 1000 avec raccord Réf.: 1355091





Gants de bassin Réf. : 1372010



Icefree Device 25

Ø : 25 cm Réf. : 1371035



Icefree Device Set

Ø: 25 cm Pump: Air 1000 EU: Réf.: 1355958 UK: Réf.: 1355558



Thermomètre de bassin flottant

Longueur : 19 cm Réf. : 1372015



Icefree Device 40

Ø : 40 cm Réf. : 1371036



Anneau à nourriture pour poissons Réf. : 1064493

ASTUCE!

La nourriture n'étant pas consommée en l'espace de 10 minutes est de trop et peut être enlevée. L'anneau à nourriture pour poissons vous offre une bonne possibilité de contrôle.



Produits d'entretien pour le bassin et aliments pour poissons

Pour que l'eau, les poissons et les plantes se portent à merveille!



Aqua Start

Pour une eau de bassin adaptée aux poissons et aux plantes, stabilise le pH

• Contenu: 250 ml

• Volume bassin max. : 5000 L

Réf.: 1373007



Aqua GH/KH-Plus

Aide immédiate lorsque la dureté totale de l'eau ou le taux de carbonate sont trop bas

• Contenu : 50 g

• Volume bassin max. : 5000 L

Réf.: 1373009



Aqua BactiFit

Active le développement d'une microbiologie performante et accélère l'élimination de l'azote

Contenu : 20 sachets de 2 gVolume bassin max. : 5000 L

Réf.: 1373008



Sticks

Les sticks Ubbink sont un aliment de qualité pour poissons. Il s'agit d'une nourriture de base pour toutes les espèces de poisson d'eau froide.



Sticks 1L



Sticks 3L Réf.: 1373051



Sticks 6L Réf.: 1373052

ASTUCE!

En cas de températures en dessous de 8°C, nous vous conseillons de ne plus nourrir les poissons. Ils pourront ainsi préparer leur hibernation dans des zones d'eau plus profondes.



www.ubbinkgarden.com





FlakeMix

Le mélange de flocons Ubbink est une nourriture de base équilibrée pour des poissons d'eau froide de petite et moyenne taille. Ce mélange se compose de flocons de qualité, de sticks et de crevettes séchées. Cet aliment améliore la santé et la vitalité de vos poissons et stimule la croissance. Contient des céréales, du poisson, des vitamines et des minéraux.

FlakeMix 1L Réf.: 1373054

FlakeMix 3L

Mix

La nourriture pour poissons "Mélange pour bassin" est un mélange de haute qualité issu d'un aliment extrudé pour poissons, enrichi avec des germes de blé (granulés jaunes), du poivron (granulés rouges) et de la spiruline (granulés verts).

Les granulés font à peu près 3 mm et constituent la nourriture idéale pour tous les poissons d'une taille de 8 à 12 cm.

A partir d'un printemps précoce jusqu'à l'automne tardif, ce mélange assure une alimentation équilibrée de vos poissons.

Avec beaucoup de vitamines et de minéraux.



Mix 1L Réf. : 1373058



Mix 3L Réf. : 1373059



Les plantes de bassin

Afin d'éviter une croissance incontrôlée des plantes dans le bassin et pour mettre la terre seulement aux endroits nécessaires, il est utile d'utiliser des paniers ou des sachets pour plantes de bassin. La terre ne peut plus être emportée par l'eau et les plantes peuvent être retirées facilement à tout moment.



Panier pour plantes aquatiques, rond

Øxh	Référence
14 x 10 cm	1063944
21 x 13 cm	1063951



Panier pour plantes aquatiques, carré

LxBxT	Référence
11 x 11 x 11 cm	1376037
20 x 20 x 10 cm	1063913
25 x 25 x 15 cm	1063920
30 x 30 x 25 cm	1063937
33 x 33 x 25 cm	1063652

Panier pour plantes aquatiques, ovale

LxBxT	Référence
40 x 24 x 15 cm	1063975



Panier pour plantes aquatiques, rond

Øxh	Référence
40 x 26 cm	1063968



Sachets pour plantes aquatiques



LxB	Référence
18 x 18 x 18 cm	1376150
25 x 25 x 20 cm	1376151
30 x 30 x 25 cm	1376152



Ø	Référence
15 cm	1376153
25 cm	1376154

Toiles pour panier



LxB	Référence
60 x 60 cm	1064376
60 x 60 cm	1064352

(gros paquet) 20 (en sachets de 5)

Bacs flexi

LxBxT	Référence
20 x 15 x 30 cm	1379695



ASTUCE!

