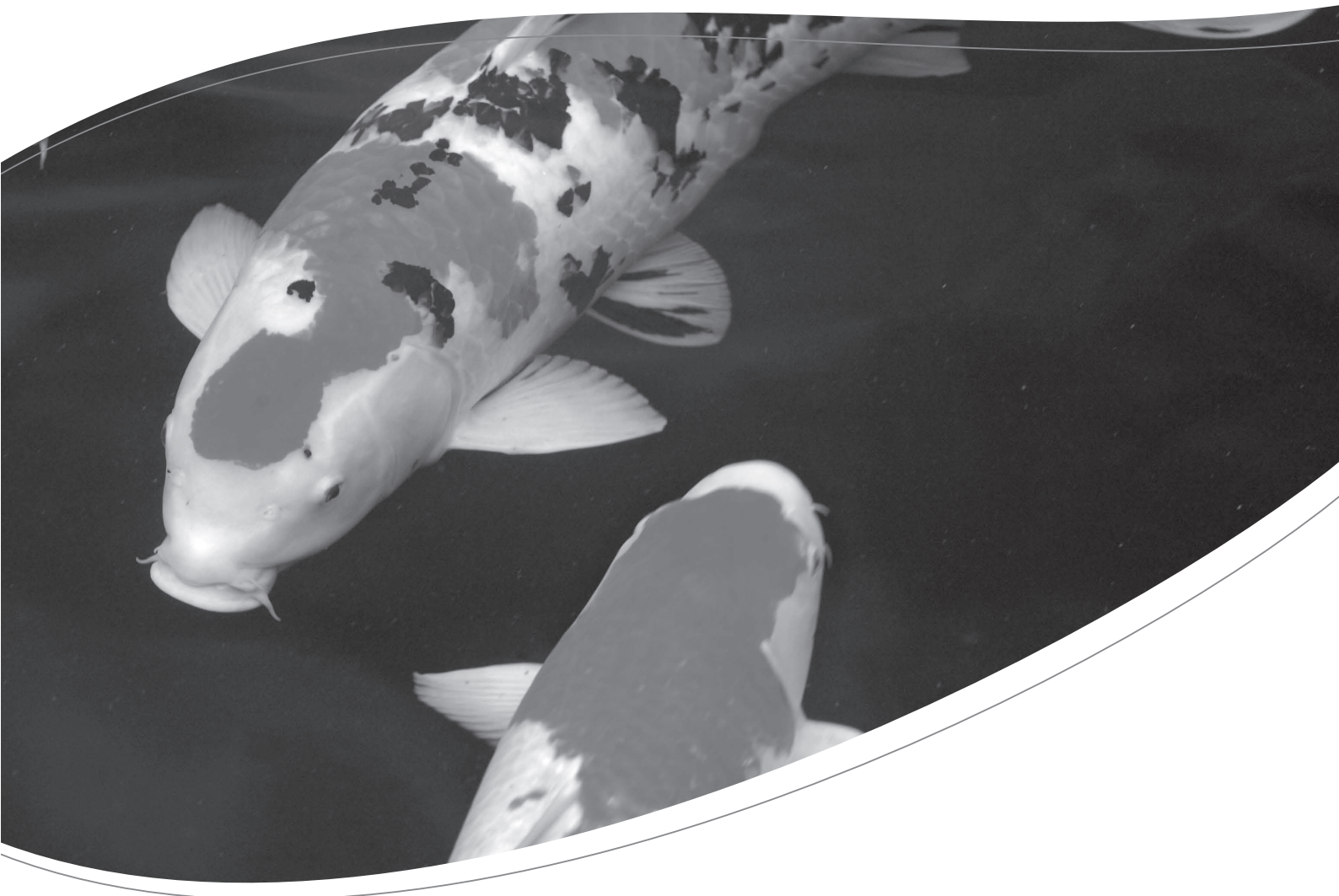


FloraPack - Kerti tó, úszó és
fürdő tó szakkereskedés
2400 Dunaújváros Venyimi út 28.
florapack@florapack.hu
www.florapack.hu +36-30/2987694



Oase:
LIVING WATER



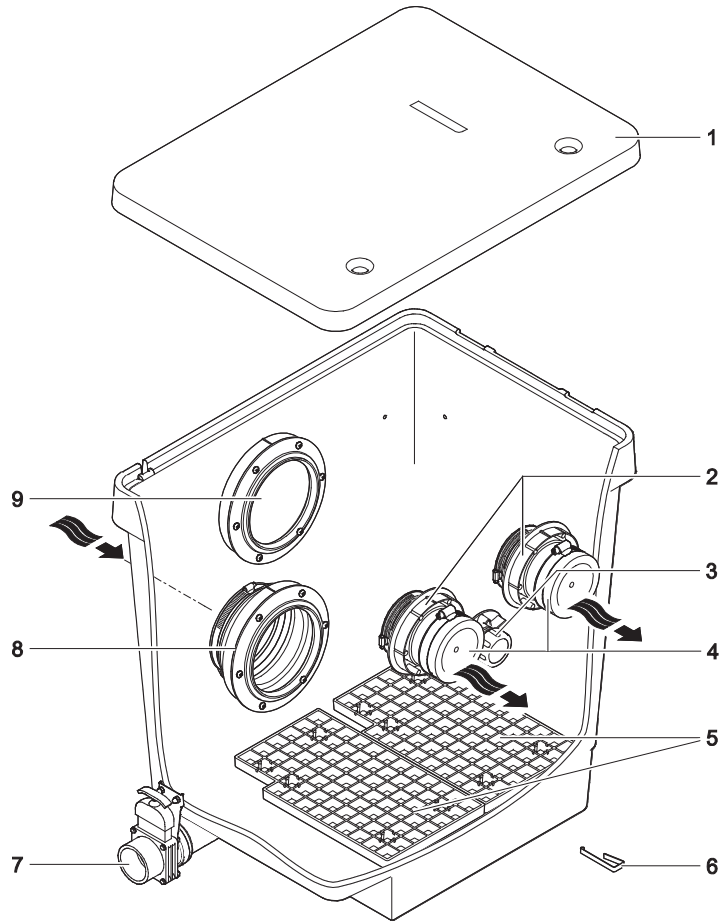
ProfiClear Premium Compact / Classic Pumpenkammer

DE Gebrauchsanleitung
EN Operating instructions
FR Notice d'emploi
NL Gebruiksaanwijzing
ES Instrucciones de uso
DA Brugsanvisning
SV Bruksanvisning
HU Használati útmutató
PL Instrukcja użytkowania
CS Návod k použití
RU Руководство по эксплуатации



