

FONTOS BIZTONSÁGI SZABÁLYOK

Gondosan olvassa el, értse meg és kövesse az útmutatót, mielőtt üzembehelyezné és használná a terméket. Őrizze meg későbbi felhasználásra.

QX2100

Krystal Clear™ Homokszűrő Szivattyú
Hitelesített modellszám ECO15220-2 220-230 V~
Hitelesített modellszám ECO15230-2 230-240 V~,
50 Hz, 300 W, Hmax 5 m, Hmin 0.19 m, IPX4
Max. Vízhőmérséklet 35°C

QX2600

Krystal Clear™ Homokszűrő Szivattyú
Hitelesített modellszám ECO20220-2 220-230 V~
Hitelesített modellszám ECO20230-2 230-240 V~,
50 Hz, 520 W, Hmax 7.5 m, Hmin 0.19 m, IPX4
Max. Vízhőmérséklet 35°C



Csak illusztráció céljára szolgál.

Ne felejtse el kipróbálni a többi jó Intex terméket: medencék, medence tartozékok, felfújható medencék és beltéri játékok, felfújható vendégágyak és csónakok megtalálhatók a kiskereskedőknél, vagy látogassa meg a web-oldalunkat. A folyamatos termékfejlesztésnek köszönhetően az Intex fenntartja magának azt a jogot, hogy megváltoztassa a termékleírásokat és megjelenést, mely a vásárlói kézikönyv értesítés nélküli frissítésében jelentkezhet.

INTEX®

©2023 Intex Marketing Ltd. - Intex Development Co. Ltd. - Intex Recreation Corp.
All rights reserved/Tous droits réservés/Todos los derechos reservados/Alle
Rechte vorbehalten. Printed in China/Imprimé en Chine/Impreso en China/
Gedruckt in China.

®™ Trademarks used in some countries of the world under license from/®™ Marques utilisées dans certains pays sous licence de/Marcas registradas utilizadas en algunos países del mundo bajo licencia de/Warenzeichen verwendet in einigen Ländern der Welt in Lizenz von/Intex Marketing Ltd. to/à/a/an Intex Development Co. Ltd., Hong Kong & Intex Recreation Corp., P.O. Box 1440, Long Beach, CA 90801 • Distributed in the European Union by/Distribué dans l'Union Européenne par/Distribuido en la unión Europea por/Vertrieb in der Europäischen Union durch/Intex Trading B.V., Ettenseweg 46, 4706 PB Roosendaal – The Netherlands • Distributed in the UK by Unitex Service (UK) Limited, 21 Holborn Viaduct, London EC1A 2DY, UK.
www.intexcorp.com

VÁSÁRLÓI KÉZIKÖNYV

TARTALOM

Figyelmeztetés.....	3
Alkatrész Referencia.....	4-5
Szerelési Útmutató.....	6-15
Termék Specifikációk.....	8
Működtetési Útmutató.....	16-20
LED Kódtáblázat.....	21
Sós És Édesvíz Térfogatok.....	22
Intex Medencék Sótartalom-táblázat.....	23
Intex Medencék Cianursav-táblázata.....	24
Intex Medencék Működtetési Ütemterve.....	25
Nem Intex Medencék Sótáblázata.....	26
Nem Intex Medencék Cianursav-táblázata.....	26
Nem-Intex Medencék Működtetési Ütemterv.....	26
Karbantartás.....	27-31
Hosszú Távú Tárolás.....	31
Hiba-javító Kalauz.....	32-33
Általános Medence Problémák.....	34
Általános Vízbiztonság.....	34
Korlátozott Szavatosság.....	35

FONTOS BIZTONSÁGI SZABÁLYOK

Gondosan olvassa el, értse meg és kövesse az útmutatót mielőtt üzembe helyezné és használná a terméket.

OLVASSON EL ÉS KÖVESSEN MINDEN ELŐÍRÁST**⚠ FIGYELMEZTETÉS**

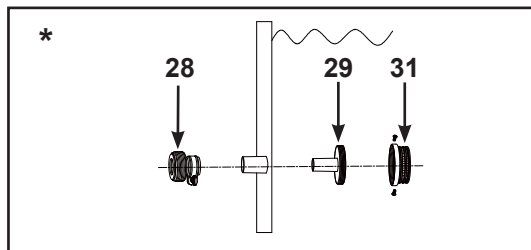
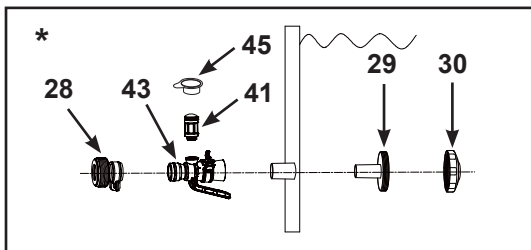
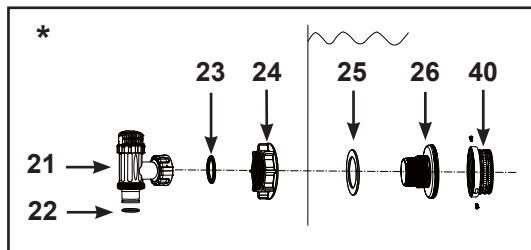
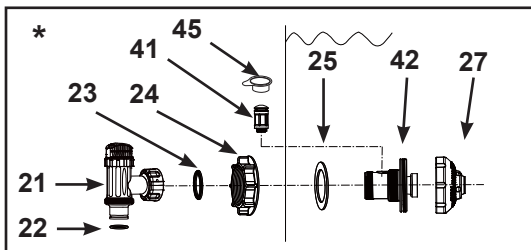
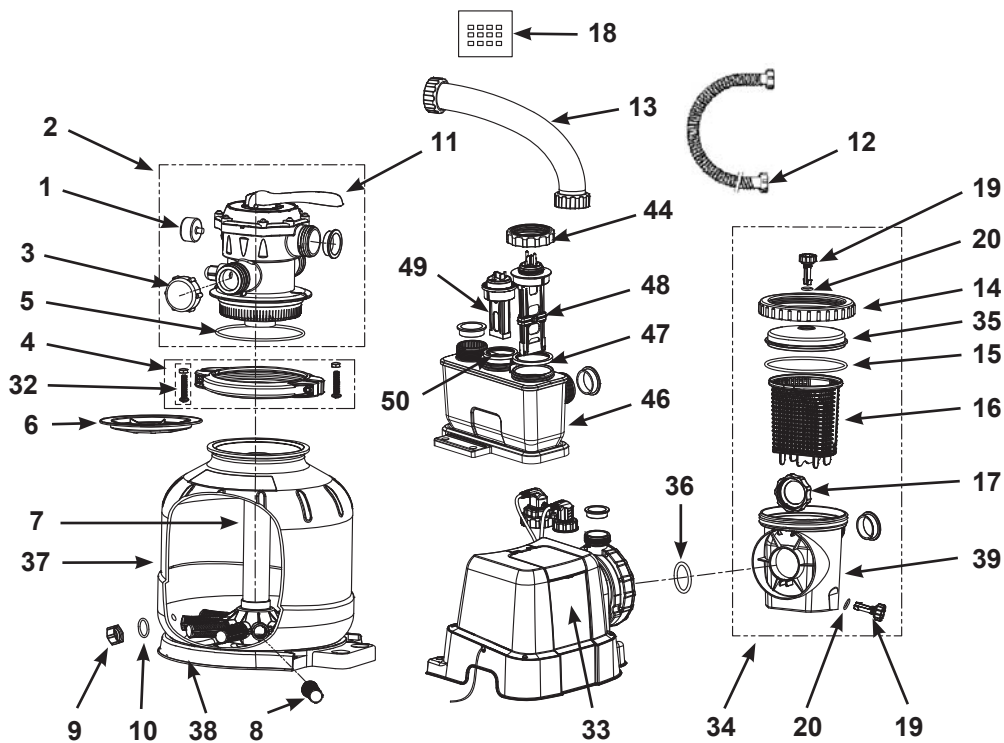
- Ez a sósvizes rendszer csak nátrium-hipoklorit előállítására szolgál. Nem ellenőrzi és nem szabályozza a nátrium-hipoklorit szintjét a medencében. A medence tulajdonosának felelőssége a szabad klór szintjének ellenőrzése és fenntartása az ajánlott 0,5-3,0 ppm (parts per million – egész milliomod része) tartományban. A medence tulajdonosának felelőssége, hogy rendszeresen ellenőrizze a szabad klórszintet a medence szivattyújának működése közben, és hogy ennek megfelelően állítsa be a sósvizes rendszert.
- A gyermekeket és a fogyatékos személyeket mindig vegye irányítása alá.
- A gyermekeket távol kell tartani ettől a terméktől és az elektromos vezetékektől.
- A gyermekek nem játszhatnak a készülékkel. A tisztítást és a karbantartást nem lehet felügyelet nélküli gyermekekre bízni.
- Ezt a készüléket 8 éves vagy annál idősebb gyermekek és csökkent fizikai, érzéki és mentális képességű, vagy tapasztalattal és tudással nem rendelkező személyek csak akkor használhatják, ha a készülék biztonságos működésével kapcsolatban útmutatást kaptak és felügyelik őket, és megértették a kapcsolatos veszélyeket.
- Csak felnőtt szerelheti össze és szét.
- Az elektromos áramütés kockázata. Ezt a terméket csak földelt típusú tartályhoz csatlakoztassa, amely védett egy földelő árammegszakítóval (GFCI) vagy egy maradék áram készülékkel (RCD). Keressen fel egy szakképzett elektromos műszerészt, ha nem tudja eldönteni, hogy a tartály védett-e GFCI/RCD-vel. A GFCI/RCD – melynek maximum értéke 30 mA – installálásához kérjen fel egy szakképzett elektromos műszerészt. Ne használjon hordozható maradék áram készüléket (PRCD).
- Mindig húzza ki a konnektorból a terméket, mielőtt elmozdítaná, tisztítaná, szervizelné vagy a terméken bármilyen beállítást végezne.
- A dugónak hozzáférhetőnek kell lennie a termék összeszerelése után.
- Ne temesse el az elektromos vezetékét. Helyezze a kábelt oda, ahol nem károsodhat fűnyíró-gép, sövénynyíró olló és egyéb készülék által.
- Ha a tápvezeték megsérül, a gyártónak, a szerviz-ügynökének, vagy hasonlóan képzett személynek kell kicserélnie a veszélyek elkerülése végett.
- Az elektromos áramütés kockázatának mérséklése érdekében ne használjon hosszabbító vezetékét, időzítőt, hálózati adaptert vagy átalakító dugót az egység elektromos ellátására; használjon egy megfelel en elhelyezett konnektort.
- Ne dugja be a konnektorból vagy húzza ki onnan, ha vízben áll vagy nedves a keze.
- Tartsa ezt a terméket a medencétől legalább 2 m-re.
- Tartsa ezt a terméket több, mint 3,5 m-re a medencétől. (Csak Franciaország esetében.)
- Tartsa a termék dugóját több, mint 3,5 m-re a medencétől.
- Ezt a terméket a medencétől távol helyezze el, hogy megelőzze, hogy a gyermekek ráállva elérjék a medencét.
- A terméket ne működtesse, ha a medencét használják.
- Ez a termék csak tárolható medencékhez használható. Ne használja tartósan üzembe helyezett medencékhez. A tárolható medencét úgy alakították ki, hogy könnyedén szétszedhető legyen tárolás céljából és újra összerakható az eredeti konfigurációjába.
- Az elakadás veszélyének csökkentése céljából soha se menjen a medencébe, ha a szívó-szűrő alkatrész laza, törött, repedt, sérült, vagy hiányzik. Cserélje ki azonnal a laza, törött, repedt, sérült, vagy hiányzó szívószűrő alkatrészt.
- Soha se játsszon vagy ússzon a szívó szerelvények közelében. A teste, vagy a haja beszorulhat, mely maradandó sérülést, vagy fulladást okozhat.
- A készülék károsodásának és sérülési kockázatának megelőzése céljából, mindig kapcsolja ki a szivattyút, mielőtt változtatná a szűrő kontroll szelep helyzetét.
- Ne működtesse a terméket a szűrő-tartályon jelzett maximális működési nyomás feletti értéken.
- Veszélyes nyomás. Helytelen tartály szelep fedél szerelék a szelep fedél felrobbanását okozza, mely komoly sérüléseket, anyagi károkat vagy halált eredményez.
- Ezt a terméket csak a kézikönyvben leírt célokra lehet használni!

A FENTJ FIGYELMEZTETÉSEK BE NEM TARTÁSA ANYAGI KÁROKAT, ELEKTROMOS ÁRAMÜTÉST, KOMOLY SÉRÜLESEKET VAGY HALÁLT OKOZHAT.

A termékhez tartozó figyelmeztetők, útmutatók és biztonsági előírások a víz-rekreációs eszközök néhány általános veszélyeit mutatják be, és nem fedik le a kockázat és veszély minden esetét. Kérjük, használja a józan esztét és a jó ítélőképességét, amikor bármilyen vízi tevékenységet élvez.

ALKATRÉSZ REFERENCIA

A termék összeszerelése előtt, szánjon néhány percet a tartozékok ellenőrzésére és ismerkedjen meg minden alkatrészszel.



" * ": Ezek az alkatrészek nem tartozékok, ha a szivattyút nem vásárolta meg a medence készlet részeként. Lépjen kapcsolatba a hivatalos szakszervizzel ezen alkatrészek megrendeléséhez, ha szüksége van rájuk.

MEGJEGYZÉS: A rajzok csak illusztrációként szolgálnak. Az aktuális termék változhat. Nem méretarányosak.

REF. SZ.	LEÍRÁS	MENNY.	CSEREALKATRÉSZ SZ.	
			ECO20220-2/ECO20230-2	ECO15220-2/ECO15230-2
1	NYOMÁS-MÉRŐ	1	11224	11411
2	6-UTAS SZELEP	1	11496	11378
3	LEERESZTŐ KIMENETI NYÍLÁS FEDÉL	1	11131	11131
4	BILINCS	1	11380	11380
5	TARTÁLY O-GYŰRŰ	1	11379	11379
6	HOMOKVÉDŐ	1	11382	11382
7	KÖZPONTI CSŐ KERÉKAGY	1	11814	11813
8	OLDALRÉSZ	12	11384	11384
9	LEERESZTŐ SZELEP SAPKA	1	11456	11456
10	LEERESZTŐ SZELEP O-GYŰRŰ	1	11385	11385
11	L-ALAKÚ O-GYŰRŰ	7	11228	11228
12	TÖMLŐ ANYACSAVAROKKAL	2	11010	11010
13	HOMOK-SZŰRŐ ÖSSZEKAPCSOLÓ TÖMLŐ	2	11535	11388
14	LEVÉL CSAPDA ANYACSAVAR	1	11479	11822
15	LEVÉL CSAPDA O-GYŰRŰ	1	11232	11824
16	KOSÁR	1	11260	11821
17	SZŰRŐHÁZ ANYACSAVAR	1	11261	11261
18	TESZTCSÍKOK	1	19635	19635
19	LÉGTELENÍTŐ SZELEP/ÜLEDÉK LEERESZTŐ SZELEP	2	10460	10460
20	SZELEP O-GYŰRŰ	2	10264	10264
21*	MERÜLŐ SZELEP (TÖMLŐ O-GYŰRŰ ÉS LÉPCSŐS ALÁTÉT TARTOZÉK)	2	10747	10747
22*	TÖMLŐ O-GYŰRŰ	2	10262	10262
23*	LÉPCSŐS ALÁTÉT	2	10745	10745
24*	SZŰRŐ ANYACSAVAR	2	10256	10256
25*	LAPOS SZŰRŐ GUMIALÁTÉT	2	10255	10255
26*	CSAVARMENETES SZŰRŐCSATLAKOZÁS	1	10744	10744
27*	ÁLLÍTHATÓ MEDENCE BEMENETI BEFŰVŐ	1	12369	12369
28*	B ADAPTER	2	10722	10722
29*	SZŰRŐCSATLAKOZÁS	2	11070	11070
30*	MEDENCE BEMENETI BEFŰVŐ	1	13162	13162
31*	SZŰRŐRÁCS	1	12197	12197
32	CSAVAR	2	11381	11381
33	SZIVATTYÚ MOTOR ÉS KONTROLL	1	13040	13038
34	ELŐSZŰRŐ SZERELÉK	1	11371	11826
35	LEVÉL CSAPDA FEDÉL	1	11480	11823
36	HOMOKSZŰRŐ SZIVATTYÚ MOTOR BEMENETI O-GYŰRŰ	2	11457	11457
37	HOMOKSZŰRŐ SZIVATTYÚ TARTÁLY	1	12714	12713
38	HOMOKSZŰRŐ SZIVATTYÚ TARTÁLY ALAP	1	12870	12869
39	ELŐSZŰRŐ BURKOLATA	1	12099	12100
40*	SZŰRŐRÁCS	1	12198	12198
41*	LÉGBEFŰVŐSZELEP	1	12363	12363
42*	MENETES LÉGBEMENETI ADAPTER	1	12372	12371
43*	MEDENCE LÉGBEMENETI ADAPTER	1	12368	12368
44*	ELEKTROLIT CELLA SZORÍTÓANYA	1	13044	13044
45*	LÉGBEFŰVŐSZELEP-SAPKA	1	12373	12373
46	CELLAHÁZ	1	12864	12864
47	O-GYŰRŰ TITÁNLEMEZEKEN	1	12871	12871
48	TITÁNELEKTRÓDA	1	13043	13042
49	E.C.O. ELEKTRÓDA O-GYŰRŰ	1	12875	12874
50	E.C.O. ELECTRODE O-RING	1	12876	12876

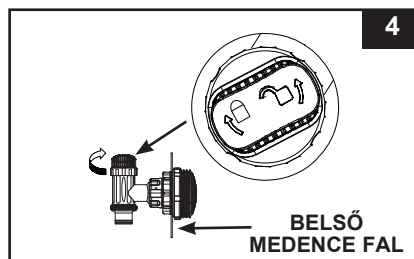
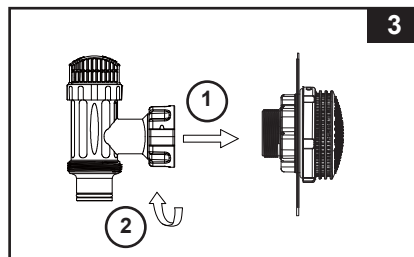
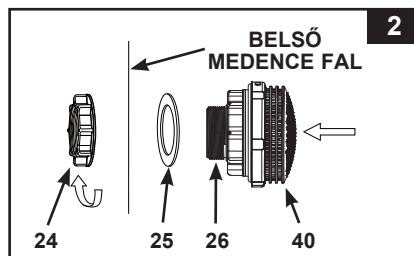
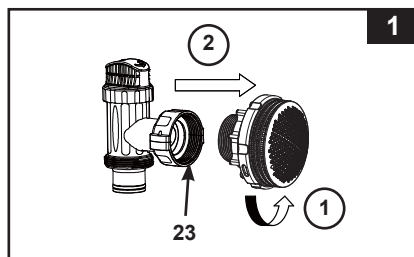
" * ": Ezek az alkatrészek nem tartozékok, ha a szivattyút nem vásárolta meg a medence készlet részeként. Lépjen kapcsolatba a hivatalos szakszervizzel ezen alkatrészek megrendeléséhez, ha szüksége van rájuk.