Utilisé comme couche supérieure dans le panier pour plantes aquatiques, notre substrat de bassin a fait ses preuves, la terre n'est plus emportée par l'eau.

Entretien de bassin, filets de protection, thermomètre, anti-héron et gants Filets de protection et autres aides

Pour ne pas produire de déchets organiques inutiles, nous vous conseillons d'utiliser des filets de protection contre les feuilles mortes en automne, que vous tendrez sur le bassin. Ces filets sont disponibles dans beaucoup de tailles différentes et comprennent les crochets de fixation. Des thermomètres, des gants de bassin extra longs et un détecteur de mouvements devant éloigner hérons et chats du bassin complètent la gamme.



Filets de protection

Référence	Taille
1064321	3 x 2 m
1371341	3 x 4 m
1064338	3 x 6 m
1371344	4 x 6 m
1064345	5 x 6 m
1064527	10 x 6 m



Anti-héron et épouvantail "STOP"

Avec capteur à infra-rouge Réf.: 5042415

Filets de protection sur rouleau

Référence	Taille
1371350	100 x 4 m
1371351	100 x 6 m
1371352	100 x 8 m



Entretien du bassin gamme de supports



Palette Europe pour paniers de plantes aquatiques 1/1

Longueur x largeur x hauteur : 120 x 80 x 100 cm Réf. : 1459205

Contenu:

- 150 x 1063944 (Ø 14 x 10 cm)
- 150 x 1063951 (Ø 21 x 13 cm)
- 300 x 1376037 (11 x 11 x 11 cm)
- 225 x 1063913 (20 x 20 x 20 cm)
- 225 x 1063920 (25 x 25 x 25 cm)
- 150 x 1063937 (30 x 30 x 30 cm)
- 75 x 1063652 (33 x 33 x 33 cm)
- 70 x 1063975 (Ø 40 x 24 x 15 cm)

Palette Europe pour paniers de plantes aquatiques 1/1

Longueur x largeur x hauteur : 120 x 80 x 100 cm

Réf.: 1000221 Contenu:

- 150 x 1376037 (11 x 11 x 11 cm)
- 180 x 1063913 (20 x 20 x 20 cm)
- 85 x 1063920 (25 x 25 x 25 cm)
- 70 x 1063937 (30 x 30 x 30 cm)
- 65 x 1063652 (33 x 33 x 33 cm)
- 140 x 1063975 (Ø 40 x 24 x 15 cm)
- 150 x 1063944 (Ø 14 x 10 cm)
- 150 x 1063951 (Ø 21 x 13 cm)
- 30 x 1063968 (Ø 40 x 26 cm)



Palette Europe pour paniers de plantes aquatiques 1/2

Longueur x largeur x hauteur :

60 x 80 x 100 cm Réf. : 1459204

Contenu:

- 150 x 1063944 (Ø 14 x 10 cm)
- 75 x 1063951 (Ø 21 x 13 cm)
- 150 x 1376037 (11 x 11 x 11 cm)
- 150 x 1063913 (20 x 20 x 20 cm)
- 75 x 1063920 (25 x 25 x 25 cm)75 x 1063937 (30 x 30 x 30 cm)
- 70 x 1063975 (Ø 40 x 24 x 15 cm)



www.ubbinkgarden.com

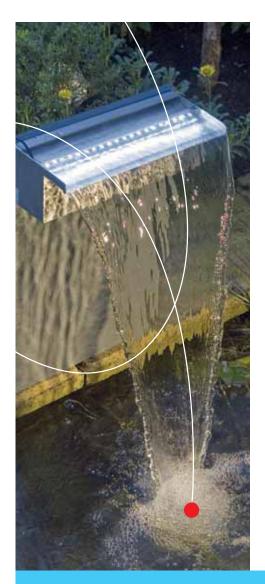


Présentoir pour épuisettes

Longueur x largeur x hauteur : 80 x 80 x 95 cm Réf. : 1372150 Support démontable, quantité minimum conseillée :

- 6 x 1372140
- 6 x 1372141
- 6 x 1372142
- 6 x 1372143
- 6 x 1372144
- 6 x 1372145





Voici les systèmes de cascades et cours d'eau Ubbink!