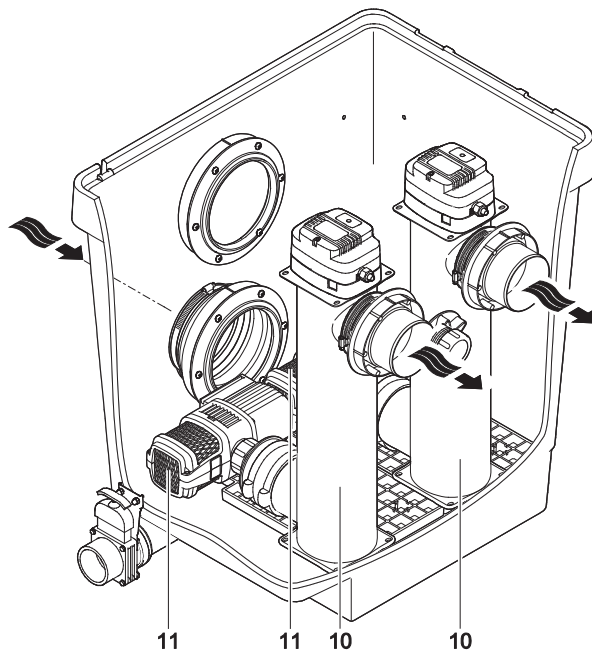


A



ProfiClear0095

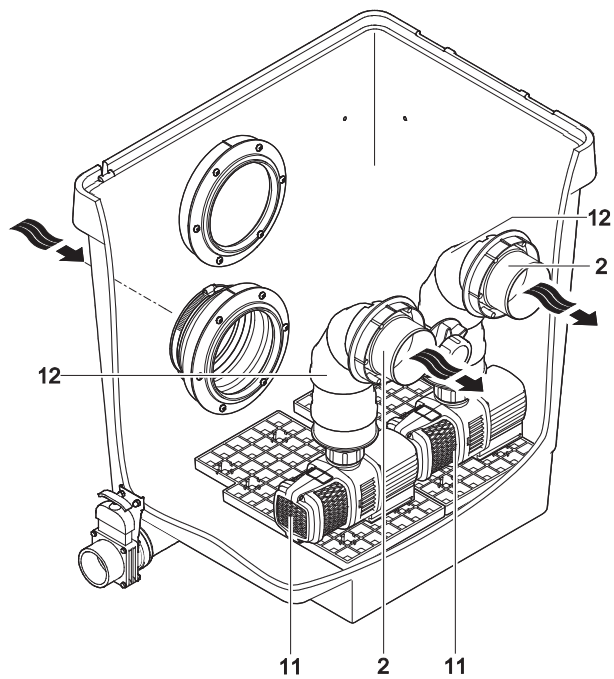
B



ProfiClear0086

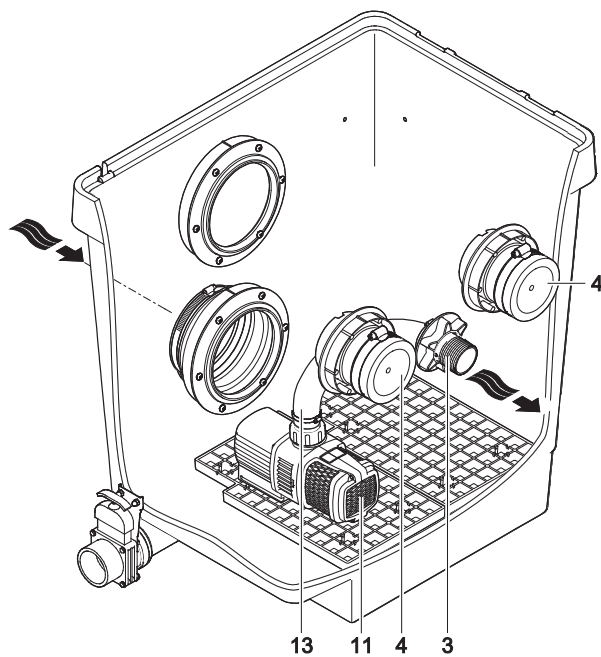