Az alkatrészek rendelésekor a modell-számot és a cikkszámokat feltétlenül adja meg.

MEDENCE KIMENET - SZŰRŐ ÉS MERÜLŐ SZELEP ÖSSZESZERELÉSE (opcionális)

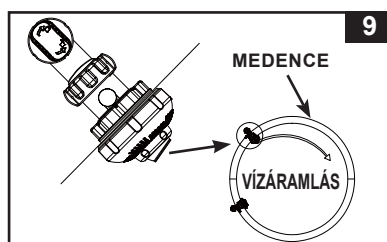
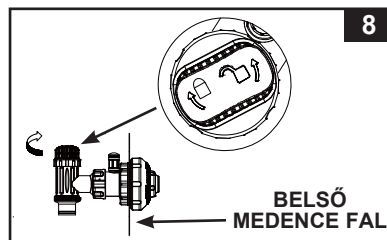
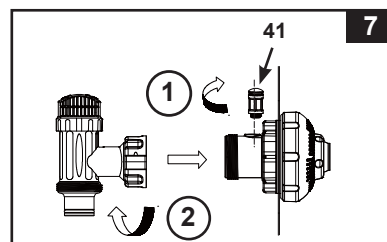
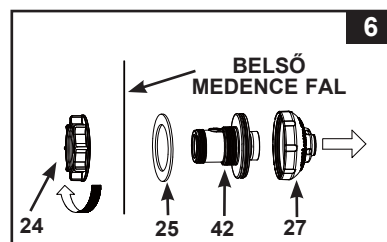
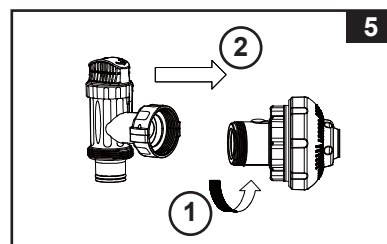
A szűrőács megakadályozza, hogy nagy tárgyak eltömítsék és/vagy károsítsák a szűrő szivattyút. Ha a medencéje felfújható felső gyűrűvel rendelkezik, a szűrőt, a fűvókát és a merülő szelepet a medence legfelső gyűrűjének felfújása után helyezze üzembe. A cikkszámok a következőkben a kézikönyv Alkatrész listájában ábrázolt alkatrészekre utalnak. Az összeszereléshez az alábbiakat tegye:

1. Az óramutató járásával ellenkező irányú mozgással csavarja ki a merülő szelep egységet a csavarmentes szűrő csatlakozásból (26) (Ld. 1. ábra). Vigyázzon, hogy ne veszítse el a lépcsős gumialátétet (23). Helyezze a merülő szelepet a földre egy biztonságos helyre.
2. Az óramutató járásával ellenkező irányú mozgással csavarja ki a szűrő csavaranyát (24) a csavarmentes csatlakozásból (26). A sima alátétet (25) hagyja a csatlakozásban (26).
3. A sűrőt és a merülő szelepet a medence kimenet alsó pozíciójába („+” jellel jelölve) helyezze üzembe. A medencevásznon belsejéből illessze a csatlakozást (26) az egyik előre vágott nyílásba a csatlakozásban maradt alátéttel, melyet a medencefal belseje ellenébe kell helyezni.
4. Összeszerelés előtt síkosítsa a csavarmenteket vazelinnel. A szűrő anyacsavar (24) sima, a medence külső falára néző részével az óramutató járásával egyező irányú mozgással csavarja a szűrő anyacsavart (24) vissza a csavarmentes csatlakozásba (26) (Ld. 2. ábra).
5. Szorítsa az ujjával a szűrő csavaranyát (24) a csavarmentes csatlakozáshoz (26).
6. Fogja meg a merülő szelep szerelékét. Győződjön meg arról, hogy a lépcsős alátét (23) a helyén van.
7. Az óramutató járásával egyező irányú mozgással csavarja vissza a merülő szelep egységet a csavarmentes csatlakozóba (26) (Ld. 3. ábra).
8. Az óramutató járásával egyező irányba fordítsa a merülő szelep-kart zárt helyzetbe. Győződjön meg arról, hogy a merülő szelep biztonságosan zárva van-e. Ezzel megelőzhető, hogy a víz töltés közben kifolyjon (Ld. 4. ábra).



MEDENCE BEMENET - FÚVÓKA ÉS MERÜLŐ SZELEP ÖSSZESZERELÉSE (opcionális)

1. Csavarja le a nyomáscsökkentő szelep egységet a menetes légbemeneti adapterről (42) az óramutató járásával ellentétes irányban (Ld. 5. ábra). Vigyázzon, hogy ne veszítse el a lépcsős gumialátétet (23). Helyezze a merülő szelepet a földre egy biztonságos helyre.
2. Csavarja le a szűrőanyát (24) a menetes légbemeneti adapterről (42) az óramutató járásával ellentétes irányban. A lapos alátétet (25) hagyja a csatlakozásban (42).
3. A fúvókát és a merülő szelepet a medence bemenet felső pozíciójába helyezze üzembe. A medence bélésének belső része felől illessze a fúvókaegységet (27 és 42) az egyik furatba oly módon, hogy az alátét a medencebélés belső részére helyezendő adapteren maradjon.
4. Összeszerelés előtt síkosítsa a csavarmeneteket vazelinnel. Az óramutató járásával megegyező irányban csavarja vissza a szűrőanyát (24) a légbemeneti adapterre (42) úgy, hogy a szűrőanya (24) lapos oldala a bélés külső falára nézzen (Ld. 6. ábra).
5. Kézszel szorítsa a medence bemeneti befúvót (27) és a szűrőanyát (24) a menetes légbemeneti adapterre (42).
6. Fogja meg a merülő szelep szerelékét. Győződjön meg arról, hogy a lépcsős alátét (23) a helyén van.
7. Csavarozza a légbefúvószelepet (41) a menetes légbemeneti adapterre (42). **MEGJEGYZÉS:** Ügyeljen arra, hogy a légbefúvó szorosan meg legyen húzva és felfelé nézzen. Csavarja vissza a nyomáscsökkentő szelep egységet a menetes légbemeneti adapterre (42) az óramutató járásával megegyező irányban (Ld. 7. ábra).
8. Az óramutató járásával egyező irányba fordítsa a merülő szelep-kart zárt helyzetbe. Győződjön meg arról, hogy a merülő szelep biztonságosan zárva van-e. Ezzel megelőzhető, hogy a víz töltés közben kifolyjon (Ld. 8. ábra).
9. A fúvóka fej helyzetét úgy állítsa be, hogy az a medence kimenettől elfelé mutasson a jobb keringési eredmények elérése érdekében (Ld. 9. ábra).
10. A medence most készen áll, hogy megtöltse vízzel. A feltöltési útmutatót a föld-feletti medence vevőtájékoztatójából ismerje meg.



MEGJEGYZÉS: Ne takarja le a légtelenítő szelepet (41) a szelepfedéllel (45) normál helyzetben, vagy a szivattyú működése közben. További részletek a Hiba-javító Kalauz található.

TERMÉK SPECIFIKÁCIÓ

A homok-szűrő eltávolítja a lebegő részecskéket, de nem tisztítja a medencéjét. A medence-kémia egy speciális terület, ezért kérje a helyi medence szerviz szakértő tanácsait a részletekről.

Hitelesített modellszám:	ECO20220-2/ECO20230-2	ECO15220-2/ECO15230-2
Kapacitás:	220-240 Volt AC	220-240 Volt AC
Teljesítmény:	520 W	300 W
Ideális sótartalom:	3000 ppm	3000 ppm
Maximális óránkénti tisztítószer kibocsátás:	11 g/óra	7 g/óra
E.C.O. Cella kimeneti árama:	800mA	500mA
Maximális működési nyomás:	2 bar (30 psi)	2 bar (30 psi)
Tényleges szűrőfelület:	0.13 m ² (1.44 ft ²)	0.1 m ² (1.07 ft ²)
Szivattyú áramlási sebesség (a szűrőpumpa kimeneténél):	10.0 m ³ /óra (2650 gallon/óra)	7.9 m ³ /óra (2100 gallon/óra)
Ajánlott szűrőközeg mennyiség:	20-as kvarchomok 55 kg, zúzott kvarc 38 kg, vagy rostlabda 1500 g.	20-as kvarchomok 35 kg, zúzott kvarc 25 kg, vagy rostlabda 1000 g.
Ajánlott szűrőközeg (Nem tartozék):	Csak 20. számú kvarchomokot használjon. Részecske méret-tartomány 0,45-0,85mm (0,018-0,033inch). Egységességi együttható kisebb, mint 1,75.	
Korlátozott Szavatosság:	lásd „Korlátozott szavatosság”	

ÖSSZESZERELÉSI ÚTMUTATÓ

SZÜKSÉGES SZERSZÁMOK: Egy (1) Phillips csavarhúzó

A szivattyú elhelyezkedése és összeszerelése:

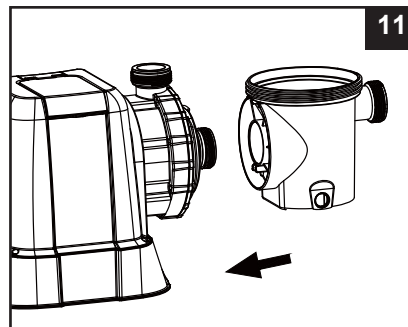
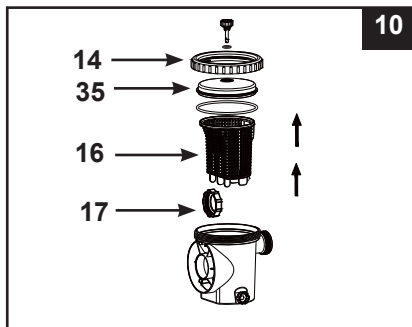
- A rendszert szilárd szinten és vibráció-mentes alapon kell üzembe helyezni.
- Keressen egy az időjárásból, a nedvességtől, árviztól és fagyásponttól védett területet.
- Biztosítson megfelelő hozzáférést, helyet és megvilágítást a rutin karbantartásnak.
- A szivattyúmotor szabad levegőkeringetést igényel a lehűléshez. A szivattyút ne helyezze üzembe nyirkos vagy nem szellőztetett helyen.

2 vagy több személyből álló csapat ajánlott a termék összeszerelésére.

A készülék kizárólag háztartási célra használó.

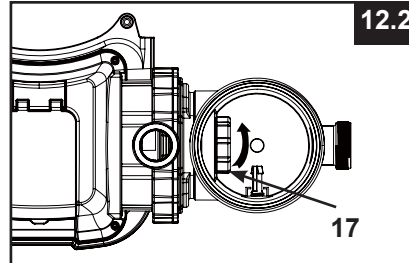
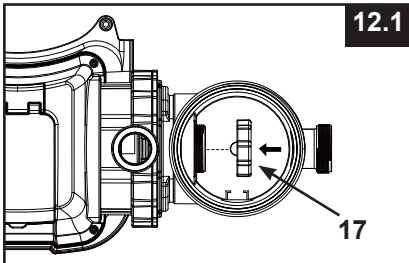
Motor elszűrő szerelék felállítása:

1. Óvatosan vegye ki a homok-szűrőt és tartozékait a csomagolásból, és vizsgálja meg, hogy láthatóan nem sérültek-e meg.
2. Az óramutató járásával ellenkező irányú mozgással csavarja ki a levél-csapda fedelet (14) az előszűrő házból. Vegye ki a kosarat (16) és a szűrőház anyacsavart (17) (Ld. 10. ábra).
3. Csatlakoztassa az előszűrő házat a motor víz bevezetéséhez. Megjegyzés: Igazítsa az előszűrő házból lévő konnektort a motor víz bemenetéhez (Ld. 11. ábra).

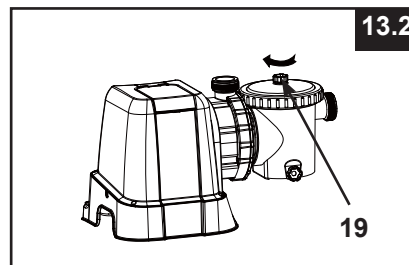
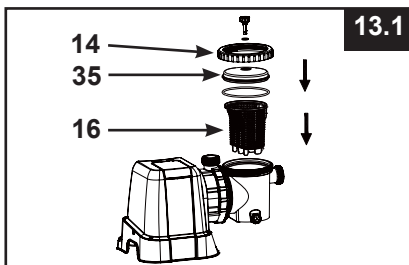


ÖSSZESZERELÉSI ÚTMUTATÓ (folytatás)

4. Az óramutató járásával egyező irányú mozgással csavarja a szűrőház anyacsavart (17) a motor víz bemenetéhez (Ld. 12.1 és 12.2 ábrák).



5. Helyezze vissza a kosarat (16) és a levél-csapda fedelet (14) az előszűrő házra (Ld. 13.1 és 13.2 ábrák).



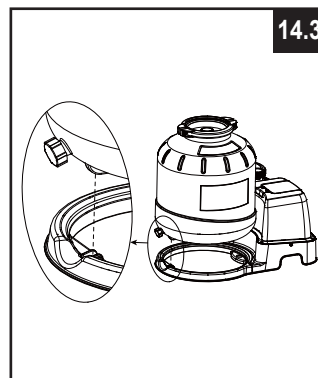
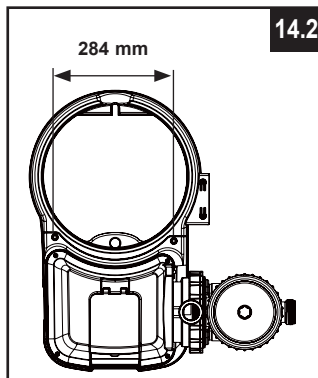
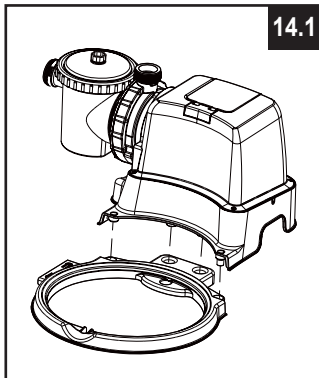
A homok-tartály üzembe helyezése:

1. Helyezze a tartály támaszték alapját a kiválasztott helyre.
2. Helyezze a tartályt a tartály támaszték alaphoz (Ld. 14.1 ábra).
3. Csatlakoztassa a motor előszűrő szerelék-egységét a tartály támaszték alaphoz (Ld. 14.2 ábra).
MEGJEGYZÉS: Győződjön meg arról, hogy az előszűrő ház víz bemeneti tömlőcsatlakozása a medence irányába néz.

FONTOS: Néhány ország előírásai, különösen az Európai Unióban, megkövetelik, hogy a szűrő szivattyú a földhöz, vagy egy alaphoz legyen biztosítva, egy folyamatosan függőleges pozícióban. Tájékozódjon a helyi hatóságoknál, hogy létezik-e területi szabályozás a föld-feletti úszómedencék szűrő szivattyúival kapcsolatban. Ha igen, akkor a szűrő szivattyút rászerezheti egy alapra felhasználva az alapon lévő két lyukat. Ld. 14.3 ábra.