Modernes et nobles, robustes et naturels, doux et beaux, voilà les attributs qui qualifient nos éléments brevetés de cascades et de cours d'eau et qui facilitent le choix du bon système.

Les particularités

Avec les cascades Niagara brevetées, avec ou sans éclairage LED, se forme un film d'eau large, qui retombe ensuite doucement dans le bassin ou le bac de réception. Des éléments métalliques en acier inoxydable (inox 304) de 30 cm, 60 cm ou 90 cm sont disponibles. Le modèle en 30 - 60 cm existe aussi avec une barre LED, qui crée une ambiance agréable. Les séries Colorado et Missouri se sont laissées inspirer par des roches naturelles, et sont malgré tout très facile à installer (matériel HDPE). La fabrication par rotation assure la stabilité nécessaire, tous les modèles sont cependant faciles à manier.

Ubbink fait la différence!

Vos clients seront enthousiasmés par le grand choix et les idées innovatrices. Différentes possibilités de positionnement du modèle "Niagara" laisse libre cours aux idées de création. Le matériau teinté du modèle "Missouri" et la teinture résistante à l'eau et à l'abrasion du modèle "Colorado" garantissent une authenticité absolue des couleurs et des éléments.





Waterfalls and Stream Courses

CASCADES ET COURS D'EAU O WASSERFÄLLE UND BACHLÄUFE

La gamme COLORADO

La série Colorado se compose de 5 unités séparées pouvant être combinées entre elles. La forme et la couleur (gris-marron) sont inspirées des roches naturelles.





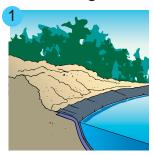


Cascades et cours d'eau préfabriquées : "Colorado" et "Missouri"

Un fournisseur d'oxygène décoratif

Une cascade ou un cours d'eau ne devraient jamais manquer à un bassin de jardin. A côté de l'effet décoratif, l'eau s'enrichie d'oxygène en passant sur les marches et les roches, ce qui profite également au milieu biologique du bassin. De plus, des microorganismes précieux s'installent dans les zones poussiéreuses et sur le sol rugueux et assurent une eau de bassin saine.

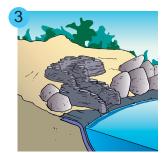
Le montage



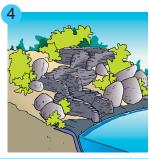
Lorsqu'il s'agit d'une première installation de bassin, vous pouvez très bien utiliser la terre enlevée comme pente pour un cours d'eau ou une cascade. Ci-dessus un exemple avec des éléments préfabriqués.



Commencez d'abord avec un élément, ensuite consolidez-le et décorez-le avec de la terre et des pierres.



La cascade est ainsi complétée pièce par pièce. Il est important de vérifier de temps en temps que l'eau emprunte le meilleur chemin et qu'il reste toujours si possible un peu d'eau dans les réservoirs.



Vous pouvez réaliser, avec des plantes, du gravier et des pierres, une cascade d'aspect naturel qui s'intègre de façon optimale dans son environnement naturel.



La pompe peut désormais être branchée, le tuyau doit être placé le moins visiblement possible et être ensuite posé en lui faisant emprunter le chemin le plus court vers l'élément de départ en haut.

ASTUCE!

Un filtre de pression BioPressure peut très bien servir de source pour un cours d'eau, car ces filtres n'ont aucun mal à pomper l'eau pour la mener vers un élément de départ de cours d'eau situé plus haut. Un effet supplémentaire agréable est que l'eau nettoyée descend le cours d'eau en clapotant.

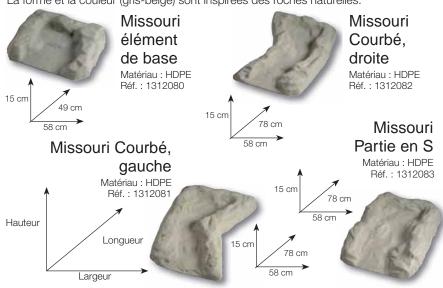
WATERVALLEN EN BEEKLOPEN • CASCADAS Y ARROLLOS

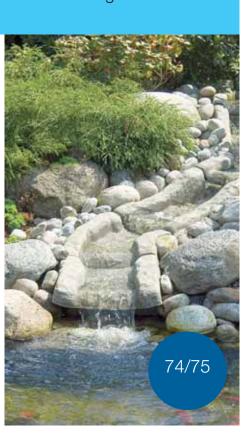


www.ubbinkgarden.com

La gamme MISSOURI

La série Missouri se compose de 4 unités séparées pouvant être combinées entre elles. La forme et la couleur (gris-beige) sont inspirées des roches naturelles.