C

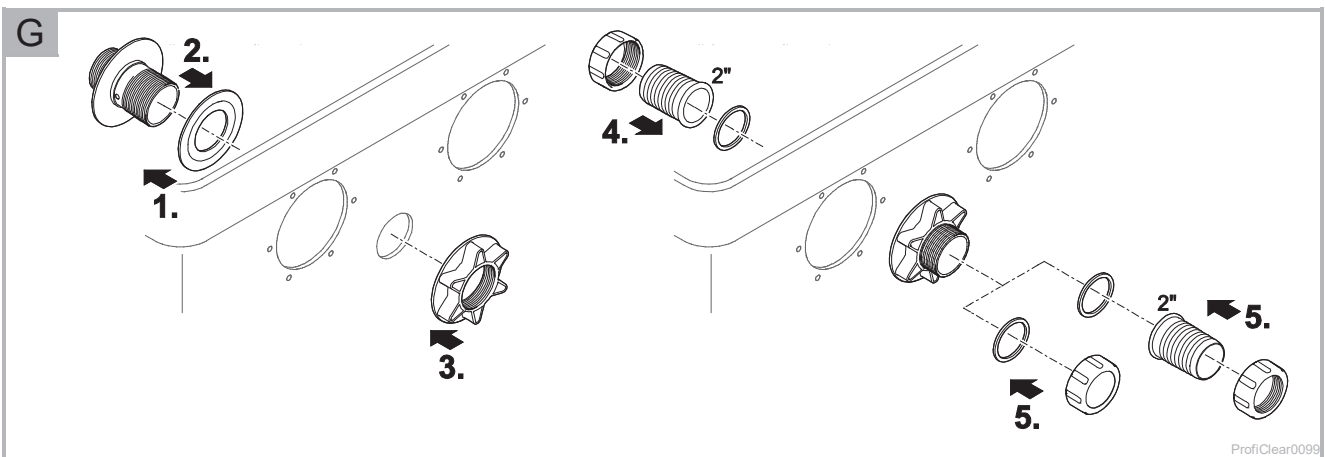
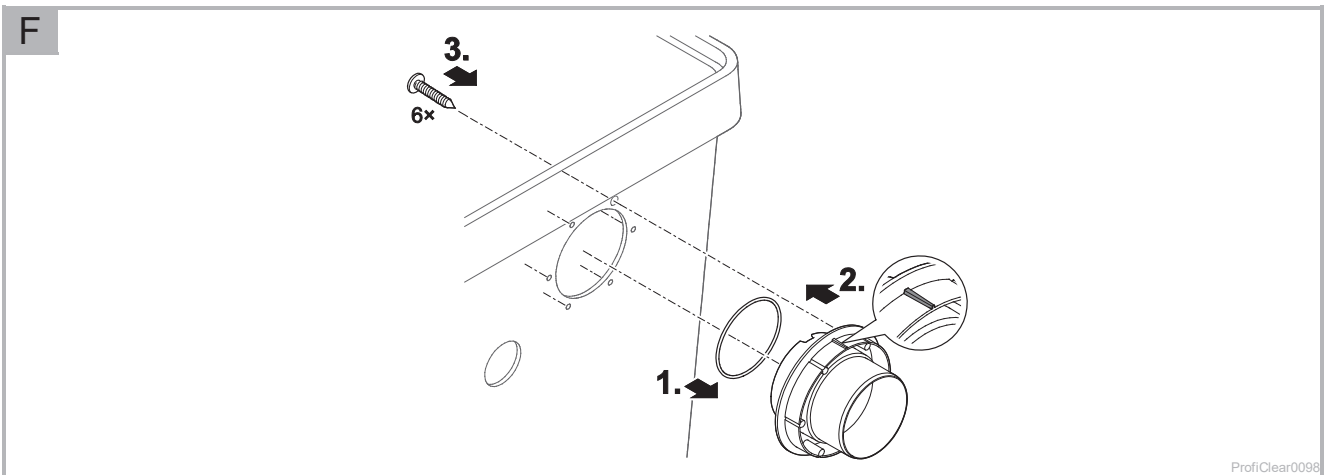
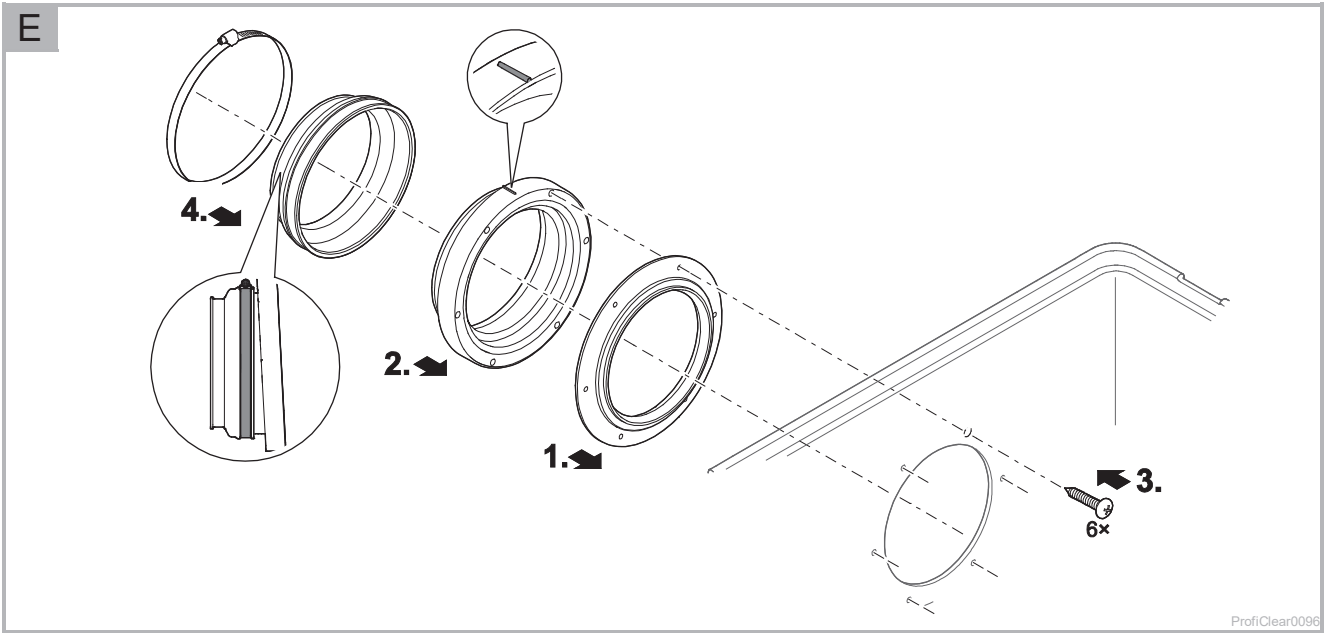