A szűrő szivattyú összeszerelhető cement alapon, vagy fastruktúrán, az esetleges felborulás megelőzésére.

- A szerelő lyukak 6,4 mm átmérőjűek, és 284 mm távolság van közöttük.
- Használjon két reteszt és zár csavaranyát maximum 6,4 mm átmérővel.



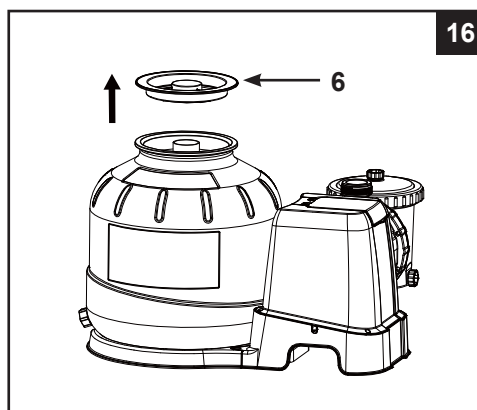
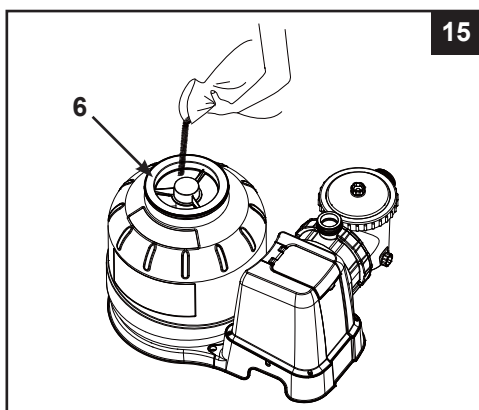
ÖSSZESZERELÉSI ÚTMUTATÓ (folytatás)

A homok betöltése:

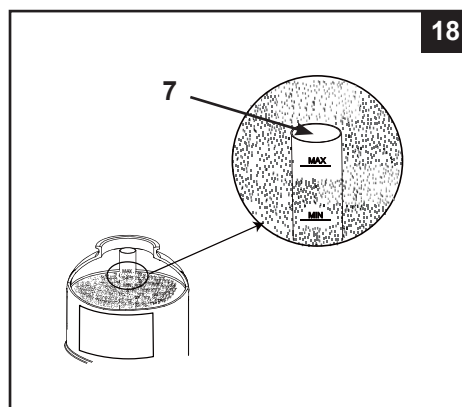
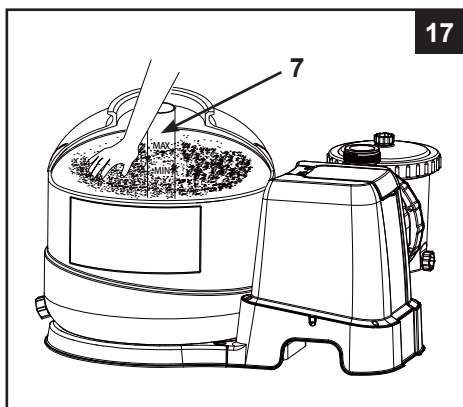
FONTOS: Csak 20. számú kvarchomokot használjon 0,45-0,85mm (0,018-0,033inch) részecske méret-tartománnyal, és 1,75-nél kisebb egységességi együtthatóval. Csak a gyártó által meghatározott szűrőközeg használható.

MEGJEGYZÉS: Mielőtt megtöltené a tartályt homokkal, győződjön meg arról, hogy a központi cső kerékagy szerelék biztonságosan a helyén van a tartály alján, és a tank belsejében függőlegesen központosított.

1. Helyezze a homok-védőt (6) a központi cs tetejére. Lassan öntse a homokot a tartályba (Ld. 15. ábra).
2. Töltse fel a tartályt kb. félig. Vegye le a homok-védőt (6) a tetejéről (Ld. 16. ábra).



3. Egyenletesen oszlassa el a homokot a tartályban, azután töltsön a tartályba egy kis vizet, hogy megvalósítsa a párnázottsági hatást, amikor a maradék homokot beletölti. Ezzel megelőzhető a központi cső kerékagy (7) túlzott rázkódása (Ld. 17. ábra). Helyezze vissza a homok-védőt (6), és folytassa a homok betöltését a tartályba.
4. A homokot a központi csővön lévő „MAX” és „MIN” jelölés közé töltsé (Ld. 18. ábra).



5. Távolítsa el a homok-védőt (6) (Ld. 16. ábra). Egyenletesen oszlassa szét és kézzel szintezze ki (Ld. 17. ábra).
6. Mossa le az összes homokot a tartály felső széle körül.

ÖSSZESZERELÉSI ÚTMUTATÓ (folytatás)

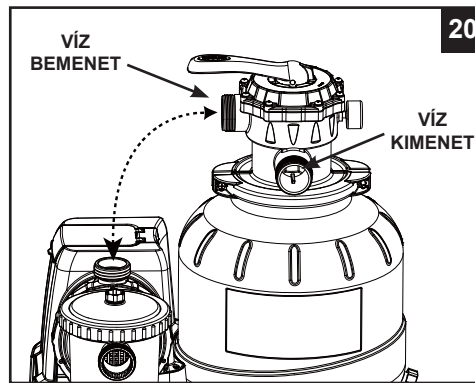
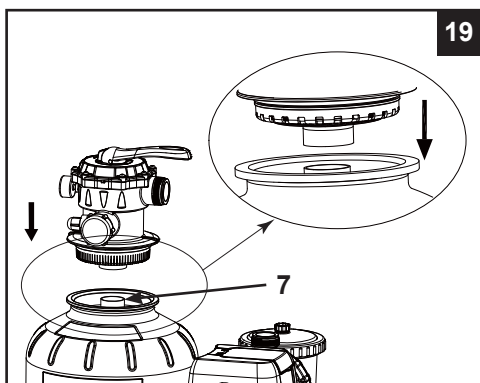
⚠ FIGYELMEZTETÉS

A tartály szelep és bilincs helytelen összeszerelése a szelep és a bilincs robbanásához vezethet, mely súlyos sérüléseket, anyagi károkat vagy halált eredményezhet.

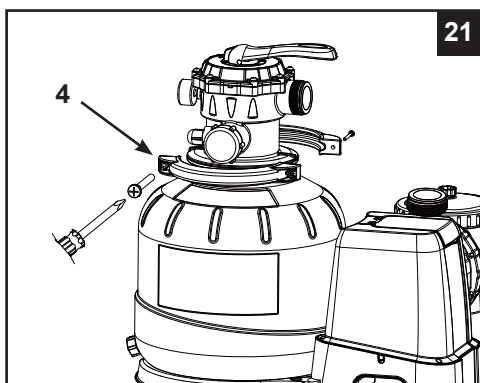
A 6-utas szelep összeszerelése:

1. Lassan közelítse a 6-utas szelepet a tartály felé, és győződjön meg arról, hogy a 6-utas szelep alatti kiálló kerülő cső biztonságosan illeszkedik a központi cső kerékagy (7) felső nyílásába (Ld. 19. ábra).

FONTOS: A 6-utas szelepen három csőcsatlakoztatási hely van, győződjön meg arról, hogy a kimeneti csatlakozás (a szűrőből a medencébe) a szelepen a medence felé néz, és a bemeneti csatlakozás (a motorból a szelephez) a motorhoz csatlakozik (Ld. 20. ábra).



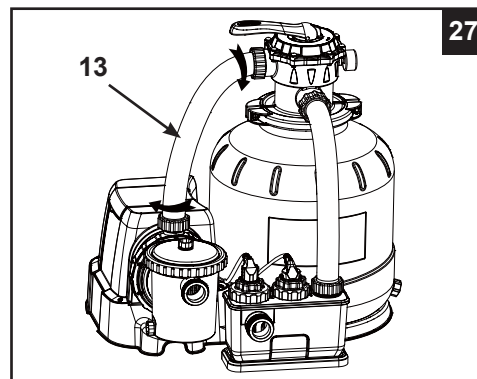
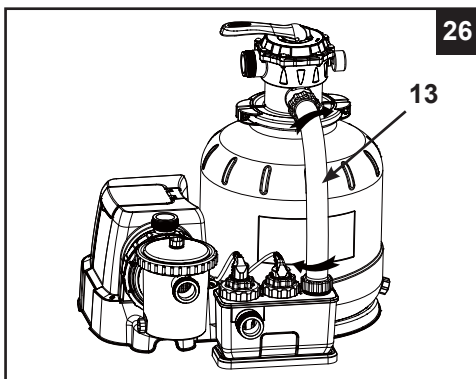
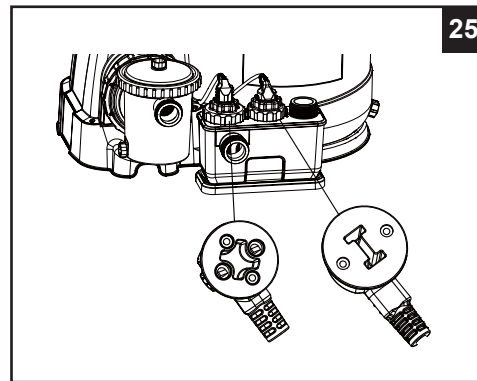
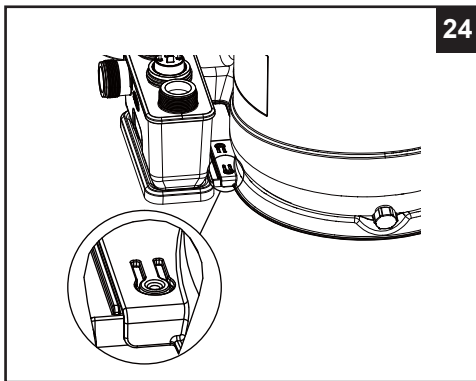
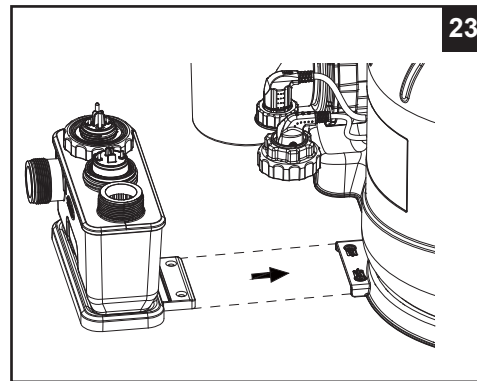
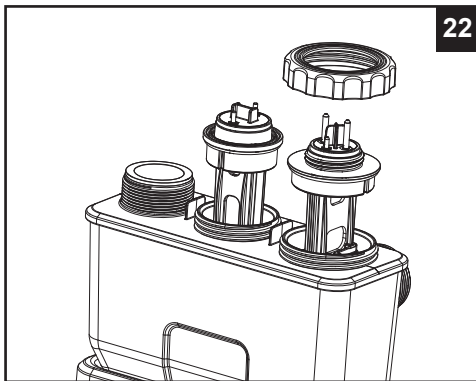
2. Távolítsa el a bilincs reteszt, és szerelje fel a bilincset a tartály és a 6-utas szelep karimái közé, azután tegye vissza a bilincs reteszt és használjon csavarhúzó (mely nem tartozék) a megszorítására (Ld. 21. ábra).



ÖSSZESZERELÉSI ÚTMUTATÓ (folytatás)

A cella burkolat felszerelése:

1. Illessze az elektródán lévő hornyot a cella burkolat elektróda furatainak csatlakozó peremeihez. Helyezze az elektródákat a megfelelő furatokba (Ld. 22. ábra).
2. Csatlakoztassa a cella burkolatot (46) a tartály aljára (Ld. 23. és 24. ábra).
3. Csatlakoztassa az elektródák vezetékét a megfelelő elektródákhoz (48 és 49), kézzel húzza meg a csatlakozók és az elektródák cella burkolatának rögzítőit (Ld. 25. ábra).
4. Helyezzen L alakú O-gyűrűt (11) a cella burkolat bemeneti nyílásához és a 6-utas szelep kimeneti csatlakozójához. Jobbra forgatva csatlakoztassa a homokszűrő összekötő tömlőt (13) a cella burkolat bemeneti és a 6-utas szelep kimeneti csatlakozója közé (Ld. 26. ábra).
5. Helyezzen egy L-alakú O-gyűrűt (11) a 6-utas szelep bemeneti csatlakozásához és a szivattyú motor kimenetéhez. Az óramutató járásával egyező irányú mozgással csatlakoztassa a homokszűrő összekapcsoló tömlőjét (13) a szivattyú motor kimenet és a 6-utas szelep bemeneti csatlakozása közé (Ld. 27. ábra).



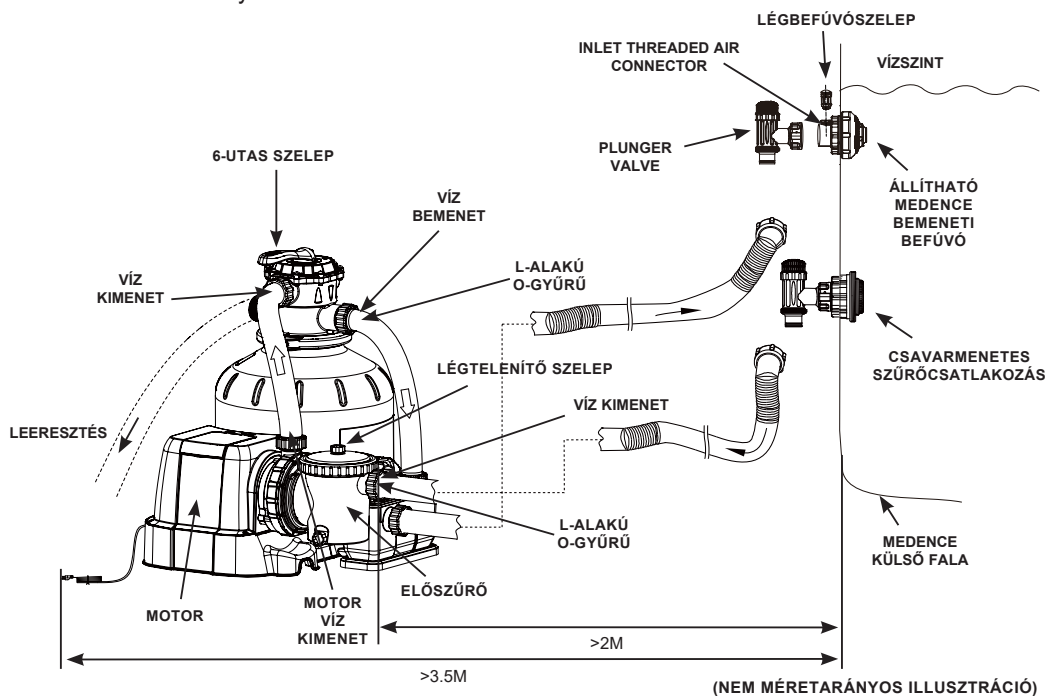
A HOMOKSZŰRŐ SZIVATTYÚ TÖMLŐCSATLAKOZÁS ÖSSZESZERELÉSE

⚠ FIGYELMEZTETÉS

- Tartsa ezt a terméket a medencétől legalább 2 m-re.
- Tartsa ezt a terméket több, mint 3,5 m-re a medencétől (csak Franciaország esetében).
- Tartsa a termék dugóját több, mint 3,5 m-re a medencétől.
- Ezt a terméket a medencétől távol helyezze el, hogy megelőzze, hogy a gyermekek rámászva elérjék a medencét.

A 6-utas szelepnek három csőcsatlakoztatási helye van.

1. Csatlakoztassa az egyik tömlő (12) végét az előszűrő bemenetéhez és a másik végét az alsó merülő szelephez a szűrővel. Győződjön meg arról, hogy a tömlő anyacsavarok biztonságosan szorosak.
2. Csatlakoztassa a második tömlőt (12) a 6-utas szelep víz-kimenete és a felső merülő szelephez a bementi fűvőkával. Győződjön meg arról, hogy a tömlő anyacsavarok biztonságosan szorosak.
3. A harmadik csőcsatlakozás pont (leeresztő/szenny kimenet) a 6-utas szelepen tömlőt vagy csövet (nem tartozék) használva egy megfelelő leeresztő gyűjtőtartály felé kell, hogy irányuljon. Távolítsa el a leeresztő sapkát mielőtt a leeresztő/szenny tömlőt vagy csövet csatlakoztatja.
4. A homokszűrő szivattyú most készen áll a medence szűrésére.



