


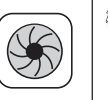





Filtramax®




ubbink
www.ubbinkgarden.com

Art.-Nr.	Set						
1355064 (EU) 1355564 (UK)	Filtramax 9000® Basic Set	9 Watt	4.000 L	2.000 L	1x Filtramax 9000	1.000 - 2000 l/h	Powermax 1200 Fi
			5.000 L	2.500 L	1x Filtramax 9000	1.250 - 2.500 l/h	Powermax 1200 Fi
			6.000 L	3.000 L	1x Filtramax 9000	1.500 - 3.000 l/h	Powermax 2200 Fi
			7.000 L	3.500 L	1x Filtramax 9000	1.750 - 3.500 l/h	Powermax 2200 Fi
			8.000 L	4.000 L	1x Filtramax 9000	2.000 - 4.000 l/h	Powermax 3200 Fi
			9.000 L	4.500 L	1x Filtramax 9000	2.250 - 4.500 l/h	Powermax 3200 Fi
1355070 (EU) 1355570 (UK)	Filtramax 9000 Plus Set	9 Watt	9.000 L	4.500 L	1x Filtramax 9000	Set incl. Powermax 3200 Fi	
1355066 (EU) 1355666 (UK)	Filtramax 12500 Basic Set	11 Watt	10.000 L	5.000 L	1x Filtramax 12500	2.500 - 5.000 l/h	Powermax 3200 Fi
			12.500 L	6.000 L	1x Filtramax 12500	3.125 - 6.250 l/h	Powermax 5000 Fi
			20.000 L	10.000 L	2x Filtramax 12500	5.000 - 10.000 l/h	Powermax 5000 Fi
			25.000 L	12.500 L	2x Filtramax 12500	6.250 - 12.500 l/h	Powermax 7500 Fi
			30.000 L	15.000 L	3x Filtramax 12500	7.500 - 15.000 l/h	Powermax 7500 Fi
			40.000 L	20.000 L	4x Filtramax 12500	10.000 - 20.000 l/h	Powermax 10000 Fi
1355071 (EU) 1355671 (UK)	Filtramax 12500 Plus Set	11 Watt	12.500 l	6.500 L	1x Filtramax 12500	Set incl. Powermax 5000 Fi	

Útmutató Ubbink Filtramax – Medenceszűrő



Tisztelt Ügyfelünk!

Köszönjük, hogy a Filtramax medenceszűrő-család termékét választotta. Jelen útmutató hasznos tudnivalókat tartalmaz a Filtramax medenceszűrő telepítésével, üzemeltetésével és karbantartásával kapcsolatban.

A termék részei

A csomag tartalma	Filtramax 9000 BasicSet	Filtramax 9000 Plus Set	Filtramax 12500 Basic Set	Filtramax 12500 Plus Set
Filtramax 9000 szűrőház (28 l)	1	1		
Filtramax 12500 szűrőház (60 l)			1	1
Kamraosztó fal a Filtramax 9000-hez	1	1		
Kamraosztó fal a Filtramax 12500-hez			1	1
Szűrőfedél, nagy – Filtramax 9000/12500	1	1	1	1
UVC-zárósapka – Filtramax 9000/12500	1	1	1	1
AlgClear UVC 7000 (9 W) a Filtramax 9000-hez	1	1		
AlgClear UVC 10000 (11 W) a Filtramax 125000-hez			1	1
35 mm-es durvaszűrőszivacs-modul, sötétkék (1-es kamra)	2	2	2	2
Bio szűrőmagok (2-es kamra, alsó)	40	40	60	60
Szűrőközegek (2-es kamra, középső)	3 kg	3 kg	6 kg	6 kg
Zeolith (2-es kamra, középső)	1,8 kg	1,8 kg	1,8 kg	1,8 kg
35 mm-es finomszűrőszivacs-modul, világoskék (2-es kamra, felső)	1	1	1	1
1"-es golyószelep (szennyeződésleeresztő szelep), anyja és alátét	2	2	2	2
Szennyvízelvezető, 1 ½" x 50/40 mm, anyja és alátét	1	1	1	1
40 mm-es tömlő, fekete (a szennyeződésekhez)	1 m	1 m	1 m	1 m
T-csatlakozó, 40 x 40 x 40 mm (1"-es belső átmérő)	1	1	1	1
1"-es vakdugó T-csatlakozóhoz	1	1	1	1
Powermax 3200 Fi szűrőszivattyú		1		
Powermax 5000 Fi szűrőszivattyú				1
32 mm-es tömlő, fekete (a szűrőbemenethez)		3 m		3 m
Tömlőbilincs 30-34 mm		2		2
Tömlőbilincs 38-42 mm	1	1	1	1
Csavarkészlet (2 x M3 x 13 az UVC-transzformátor rögzítéséhez)	1	1	1	1
Csavarkészlet (2-M 3x18) az UVC-zárósapka rögzítéséhez	1	1	1	1
Útmutató	1	1	1	1