ProfiClear0088

D

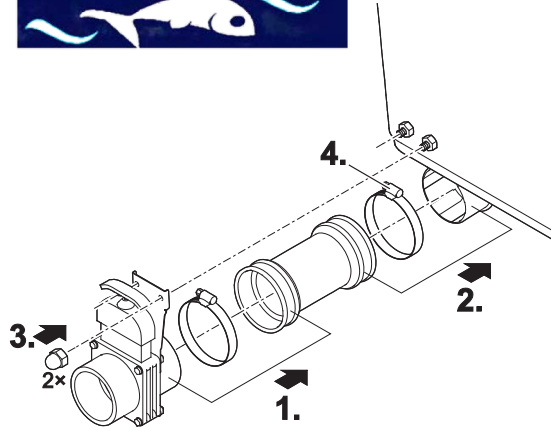


ProfiClear0087



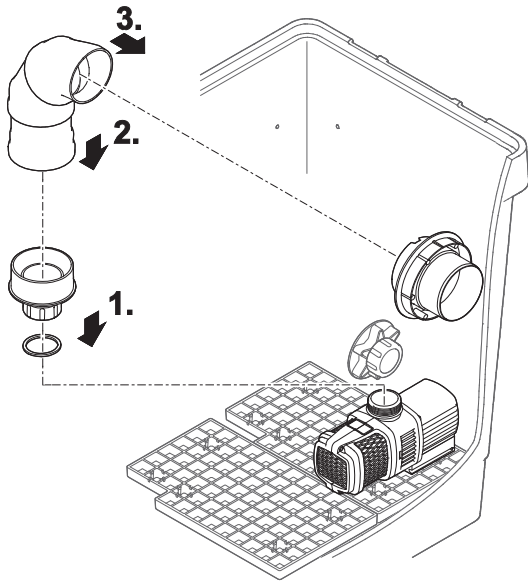


H



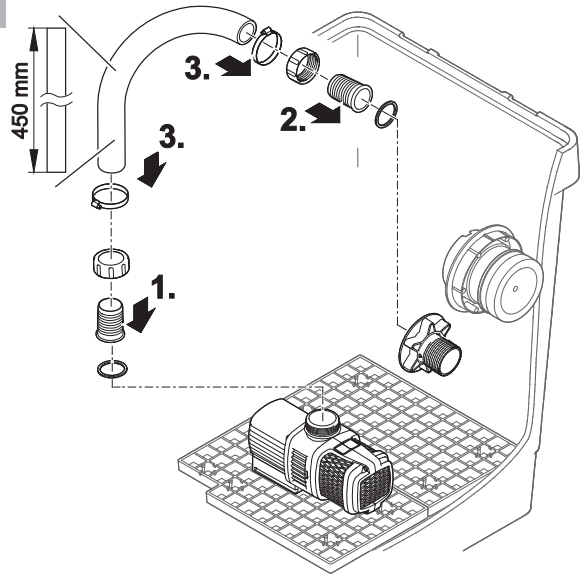
ProfiClear 0097

I



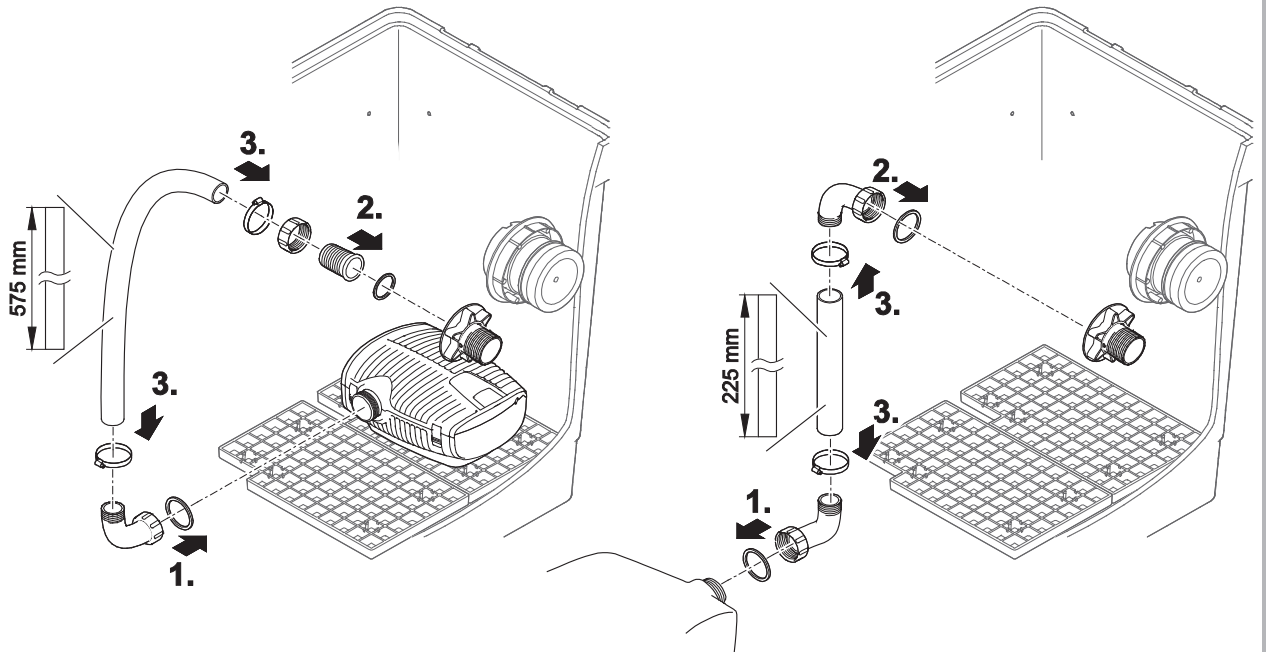
ProfiClear0090

J

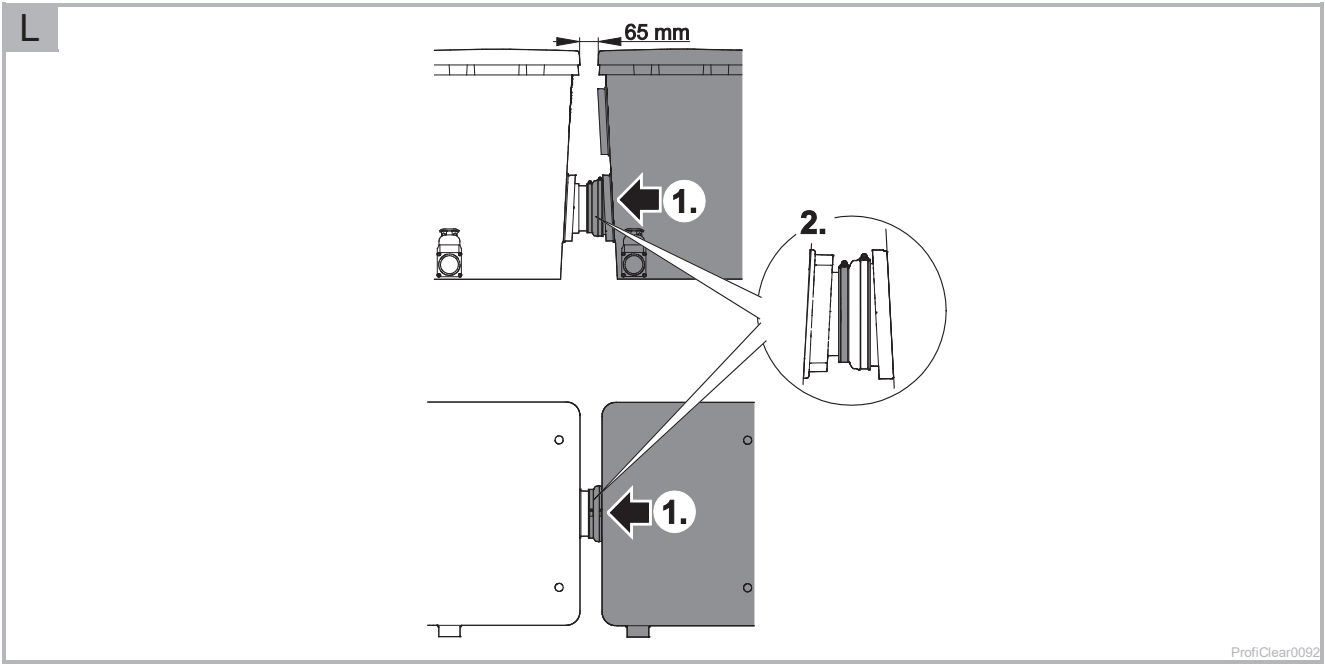


ProfiClear 0091

K



ProfiClear0089



Tartalomjegyzék

1.	Információk ehhez a használati útmutatóhoz.....	78
1.1	A jelen útmutatóban használt szimbólumok	78
2.	Termékleírás	79
2.1	Szállítási terjedelem és készülék-felépítés	79
2.2	Funkcionális leírás	79
2.3	Opcionális kiépítési szintek gravitációs szűrőrendszerben történő felállítás esetén	79
2.4	Rendeltetésszerű használat.....	80
3.1	Veszélyek a víz és elektromosság kombinációja által	80
4.	Felszerelés	80
4.1	Készülékcsatlakoztatás előkészítése	80
4.2	Állítsa fel a tartályban a szűrőszivattyút.....	82
4.2.1	Csatlakoztassa az AquaMax Gravity Eco szivattyút a DN 110 kifolyóhoz	82
4.2.2	Csatlakoztassa az AquaMax Gravity Eco szivattyút a 2"-os kifolyóhoz	82
4.2.3	Csatlakoztassa az AquaMax Eco Premium szivattyút a 2"-os kimenethez	82
4.3	UVC tisztító készülék felállítása a tartályban.....	82
5.	Felállítás és csatlakoztatás	83
5.1	Felállítás megtervezése	83
5.2	Utasítások a csővezetékekkel kapcsolatban	83
5.3	Szivattyúkamra felállítása és előtte elhelyezett szűrőmodullal történő összekapcsolása	83
5.4	Tóhoz kapcsolódó víz visszavezető rész kialakítása	83
6.	Üzembe helyezés.....	84
7.	Zavarelhárítás	84
8.	Tisztítás és karbantartás	85
8.1	Tisztítsa meg a tartályt.....	85
9.	Tárolás / Telelés.....	85
10.	Megsemmisítés	85
11.	Műszaki adatok	86
	Tartozékok.....	117

Az eredeti használati útmutató fordítása

1. Információk ehhez a használati útmutatóhoz

Üdvözljük az OASE Living Water nevében. Ön ezen termék **ProfiClear Pumpenkammer Compact/Classic** megvásárlásával jó döntést hozott.

Az első használatba vétel előtt olvassa el gondosan a használati útmutatót és ismerkedjen meg a készülékkel. Az készülékkel, vagy a készüléken végzett bármilyen munka esetén tartsa be a jelen útmutatóban leírtakat.

A készülék helyes és biztonságos használata érdekében feltétlenül vegye figyelembe a biztonsági előírásokat.

Őrizze meg gondosan a jelen használati útmutatót. Ha másnak adja a készüléket, adja oda ezt a használati útmutatót is.

1.1 A jelen útmutatóban használt szimbólumok

A jelen használati útmutatóban használt szimbólumok jelentése a következő:



Áramütésveszély! Veszélyes elektromos feszültség, mely súlyos személyi sérülést okozhat.

A szimbólum közvetlen veszély kockázatára utal, mely a megfelelő óvintézkedések megtétele nélkül súlyos, vagy halálos kimenetelű sérüléssel és járhat.