Az IEC 60364-7-702 Nemzetközi Standard szerint úszómedencék, és más medence berendezések elektromos üzembe helyezésekor az alábbi installációs távolságokat kell figyelembe venni:

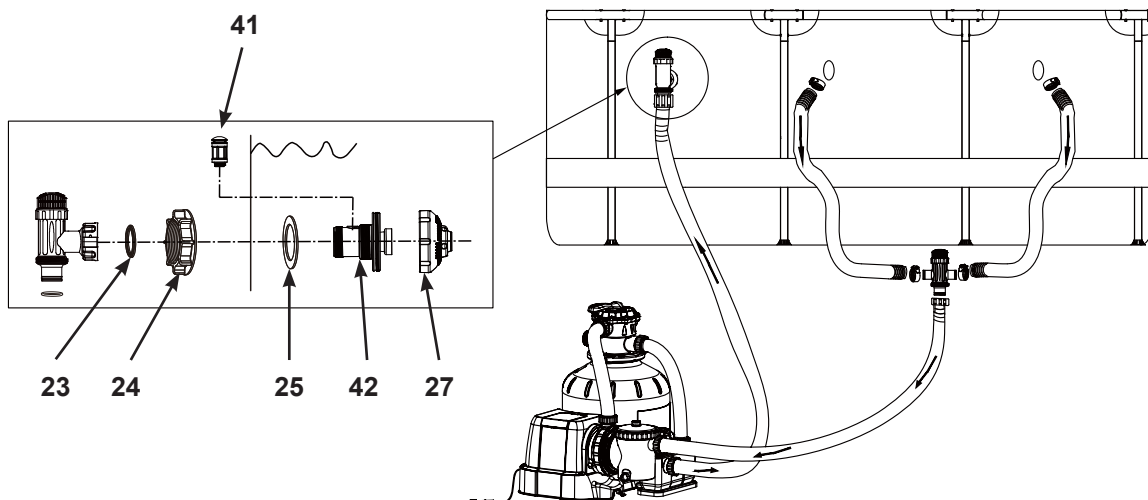
- A keringető szivattyút a medence falától több, mint 2m-re kell helyezni.
- A keringető szivattyú 220-240 V-os elektromos áramforrásának tápkábel csatlakozóját a medence falától több, mint 3,5m-re kell helyezni.

Érdeklődjön a helyi hatóságoknál, hogy megtudja az „az úszómedencék, és medence berendezések elektromos üzembe helyezésére” vonatkozó megfelelő szabványt és követelményeket. A következő táblázat csak referenciaként szolgál:

Ország/Régió	Szabvány Száma
Nemzetközi	IEC 60364-7-702
Franciaország	NF C 15-100-7-702
Németország	DIN VDE 0100-702
Hollandia	NEN 1010-702

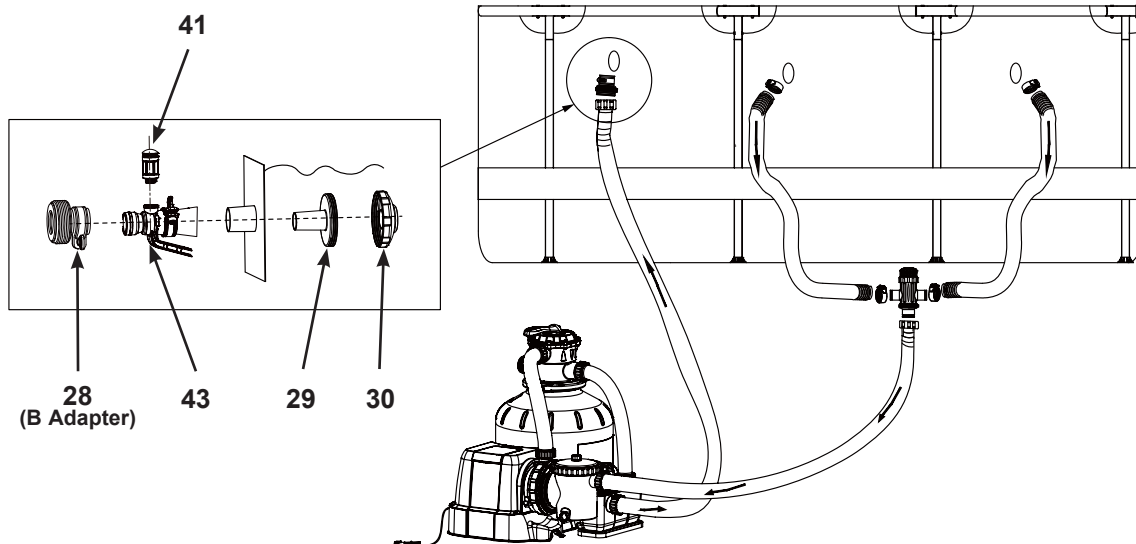
A HOMOKSZŰRŐ SZIVATTYÚ TÖMLŐCSATLAKOZÁS ÖSSZESZERELÉSE (folytatás)

1-1/2" (38mm) átmérőjű csatlakozóval/tömlővel INTEX medencékre:



1-1/4" (32mm) átmérőjű csatlakozóval/tömlővel INTEX medencékre:

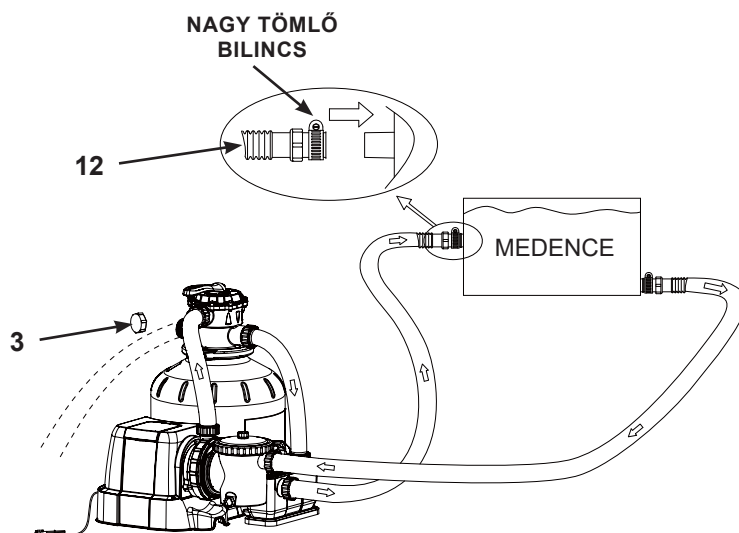
Ügyeljen arra, hogy a légbefúvószelep (41) szorosan illeszkedjen a medence légbemeneti adapteréhez (43) és felfelé nézzen.



A HOMOKSZŰRŐ SZIVATTYÚ TÖMLŐCSATLAKOZÁS ÖSSZESZERELÉSE (folytatás)

NEM-INTEX medencékre:

Csatlakoztassa a tömlőt (12) a medence kimeneti/bemeneti csatlakozásához egy nagy tömlő bilinccsel. Szorítsa meg biztonságosan.



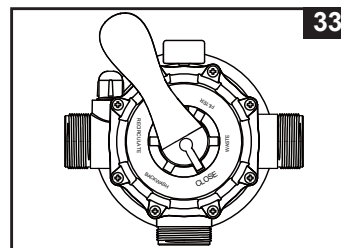
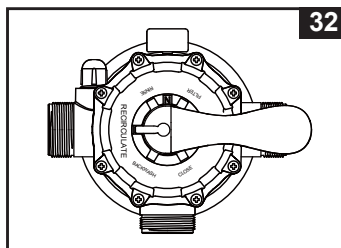
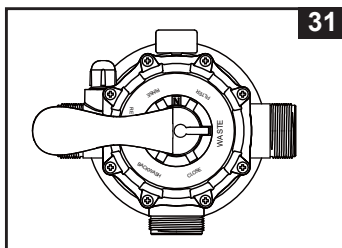
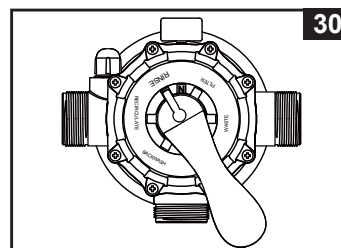
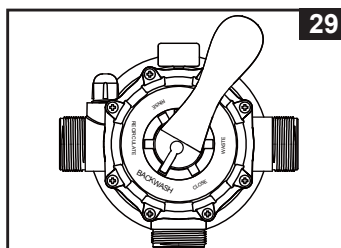
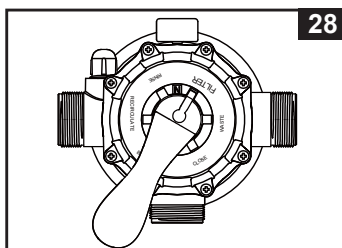
MŰKÖDTETÉSI ÚTMUTATÓ

⚠ FIGYELMEZTETÉS

- Az elektromos áramütés kockázata. A szűrő szivattyút csak földelt típusú tartályhoz csatlakoztassa, amely védett egy földelő árammegszakítóval (GFCI) vagy egy maradék áram készülékkel (RCD). Keressen fel egy szakképzett elektromos műszerészt, ha nem tudja eldönteni, hogy a tartály védett-e GFCI/RCD-vel. A GFCI/RCD – melynek maximum értéke 30mA – installálásához kérjen fel egy szakképzett elektromos műszerészt. Ne használjon hordozható maradék áram készüléket (PRCD).
- Az elektromos áramütés kockázatának mérséklése érdekében ne használjon hosszabbító vezetékét, időzítőt, hálózati adaptert vagy átalakító dugót az egység elektromos ellátására; használjon egy megfelelően elhelyezett konnektort.
- Ne dugja be a konnektorba vagy húzza ki onnan, ha vízben áll vagy nedves a keze.
- Ne működtesse a terméket a szűrő-tartályon jelzett maximális működési nyomás feletti értéken.
- Mindig kapcsolja ki a szivattyút, mielőtt a 6-utas szelep helyzetét változtatja.
- Ha ezt a terméket a rendszeren keresztül folyó vízáramlás nélkül működteti, veszélyes nyomás alakulhat ki, mely robbanást, komoly sérüléseket, anyagi károkat, és halált eredményezhet.
- Soha se tesztelje ezt a szivattyút sűrített levegővel. Ne működtesse a rendszert 35°C (95°F)-nál nagyobb hőmérsékleten.

A 6-utas szelep helyzetei és funkciói:

A szelep helyzete	Funkció	Víz-áramlás Iránya
SZRÉS (Ld. 28. ábra)	Normál szűrés és a medence rendszeres légtelenítése	A szivattyúból a szűrőközegen át a medencéhez
VISSZAMOSÁS (Ld. 29. ábra)	Ellentétes vízáramlás a szűrőközeg tisztítására	A szivattyúból a szűrőközegen át a szelep leeresztő/szenny kimenetéhez
ÖBLÍTÉS (Ld. 30. ábra)	Az első üzembe helyezéshez a homok tisztítása, és a homokágy szintezése a visszamosás után	A szivattyúból a szűrőközegen át a szelep leeresztő/szenny kimenetéhez
 SZENNY (Ld. 31. ábra)	A légtelenítéshez közvetlen a szennyhez, a medence-szint csökkentése vagy a medence leeresztése	A szivattyúból a szelep leeresztő/szenny kimenetéhez megkerülve a szűrőközeget
RECIRKULÁCIÓ (Ld. 32. ábra)	A víz medencébe történő visszakeringetéséhez a szűrőközegen való áthaladás nélkül	A szivattyúból a szelepen keresztül a medencéhez megkerülve a szűrőközeget
ZÁRÁS (Ld. 33. ábra)	Lezár minden áramlást a szűrőhöz és a medencéhez „Ezt a beállítást ne használja működő szivattyúnál!”	



MŰKÖDTETÉSI ÚTMUTATÓ (folytatás)

Első üzembe helyezés és működtetés:

Mielőtt működtetné, győződjön meg arról, hogy:

- Minden tömlő csatlakoztatva van és biztonságosan szoros, és megfelelő mennyiségű szűrő-homok lett betöltve.
- Az egész rendszer csatlakoztatva van egy földeléses típusú tartályhoz, mely védett egy földelő árammegszakítóval (GFCI) vagy egy maradék áram készülékkel (RCD).

⚠ FIGYELEM

A szűrő vezérlő szelepnek van egy zárt helyzete. A szivattyú soha sem lehet bekapcsolt állapotban, ha a szelep zárva van. Ha a szivattyút zárt szeleppel működtetjük, robbanás következhet be.


1. Fordítsa mindkét merülő szelep kart az óramutató járásával ellenkező irányba teljesen, míg meg nem áll. Ez kinyitja a szelepet, és engedi, hogy a víz a homokszűrő szivattyúba áramoljon. A homokszűrő szivattyúba áramló vízzel a víznyomás a bennragadt levegőt a légtelenítő szelepekből (19) felszabadítja. Amikor minden levegő távozott, a szelepekből (19) víz fog folyni. Ha ez történik, kézzel gyengéden szorítsa meg a szelepeket az óramutató járásával egyező irányba.


FONTOS: A légzár megelőzésére nyissa ki az alsó merülő szelepet (bemeneti cső csatlakozva) először, majd a felső merülő szelepet (kimeneti cső csatlakozva). Nyissa ki a légtelenítő szelepeket, várjon, míg a víz elkezd folyni a légtelenítő szelepekből, zárja el a légtelenítő szelepeket.

2. Győződjön meg arról, hogy a 6-utas szelepen a leeresztő/szenny kimenet nincs letakarva és a megfelelő leeresztő tartály irányába van.

3. **VISSZAMOSÁS** - Győződjön meg arról, hogy a szivattyút kikapcsolt állapotban van, nyomja a 6-utas szelepet és fordítsa a „VISSZAMOSÁS” helyzetbe (Ld. 29. és 34. ábrák).

FONTOS: A 6-utas szelep károsodásának megelőzésére mindig nyomja le a szelepkart, mielőtt elfordítja. Mindig kapcsolja ki a szivattyút, mielőtt a 6-utas szelep helyzetét változtatná.

4. Nyomja meg a  kapcsolót a rendszer bekapcsolásához, majd

nyomja meg a  kapcsolót a működési TIMER (időzítő) óráinak

beállításához (a részleteket lásd „A rendszer üzemelése IDŐZÍTŐ módban vagy manuálisan” fejezetben).

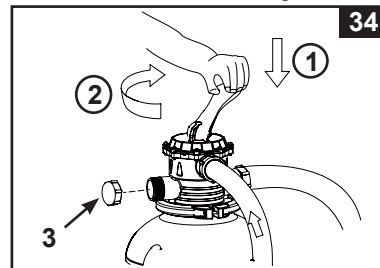
A víz visszafelé cirkulál a homok-közegen keresztül a leeresztő/szenny kimenethez. Addig végezze a visszamosást, míg tiszta víz folyást nem észlel a leeresztő/szenny kimenetben vagy a leeresztő üledék ablakon keresztül.

MEGJEGYZÉS: Ha a LED kijelzőn a „00” villog, akkor a készülék készenléti üzemmódban van, és a szivattyú nem működik. A szűrő első visszamosása ajánlott a homok-közegben lévő szennyeződések és a finom homok-részecskék eltávolítására.

5. Kapcsolja ki a szivattyút, kapcsolja át a 6-utas szelepet az „ÖBLÍTÉS” helyzetbe (Ld. 30. ábra).
6. Kapcsolja be a szivattyút és futtassa kb. 1 percig, hogy a homok-közeg visszamosása után kiszinteződjön a homokágy.
7. Kapcsolja ki a szivattyút, kapcsolja át a 6-utas szelepet az „SZŰRŐ” helyzetbe (Ld. 28. ábra).
8. Kapcsolja be a szivattyút. A rendszer most a normál szűrési módban működik. Futtassa a szivattyút, míg a kívánt medence víz tisztaságot el nem éri, és ne működtesse naponta 12 óránál többet. A kezdő bekapcsoláshoz javasoljuk, hogy a rendszert hosszabb IDŐZÍTŐ működési órákkal állítsa be, vagy a szivattyúhoz az „FP”-t, hogy folyamatosan működjön IDŐZÍTŐ nélkül.
9. Rögzítse az első nyomás értéket, amikor a szűrő-közeg tiszta.

MEGJEGYZÉS: A rendszer első üzembe helyezése alatt lehetséges, hogy gyakran kell visszamosást végezni a vízben és a homokban lévő szokatlanul nagymennyiségű szennyeződés miatt. Ezután, ahogy a szűrő eltávolítja a koszt és szennyeződéseket a medence vízből, a homok-közegben összegyűlt kosz a nyomás emelkedését és az áramlás csökkenését okozza. Ha a rendszerhez nem csatlakozik vákuum-készülék, és a nyomásmérőn az érék a sárga zónában van, akkor itt az ideje a homok-közeg visszamosásának, lásd a „VISSZAMOSÁS” részt az „Az első üzembe helyezés és működtetés” című részben. A rendszerhez csatolt vákuum készülék (Intex Auto Pool Cleaner – medencetisztító) is okozhat áramláscsökkenést és nyomásemelkedést. Távolítsa el a rendszerből a vákuum készüléket, és ellenőrizze, hogy a nyomásmérő kijelzője a sárga zónából a zöld zónába esett-e.

10. Heti rendszerességgel ellenőrizze a manométer értékeit, illetve hogy a ki- és bemeneti nyílások nincsenek-e eltömődve. Ha a manométer által jelzett érték a sárga tartományba esik a szűrőközeget meg kell tisztítani.