Design cascade "Niagara"

Les éléments de cascade brevetés de la série "Niagara" sont nobles et extravagants. Ils peuvent être emmurés ou bien fixés à un mur. Combinés avec la bonne pompe de bassin, un large film d'eau se forme. Celui-ci est reconduit, presque sans faire de bruit, vers le bassin ou le bac de réception. Avec deux options de montage à l'arrière ou sur le côté inférieur, filet intérieur de 1" et un raccord de tuyau de 25 mm. Vis et chevilles incluses



Niagara 30 LED

20 petites ampoules LED $(H \times I \times p) : 13,5 \times 30 \times 10 \text{ cm}$ Transformateur 230 VAC / 12 VAC - 50 Hz Matériau : inox 304. Raccord : filet int. 1 Réf. EU: 1312095 - Réf. UK: 1312595

Niagara 60 LED

35 petites ampoules LED Transformateur 230 VAC / 12 VAC - 50 Hz Matériau : inox 304. Raccord : filet int. 1 Réf. EU: 1312096 - Réf. UK: 1312596

Niagara 90 LED

62 petites ampoules LED $(H \times I \times p) : 13,5 \times 90 \times 10 \text{ cm}$ Matériau : inox 304. Raccord : filet int. 1" Réf. EU: 1312097 - Réf. UK: 1312597

Capacité de pompe conseillée pour les modèles Missouri, Colorado et éléments de cascades et cours d'eau standard ainsi que cascades de la série Niagara Design!

Notez que les valeurs conseillées ne sont que des valeurs indicatives, car la capacité nécessaire de la pompe dépend bien entendu aussi de la longueur et du diamètre du tuyau utilisé ainsi que de la différence de hauteur entre la pompe et le point le plus haut de la cascade ou du cours d'eau.

	Différence de niveau	Capacité pompe conseillée	Eliman	Caseademax	Raccordement tuyau
	0,50 m	1500-2000 l/h	Elimax 1500	-	19 mm
Missouri	0,75 m	2000-2500 l/h	Elimax 2000	-	19 mm
	1,00 m	2500-3000 l/h	Elimax 2500	-	19 mm
	0,50 m	1500-2000 l/h	Elimax 1500	-	19 mm
Standard	0,75 m	2000-2500 l/h	Elimax 2000	-	19 mm
	1,00 m	2500-3000 l/h	Elimax 2500	-	19 mm
	0,50 m	2500-3000 l/h	Elimax 2500	-	19 mm
Colorado	0,75 m	3500-4000 l/h	Elimax 4000	-	25 mm
	1,00 m	5000-6000 l/h	Elimax 6000	-	25 mm
NII OO	1,50 m	7000-9000 l/h	Elimax 9000	-	25 mm
Niagara 30 Niagara 30 LED	2,00 m	9000-11000 l/h	Elimax 9000	Cascademax 12000	25 mm
Magara 00 EED	2,50 m	13000-15000 l/h	-	Cascademax 15000	25 mm
	1,50 m	10000-12000 l/h	-	Cascademax 12000	32 mm
Niagara 60 Niagara 60 LED	2,00 m	12000-15000 l/h	-	Cascademax 15000	32 mm
Magara 00 LLD	2,50 m	15000-18000 l/h	-	Cascademax 18000	32 mm
	1,50 m	13000-15000 l/h	-	Cascademax 12000	32 mm
Niagara 90	2,00 m	15000-18000 l/h	-	Cascademax 15000	32 mm
	2,50 m	18000-20000 l/h	-	Cascademax 18000	32 mm

AVANTAGES DES CASCADES UBBINK.