Általános veszélyforrás: személyi sérülés veszélye

A szimbólum közvetlen veszély kockázatára utal, mely a megfelelő óvintézkedések megtétele nélkül súlyos, vagy halálos kimenetelű sérüléssel és járhat.



Fontos útmutató a zavarmentes működéshez.

A Hivatkozás ábrára, pl. A ábra.

→ Hivatkozás egy másik fejezetre.

2. Termékleírás

SAZ OASE ProfiClear Premium Compact szűrőrendszerhez tartozik a ProfiClear Premium Compact dobszűrő egység és opcionálisan a ProfiClear Compact/Classic szivattyúkamra. Modelltől függően a szűrőrendszer szivattyúzott rendszerként vagy gravitációs rendszerként üzemeltethető. A ProfiClear Compact/Classic szivattyúkamra csatlakoztatható a ProfiClear Classic sorozat moduljaihoz is.

2.1 Szállítási terjedelem és készülék-felépítés

<input type="checkbox"/> A	ProfiClear Compact/Classic szivattyúkamra	Darabszám
1	Tartályfedél	1 DB
2	Kifolyó DN 110 - Opcionális csatlakozó Bitron Gravity UVC tisztító készülékhez - Opcionális csatlakozó szűrőszivattyúhoz, például AquaMax Gravity Ecohoz	2 DB
3	Átvezetés 2", záródugóval lezárva - Opcionális csatlakozó AquaMax Eco szűrőszivattyúhoz	1 DB
4	Zárókupak DN 110 kifolyóhoz	1 DB
5	Rácsfenék - A szűrőszivattyúk optimális felállításához, felúszik a felszínre, amikor nincs terhelve	1 DB
6	Lemezszorító - A tartályban felállított kiegészítő készülékek esetében a már meglévő hálózati csatlakozó vezetékek tartály belső peremére való rögzítésére szolgál	1 DB
7	DN 75 szennykivezetés tolózárrel	2 DB
8	Bemenet DN 110 - Összekapcsolási lehetőség ProfiClear Premium Compact-tal	1 DB
9	150 mm-es átvezetés, záródugóval lezárva - Összekapcsolási lehetőség ProfiClear Classic-kal	1 DB

2.2 Funkcionális leírás

A ProfiClear Compact/Classic szivattyúkamra modul szivattyúk és BitronGravity UVC egységek felfogatására szolgál. Lehetőséget nyújt arra, hogy Ön a tavának egyéni adottságaihoz szabhassa a szűrőrendszert. A szivattyúkamrát gravitációs és szivattyús rendszerekbe egyaránt integrálni lehet.

A szabványnak megfelelő szivattyúkamra felállításhoz elegendő a tótól 2 m távolságot betartani, 12 V-os készülékek használata esetén kevesebbet is.

(Figyelem: lehetséges, hogy egyes országokban ennél nagyobb értékek vannak előírva).

2.3 Opcionális kiépítési szintek gravitációs szűrőrendszerben történő felállítás esetén

Gravitációs rendszerben történő felállításhoz a ProfiClear Compact/Classic szivattyúkamra modul szűrőszivattyúk és UVC tisztítók beépítésével bővíthető. Ehhez fel lehet használni a DN 110-es és a 2"-os csatlakozókat.