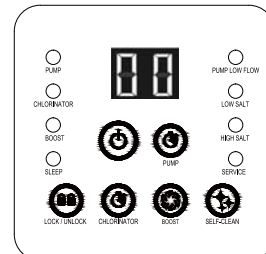
MŰKÖDTETÉSI ÚTMUTATÓ (folytatás)

A homokszűrő szivattyú üzemeltetése „IDŐZÍTŐ” módban vagy manuálisan:




A homokszűrő szivattyú működtetése „SZŰRÉS” módban „IDŐZÍTŐ” szabályozásával:

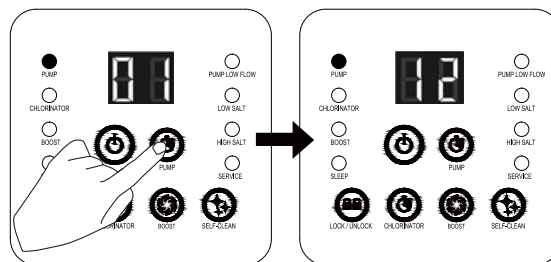
1. Az egység aktiválása:

Nyomja meg a  gombot. A villogó „00” kód jelenik meg a LED kijelzőn, amely azt jelzi, hogy az egység programozásra kész.



2. Működési órák beállítása a szűrőszivattyúhoz:


Amikor a kijelzőn a „00” kód villog, nyomja meg a  gombot a kívánt üzemeltetési időszak beállításához. A különböző méretű medencékhez tartozó üzemeltetési időket az „Működési idők táblázatában” találja. A  gomb megnyomásával 1 és 12 óra között állíthatja be az értéket. Ha túl magas értéket állított be, nyomja a  gombot addig, amíg



(1-12 óra ciklusonként)

a számláló körbe nem ér. A beépített időzítő most aktiválja a sósvizes szűrő szivattyút, és minden nap annyi órára, amennyit beállított.


3. A billentyűzet lezárása:

Amikor a kívánt óraérték megjelenik, nyomja meg  a billentyűzet vezérlés rögzítéséhez, amely megakadályozza a működési ciklus jogosulatlan módosítását.

MEGJEGYZÉS: Ha elfelejti lezárni a billentyűzet vezérlést, akkor a rendszer automatikusan lezárja, és 10 másodperccel később elindítja a működést.

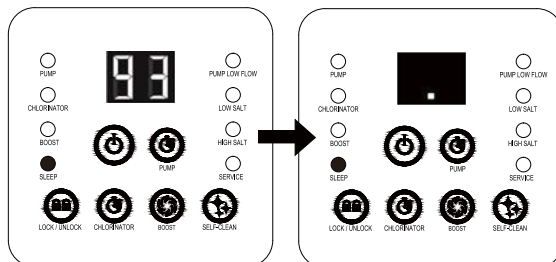
A homokszűrő szivattyú ekkor elkezd szűrni a vizet, majd a beállított üzemóra után leáll.

4. Működés idejének módosítása szükség esetén:

A működési időt szükség esetén módosíthatja. Nyomja meg  a gombot, és az aktuális beprogramozott idő villogni kezd. Ismételje meg a 2. és 3. lépéseket.

5. Készenléti/energiatakarékos üzemmód:

- Amikor a ciklus befejeződik, a LED kijelzőn a „93” jelenik meg. A rendszer most készenléti üzemmódban van. 5 perc után a rendszer energiatakarékos üzemmódba áll, és a LED kijelzőn a „.” jelenik meg. A rendszer automatikusan visszaállítja magát 24 óra után.
- Mialatt a rendszer energiatakarékos üzemmódban van, nyomjon meg egy gombot, és a rendszer rövid ideig kijelzi a beprogramozott időt, majd a „93”-t.






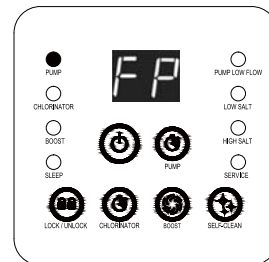
MŰKÖDTETÉSI ÚTMUTATÓ (folytatás)

Az előre beállított IDŐZÍTŐ órák megjelenítése:





Mialatt a szivattyú üzemel, nyomja meg a  gombot, a kijelző 10 másodpercig villogva mutatja az előre beállított órát, majd a kijelző a fennmaradó működési órákat mutatja tovább.

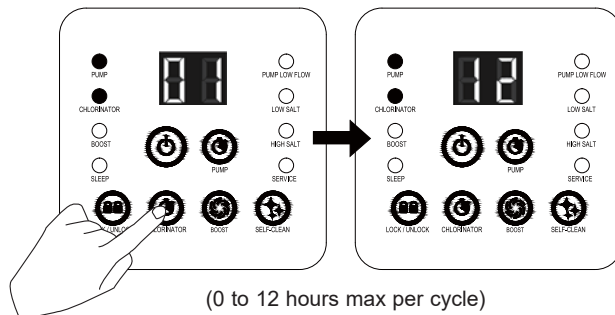
A homokszűrő szivattyú működtetése manuálisan ("IDŐZÍTŐ" mód nélkül):





1. A szivattyú „időzítő” nélküli működtetéséhez nyomja meg a  gombot, a szivattyú bekapcsol, majd addig nyomja a  gombot, amíg a LED-en meg nem jelenik az „FP”, ez azt jelzi, hogy az IDŐZÍTŐ ki van kapcsolva, és a szivattyú folyamatosan működik.
2. A szivattyú kikapcsolásához nyomja meg újból a  gombot.



Működési órák beállítása a klórozóedényhez:

1. Nyomja meg  a gombot a billentyűzet feloldásához. A LED villog, nyomja meg a  gombot a kívánt üzemeltetési időszak beállításához. A különböző méretű medencékhez tartozó üzemeltetési időket az "Működési idők táblázatában" találja. A  gomb megnyomásával 0 és 12 óra között állíthatja be az értéket. Ha túl magas értéket állított be, nyomja a  gombot addig, amíg a számláló körbe nem ér. A beépített időzítő most aktiválja a sósvizes klórozóedény, és minden nap annyi órára, amennyit beállított.









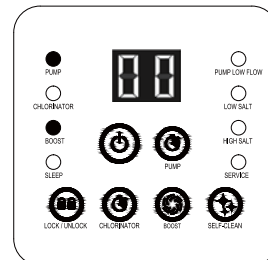
2. Ha megjelenik a kívánt óráérték, nyomja meg  a gombot a billentyűzet vezérlés rögzítéséhez. A klórozóedény jelzőfénye bekapcsolva világít. A rendszer most elindítja a klóros fertőtlenítő előállítását, és az üzemóra befejezése után leáll.
MEGJEGYZÉS: Ha elfelejti lezárni a billentyűzet vezérlést, akkor a rendszer automatikusan lezárja, és 10 másodperccel később elindítja a működést.
3. A klórozó üzemmódban lévő rendszer automatikusan aktiválja a szivattyút, a LED először mindig megjeleníti a klórozás hátralévő óráit, amíg el nem készül. Az előre beállított klórozási órák ellenőrzéséhez fel kell oldania a billentyűzetet, és meg kell nyomnia  a gombot.
4. A klórozás leállításához nyomja meg  a gombot a billentyűzet feloldásához, majd nyomja meg  a gombot, és állítsa az órát „00” értékre.

MEGJEGYZÉS: Ha a klórozó és a szűrő szivattyú időzítő módban van, és a klórozó időzítője hosszabb időre van beállítva, mint a szűrőszivattyú időzítője, akkor a szűrőszivattyú időzítője automatikusan a klórozó beállított időjére vált.

MŰKÖDTETÉSI ÚTMUTATÓ (folytatás)



Működési órák beállítása a NÖVELÉSHEZ:

1. Nyomja meg  a gombot a billentyűzet feloldásához. A LED villog, nyomja meg a  gombot a kívánt üzemeltetési időszak beállításához. Összesen 4 beállítás: 36 óra, 48 óra, 60 óra és 00 (OFF). A ciklus  megismétléséhez tartsa lenyomva a gombot.
2. Ha megjelenik a kívánt óraérték, nyomja meg a  gombot a billentyűzet vezérlés rögzítéséhez. A BOOST jelzőlámpa aktiválva világít. A rendszer most elindítja az E.C.O. és további klóros fertőtlenítő előállítását. Amikor a növelési folyamat befejeződik, a rendszer automatikusan átkapcsol a normál működési üzemmódba.
MEGJEGYZÉS: Ha elfelejti lezárni a billentyűzet vezérlést, akkor a rendszer automatikusan lezárja, és 10 másodperccel később elindítja a működést. A BOOST (növelési) üzemmódban rendszeresen ellenőrizzé a szabad klór szintjét, amely nem haladhatja meg az ajánlott 3,0 ppm (parts per million – egész milliomod része) szintet. Ne használja a medencét, ha a szabad klór szintje meghaladja a 5.0 ppm-et.
3. A rendszer ebben az üzemmódban történő működtetésekor a szivattyú és a klórozó automatikusan bekapcsol, a LED mindig megjeleníti a szivattyú fennmaradó üzemidejét. Fel kell oldania a billentyűzetet, és meg kell nyomnia a  gombot a beprogramozott növelési üzemmódra áttekintéséhez.
4. A növelési ciklus kikapcsolásához nyomja meg  a gombot a billentyűzet feloldásához, majd nyomja meg  a gombot, és állítsa az órát „00” -ra.




Elektróda öntisztító ciklus beállítása:

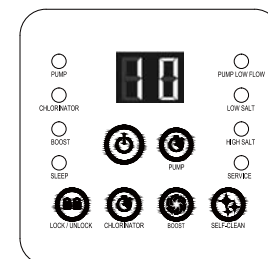
Az alapértelmezett öntisztító ciklusidő 14 óra. Az öntisztító ciklus idejének beállítása:

1. Nyomja meg  a gombot a billentyűzet feloldásához, és a LED kijelző villog. A medence vizének kalcium keménységi szintjétől függően nyomja meg a  gombot az öntisztító ciklus idejének kiválasztásához a lent látható módon. Összesen 3 beállítás: 14 óra, 10 óra és 6 óra.

Vízkeménység	Öntisztító ciklus ideje
0 - 150 ppm	Polaritás megfordítása 14 óránként
150 - 250 ppm	Polaritás megfordítása 10 óránként
250 - 350 ppm	Polaritás megfordítása 06 óránként

2. Ha megjelenik a kívánt óraérték, nyomja meg a  gombot a billentyűzet vezérlés rögzítéséhez. A rendszer megfordítja az elektróda polaritását a kiválasztott óra szerinti időben.

MEGJEGYZÉS: Ha elfelejti lezárni a billentyűzet vezérlést, akkor a rendszer automatikusan lezárja, és 10 másodperccel később elindítja a működést.



LED KÓDTÁBLÁZAT

LED	Definíciók
00	Készenléti állapot (Indítás)
01	Minimális működési idő (hátralevő idő: 1 óra)
02	Működési idő (Hátralevő idő: 2 óra)
03	Működési idő (Hátralevő idő: 3 óra)
04	Működési idő (Hátralevő idő: 4 óra)
05	Működési idő (Hátralevő idő: 5 óra)
06	Működési idő (Hátralevő idő: 6 óra)
07	Működési idő (Hátralevő idő: 7 óra)
08	Működési idő (Hátralevő idő: 8 óra)
09	Működési idő (Hátralevő idő: 9 óra)
10	Működési idő (Hátralevő idő: 10 óra)
11	Működési idő (Hátralevő idő: 11 óra)
12	Maximális Működési idő (Hátralevő idő: 12 óra)
90	Riasztókód (Szivattyú átáramlás alacsony / Nincs áramlás)
91	Riasztókód (Alacsony sótartalom)
92	Riasztókód (Magas sótartalom)
93	Készenléti állapot (Működési folyamat vége)
"BLANK"	Nincs áram vagy "Energiatakarékos üzemmód" - a rendszer a következő Sósvízes ciklus indítására vár.

SÓS ÉS ÉDESVÍZ TÉRFOGATOK

• A megfelelő só használata:

A berendezés védelme érdekében az úszómedencékben speciális típusú sót kell használni. Só vásárlásakor ellenőrizze, hogy a só megfelel-e az úszómedencékben használt vegyi anyagokra vonatkozó EN16401 szabványnak. Ha segítségre van szüksége a megfelelő só választásához, akkor forduljon a helyi medence szaküzlethez, vagy forduljon a só gyártójához. **Ne használjon jódozott, csomósodásgátlót (E535) tartalmazó, vagy sárga színű sót (sziksó kéksavas sója).** Ha az EU-n belüli használatra választ medence sót, akkor vegye figyelembe, hogy az Európai Vegyianyag-ügynökség (ECHA) előírja, hogy az ECHA 95. cikkben felsorolt regisztrált/ engedélyezett gyártók sóit kell használni a biocid termékekről szóló rendelettel (BPR, (EU) 528/2012 rendelet) összhangban. Kérjük, további információkat az ECHA honlapján olvasson <https://echa.europa.eu/information-on-chemicals/active-substance-suppliers>.





Kizárólag nátrium-klorid sókat használjon

Minimum 99.4%-os tisztaságú nátrium-klorid (NaCl) sót használjon. Sópellet (elpárolgott só préselt formája) tartalmú víz használata is megengedett. Ezek oldódása hosszabb ideig tart. A sót a medence vízéhez kell adagolni. Az elektrolitcella a sóból fertőtlenítőt állít elő. Minél tisztább a só, annál jobb az elektrolitcella teljesítménye.

• Optimális sótartalom

A medence ideális sótartalma 2500-3500 ppm között van. Az optimális érték 3000 ppm. Túl alacsony sótartalom esetén a Saltwater tisztítórendszer hatásfoka romlik, ami kevés előállított fertőtlenítőt eredményez. A magas sótartalom sós ízt kölcsönözhet a medence vízének (ez 3500-4000 ppm érték felett következhet be). A túl magas sótartalom károsíthatja a tápegységet és korrodálhatja a medence fémlemezeit, valamint a kiegészítőket. A használati utasítás Sótartalom-táblázata mutatja a megfelelő adagolást.

• Só hozzáadása

1. Nyomja meg a  gombot. Ezután nyomja meg a  gombot, amíg a LED-en meg nem jelenik az „FP”. Az egység most szűrőszivattyú üzemmódban van a vízkeringés elindításához.
2. A Sós vizet rendszert tartsa kikapcsolva.
3. Állapítsa meg a hozzáadandó só mennyiségét (Ld. “sótartalom-táblázat”).
4. Egyenletesen szórja a sót a medence belső peremén belülről.
5. A szűrő eltömődésének megelőzése érdekében ne adagoljon sót a szkimmeren keresztül.
6. Kéfével dörzsölje meg a medence alját az oldódás felgyorsításához. Ne hagyja, hogy a só összegyűljön a medence alján. Működtesse a szivattyút 24 órán át folyamatosan a só teljes feloldásához.
7. 24 óra elteltével, és ha az összes só feloldódott, nyomja meg a  gombot a kezelőszervek feloldásához. Ha a LED villog, nyomja meg a  gombot a klórozó kívánt üzemórájának beállításához (lásd: „Kezelési útmutató” és „Működési idő táblázat”).

• Só eltávolítása

Ha túl sok sót adott a vízhez, az egység hangjelzést ad és a “92”-es kódot jelzi ki (lásd “Riasztókód”). Ebben az esetben csökkentenie kell a víz sótartalmát. Ennek az egyetlen módja a medence részleges leeresztése és édesvízzel való feltöltése. Eressze le, majd töltsen vissza a víz kb. 20%-át addig, amíg a “92”-es kód el nem tűnik a kijelzőről.

• Medence térfogatának kiszámítása

Medence	Gallon	Köbméter
Négyszögletes	Hosszúság x Szélesség x Átlagos mélység x 7.5	Hosszúság x Szélesség x Átlagos mélység
Kör	Hosszúság x Szélesség x Átlagos mélység x 5.9	Hosszúság x Szélesség x Átlagos mélység x 0.79
Ovális	Hosszúság x Szélesség x Átlagos mélység x 6.0	Hosszúság x Szélesség x Átlagos mélység x 0.80

INTEX MEDENCÉK SÓTARTALOM-TÁBLÁZAT

Ez a táblázat mutatja a szükséges sómennyiséget az optimális 3000 ppm-es érték fenntartásához.