A termék műszaki paramétereit és tartozékait a termékfejlesztés során változhatnak.

Útmutató Ubbink Filtramax – Medenceszűrő



Biztonság

- A Filtramax medenceszűrőhöz és az UVC-berendezéshez használt szivattyúk útmutatóját szigorúan be kell tartani!
- A túlmelegedés megelőzése érdekében az UVC-berendezéseket csak akkor szabad működtetni, ha a házon víz áramlik át.
- Az UVC-lámpát szemrevételezéssel ellenőrizni kell az eszközön lévő kémlelőnyíláson keresztül. Soha ne nézzen közvetlenül az ultraibolya fénybe! Az ultraibolya sugarakkal való közvetlen érintkezés káros hatással lehet a szemre és/vagy a bőrre!



Üzembe állítás

- Készítse elő mindkét szűrőkamrát a telepítéshez (lásd a következő ábrákat: B, C, D, F)
 - Helyezze be az osztófalat
 - Helyezze be a szűrőközeget az 1-es és a 2-es kamrába
 - Csavarozza fel a szennyeződéseleesztő golyósszelepeket az 1-es és 2-es szűrőkamrára
- Szorosan rögzítse a szennyvízcsatlakozót (1½" x 50/40 mm-es tömlővég) a szűrőhához az anyával és az alátéttel (a ház belsejében). Nyomja a 40 mm-es tömlőrészt a tömlővégre, és rögzítse a szennyeződéselevezető csatlakozót a 38–42 mm-es tömlőbilinccsel. A szennyeződéselevezetés PVC-csővel is megoldható. Ehhez 1½" x 50/40 mm-es csavarmenetes/őntapadó csatlakozás és megfelelő PVC-cső szükséges.
- Szerelje az UVC-berendezést a szűrőfedélbe (lásd a következő ábrákat: A, E):
 - Csavarozza le a zárósapkát, és helyezze el az UVC-lámpát a lámpatalpon
 - Újra csavarozza le a zárósapkát, és ellenőrizze, hogy az alátét megfelelően fekszik-e.
 - Most helyezze az UVC-berendezést a nagy szűrőfedélbe, vezesse el a két elektromos kábelt a vajatokba, és csavarozza be szorosan a csatlakozódumult.
 - Fedje le az UVC-berendezést a kis fedéllel, és alulról 2 csavarral szorosan rögzítse a nagy szűrőfedélre.
- Helyezze a szűrőt a tó mellé vagy közelébe, hogy a szűrő karbantartásakor könnyen hozzáférhető legyen. A maximális teljesítmény érdekében a medenceszűrőt úgy kell elhelyezni, hogy napközben részben vagy teljesen árnyékban legyen. A medenceszűrőt helyezze vízszintesen egy kemény, kiemelkedő felületre, hogy mindkét golyósszelep könnyen hozzáférhető legyen.
- Készítse elő a szűrőszivattyút a Filtramax bemenetéhez (UVC) való csatlakoztatásra. Ennek során kövesse a szivattyú útmutatójában leírtakat
- Kösse össze a szivattyút és a medenceszűrőt a megfelelő hosszra levágott tömlővel. Ehhez használja a megfelelő tömlővegeket. Az univerzális tömlővegeket a szükséges méretre kell rövidíteni.
- Helyezze a medenceszűrőt a tóba. Kövesse a minimális vízmélységre vonatkozó előírásokat, és helyezze a szivattyút szilárd, sártól és homoktól mentes felületre.
- A Filtramax medenceszűrő rendszer első elindítása előtt:
 - ellenőrizze, hogy szűrő zárófedele és bemenete megfelelően rögzítve van-e,
 - ellenőrizze, hogy a szennyeződéselevezető golyósszelepek be vannak-e zárva,
 - győződjön meg a szivattyúhoz tartozó bemenet és szennyeződéselevezető hibátlan csatlakoztatásáról,
 - győződjön meg arról, hogy végig betartotta a szivattyúhoz és az UVC-berendezéshez tartozó útmutató utasításait.
- A Filtramax medenceszűrő rendszert a következő sorrendben helyezheti üzembe:
 1. mindig a szivattyút kapcsolja be először, és ellenőrizze, hogy a víz egyenletesen áramlik-e át az UVC-berendezésen és a Filtramax-szűrőn.
 2. Ismét ellenőrizze a teljes rendszer szivárgásmentességét. A szivárgó tömlőcsatlakozásokat javasolt tömítéssel ellátni egy megfelelő csöbilinccs vagy teflonszalag használatával.
 3. Csak ezután kapcsolja be az UVC-berendezést (ha van), és szemrevételezéssel ellenőrizze az UV-lámpa működését a kémlelőnyíláson keresztül (kéken kell világítania)**Megjegyzés:** a szűrőkamrákban történő baktériumfejlődés ideje alatt (kb. 6-8 hét az üzembe állítást követően) az UVC-berendezést nem szabad újra bekapcsolni.
- 4. Fontos, hogy a Filtramax szűrő folyamatosan üzemben működjön. A rendszert csak karbantartás és a téli időszak alatt szabad teljesen leállítani.
- 5. Ha a medenceszűrőt üzem kívül szeretné helyezni, mindig az UVC-berendezést kapcsolja ki először. Csak ezután szabad a szivattyút kikapcsolni, és a vizet leereszteni.