- ▶ Szűrőszivattyúnak a következő típusok alkalmasak:
 - AquaMax Gravity Eco
 - AquaMax Eco Premium
 - AquaMax Eco Twin (max. 1 DB)
 - AquaMax Eco Expert (max. 1 DB)
- ▶ UVC tisztító készüléknek a következő készülék alkalmas: Bitron Gravity.
- ▶ A B, C és D ábrákon látható a csatlakoztatás néhány módja az AquaMax Gravity Eco szűrőszivattyú példáján:
 - B: AquaMax Gravity Eco (11), Bitron Gravity (10) UVC tisztító készülékhez csatlakoztatva
 - C: AquaMax Gravity Eco (11), DN 110 (12) csőcsatlakozóval csatlakoztatva a DN 110 kimenethez (2)
 - D: AquaMax Gravity Eco (11), 2"-os tömlővel (13) csatlakoztatva a 2"-os kimenethez (3)
 - D: DN 110 -es záródugó (4) zárja el a használaton kívüli DN 110 kimenetet

- ▶ További lehetőségek egyéni rendelésre! Kérjük, vegye figyelembe a szűrőszivattyúk, ill. az UVC előtisztító készülékek használati útmutatójában foglaltakat.

2.4 Rendeltetésszerű használat

ProfiClear Pumpenkammer Compact/Classic, a továbbiakban: „készülék”, kizárólag csak a következőképpen használható:

A készülékre a következő korlátozások érvényesek:

- ▶ Üzemeltetés csak vízzel, +4 °C és +35 °C közötti víz hőmérséklet esetén.
- ▶ A készüléket soha nem szabad vízen kívül más folyadékkal használni.
- ▶ Soha nem szabad vízátfolyás nélkül működtetni.
- ▶ Nem szabad kisipari- vagy ipari célokra használni.
- ▶ Nem szabad vegyszerekkel, élelmiszerekkel, gyúlékony vagy robbanékony anyagokkal együtt alkalmazni.

3. Biztonsági útmutatások

A jelen készüléket 8 évesnél idősebb gyermekek, valamint csökkent fizikai, érzékszervi vagy mentális képességű, ill. hiányos tapasztalattal és megfelelő tudással rendelkező személyek akkor kezelhetik, ha felügyelet alatt állnak, vagy a készülék biztonságos használata vonatkozásában eligazításban részesültek, és megértették az ebből eredő veszélyeket.

Gyermekek nem játszhatnak a készülékkel.

Tisztítást és a felhasználó által végzendő karbantartási munkákat nem végezhetnek olyan gyermekek, akik nem állnak felügyelet alatt.

3.1 Veszélyek a víz és elektromosság kombinációja által

- ▶ A víz és elektromosság kombinációja nem előírászerű csatlakoztatás vagy szakszerűtlen kezelés esetén áramütés miatti halálhoz vagy súlyos sérülésekhez vezethet.
- ▶ Mielőtt a vízbe nyúlna, feszültségmentesítse az összes vízben lévő készüléket.

4. Felszerelés

- ▶ A következő szerszámokra lesz szüksége:
 - 10 mm-es csillagkulcs
 - 7 mm-es dugókulcs, 8 mm-es dugókulcs
 - PZ3 csillagfejű csavarhúzó
 - PZ3 bit akkus csavarozóhoz (Tilos „fúrásra” állítani!)

4.1 Készülékcsatlakoztatás előkészítése

A készülék felállítása, csatlakoztatása és üzembehelyezése előtt el kell végezni még néhány feladatot:

- Vagy 1 × Ø 110 mm bevezetés felszerelése (A 8)
 - vagy (ProfiClear Premium szűrősorozatra történő csatlakoztatáskor opció) Ø 110 mm bevezetés lezárása és 1 × 150 mm átvezetés felszerelése (A 9)
 - 2 × DN 110 kivezetés felszerelése (A 2)
 - 1 × 2" kivezetés felszerelése (A 3)
 - 1 × DN 75 tolózár felszerelése (A 7)
- ▶ A következő munkálatok elvégzéséhez vegye le a tartály fedelét.

Bemenet Ø (110 mm) felszerelése

A ProfiClear Compact/Classic szivattyúkamra a Premium Compact szűrősorozat és a ProfiClear Classic szűrősorozat lezárására egyaránt alkalmas. Ettől függően a bevezetést magasabban vagy alacsonyabban kell felszerelni, és a nem használt nyílást a tartály falában le kell zárni/a nyílásnak lezárva kell maradnia.

ProfiClear Classic: A felső nyílást kell használni.

ProfiClear Premium Compact: Az alsó nyílást kell használni.

Ez az alábbiak szerint végezhető el:

E

1. Amennyiben még nem történt volna meg, úgy helyezze a tömítést kívülről a tartályfalba. A tömítés perforációjának a tartály perforációjának megfelelően kell elhelyezkednie.
2. Helyezze a bemenetet a tömítésre.
 - A bűtyök formájú jelzésnek felfelé kell mutatnia, és a perforációra kell irányulnia.
3. Rögzítse belülről a tömítést és a bemenetet lencsefejú csavarokkal.
 - Az akkus csavaróval minden csavart meghúzni, hogy a tömítés egységes legyen. A csavarokat csavarhúzóval utánhúzni.
4. A gumi hüvelyt a bemenet fölé húzni, és csőbilinccsel rögzíteni.
 - A csőbilincset úgy fordítani, hogy a csavar hozzáférhető legyen oldalról. Ez megkönnyíti a későbbi szerelési lépéseket.

Szerelje fel a DN 110 kimenetet

Ez az alábbiak szerint végezhető el:

F

1. Helyezze fel az O-gyűrűt a kifolyóra
2. Helyezze a kifolyót kívülről a tartályfalba.
 - A bűtyök formájú jelzésnek felfelé kell mutatnia, és a perforációra kell irányulnia.
3. Rögzítse a kifolyót belülről lencsefejú csavarokkal.
 - Az akkus csavaróval minden csavart meghúzni, hogy a tömítés egységes legyen. A csavarokat csavarhúzóval utánhúzni.
4. Amennyiben szükséges, úgy zárja el a kimenetet záródugóval, vagy pedig csatlakoztasson további DN 110 csöveket.