- Un modèle adapté pour chaque bassin
- Plusieurs éléments compatibles entre eux par série = liberté de création maximale
- Modèles de cascades (Niagara, Colorado) pour des terrains plus raides
- Modèles de cours d'eau (Missouri) pour des terrains plats
- 10 ans de garantie sur Colorado et Missouri

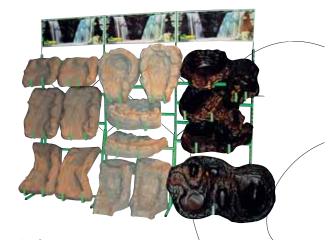


www.ubbinkgarden.com



Nova Scotia

3 plateaux pour cascade Pompe : 1600 l/h Ø : 35, 45 et 55 cm Matériau : terrazzo Accessoires : tuyau 4m

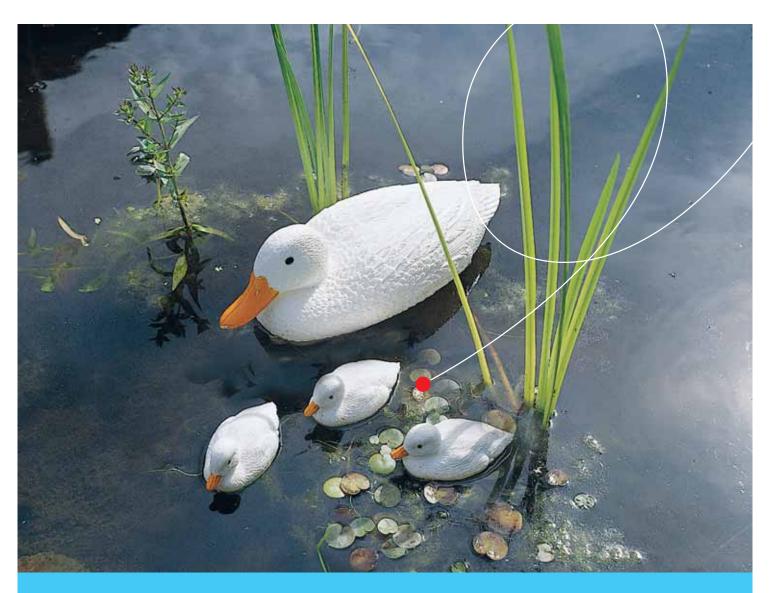


Présentoir pour cascades

Longueur x largeur x hauteur : 100 x 150 x 250 cm Réf. : 1459821

Extension

Pour tous modèles Réf. : 1459823



Water gargoyle, animal figures, water lilies

GARGOUILLES, FIGURINES ANIMALES, NÉNUPHARS • WASSERSPEIER, TIERFIGUREN, SEEROSEN



Figurines animales et nénuphars

Les figurines animales vous donnent également l'embarras du choix : du faucon à l'oie en passant par le caneton et le cygne noir, tout y est.

Les nénuphars, faits à base d'un matériau textile synthétique, sont disponibles dans beaucoup de couleurs et tailles.