Medence Méret		Vízkapacitás (Vázás medencékre 90%, Easy Set és ovális medencékre 80% van kalkulálva)		Az indításhoz szükséges sómennyiség 3.0g/L (3000ppm)				Alacsony sótartalom esetén szükséges sómennyiség ("91"-es kód)			
		(Gallon)	(Liter)	ECO20220-2/ ECO20230-2		ECO15220-2/ ECO15230-2		ECO20220-2/ ECO20230-2		ECO15220-2/ ECO15230-2	
				(Lbs)	(Kgs)	(Lbs)	(Kgs)	(Lbs)	(Kgs)	(Lbs)	(Kgs)
INTEX FÖLD FELETTI MEDENCÉK											
EASY SET® MEDENCE	15' x 33" (457cm x 84cm)	2587	9792	-	-	65	30	-	-	20	10
	15' x 36" (457cm x 91cm)	2822	10681	-	-	65	30	-	-	20	10
	15' x 42" (457cm x 107cm)	3284	12430	-	-	80	35	-	-	20	10
	15' x 48" (457cm x 122cm)	3736	14141	-	-	95	45	-	-	25	10
	16' x 42" (488cm x 107cm)	3754	14209	-	-	95	45	-	-	25	10
	16' x 48" (488cm x 122cm)	4273	16173	-	-	110	50	-	-	30	15
	16' x 52" (488cm x 132cm)	4614	17464	-	-	115	50	-	-	30	15
	18' x 42" (549cm x 107cm)	4786	18115	120	55	120	55	30	15	30	15
18' x 48" (549cm x 122cm)	5455	20647	135	60	135	60	35	15	35	15	
KÖR ALAKÚ FÉMVÁZAS MEDENCE	15' x 36" (457cm x 91cm)	3282	12422	-	-	80	35	-	-	20	10
	15' x 42" (457cm x 107cm)	3861	14614	-	-	100	45	-	-	25	10
	15' x 48" (457cm x 122cm)	4440	16805	-	-	110	50	-	-	30	15
	16' x 48" (488cm x 122cm)	5061	19156	-	-	125	55	-	-	35	15
	18' x 48" (549cm x 122cm)	6423	24311	160	75	160	75	40	20	40	20
	21' x 52" (640cm x 132cm)	9533	36082	240	110	-	-	60	30	-	-
24' x 52" (732cm x 132cm)	12481	47241	310	140	-	-	80	35	-	-	
ULTRA VÁZAS MEDENCE	16' x 48" (488cm x 122cm)	5061	19156	-	-	125	55	-	-	35	15
	18' x 48" (549cm x 122cm)	6423	24311	160	75	160	75	40	20	40	20
	18' x 52" (549cm x 132cm)	6981	26423	175	80	175	80	45	20	45	20
	20' x 48" (610cm x 122cm)	7947	30079	210	90	210	90	50	25	50	25
	22' x 52" (671cm x 132cm)	10472	39637	260	120	-	-	65	30	-	-
	24' x 52" (732cm x 132cm)	12481	47241	310	140	-	-	80	35	-	-
26' x 52" (792cm x 132cm)	14667	55515	365	165	-	-	90	40	-	-	
GRAPHITE GRAY PANEL POOL SET™	15'8" x 49" (478cm x 124cm)	4440	16805	110	50	110	50	30	15	30	15
	16'8" x 49" (508cm x 124cm)	5061	19156	125	55	125	55	35	15	35	15
	18'8" x 53" (569cm x 135cm)	6981	26423	175	80	175	80	45	20	45	20
PRISM FRAME™ OVÁLIS PRÉMIUM MEDENCE	16'6" x 9' x 48" (503cm x 274cm x 122cm)	3531	13365	-	-	90	40	-	-	25	10
	20' x 10' x 48" (610cm x 305cm x 122cm)	4809	18202	120	55	120	55	30	15	30	15
NÉGYSZÖGLETES ULTRA VÁZAS	9' x 15' x 48" (274cm x 457cm x 122cm)	3484	13187	-	-	90	40	-	-	25	10
	9' x 18' x 52" (274cm x 549cm x 132cm)	4545	17203	115	50	115	50	30	15	30	15
	10' x 20' x 52" (305cm x 610cm x 132cm)	5835	22085	145	65	145	65	40	20	40	20
	12' x 24' x 52" (366cm x 732cm x 132cm)	8403	31805	210	95	210	95	55	25	55	25
16' x 32' x 52" (488cm x 975cm x 132cm)	14364	54368	360	165	-	-	90	40	-	-	

INTEX MEDENCÉK CIANURSAV-TÁBLÁZATA

A cianursav egy olyan vegyület, amely csökkenti az UV sugarak hatására bekövetkező klórvesztést. A maximális teljesítmény érdekében a cianursav ajánlott értéke a sótartalom értékének 1%-a. Pl.: 100 Lbs (45 kg) só 1%-a = 1 Lbs (0.45 kg) cianursav. Ha a medence vize zavaros vagy szennyezett, NE adjon hozzá klórstabilizátort (cianursav), mivel az lassítja a tisztítási folyamatot. Ebben az esetben használja a BOOST funkciót. Ehhez kövesse a BOOST ciklusnál leírt lépéseket. Miután a víz megtisztult, adagolja bele a cianursavat.

Medence Méret		Vízkapacitás (Vázás medencékre 90%, Easy Set és ovális medencékre 80% van kalkulálva)		Az indításhoz szükséges cianursav 0.03g/L (30ppm)			
		(Gallon)	(Liter)	ECO20220-2/ECO20230-2		ECO15220-2/ECO15230-2	
				(Lbs)	(Kgs)	(Lbs)	(Kgs)
INTEX FÖLD FELETTI MEDENCÉK							
EASY SET® MEDENCE	15' x 33" (457cm x 84cm)	2587	9792	-	-	0.6	0.3
	15' x 36" (457cm x 91cm)	2822	10681	-	-	0.7	0.3
	15' x 42" (457cm x 107cm)	3284	12430	-	-	0.8	0.4
	15' x 48" (457cm x 122cm)	3736	14141	-	-	0.9	0.4
	16' x 42" (488cm x 107cm)	3754	14209	-	-	0.9	0.4
	16' x 48" (488cm x 122cm)	4273	16173	-	-	1.1	0.5
	16' x 52" (488cm x 132cm)	4614	17464	-	-	1.2	0.5
	18' x 42" (549cm x 107cm)	4786	18115	1.2	0.5	1.2	0.5
18' x 48" (549cm x 122cm)	5455	20647	1.4	0.6	1.4	0.6	
KÖR ALAKÚ FÉMVÁZAS MEDENCE	15' x 36" (457cm x 91cm)	3282	12422	-	-	0.8	0.4
	15' x 42" (457cm x 107cm)	3861	14614	-	-	1.0	0.4
	15' x 48" (457cm x 122cm)	4440	16805	-	-	1.1	0.5
	16' x 48" (488cm x 122cm)	5061	19156	-	-	1.3	0.6
	18' x 48" (549cm x 122cm)	6423	24311	1.6	0.7	1.6	0.7
	21' x 52" (640cm x 132cm)	9533	36082	2.4	1.1	-	-
ULTRA VÁZAS MEDENCE	24' x 52" (732cm x 132cm)	12481	47241	3.1	1.4	-	-
	16' x 48" (488cm x 122cm)	5061	19156	-	-	1.3	0.6
	18' x 48" (549cm x 122cm)	6423	24311	1.6	0.7	1.6	0.7
	18' x 52" (549cm x 132cm)	6981	26423	1.7	0.8	1.7	0.8
	20' x 48" (610cm x 122cm)	7947	30079	2.0	0.9	2.0	0.9
	22' x 52" (671cm x 132cm)	10472	39637	2.6	1.2	-	-
GRAPHITE GRAY PANEL POOL SET™	24' x 52" (732cm x 132cm)	12481	47241	3.1	1.4	-	-
	26' x 52" (792cm x 132cm)	14667	55515	3.7	1.7	-	-
	15'8" x 49" (478cm x 124cm)	4440	16805	1.1	0.5	1.1	0.5
	16'8" x 49" (508cm x 124cm)	5061	19156	1.3	0.6	1.3	0.6
PRISM FRAME™ OVÁLIS PRÉMIUM MEDENCE	18'8" x 53" (569cm x 135cm)	6981	26423	1.7	0.8	1.7	0.8
	16'6" x 9' x 48" (503cm x 274cm x 122cm)	3531	13365	-	-	0.9	0.4
NÉGYSZÖGLETES ULTRA VÁZAS	20' x 10' x 48" (610cm x 305cm x 122cm)	4809	18202	1.2	0.5	1.2	0.5
	9' x 15' x 48" (274cm x 457cm x 122cm)	3484	13187	-	-	0.9	0.4
	9' x 18' x 52" (274cm x 549cm x 132cm)	4545	17203	1.1	0.5	1.1	0.5
	10' x 20' x 52" (305cm x 610cm x 132cm)	5835	22085	1.5	0.7	1.5	0.7
	12' x 24' x 52" (366cm x 732cm x 132cm)	8403	31805	2.1	1.0	2.1	1.0
16' x 32' x 52" (488cm x 975cm x 132cm)	14364	54368	3.6	1.6	-	-	

INTEX MEDENCÉK M ŰKÖDTETÉSI ÜTEMTERVE (CIANURSAVVAL)

Medence Méret		Vízkapacitás (Vázás medencékre 90%, Easy Set és ovális medencékre 80% van kalkulálva)		Működési idő (óra) különböző környezeti/levegő hőmérsékleteknél					
		(Gallon)	(Liter)	ECO20220-2/ECO20230-2			ECO15220-2/ECO15230-2		
				10 - 19°C (50 - 66°F)	20 - 28°C (68 - 82°F)	29 - 36°C (84 - 97°F)	10 - 19°C (50 - 66°F)	20 - 28°C (68 - 82°F)	29 - 36°C (84 - 97°F)
INTEX FÖLD FELETTI MEDENCÉK									
EASY SET® MEDENCE	15' x 33" (457cm x 84cm)	2587	9792	-	-	-	2	2	3
	15' x 36" (457cm x 91cm)	2822	10681	-	-	-	2	2	3
	15' x 42" (457cm x 107cm)	3284	12430	-	-	-	2	3	4
	15' x 48" (457cm x 122cm)	3736	14141	-	-	-	3	3	4
	16' x 42" (488cm x 107cm)	3754	14209	-	-	-	3	3	4
	16' x 48" (488cm x 122cm)	4273	16173	-	-	-	3	3	4
	16' x 52" (488cm x 132cm)	4614	17464	-	-	-	3	4	5
	18' x 42" (549cm x 107cm)	4786	18115	2	2	3	3	4	5
	18' x 48" (549cm x 122cm)	5455	20647	2	3	4	4	4	5
KÖR ALAKÚ FÉMVÁZÁS MEDENCE	15' x 36" (457cm x 91cm)	3282	12422	-	-	-	2	3	4
	15' x 42" (457cm x 107cm)	3861	14614	-	-	-	3	3	4
	15' x 48" (457cm x 122cm)	4440	16805	-	-	-	3	4	5
	16' x 48" (488cm x 122cm)	5061	19156	-	-	-	4	4	5
	18' x 48" (549cm x 122cm)	6423	24311	3	3	4	5	5	6
	21' x 52" (640cm x 132cm)	9533	36082	4	5	6	-	-	-
	24' x 52" (732cm x 132cm)	12481	47241	6	6	7	-	-	-
ULTRA VÁZÁS MEDENCE	16' x 48" (488cm x 122cm)	5061	19156	-	-	-	4	4	5
	18' x 48" (549cm x 122cm)	6423	24311	3	3	4	5	5	6
	18' x 52" (549cm x 132cm)	6981	26423	3	4	5	5	6	7
	20' x 48" (610cm x 122cm)	7947	30079	4	4	5	6	6	7
	22' x 52" (671cm x 132cm)	10472	39637	5	5	6	-	-	-
	24' x 52" (732cm x 132cm)	12481	47241	6	6	7	-	-	-
	26' x 52" (792cm x 132cm)	14667	55515	7	8	8	-	-	-
GRAPHITE GRAY PANEL POOL SET™	15'8" x 49" (478cm x 124cm)	4440	16805	2	2	3	3	4	5
	16'8" x 49" (508cm x 124cm)	5061	19156	2	3	4	4	4	5
	18'8" x 53" (569cm x 135cm)	6981	26423	3	4	5	5	6	7
PRISM FRAME™ OVÁLIS PRÉMIUM MEDENCE	16'6" x 9' x 48" (503cm x 274cm x 122cm)	3531	13365				2	3	4
	20' x 10' x 48" (610cm x 305cm x 122cm)	4809	18202	2	2	3	3	4	5
NÉGYSZÖGLETES ULTRA VÁZÁS	9' x 15' x 48" (274cm x 457cm x 122cm)	3484	13187	-	-	-	2	3	4
	9' x 18' x 52" (274cm x 549cm x 132cm)	4545	17203	2	2	3	3	4	5
	10' x 20' x 52" (305cm x 610cm x 132cm)	5835	22085	3	3	4	4	5	6
	12' x 24' x 52" (366cm x 732cm x 132cm)	8403	31805	4	4	5	6	7	8
	16' x 32' x 52" (488cm x 975cm x 132cm)	14364	54368	7	7	8	-	-	-

MEGJEGYZÉS: Az időzítő beállítása további 10 percet biztosít a tényleges beállításon túl.

SÓMENNYISÉG KISZÁMÍTÁSA AZ ÖSSZES MEDENCÉHEZ

Az indításhoz szükséges sómennyiség (Lbs)	Az indításhoz szükséges sómennyiség (Kgs)	Alacsony sótartalom esetén szükséges sómennyiség (Lbs)	Alacsony sótartalom esetén szükséges sómennyiség (Kgs)
Vízkapacitás (Gallon) x 0.025	Vízkapacitás (Liter) x 0.003	Vízkapacitás (Gallon) x 0.0067	Vízkapacitás (Liter) x 0.0008

NEM INTEX MEDENCÉK SÓTÁBLÁZATA

Vízkapacitás		Az indításhoz szükséges sómennyiség				Alacsony sótartalom esetén szükséges sómennyiség ("91"-es kód)			
(Gallon)	(Liter)	ECO20220-2/ECO20230-2		ECO15220-2/ECO15230-2		ECO20220-2/ECO20230-2		ECO15220-2/ECO15230-2	
		(Lbs)	(Kgs)	(Lbs)	(Kgs)	(Lbs)	(Kgs)	(Lbs)	(Kgs)
2000	7500	50	20	50	20	10	5	10	5
4000	15000	100	45	100	45	25	10	25	10
6000	22500	150	65	150	65	40	20	40	20
8000	30000	200	90	-	-	55	25	-	-
8500	32000	-	-	210	95	-	-	55	25
10000	37500	250	110	-	-	70	30	-	-
12000	45500	300	135	-	-	80	35	-	-
14000	53000	350	160	-	-	95	45	-	-

NEM INTEX MEDENCÉK CIANURSAV-TÁBLÁZATA

Vízkapacitás		Az indításhoz szükséges cianursav 0.03g/L (30ppm)			
(Gallon)	(Liter)	ECO20220-2/ECO20230-2		ECO15220-2/ECO15230-2	
		(Lbs)	(Kgs)	(Lbs)	(Kgs)
2000	7500	0.5	0.23	0.5	0.23
4000	15000	1.0	0.45	1.0	0.45
6000	22500	1.5	0.68	1.5	0.68
8000	30000	2.0	0.90	-	-
8500	32000	-	-	2.13	0.96
10000	37500	2.5	1.13	-	-
12000	45500	3.0	1.37	-	-
14000	53000	3.5	1.59	-	-

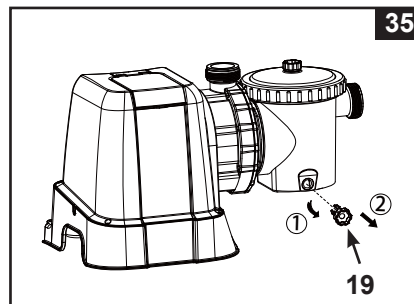
NEM INTEX MEDENCÉK MŰKÖDÉSI IDŐK TÁBLÁZATA

Vízkapacitás		Működési idő (óra) különböző környezeti/levegő hőmérsékleteknél					
(Gallon)	(Liter)	ECO20220-2/ECO20230-2			ECO15220-2/ECO15230-2		
		10 - 19°C (50 - 66°F)	20 - 28°C (68 - 82°F)	29 - 36°C (84 - 97°F)	10 - 19°C (50 - 66°F)	20 - 28°C (68 - 82°F)	29 - 36°C (84 - 97°F)
2000	7500	1	1	1	1	2	3
4000	15000	2	2	3	3	3	4
6000	22500	3	3	4	4	5	6
8000	30000	4	4	5	-	-	-
8500	32000	-	-	-	6	7	8
10000	37500	5	5	6	-	-	-
12000	45500	6	6	7	-	-	-
14000	53000	7	7	8	-	-	-

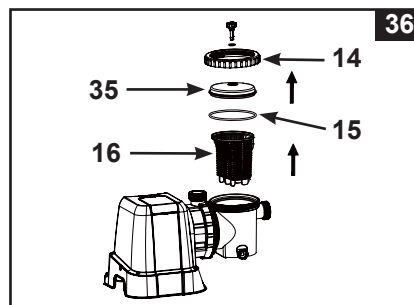
A MOTOR ELŐ-SZŰRŐ TISZTÍTÁSA ÉS KARBANTARTÁSA

A sérült elemek vagy egységeket a lehető leghamarabb ki kell cserélni. Csak a gyártó által jóváhagyott alkatrészeket szabad használni.

1. Győződjön meg arról, hogy a szivattyú nincs működésben, és húzza ki vezetékét az elektromos csatlakozóból.
2. Fordítsa mindkét merülő szelep kart az óramutató járásával egyező irányba teljesen, míg meg nem állnak. Ez bezárja a szelepet, és megelőzhető, hogy a kifolyjon a medencéből.
3. Először engedje ki a nyomást az előszűrő ház alacsonyabb oldalán elhelyezkedő üledék leeresztő szelep (19) kinyitásával (Ld. 35. ábra).