Szerelje fel a 2"-os kifolyót

Ez az alábbiak szerint végezhető el:

G

1. Tolja a lapostömítést a 2"-os átvezetőre.
2. Illessze a 2"-os átvezetőt belülről a furatba (a hosszanti oldallal előre).
3. Rögzítse a 2"-os átvezetőt a szárnyascsvár-anyával.
4. Csavarozza a 2"-os tömlővéget tömítéssel és hollandianyával belülről a 2"-os átvezetőbe.
5. Csavarozza rá kívülről a zárófedelel lapostömítéssel vagy pedig alternatívaként a 2"-os tömlővéget lapostömítéssel és szárnyascsvár-anyával kívülről a 2"-os átvezetőre.

DN 75 tolózár felszerelése

Ez az alábbiak szerint végezhető el:

H

1. A tolózárát a csőhüvelybe helyezni, és tömlőbilinccsel rögzíteni.
2. A csőhüvelyt az átvezetésre helyezni.
3. A tolózár tartólemezt kívül a tartályon kalapos anyákkal rögzíteni.
4. A csőbilincset az átvezetésre rögzíteni.

4.2 Állítsa fel a tartályban a szűrőszivattyút

A szivattyúkamrában maximum két AquaMax Gravity Eco vagy AquaMax Eco Premium szűrőszivattyú állítható fel. Kivezetésként tetszés szerint DN 110 vagy 2" kivezetés használható. A nem használt csatlakozókat a mellékelt záródugókkal le kell zárni.

4.2.1 Csatlakoztassa az AquaMax Gravity Eco szivattyút a DN 110 kifolyóhoz

- ▶ A szivattyúkamrában maximum két Bitron Gravity UVC tisztító készülék állítható fel két AquaMax Gravity Eco szivattyúval. Az összeszerelésre vonatkozó útmutatások a Bitron Gravity használati útmutatójában találhatók.

Az AquaMax Gravity Eco szivattyút csőcsatlakozóval lehet a legoptimálisabban csatlakoztatni a DN 110 kimenethez, mégpedig az alábbi összeállításban (DN 110): 45°-os összekötőív - rövid egyenes cső - 45°-os összekötőív - rövid egyenes cső.

Ez az alábbiak szerint végezhető el:

I

1. Készítse elő a szűrőszivattyút a csatlakozó adapterrel a DN 110 csatlakozóhoz a használati utasítás alapján.
2. Igazítsa be a két 45°-os összekötőívből és összekötő karmantyúból álló csőcsatlakozót a DN°110 átvezetővel ellátott szűrőszivattyúhoz való csatlakoztatáshoz, ragassza össze, majd rögzítse a szűrőszivattyú csatlakozó adapterén. Helyezze a szűrőszivattyút a tartályba.
3. Ugyanilyen módon csatlakoztassa a csőösszekötőt is a DN 110 átvezetőhöz.

4.2.2 Csatlakoztassa az AquaMax Gravity Eco szivattyút a 2"-os kifolyóhoz

Ez az alábbiak szerint végezhető el:

J

1. Szerelje rá a 2"-os tömlővéget behelyezett lapostömítéssel és hollandianyával a szűrőszivattyúra.
2. Csavarozza a 2"-os tömlővéget behelyezett lapostömítéssel és hollandianyával belülről a 2"-os átvezetőbe.
3. Csatlakoztassa a tömlőt és rögzítse mindkét oldalon tömlőbilincssel.

4.2.3 Csatlakoztassa az AquaMax Eco Premium szivattyút a 2"-os kimenethez

A szivattyúkamrába egy további AquaMax Eco Premium szűrőszivattyú szerelhető be. A szűrőszivattyút a 2"-os kivezetésre kell csatlakoztatni. A csatlakoztatáshoz 2"-os tömlőt kell használni, amelyet egy összekötő idommal kell a szűrőszivattyúhoz csatlakoztatni.

Az OASE 2"-os összekötő idomot javasol, rend. sz.: 50540.

Ez az alábbiak szerint végezhető el:

K

1. Szerelje rá a 2"-os összekötőívet (behelyezett lapostömítéssel) a szűrőszivattyúhoz.
2. Szerelje a 2"-os tömlővéget (behelyezett lapostömítéssel) ill. a 2"-os összekötőívet (behelyezett lapostömítéssel) belülről a 2"-os átvezetőbe.
3. Csatlakoztassa a tömlőt és rögzítse mindkét oldalon tömlőbilincssel.

4.3 UVC tisztító készülék felállítása a tartályban

- ▶ A szivattyúkamrában maximum két Bitron Gravity UVC tisztító készülék állítható fel két AquaMax Gravity Eco szivattyúval. Az összeszerelésre vonatkozó útmutatások a Bitron Gravity használati útmutatójában találhatók.

5. Felállítás és csatlakoztatás

5.1 Felállítás megtervezése



Fontos:

A készülék szállításához és felállításához használjon megfelelő szállítási és felállítási segédeszközöket. A készülék súlya több mint 25 kg. (→ Műszaki adatok)

Tervezze meg a szűrőrendszer felállítását. A gondos tervezéssel és a környezeti feltételek figyelembe vételével optimális üzemeltetési feltételeket lehet teremteni.

Betartandó alapvető feltételek:

- ▶ A szűrőmodulok súlya töltött állapotban magas. Válasszon olyan megfelelő alapzatot (legalább lemez, de a betonozás jobb), amely megakadályozza a lezuhanást.
- ▶ Tervezzen be elegendő mozgásszabadságot a tisztítási és karbantartási munkák megfelelő elvégzéséhez.
- ▶ A szennyezett vizet vezesse a csatornába vagy a tótól olyan messzire, hogy ne tudjon visszafolyni a tóba.
 - Ha a durva szennyeződések és a szennyezett vizet közös csővezetékekbe vezet, akkor ehhez legalább DN 110 csővezetéseket kell használnia.
- ▶ Gondoskodni kell a durva szennyeződések megfelelő leválasztásáról, pl. ProfiClear Compact vagy ProfiClear Premium dobszűrő modulal.

5.2 Utasítások a csővezetékekkel kapcsolatban

- ▶ Megfelelő csővezetéseket használjon.
- ▶ Ne használjon derékszögű csőidomokat. A leghatékonyabbak a max. 45°-os ívek.
- ▶ A tartós és biztos kötés érdekében a műanyag csöveket ragassza össze, vagy használjon karmantyús csőkötést kihúzásbiztosítással.
- ▶ Erős fagy esetén az állóvíz nem tud távozni, így a csővezetékek szétrobbanhatnak. Ezért a csővezetéseket és tömlőket lejtősen (50 mm/m) helyezze el, hogy ki tudjanak ürülni.
- ▶ Gravitációs rendszer esetén a befolyást és adott esetben a visszafolyást le kell tudni zárni karbantartási és javítási munkálatok esetén. Ezért szereljen fel megfelelő tolózárakat.