9 - 13 mm

Gargouilles



Grenouille, petite Hauteur: 12 cm Réf.: 1386008



Tortue Hauteur: 11 cm Réf.: 1386071



Petit cygne Hauteur: 15 cm Réf.: 1386013



Dauphins, petit (2) Hauteur: 21 cm Réf.: 1386027



Canard, petit Hauteur: 17 cm Réf.: 1386021



Poisson taille moyenne Hauteur: 15 cm Réf.: 1386029



Poisson, petit Hauteur: 12 cm Réf.: 1386009



Canard, Taille moyenne Hauteur: 26 cm Réf.: 1386017



www.ubbinkgarden.com

SPUITFIGUREN, DIERFIGUREN, WATERLELIES
 GÁRGOLAS, FIGURAS DE ANIMALES, LIRIOS DE AGUA



Dauphin (I) Hauteur: 18,5 cm Réf.: 1386020



Phoque (I) Hauteur : 18 cm Réf. : 1386024

Grenouille (I)
Hauteur: 20 cm
Réf.: 1386073





Gargouilles



Grenouilles (2) Hauteur: 21,5 cm Réf.: 1386074



Canard, grand Hauteur: 16 cm Réf.: 1386058



Dauphins (2) Hauteur : 51 cm Réf. : 1386075



Koi

Hauteur : 39 cm Réf. : 1386059

Phoques (2) Hauteur: 24 cm Réf.: 1386062



Grue Hauteur : 71 cm Réf. : 1386070



Grenouille, taille moyenne Hauteur: 21 cm Réf.: 1386048





Dauphins (3) Hauteur : 51 cm Réf. : 1386028



Cygne Hauteur: 36 cm Réf. : 1386072



Ashley Hauteur : 72,5 cm Réf. : 1386067



Melissa Hauteur : 60 cm Réf. : 1386056





Gargouilles 9 - 13 mm



Sasha Hauteur : 76,5 cm Réf. : 1386069



Cameron

Hauteur : 75 cm Réf. : 1386111

Kimberley Hauteur : 73 cm Réf. : 1386068



Freya Hauteur : 75 cm Réf. : 1386110

Mitchell Hauteur : 48 cm Réf. : 1386057



Lea Hauteur : 48 cm Réf. : 1386080



Thyrza Hauteur : 55 cm Réf. : 1386055



Dylan Hauteur: 52 cm Réf.: 1386081



www.ubbinkgarden.com

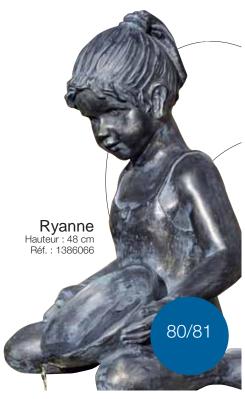


Khyra Hauteur : 74 cm Réf. : 1386054



Luca & Lucas Hauteur : 75 cm Réf. : 1386112







Canards



Colvert, mâle Largeur : 41 cm Réf. : 1065045



Sarcelle, mâle Largeur : 31 cm Réf. : 1065454



Carolina, mâle Largeur : 37 cm Réf. : 1382516



Colvert, femelle Largeur: 39 cm Réf.: 1065038



Sarcelle, femelle Largeur: 29 cm Réf.: 1065148



Carolina, femelle Largeur: 37 cm Réf.: 1382515



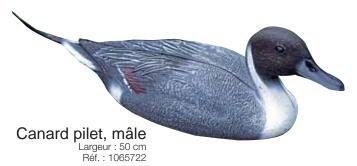
Cygne, noir Largeur: 80 cm Réf.: 1382521



Canard dormant Largeur : 41 cm Réf. : 1382519



Caneton, jaune Largeur : 9 cm Réf. : 1382510





Canard, blanc Largeur: 43 cm Réf.: 1382540



Caneton, blanc Largeur: 9 cm Réf.: 1382541

Figurines animales/matière plastique



Héron Hauteur : 76 cm Réf. : 1065739



Poussin d'oie Hauteur : 20 cm Réf. : 1382509



Cigogne Hauteur: 80 cm Réf.: 1382501



Corneille Hauteur : 28 cm Réf. : 1382523



Cygne Hauteur : 26 cm Réf. : 1382502



Flamant Hauteur: 88 cm Réf.: 1382503



Faisan Hauteur: 20 cm Réf.: 1382511



www.ubbinkgarden.com



Faucon Hauteur : 42 cm Réf. : 1382522



Oie, colorée Hauteur : 52 cm Réf. : 1382506



Hibou Hauteur: 40 cm Réf.: 1382530



Oie, blanche Hauteur: 55 cm Réf.: 1382507



Chouette, petite Hauteur: 24 cm Réf.: 1382532



Nénuphars

Nénuphars de décoration









Référence	Ø	Couleur
1389434	14 cm	0
1389435	14 cm	
1389436	14 cm	
1389437	14 cm	
1389438	20 cm	\circ
1389439	20 cm	
1389440	20 cm	
1389441	20 cm	

Nénuphars de décoration, kit de 3



Référence	Couleur
1389420	0
1389422	
1389424	
1389425	

Nénuphars de décoration avec grenouille

Réf.: 1389432





Nénuphars de décoration avec grenouille

Réf.: 1389433

Nénuphars de décoration

Référence	Couleur
1389445	
1389446	0
1389447	







MystMaker - Brumisateur Indoor & Outdoor

Pour une ambiance mystique dans la maison ou à l'extérieur sur le bassin. MystMaker (Indoor) est adapté, par ex., aux petites fontaines d'intérieur. Le modèle MystMaker III, équipé d'un anneau flottant, flotte à la surface de l'eau, par ex. dans le bassin.