A Filtramax szűrőrendszer moduláris bővítése

- Több Filtramax szűrő moduláris csatlakoztatása mindig párhuzamosan történik.
- Kövesse a szivattyúra vonatkozó útmutatót a tó méretének figyelembevételével



Karbantartás és tisztítás

- Ha a szivattyú teljesítménye romlik, a berendezés valószínűleg eltömődött, és tisztításra szorul. A szivattyút az útmutatónak megfelelően tisztítsa meg.
- Ha az alganövekedés láthatóan fokozódik a tóban, annak oka az UVC-berendezés teljesítményének romlása lehet, amelyet a kvarccsőre került lerakódás és/vagy az UVC-lámpa sugárzásintenzitásának csökkenése okozhat. Ebben az esetben az UVC-lámpát meg kell tisztítani vagy ki kell cserélni. Ehhez az UVC-berendezés útmutatója szerint járjon el.
- A víz szennyezettségének mértékétől függően szükséges lehet – különösen az üzembe helyezést követő első néhány hét során – a szennyeződések golyósszelepekkel történő kiöblítése a szűrőkamrákból. Ehhez nem kell kikapcsolni a szűrőt.



3 Jótállás

- Az Ubbink Filtramax medenceszűrőkre 3 éves jótállást vállalunk bizonyítható anyag- és gyártási hibák esetén, mely jótállás a vásárlás időpontjától kezdve érvényes. A jótállási igény benyújtásakor be kell mutatni a vásárlást igazoló eredeti bizonylatot. Az Ubbink Filtramax medenceszűrőhöz ezen felül 12 hónapos víz tisztasági jótállást vállalunk a tiszta és egészséges vízellátás érdekében. Az Ubbink®-jótállás csak a Filtramax szakszerű használata esetén érvényes. A víz tisztasági jótállás az üzembe helyezést követő hatodik hét utáni vehető igénybe (ennyi idő szükséges a hatékony szűréshez az első használatkor), ha Ubbink®-szivattyú használata mellett a víz láthatóan nem tiszta és szennyeződésmentes.
- A jótállás nem terjed ki a hibás felszerelésből és üzemeltetésből, a karbantartás elmulasztásából, a fagy hatásából, a szakszerűtlen javítási kísérletekből, a kíméletes használat hiányából, a külső fél hibájából, a túltöltésből, a mechanikai sérülésekből, az idegen testek hatásából, valamint a (pl. szűrőközeg, tömlővégek és tömlők) kopásából és elhasználódásából származó károkra.
- A szivattyú és az UVC-berendezés jótállási tudnivalói a gyártó útmutatójában találhatók.



Környezetvédelem

Régi villamos készülékeket ne dobjon el a háztartási szeméttel. Kérjük vigye a régi készüléket az Ön helyi gyűjtőhelyére. További információkat kereskedőjétől vagy a hulladékot eltávolító vállalatától kaphat.