4. Az óramutató járásával ellentétes irányú mozgással csavarja ki a levél-csapda fedelet (14), azután távolítsa el a kosarat (16) és a levél-csapda O-gyűrűt (15) az előszűrő házról (Ld. 36. ábra).



5. Ürítse ki és öblítse le a kosarat egy kerti tömlő segítségével, műanyag kefével is használhat az üledékek kosárról való eltávolítására. Ne használjon fém keféket.
6. Tisztítsa meg és öblítse le az előszűrő ház belsejét és a levél-csapda O-gyűrűt egy kerti tömlő segítségével.
7. Tegye vissza a levél-csapda O-gyűrűt, a kosarat és a levél-csapda fedelet az előszűrő házra.
8. Zárja az üledék leeresztő szelepet (19).

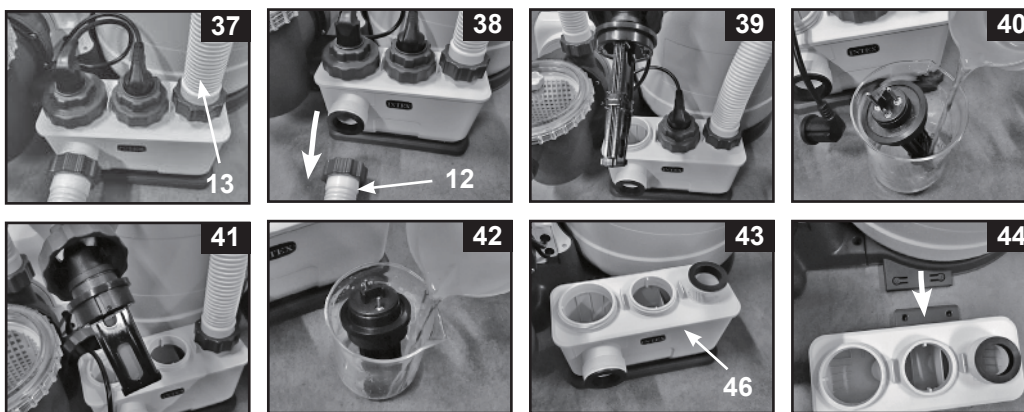
Minden szűrőt és szűrőközeget rendszeresen ellenőrizni kell annak biztosítására, hogy ezeken nem található a megfelelő szűrést akadályozó lerakódás. A használt szűrőket az alkalmazandó helyi jogszabályoknak és törvényeknek megfelelően kell ártalmatlanítani.

TITÁNUM ÉS E.C.O. ELEKTRÓDÁK TISZTÍTÁSA

Az elektródák öntisztító funkcióval rendelkeznek, melyet az elektronikus vezérlőegységbe programoztak. A legtöbb esetben ez az öntisztító folyamat a legjobb hatásfokon üzemelteti az elektródákat. Ha a medence vize kemény (magas ásványianyag-tartalom) az elektródák rendszeres kézi tisztítást igényelhetnek. A maximális teljesítmény érdekében azt javasoljuk, hogy havonta nyissa ki és szemrevételezéssel ellenőrizze az elsődleges és másodlagos elektródákat **(48 és 49)**.

A következő lépések leírják a cella tisztításának módját.

1. Kapcsolja ki az egységet és válassza le a hálózati áramforrásról.
2. Válassza le a tömlőt **(12)** a cella burkolatról **(46)** **(Ld. 38. ábra)**.
3. Csavarja le a titán elektróda dugójának rögzítőjét és a cella rögzítőjét, húzza ki a dugót a titán elektródából **(48)**, és távolítsa el a titán elektródát a cella házából **(Ld. 39. ábra)**.
4. Helyezze a titán elektródát egy tartályba, és öntsön konyhai ecetet a tartályba, amíg a titán elektróda el nem merül **(Ld. 40. ábra)**. Hagyja állni egy órán át, majd tisztítsa ki egy nagynyomású kerti slag segítségével.
5. Csavarja le az E.C.O. elektróda dugójának rögzítőjét és a cella rögzítőjét, húzza ki a dugót az E.C.O. elektródából **(49)**, és távolítsa el a E.C.O. elektródát a cella házából **(Ld. 41. ábra)**.
6. Helyezze az E.C.O. elektródát egy tartályba, és öntsön konyhai ecetet a tartályba, amíg az E.C.O. elektróda el nem merül **(Ld. 42. ábra)**. Hagyja állni egy órán át, majd tisztítsa ki egy nagynyomású kerti slag segítségével.
7. Válassza le az összekötő tömlőt **(13)** a cella burkolat bemeneti nyílásáról **(Ld. 37. és 43. ábra)**.
8. Távolítsa el a cella burkolatot a tartály aljáról **(Ld. 44. ábra)**.
9. Ha a cella burkolatban üledékek vannak, öblítse le nagynyomású kerti tömlővel.
10. Fordítsa meg a 2–9. lépést, hogy mindent vissza tudjon kötni.



KARBANTARTÁS (folytatás)

INTEX® TESZTCSÍKOK (TERMÉKHEZ MELLÉKELVE)

A tesztcsíkokkal egyszerre mérheti meg a szabad klór, a pH, a vízkeménység és a teljes alkalinitás szintjét. Javasoljuk, hogy a mérést heti rendszerességgel végezze, a klór koncentrációját pedig tartsa 0.5-3 ppm értéken.

Használati utasítás

1. Mártsa a csíkot a vízbe, majd rögtön emelje ki.
2. Tartsa a csíkot vízszintesen 15 másodpercig. Ne rázza le róla a felesleges vizet.
3. Hasonlítsa össze a csík színét a csomagoláson látható táblázat színeivel. Ha szükséges, állítson a víz kémiai összetevőinek szintjén. A víz kémiai összetételének vizsgálatakor nagyon fontos a megfelelő technika alkalmazása. Figyelmesen olvassa el és kövesse a tesztcsíkok használati utasítását.

MEDENCEKARBANTARTÁS ÉS KÉMIAI DEFINÍCIÓK

Ajánlott kémiai összetétel értékei			
	Minimális	Ideális	Maximális
Szabad Klór	0	0.5 - 3.0 ppm	5.0 ppm
Kombinált klór	0	0 ppm	0.2 ppm
pH	7.2	7.4 - 7.6	7.8
Teljes Alkalinitás	40 ppm	80 ppm	120 ppm
Vízkeménység	50 ppm	100 - 250 ppm	350 ppm
Stabilizátor (cianursav)	10 ppm	20 - 40 ppm	50 ppm

A víz karbantartásával kapcsolatban kérje a helyi forgalmazó segítségét.

Szabad Klór	- Klórszármazék (HClO) található a medence vizében.
Kombinált klór	- Ez a szabad klór és az ammónia bomlástermékeinek reakciójából keletkezik. Ha a szint túl magas - Erős klórszag, szemirritáció.
pH	- Egy érték, amely megmutatja, mennyire savas, vagy lúgos egy adott oldat. Ha az érték túl alacsony - Korrodált fémek, szem- és bőrirritáció, teljes alkalinitás megsemmisítése. Ha a szint túl magas - A víz pikkelyesedik, zavarossá válik, a szűrő élettartama rövidül, szem- és bőrirritáció lép fel, illetve a klór hatásfoka romlik.
Teljes Alkalinitás	- A víz pH változással szembeni mutatott ellenállóképességét jelzi. Meghatározza a pH-érték változásának sebességét. pH-érték módosítása előtt mindig a teljes alkalinitás értékét állítsa be. Ha az érték túl alacsony - Korrodált fémek, szem- és bőrirritáció. Az alacsony alkalinitás hatására a pH-érték instabillá válik. Bármilyen vegyület vízhez történő adagolása hatással van a pH-értékre. Ha a szint túl magas - A víz pikkelyesedik, zavarossá válik, szem- és bőrirritáció lép fel és a klór hatásfoka romlik.
Vízkeménység	- A vízben oldott kalcium és magnézium mennyiségére utal. Ha a szint túl magas - Szem- és bőrirritáció lép fel, a víz egyensúlyának beállítása nehezzé válik és a klór hatásfoka romlik. A víz pikkelyesedik és zavarossá válik.
Stabilizátor (cianursav)	- A stabilizátorok meghosszabbítják a klór élettartamát a medencékben.

- Ne adagoljon vegyszereket közvetlenül a szkimmerbe. Ez kárt okozhat a cellában.
- A sótartalom és a fertőtlenítő ajánlott szint felett tartása a medence berendezéseinek korróziójához vezethet.
- Ellenőrizze a mérőkészlet lejárat dátumát. A mérések pontatlanok lehetnek, ha a készletet a lejárat dátum után használja.
- Ha a medence fokozott igénybevétele miatt emelnie kell a fertőtlenítő szintjét, használjon triklór, triklórizocianursav, illetve diklór alapú vegyületet.

MEDENCE-ÁPOLÁS ÉS VEGYSZEREK

- Minden medence ápolást igényel a víz tisztán és higiénikus állapotban tartásához. Megfelelő kémiai ellenőrzéssel, szűrője segít elérni ezt a célt. Keresse fel a medence szak-kiskereskedőjét, hogy kellő eligazítást kapjon a klór, az algásodást gátló szerek, és egyéb kémiai hatóanyagok megfelelő használatáról, hogy medencéje vize ragyogó tiszta legyen.
- Tartson távol gyermekektől minden medence-vegyszert.
- Ne töltsse fel újra vegyszerrel a medencét, ha az használatban van. Bőr és szem irritáció lehetséges.
- A napi pH ellenőrzés és a víz kémiai kezelése nagyon fontos és ezt nem lehet eléggé hangsúlyozni. A klór, az algásodást gátló szerek és a megfelelő pH szint tartása szükséges a medence feltöltésekor és az évszak folyamán. Keresse fel a helyi úszómedence szakboltot eligazítás végett.
- Az évszak első medence-feltöltésekor a víz kissé sós lehet, mely extra vízadalékokat és extra szűrőcsereket igényel. Ne engedje meg a fürdözést a vízben, amíg a pH szint ki nem egyenlített. Keresse fel a helyi úszómedence szakboltot eligazítás végett.
- A klórozott víz károsíthatja a pázsitot, kertet vagy a bokrokat, ahogy a gyermekek játszanak a medencében, és a vizet fröcskölük kifelé. A medencevázson alatti pázsitterületek elpusztulnak. Néhány fűtípus kinő a bélés alatt, de ez nem befolyásolja a medence működését.
- A szűrő üzem-ideje a medence méretétől, az időjárástól és a használat mértékétől függ. Kísérletezzen különböző futás-idővel, hogy valóban tiszta vizet kapjon.
- Az európai EN16713-3 szabvány további vízkezelésre és vízminőségre vonatkozó információkat sorol fel, melyek a www.intexcorp.com/support oldalon találhatóak.

⚠ FIGYELEM

A koncentrált klór oldatok károsíthatják a medencevázsonat. Mindig kövesse a vegyszergyártó előírásait, és az egészségügyi és veszélyt jelző figyelmeztetéseket.

HOSSZÚTÁVÚ TÁROLÁS ÉS TÉLIESÍTÉS

⚠ FIGYELEM






Ha a vizet hagyjuk megfagyni, az károsítja a homok szűrőt és érvényteleníti a garanciát.

1. Mielőtt kiüríti medencéjét a hosszú-távú tárolás, vagy áthelyezés céljából, győződjön meg róla, hogy a víz egy elfogadható szennyvíztartály felé irányul, távol a háztól. Ellenőrizze a helyi szabályozást a speciális irányelvekre vonatkozólag az úszómedence vízének elhelyezésével kapcsolatban.
2. Kapcsolja ki az egységet, és húzza ki az elektromos vezetékét az elektromos csatlakozóból.
3. Miután a medencéből az összes vizet teljesen kiürítette, szedje le az összes medence tömlőt a szivattyúról és a merülő szelepekről és távolítsa el a szűrőket/merülő szelepeket a medence faláról.
4. Az óramutató járásával ellentétes irányú mozgással csavarja ki a leeresztő szelep sapkát **(9)** a leeresztő szelepről hogy teljesen leeresse a tartályt. A leeresztő szelep a szűrő tartály alján helyezkedik el.
5. Válasszuk le az összes összekötő tömlőt, szerelje le a cella burkolatot **(46)** a tartály aljáról, és engedje ki a benne lévő vizet. Tárolás előtt tisztítsa meg az elektróda cellákat, lásd az „Elektrolizáló cella tisztítása” fejezetet.
6. Szerelje le a szivattyú motort és kontroller **(33)** tartály aljáról.
7. A homokszűrő szivattyú részeit és a tömlőket hagyja kint a szabadban, hogy a levegőn teljesen megszáradjanak.
8. A következő O-gyűrűket és alátéteket kenje be vazelinnal a hosszú távú tárolásra:
 - L-alakú O-gyűrű **(11)**.
 - Szivattyú tömlő O-gyűrűk **(22)**.
 - Szűrő szelep szerelék lépcsős alátétek **(23)**.
 - Lapos szűrő gumialátétek **(25)**.
9. Nyomja le a 6-utas szelep kart és forgassa úgy, hogy a szelep tetején lévő mutató az „N” állásba kerüljön. Ez lehetővé teszi, hogy a víz leeresztődjön a szelepből. Hagyja a 6-utas szelepet ebben az inaktív helyzetben.
10. A legjobb, ha minden száraz alkatrészt és a szivattyú motort az eredeti csomagolásban tárolja. A páralecsapódás vagy a korróziós problémák elkerülése végett, ne fedje be vagy csomagolja a szivattyú motort műanyag zsákba.
11. Tárolja a szivattyú motort és alkatrészeit száraz helyen. A tárolási hőmérséklet ellenőrzött, 0°C (32°F) és 40°C(104°F) közötti kell, hogy legyen.
12. Fedje le a tartályt vitorlavászonnal vagy műanyagfóliával, hogy a szivattyút megóvja az időjárás okozta károsodástól.