MystMaker I – Indoor

1 disque céramique inclus (membrane Ø 20 mm), transformateur de sécurité 24 VAC et clé spéciale



MystMaker III – Outdoor

3 disques céramique inclus (membrane Ø 20 mm), Corps flottant, transformateur de sécurité 24 VAC et clé spéciale



RemoteControl GardenPower RC1

Prise extérieure seule. Tension nominale : 230 V ~50 Hz



Réf. D/NL: 1351803



Réf. F/B : 1351804



Gardenpower Stonedecor

Bloc à 4 prises extérieures, aspect roche, Hauteur : 22 cm Tension nominale : 230 V ~50 Hz Longueur de câble : 10 m



Réf. D/NL: 1354108



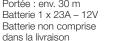
Réf. F/B : 1354106





RemoteControl Set GardenPower RC1

Kit comprenant une prise extérieure avec télécommande Tension nominale : 230 V-50 Hz Portée : env. 30 m Batterie 1 x 23A – 12V





Réf. D/NL: 1351800



Réf. F/B: 1351801



Réf. UK : 1351802













www.ubbinkgarden.com

Voici les pompes submersibles PowerJet

La pompe submersible PowerJet est une pompe (centrifuge) transportable, qui est plongée dans les liquides à mettre en mouvement. Elle fonctionne à l'électricité, toutes les parties sous tension électrique sont isolées de l'environnement. La capacité en litres se situe à partir d'environ 5000 l/h jusqu'à 10000 l/h. Les pompes submersibles peuvent transporter beaucoup d'eau, mais avec peu de pression. Les avantages de cette pompe sont, comme il a déjà été mentionné, sa facilité de transport et sa haute flexibilité. En plus, il n'est, en principe, pas nécessaire de tenir compte de la hauteur de refoulement. Tant que la pompe est dans l'eau, elle est capable d'aspirer. Le flotteur assure l'arrêt automatique de la pompe, lorsque l'eau n'est plus transportée.

Voici les pompes de jardin **PowerJet**

Dans la partie jardin, les pompes sont surtout utilisées pour l'arrosage du jardin ou bien pour le remplissage des piscines. Grâce aux pompes de jardin, un mini centre de distribution des eaux domestiques peut être mis en service avec l'eau de pluie (par ex. pour une machine à laver). Les pompes de jardin sont placées à l'extérieur du bassin ou du réservoir d'eau et aspirent l'eau par leur tuyau d'aspiration. PowerJet 3200auto remplit un réservoir avec l'eau aspirée dans lequel il y a également de l'air. L'air comprimé fait que la réserve d'eau est restituée de manière régulière. Si la pression a été réglée auparavant, ces pompes s'arrêtent automatiquement et se mettent en marche lorsque la valeur de pression est trop basse. Il existe également des systèmes sur le marché qui peuvent se passer de cuve,

tout comme la PowerJet 3200. Elles sont conçues de manière à ce que la pompe soit uniquement mise en route par l'interrupteur marche-arrêt et qu'elle transporte l'eau en continu pendant toute la durée de fonctionnement.







AVANTAGES DE LA POMPE DE JARDIN POWERJET 3200E

- Technique de pompe fiable
- Pompe universelle maniable
- Facile à transporter
- Pompe de jusqu'à 8 m de profondeur
- Service constant
- Certifiée TÜV-GS

AVANTAGES DE LA POMPE DE JARDIN POWERJET 3200E AUTO

- Technique de pompe fiable
- Fonction automatique, la montée en pression et la décompression sont autorégulatrices
 - Mini centrale domestique des eaux
 - Pompe de jusqu'à 8 m de profondeur
 - Certifiée TÜV-GS













	Powerjet 3200 E	Powerjet 3200E auto	Tuyau de pression, 5 m avec clapet de retenue
Référence EU :	1351745	1351380	1358402
Référence UK :	1351545	1351567	1358402

Pompes submersibles PowerJet & Pompes de jardin

AVANTAGES DES POMPES DE JARDIN POWERJET

- Technique de pompe fiable
- Légère, facile à transporter
- Pompe jusqu'à 8 m de profondeur
- Arrêt automatique
- Certifiée TÜV-GS







	PowerJet 5000	PowerJet 7000
Référence EU :	1351740	1351741
Référence I IK ·	1351540	1351541





	PowerJet 10000	PowerJet 9500
Référence EU :	1351742	1351743
Référence UK :	1351542	1351543