5.3 Szivattyúkamra felállítása és előtte elhelyezett szűrőmodullal történő összekapcsolása

Ez az alábbiak szerint végezhető el:

L

1. A szivattyúkamrát úgy kell elhelyezni a dobszűrő egység mögött, hogy a tartály kivezető csonkja ütközésig eltűnjön a szivattyúkamra gumikarmantyújában.
 - A szennyezett víz elvezetőinek tolózárjai mind ugyanazon az oldalon vannak.
2. Összekapcsolást csőbilinccsel biztosítani.
3. A csőbilincs-csavart először feltolni, majd meghúzni. Ez megkönnyíti a későbbi szerelési lépéseket.

5.4 Tóhoz kapcsolódó vízvisszavezető rész kialakítása

Az összes tisztítási fokozat végeztével a megtisztított vizet vissza kell vezetni a tóba. Ehhez csatlakoztasson mindkét DN 110 kifolyóhoz DN 110 csővezetéseket.

6. Üzembe helyezés

Ez az alábbiak szerint végezhető el:

1. Alul a tartályon zárja el a DN 75 szennykivezetés tolózárait.
2. Ellenőrizze az egész szűrőrendszer (csővezetékek és tömlők) hiánytalanságát.
3. A tartályt feltöltése vízzel:
 - Szivattyúzott rendszer: Kapcsolja be a szűrőszivattyút.
 - Gravitációs rendszer: Nyissa ki az adott szűrősorozat tolózárait (beömlés és visszatérő ág), hogy lehetővé váljon a vízáramlás.
4. Ellenőrizzen minden csővezeték, tömlőt és csatlakozóikat tömítettség szempontjából.
 - A duzzadó tömítések kezdetben tömítetlenek lehetnek, mivel csak vízzel való érintkezéskor lesznek teljesen tömítettek.
5. Ha minden szűrőtartály meg van töltve vízzel, akkor kapcsolja be a többi elektromos készüléket (pl. szűrőszivattyúkat). Szűrőindítók (pl. OASE BioKick) használata esetén a meglévő UVC tisztító készülékeket legalább 24 órára kikapcsolva kell hagyni, hogy ne zavarják a mikroorganizmusok megtelepedését a szűrőanyagokon.

7. Zavarelhárítás

Hiba	Lehetséges ok	Megoldás
Nincs vízáramlás	A szűrőszivattyú nincs bekapcsolva	Kapcsolja be a szűrőszivattyút, dugja be a hálózati csatlakozódugaszt
	A szűrőrendszer betáplálása vagy a visszafolyó a tóhoz eldugult	Tisztítsa ki a betáplálást, ill. visszafolyót
Elégtelen vízáramlás	Eldugult a fenéklefolyó, a csővezeték, ill. a tömlő	Tisztítsa ki, esetl. cserélje ki
	A tömlő megtört	Ellenőrizze, esetl. cserélje ki a tömlőt
	Túl nagy veszteség a vezetékben	Csökkentse le a vezeték hosszát a szükséges minimumra
A szivattyú nem szállít vizet a tartályból	A tartályban lévő szivattyú meghibásodott	Lásd a szivattyú használati utasítását

8. Tisztítás és karbantartás



Figyelem! Veszélyes elektromos feszültség!

Lehetséges következmények: halálos áramütés vagy súlyos sérülések.

Óvintézkedések: Kapcsolja le a hálózati feszültséget és biztosítsa azt a véletlenszerű bekapcsolás ellen, mielőtt a vízbe nyúlna, vagy munkálatokat végezne a készüléken.

- ▶ Csak kivételes szennyeződés esetén kell a teljes szűrőrendszert tisztítás és karbantartás céljából üzemen kívül helyezni.
- ▶ Nem szabad vegyi tisztítószert használni, mert az elpusztítja a szűrőbaktériumokat.

8.1 Tisztítsa meg a tartályt

Ez az alábbiak szerint végezhető el:

1. Kapcsoljon ki minden szűrőszivattyút.
2. Kapcsolja ki a szűrőrendszer minden további elektromos készülékét (pl. UVC előtisztító készülék).
3. Csak gravitációs rendszer: Zárja a szűrősor tolózárait (betáplálás és visszatérő ág) a további vízáramlás megakadályozására.
4. Nyissa ki alul a tartályon a DN 75 szennykivezetés tolózárait, és a szennyezett vizet az előírásoknak megfelelően ártalmatlanítsa.
5. Végezze el a tisztítási intézkedéseket.
6. Zárni a tolózárat.
7. Szűrőrendszert ismét üzembe helyezni. (→ Üzembe helyezés)

9. Tárolás / Telelés

A készüléket védeni kell a fagytól:

A készüléket csak akkor lehet üzemeltetni, ha a víz hőmérséklet minimum +4 °C.

A készülék nincs védve fagy ellen:

+8 °C alatti víz hőmérséklet vagy várható fagy esetén a készüléket üzemen kívül kell helyezni.

- ▶ Ürítse ki a készüléket amennyire csak lehet, végezzen alapos tisztítást és ellenőrizze a készülék sérüléseit.
- ▶ Az összes tömlőt, csővezetéket és csatlakozást amennyire csak lehet, ki kell üríteni.
- ▶ Tolózárat nyitva hagyni.
- ▶ A szűrőtartályt úgy lefedni, hogy esővíz ne folyhasson bele.
- ▶ A vízzel érintkező tolózárat és vezetékeket óvni kell a befagyástól.

10. Megsemmisítés

A környezet védelme érdekében támogassa törekvéseinket és vegye figyelembe az alábbi leselejtezése útmutatásokat!

A készüléket a nemzeti előírásoknak megfelelően ártalmatlanítsa.

11. Műszaki adatok

ProfiClear Compact/Classic szivattyúkamra			
Méreték	Ho × Szé × Ma	mm	830 × 665 × 820
Súly	víz nélkül	kg	36,50
	vízzel, de készülékek nélkül	kg	265
Bemenet	Csatlakozó		DN 110
	Darabszám	DB	2
	Csatlakozó		DN 150
	Darabszám	DB	1
Kimenet	Csatlakozó		DN 110
	Darabszám	DB	2
	Csatlakozó		2"
	Darabszám	DB	1
Szennykivezetés	Csatlakozó	DB	DN 75
	Darabszám		1
Keringetési teljesítmény	Maximum	l/ó	25000