HIBA-JAVÍTÓ KALAUZ

HIBA	OK	MEGOLDÁS
A SZŰRŐ MOTOR NEM INDUL EL	<ul style="list-style-type: none"> A motor nincs bedugva. A GFCI/RCD áramkör megszakító kioldott. A motor túl forró és a túlterhelési védelem ki van kapcsolva. 	<ul style="list-style-type: none"> A szűrőt egy A osztályos GFCI-vel vagy RCD-vel védett, 3 huzalos kivezető nyílásba kell bedugni. Állítsa vissza az áram-megszakítót. Ha a megszakító ismételt kiold, az elektromos rendszere hibás. Kapcsolja ki a megszakítót és hívjon egy szerelőt a probléma kijavítására. Hagyja kihűlni a motort, és indítsa újra.
A SZŰRŐ NEM TISZÍTJA A MEDENCÉT	<ul style="list-style-type: none"> Nem megfelelő mennyiségű klór és pH szint. Nincs a tartályban szűrő-közeg. Rossz 6-utas szelep beállítási pozíció. Túlságosan piszkos medence. Szűrókeret korlátozza a vízáramlást. 	<ul style="list-style-type: none"> Állítsa be a klór és pH szintet. Keresse fel a helyi úszómedence szaküzletet. Töltse fel szűrő homokkal, lásd „A homok feltöltési útmutatót”. Állítsa a szelepet „SZŰRŐ” pozícióba. Működtesse a szűrőt hosszabb periódusokra. Tisztítsa meg a szűrőkeretet a bemenetnél.
A SZŰRŐ NEM SZIVATTYÚZ VIZET VAGY AZ ÁRAMLÁS NAGYON LASSÚ	<ul style="list-style-type: none"> Rendszerben megragadt levegő. Eltömődött bemenet vagy kiszülés. Levegőszivárgás a bemeneti vezetéken. Túlságosan piszkos medence. A homok-közeg beszennyeződött. A fűvóka és a szűrő csatlakozása fordított. Kérgesedés vagy tapadás a szűrő homok felszínén. Medence vákuum-készülék lett csatlakoztatva a rendszerhez. A menetes légbemeneti adapter nem a megfelelő furatba csatlakozik. 	<ul style="list-style-type: none"> Hajtsa végre a légtelenítést a kezelési útmutató alapján. Nézze meg, hogy nincs-e eltömődés a bemeneti vagy a leeresztő tömlőn a medence falának belsejében. Szorítsa meg a tömlő anyacsavarokat, ellenőrizze a tömlőket, hogy nem károsodtak-e, ellenőrizze a vízszintet. Visszamosás szűrés. Csatlakoztassa a fűvókát a medence bemenet felső helyzetébe, és a szűrőt a medence kimenet alsó helyzetébe. Távolítsa el a homokból 1"-nyit, ha szükséges. Távolítsa el a rendszer-sorhoz csatlakoztatott medence vákuum-készüléket. Győződjön meg arról, hogy a menetes légbemeneti adapter a medencebemenet felső furatába csatlakozik.
A SZIVATTYÚ NEM MŰKÖDIK	<ul style="list-style-type: none"> Alacsony vízszint. A szűrókeret eltömődött. Levegőszivárgás a bemeneti tömlőn. Hibás a motor vagy a lapátkerék szorul. 	<ul style="list-style-type: none"> Töltse fel a medencét a megfelelő vízszintre. Tisztítsa meg a szűrőkereteket a medencebemenetnél. Szorítsa meg a tömlő anyacsavarokat, ellenőrizze a tömlőt, hogy nem károsodott-e. Lépjen kapcsolatba az Intex szerviz központtal.
6-UTAS SZELEP/FEDÉL SZIVÁROG	<ul style="list-style-type: none"> Homok tartály O-gyűrű hiányzik. Homok tartály O-gyűrű piszkos. Nem szoros a karima bilincs. A 6-utas szelep sérült. 	<ul style="list-style-type: none"> Távolítsa el a 6-utas szelep fedelét és ellenőrizze, hogy az O-gyűrű a helyén van-e. Tisztítsa meg a homok tartály O-gyűrűt kerti tömlő segítségével. Szorítsa meg biztonságosan. Lépjen kapcsolatba az Intex szerviz központtal.
A TÖMLŐ SZIVÁROG	<ul style="list-style-type: none"> Tömlő anyacsavar nincs biztonságosan meghúzva. A tömlő csatlakozás felszerelés O-gyűrű/L-alakú O-gyűrű hiányzik. 	<ul style="list-style-type: none"> Szorítsa meg/cserélje ki a tömlő anyacsavart. Ellenőrizze, hogy az O-gyűrű/L-alakú O-gyűrű a helyén van-e, és nem sérült-e.
AZ IDŐZÍTŐ PONTATLAN VAGY NEM LEHET BEÁLLÍTANI	<ul style="list-style-type: none"> Lehetséges belső időzítő hiba. 	<ul style="list-style-type: none"> Kapcsolja ki a szivattyút és 5 perc múlva indítsa újra. Újra állítsa be az időzítőt. Lépjen kapcsolatba az Intex szerviz központtal.
A NYOMÁSMÉRŐ NEM MŰKÖDIK	<ul style="list-style-type: none"> A nyomásmérő bemente eltömődött. A nyomásmérő megsérült. 	<ul style="list-style-type: none"> A beömlőnyílást csavarozza le a 6-utas szelepről és tisztítsa meg az akadályoktól. Lépjen kapcsolatba az Intex szerviz központtal.
A HOMOK VISSZAFOLYIK A MEDENCÉBE	<ul style="list-style-type: none"> A homok túl kicsi. A homokágy meszes. 	<ul style="list-style-type: none"> Csak 20. számú kvarchomokot használjon 0,45-0,85mm (0,018-0,033inch) részecske mérettartománnyal, és 1,75-nél kisebb egységességi együtthatóval. Cserélje ki a homokot.
A MENETES LÉGBEMENETI ADAPTER/ LÉGBEFÚVÓSZELEP SZIVÁROG	<ul style="list-style-type: none"> A légbefúvószelep nem megfelelően van felszerelve. A légbefúvó szelep nincs szorosan meghúzva és nem néz felfelé. A légbefúvó szelep belső tömítése eltömődött. A légbefúvó szelep belső tömítése bepiszkolódott. A légbefúvó szelep meghibásodott. 	<ul style="list-style-type: none"> Szorítsa meg vagy szerelje fel újra a légbefúvószelepet. Szorítsa meg a légbefúvószelepet és ügyeljen arra, hogy felfelé nézzen. Kapcsolja BE a szivattyút, működtesse néhány másodpercig, majd kapcsolja KI, és ezt ismétlje meg 3-szor. Távolítsa el a légbefúvószelepet, öblítse ki a szennyeződést vízzel, majd tegye vissza a szelepet a helyére. Cserélje ki egy új légbefúvó szelepre.
KIS SZIVÁRGÁS A LÉGBEFÚVÓ SZELEPBŐL, AMIKOR A SZIVATTYÚ BE VAN KAPCSOLVA	<ul style="list-style-type: none"> A vízkeringetés vezetékéhez csatlakoztatott tartozékok. 	<ul style="list-style-type: none"> Távolítsa el az összes tartozékot (például napelemes szőnyeg, automatikus medencetisztító, LED lámpa) a vízkeringetés vezetékéről, és helyezze a légtelenítő szelep sapkáját (45) a légtelenítő szelepre (41). Ne takarja le a légtelenítő szelepet (41) a szelepfedéllel (45) normál helyzetben, vagy a szivattyú működése közben.

HIBA-JAVÍTÓ KALAUZ (folytatás)

LED PANEL KÓD	HIBA	MEGOLDÁS
LED panel kód villog és a riasztó aktív (MEGJEGYZÉS: Tisztítás és karbantartás előtt mindig kapcsolja le az áramellátást.)		
	1. A keringetősrendszer eldugult.	<ul style="list-style-type: none"> Ha az Ön egysége rendelkezik dugattyúszelepekkel, győződjön meg arról, hogy azok nyitva vannak. Tisztítsa meg a kosarat és a cella burkolatot a törmelékektől és a szennyeződésektől. Ld. "Karbantartás". Nyomásmentesítse a 6-irányú szelepet. Légtelenítse a keringetősrendszert.
	2. Bemeneti és kimeneti tömlő iránya nem megfelelő.	<ul style="list-style-type: none"> Ellenőrizze a bemeneti és kimeneti tömlő irányát. Ha szükséges, fordítsa meg a tömlőket. Ld. "Szerelési Útmutató".
	3. Vízkő az áramlásérzékelő csapjain a titán elektróda belsejében.	<ul style="list-style-type: none"> Tisztítsa meg a titán elektródát. Ld. "Titánium és E.C.O. elektródák tisztítása".
	4. A titán elektróda vezetéke meglazult.	<ul style="list-style-type: none"> Csatlakoztassa a kábelt a titán elektródához, és szorosan húzza meg a dugó rögzítőjét.
	5. Az egység a beállítás ellenére utótisztító, öblítő, vagy tisztító módban üzemel.	<ul style="list-style-type: none"> Hagyja figyelmen kívül a riasztást és hagyja, hogy a gép elvégezze az adott műveletet, majd indítsa újra a berendezést a riasztás leállításához.
	6. Titánelektroda hiba.	<ul style="list-style-type: none"> Lépjen kapcsolatba az Intex szerviz központtal.
	1. Kosz vagy pikkelyesedés a titánlemezeken.	<ul style="list-style-type: none"> Távolítsa el a titán elektródát az ellenőrzéshez. Ha szükséges, tisztítsa meg. Ld. "Titánium és E.C.O. elektródák tisztítása".
	2. Alacsony sótartalom / Nincs só.	<ul style="list-style-type: none"> Só hozzáadása. Ld. "Sós és édesvíz térfogatok".
	3. A titán elektróda vezetéke meglazult.	<ul style="list-style-type: none"> Csatlakoztassa a kábelt a titán elektródához, és szorosan húzza meg a dugó rögzítőjét.
	4. Lehetséges elektrolitcella hiba.	<ul style="list-style-type: none"> Lépjen kapcsolatba az Intex szerviz központtal. Ha szükséges, cserélje a cellát.
	1. Magas sótartalom. 2. Vízhőmérséklet > 35°C. 3. Titánelektroda hiba.	<ul style="list-style-type: none"> Eressze le a víz egy éréjét, majd töltsze fel tiszta vízzel. Ld. "Sós és édesvíz térfogatok". Lépjen kapcsolatba az Intex szerviz központtal.
	1. A LED kijelző ki van kapcsolva, és a „SZERVIZ” lámpa be van kapcsolva – a rendszer nem kapcsol be. 2. Vezérlőállomás meghibásodása.	<ul style="list-style-type: none"> A hálózati feszültség túl magas vagy túl alacsony (+ 20%). Ellenőrizze, hogy a feszültség az eszköz burkolatán feltüntetett értékhatáron belül van. Lépjen kapcsolatba az Intex szerviz központtal.
	1. A LED-kijelzőn csak egy piros pont látható, és az egység nem reagál – az elektróda/elektródák rövidzárlatos(ak). 2. Vezérlőállomás meghibásodása.	<ul style="list-style-type: none"> Távolítsa el és tisztítsa meg az elektródá(ka)t. Szükség esetén cserélje ki az elektródá(ka)t. Lépjen kapcsolatba az Intex szerviz központtal.

GYAKORI MEDENCE PROBLÉMÁK

PROBLÉMA	LEÍRÁS	OK	KEZELÉS
ALGA	<ul style="list-style-type: none"> • Zöldes víz. • Zöld vagy fekete foltok a medencevásznon. • A medencevásznon csúszós és/vagy kellemetlen szag van jelen. 	<ul style="list-style-type: none"> • A klór- és pH szintet kell beállítani. 	<ul style="list-style-type: none"> • Alaposan klórozzon „sokk” kezeléssel. Ellenőrizze a pH-t és állítsa arra az értékre, melyet az ön helyi medence szaküzlete ajánl. • Vákuum- tisztítózza ki a medencefeneket. • Tartsa a megfelelő klór szintet.
ELSZINEZŐDÖTT VÍZ	<ul style="list-style-type: none"> • A víz kékre, barnára és feketére változik, amikor először kezelik klórral. 	<ul style="list-style-type: none"> • A vízben lévő réz, vas, vagy magnézium oxidálódik a hozzáadott klór által. 	<ul style="list-style-type: none"> • Állítsa be a pH-t az ajánlott értékre. • Alkalmazzon szűrőt, míg a víz nem tiszta.
LEBEGŐ ANYAG A VÍZBEN	<ul style="list-style-type: none"> • A víz zavaros vagy tejszerű. 	<ul style="list-style-type: none"> • Túl magas pH okozta „kemény víz”. • A klór tartalom alacsony. • Idegen anyag a vízben. 	<ul style="list-style-type: none"> • Javítsa a pH-t. Ellenőrizze a vízkezelést a helyi úszómedence kereskedővel. • Állítsa be a klór szintet.
KRÓNIKUSAN ALACSONY VÍZSZINT	<ul style="list-style-type: none"> • A vízszint alacsonyabb, mint előző nap. 	<ul style="list-style-type: none"> • Szakadás vagy lyuk a medencevásznon vagy a tömlőn. • A leeresztő szelepek lazák. 	<ul style="list-style-type: none"> • Javítsa meg foltozó készlettel. • Szorítsa meg az ujjával az összes sapkákat.
ÜLEDÉK A MEDENCE ALJÁN	<ul style="list-style-type: none"> • Kosz vagy homok a medence-fenenek. 	<ul style="list-style-type: none"> • Megterhelő használat, gyakori ki- és bemáskálás a medencébe. 	<ul style="list-style-type: none"> • Használja az Intex medence vákuumtisztítót a medence aljának tisztításához.
FELÜLETI TÖRMELEKEK	<ul style="list-style-type: none"> • Levelek, rovarok stb. 	<ul style="list-style-type: none"> • A medence túl közel van a fákhoz. 	<ul style="list-style-type: none"> • Használja az Intex medence-lefőlézőt.

FONTOS

Ha folyamatosan nehézségeibe ütközik, vegye fel a kapcsolatot a Fogyasztói szerviz osztályunkkal segítségnyújtás céljából. Ld. különálló „Felhatalmazott szerviz központok” lap.

ÁLTALÁNOS VÍZBIZTONSÁG

A víz-rekreáció mind öröm forrása, mind terápiás eszköz. Azonban velejárhoja a sérülés és a halál kockázata. A sérülés kockázatának csökkentése érdekében olvassa el és kövesse az összes termék és csomagolási figyelmeztetést és útmutatót. Azonban ne felejtse el, hogy a termékhez tartozó figyelmeztetők, útmutatók és biztonsági előírások a víz-rekreációs eszközök néhány általános veszélyeit mutatják be, és nem fedik le a kockázatok és veszélyek minden esetét.

További biztonsági irányelvekhez, ismerkedjen meg a következő általános irányelvekkel, úgy, mint a nemzetileg elismert Biztonsági Szervezetek által nyújtott irányelveket:

- Követeld meg az állandó felügyeletet! Egy megfelelő felnőttet lehet kinevezni “test őr”-nek, vagy víz-figyelőnek, különösen akkor, amikor gyermekek tartózkodnak a medencében vagy a medence körül.
- Tanulj meg úszni!
- Tanuld meg a CPR-t és az els ősegélyt!
- Oktasson ki mindenkit, aki felügyel a medence használóra, a medenceveszélyekről I és a védőeszközök használatáról, mint pl. zárt ajtók, korlátok, stb.!
- Tanítsd meg a medence használóit, beleértve a gyermekeket, hogy mit kell tenniük veszélyhelyzetben!
- Használj a józan eszed és a jó ítélőképességed, amikor bármilyen vízi tevékenységet végzel és élvezel!
- Felügyelj! Felügyelj! Felügyelj!

KORLÁTOZOTT SZAVATOSSÁG

Ön Homokszűrő szivattyúját a legjobb minőségű alapanyagokból és munkával állították elő. Minden Intex terméket megvizsgáltak és hibátlannak találtak mielőtt a termék elhagyta a gyárat. Ez a korlátozott szavatosság csak a Homokszűrő szivattyúra és az alább felsorolt tartozékokra vonatkozik.

A jelen korlátozott garancia a jogainak és a jogorvoslat kiegészítésére, nem azok helyettesítésére szolgál. Abban a mértékben, amennyire a jelen garancia összeférhetetlen az Ön országának jogaival, ez utóbbiak élveznek elsőbbséget. Például a vásárlói jogok az Európai Unióban törvényben foglalt garanciális jogokat biztosít kiegészítésként a jelen korlátozott garanciához kiegészítőleg: ha több információt szeretne megtudni az EU-szerte hatályos vásárlói jogokról, akkor keresse fel az Európai Fogyasztói Központ honlapját a http://ec.europa.eu/consumers/ecc/contact_en/htm oldalon.

Ennek a korlátozott szavatosságnak rendelkezései csak az eredeti vásárlóra alkalmazhatók és nem átruházhatók. Ez a korlátozott szavatosság a kezdeti kiskereskedelmi vásárlástól számított lent közölt periódusra vonatkozik. Tartsa ebben a kézikönyvben az eredeti vásárlási blokkot, mivel a vásárlás tényének bizonyítása szükséges a szavatossági reklamációkhoz, vagy a korlátozott szavatosság érvénytelen.

Homokszűrő szivattyú szavatosság – 2 éves
Titánelektroda & E.C.O. elektróda szavatosság – 2 éves
Csövek, merülő szelepek és szerelések – 180 nap

Ha ezen, fent közölt periódus alatt gyártási hibát talál, kérjük, keresse fel a különálló „Felhatalmazott szerviz központok” lapon felsorolt Intex szerviz központok közül a megfelelőt. Ha a terméket az Intex szervizközpont utasításai értelmében szolgáltatják vissza, a szervizközpont megvizsgálja a terméket és meghatározza az igény érvényességét. Ha a termék megfelel a garancia előírásainak, a terméket költségmentesen megjavítjuk vagy kicseréljük ugyanolyan vagy hasonló termékre (az Intex döntésének megfelelően), amelyért Önnek nem kell fizetnie.

A jelen garancián, és az Ön országának jogain túl további garanciát nem biztosítunk. Az Ön országában lehetséges mértékben Intex nem vállal felelősséget Önnel vagy bármely harmadik féllel szemben azon közvetlen vagy következményes károkért, amelyek a(z) Homokszűrő szivattyú szavatosság használatából, az Intex vagy ügynökeinek és alkalmazottainak cselekedetéből erednek (a termék gyártását is beleértve). Egyes országok vagy joghatóságok nem engedélyezik a véletlen vagy következményes károk kizárását vagy korlátozását, így a fenti korlátozás vagy kizárás lehet, hogy nem vonatkozik Önre.

Ne feledkezzen meg arról, hogy a jelen korlátozott garancia nem érvényes a következő körülményekre:

- Ha a(z) Homokszűrő szivattyú szavatosság-t gondatlanul, rendellenes módon használják, baleset történik, nem megfelelően működtetik, a feszültség vagy áramerősség eltér a kezelési utasításban megadottaktól, helytelenül tartják karban vagy tárolják;
- Ha a(z) Homokszűrő szivattyú szavatosság-t az Intex akaratán kívül álló körülmények miatt következik be károsodás, beleértve többek között a normál kopást és elhasználódást, illetve a tűz, árvíz, fagy, eső és egyéb külső környezeti tényezők miatt bekövetkező károkat;
- Az alkatrészeket és a tartozékokat nem az Intextől vásárolták; és/vagy.
- A(z) Homokszűrő szivattyú szavatosság engedély nélküli módosításaira, javításaira vagy szétszereléseire, amelyeket nem az Intex szerviz központjának alkalmazottai végeztek el.

A medence-víz, a vegyszerek elvesztésével vagy a vízkárosodással kapcsolatos költségeket nem fedi ez a szavatosság. Bármely tulajdonban vagy személyben keletkezett sérülést vagy károsodást nem fedi ez a szavatosság.

Figyelmesen olvassa el a használati útmutatót és tartsa be a Homokszűrő szivattyú szavatosság helyes üzemeltetésével és karbantartásával kapcsolatos utasításokat. Használat előtt mindig vizsgálja meg a terméket. A korlátozott jótállás érvényét veszti, ha nem tartja be az utasításokat.