PowerJet pompes submersibles

Туре	PowerJet 5000	PowerJet 7000	PowerJet 10000	Powerjet 9500 inox
Référence	1351740	1351741	1351742	1351743
Puissance absorbée	250 W	400 W	500 W	550 W
Hauteur de refoulement max.	6 m	8 m	8,5 m	8 m
Profondeur d'immersion	5 m	8 m	8 m	8 m
Capacité de refoulement	5000 l/h	7000 l/h	10000 l/h	9500 l/h
Raccord	1 - 1 1/4"	1 - 1 1/4"	1 - 1 1/4"	1 - 1 1/4"
Flotteur	oui	oui	oui	oui
Taille max. des particules polluantes	5 mm	5 mm	5 mm	5 mm
Température max. de l'eau	35°C	35°C	35°C	35°C
Hauteur de l'eau restante	35 mm	35 mm	35 mm	35 mm
Câble	10 m	10 m	10 m	10 m

Pompes de jardin PowerJet

Туре	PowerJet 3200E auto	PowerJet 3200E
Référence	1351380	1351745
Puissance absorbée	800 W	800 W
Hauteur de refoulement max.	40 m	40 m
Profondeur d'immersion	8 m	8 m
Capacité de refoulement	3200 l/h à 4 bar	3200 l/h à 4 bar
Flotteur	non	non
Température max. de l'eau	35°C	35°C
Pression d'admission (en service)	1,5 bar	-
Pression de sortie (en service)	3 bar	-
Diamètre maxi du tuyau flexible de pression	3/4"	3/4"
Diamètre du tuyau flexible d'aspiration < 5 m	1"	1"
Diamètre du tuyau flexible d'aspiration > 5 m	1 1/4"	1 1/4"
Câble	1,2 m	1,2 m

Toutes les pompes ont une tension nominale de 230 V \sim 50 Hz

Les rayonnages

Service

Pour chaque catégorie de produits nous tenons à votre disposition gratuitement un plan de garnissage des rayonnages. Ceux-ci sont conçus pour des largeurs de segment de 100 cm, 125 cm, 133 cm et 270 cm avec des hauteurs différentes. Si vous le souhaitez, nous pouvons aussi garnir les rayonnages selon vos propres idées.

- 1 Présentation de rayonnage, 1 m éclairage
 2 Présentation de rayonnage, 3 m technique de filtrage
- 3• Présentation de rayonnage, pompes de bassins
- 4 Présentation de rayonnage, accessoires pour pompes et tuyaux
 5 Présentation de rayonnage, épuisettes
- 6 Présentation de rayonnage, 2 m gargouille





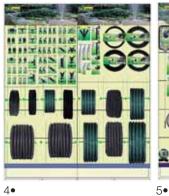








6•



3•



86/87

Sales - Verkauf - Verkoop - Bureaux commerciaux

(D)-(A) Ubbink Garten GmbH Postfach 2454D - 46374 Bocholt

Im Fisserhook 11 D - 46395 Bocholt Tel.: 0049 - (0)2871-2101-0 Fax: 0049 - (0)2871-2101-70

 (NL)-(Export) Outside Living Industries Nederland B.V.
 Postbus 15
 NL - 1800 AA Alkmaar
 Berenkoog 87

E-Mail: info@ubbinkgarden.com

(bedrijventerrein Beverkoog)
NL - 1822 BN Alkmaar
Tel. sales: 0031 - (0)72-5 671 661
Tel.: 0031 - (0)72-5 671 671
Fax: 0031 - (0)72-5 671 673
E-Mail: verkoop@ubbinkgarden.com

(FR) Outside Living Industries France Sarl rue de Vicq ZAE les 3 Tilleuls 59850 NIEPPE

59850 NIEPPE tel.: +33 (0) 3 20 17 93 93 fax: +33 (0) 3 20 17 93 94 e-mail: contact@nortland.com

(B)-(L) Outside Living Industries
BeLux BVNR
Wondelgemkaai 10

Wondelgemkaai 10 B - 9000 Gent

Tel.: 0032 - (0)9-254 45 45 Fax: 0032 - (0)9-254 45 40 E-Mail: uvt@ubbinkgarden.com

Head office - Zentrale - Hoofdkantoor - Siège Social

Ubbink Garden B.V.
 Postbus 15
 NL - 1800 AA Alkmaar
 Berenkoog 87

(bedrijventerrein Beverkoog) NL - 1822 BN Alkmaar Tel.: 0031 - (0)72-5 671 671 Tel.: 0031 - (0)72-5 671 673