

FONTOS BIZTONSÁGI SZABÁLYOK

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

QS 500

Sósvízes rendszer E.C.O. (Elektrokatalitikus oxidáció)

Hitelesített modellszám ECO5220 220 - 230 V~

Hitelesített modellszám ECO5230 230 - 240 V~

QS 1200

Sósvízes rendszer E.C.O. (Elektrokatalitikus oxidáció)

Hitelesített modellszám ECO6220 220 - 230 V~

Hitelesített modellszám ECO6230 230 - 240 V~



Csak illusztráció céljára szolgál.

Ne felejtse el kipróbálni a többi jó Intex termékeket: 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®

©2025 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, 2124 City Road, London, England, EC1V 2NX, UK.
www.intexcorp.com

TARTALOM

Figyelmeztetés.....	3
Alkatrész Referencia.....	4
Termék Specifikációk.....	5
Szerelési Útmutató.....	6-10
Sós és Édesvíz Térfogatok.....	11
Intex Medencék Sótartalom-táblázat.....	12
Intex Medencék Cianursav-táblázata.....	13
Intex Medencék Működtetési Ütemterve.....	14-15
Nem Intex Medencék Sótáblázata.....	16
Nem Intex Medencék Cianursav-táblázata.....	16
Nem-Intex Medencék Működtetési Ütemterve.....	16
Működtetési Útmutató.....	17-18
LED Kódtáblázat.....	19
Felszerelés.....	20
Karbantartás.....	21-23
Hosszútávú Tárolás.....	23
Medence Karbantartás és Vegyszerek.....	24
Hiba-javító Kalauz.....	25-26
Vezérlőállomás Cseréje.....	27
Általános Vízbiztonság.....	27
Korlátozott Szavatosság.....	28

FONTOS BIZTONSÁGI SZABÁLYOK

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

OLVASSON EL ÉS KÖVESSEN MINDEN ELŐÍRÁS**▲ FIGYELMEZTETÉS**

- Ez a sósvízes rendszer csak nátrium-hipoklorit előállítására szolgál. Nem ellenőrzi és nem szabályozza a nátriumhipoklorit 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 milliómod része) tartományban. A medence tulajdonosának felelőssége, hogy rendszeresen ellenőrizze a szabad klórszintet a medence szivattyújának működése közben, és hogy ennek megfelelően állítsa be a sósvízes 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 felhasználó által végezhető karbantartást felügyelet nélkül gyermekek nem végezhetik.
- 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.
- A medencét érintésvédelmi relén (FI-relé, ÁVK) keresztül kell táplálni. A relé maradékárama nem haladhatja meg a 30 mA értéket.
- Mindig húzza ki a konnektorból a terméket, mielőtt elmozdítaná, tisztítaná, szervizelné vagy a terméken bármilyen beállítást végezne.
- Ne temesse el az elektromos vezetékét. Helyezze a kábelt oda, ahol nem károsodhat fűnyíró-gép, sövénynyíró olló és egyéb készülék által.
- A tápvezeték tilos kicserélni. Ha a tápvezeték megsérül, a készüléket le kell selejtezni.
- 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.
- Tartsa ezt a terméket a medencétől legalább 2 m-re.
- 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.
- Ha a vízben emberek tartózkodnak, nem szabad a pumpát használni.
- 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.
- A készülék kizárólag háztartási célra használó.
- Ezt a terméket csak a kézikönyvben leírt célokra lehet használni!
- A telepítéshez, tisztításhoz és karbantartáshoz tartozó információkat kérjük, nézze meg a használati utasítás következő fejezetében.
- A készüléket ne üzemeltesse külső kapcsoló berendezésen (pl. kapcsolóórán) keresztül, és ne kapcsolja olyan áramkörhöz, amelyet egy berendezés rendszeresen be- és kikapcsol, mert az a hőmérséklet-határolót akaratlanul is lenullázhatja, ami veszélyezteti a készüléket.

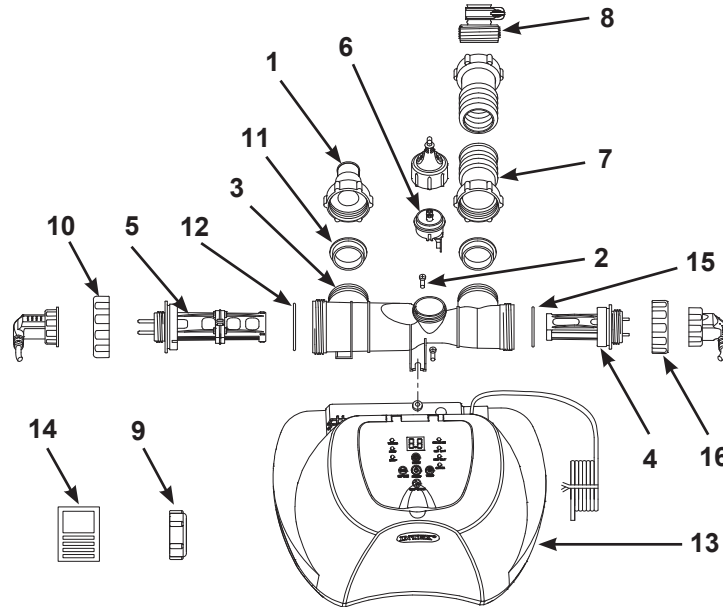
A FENTI FIGYELMEZTETÉSEK BE NEM TARTÁSA ANYAGI KÁROKAT, ELEKTROMOS ÁRAMÜTÉST, KOMOLY SÉRÜLÉSEKET VAGY HALÁLT OKOZHAT.

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 ítézőképességét, amikor bármilyen vízi tevékenységet élvez.

Kizárólag mozgatható, földfelszín feletti medencékkel használható

ALKATRÉSZ REFERENCIA

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



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

KÖZÖS	REF. SZ.	RÉSZEGYSÉGEK A SZŰRŐPUMPA 1-1/4" (32MM) MÉRETŰ TÖMLŐHÖZ TÖRTÉNŐ CSATLAKOZÁSÁHOZ	LEÍRÁS	MENNY.	CSEREALKATRÉSZ SZ.	
					ECO5220/5230	ECO6220/6230
	1		ADAPTER MENETES KARIMÁVAL	1	10849	10849
	2		CSAVAR	2	11519	11519
	3		ELEKTROLIT CELLA	1	11898	11903
	4		MÁSODLAGOS ELEKTROLIT CELLA	1	11900	11905
	5		ELSŐDLEGES ELEKTROLIT CELLA	1	11899	11904
	6		ÁTFOLYÁSMÉRŐ	1	11460	11460
	7		TÖMLŐCSATLAKOZÓ MENETES SZERELVÉNNYEL	1	10720	10720
	8		B ADAPTER	1	10722	10722
	9		CELLABURKOLAT	2	11131	11131
	10		ELEKTROLIT CELLA SZORÍTÓANYA	1	11582	11432
	11		L-ALAKÚ O-GYŰRŰ	2	11228	11228
	12		TITÁNELEKTRÓDA O-GYŰRŰJE	1	11585	11515
	13		VEZÉRLŐEGYSÉG	1	12658	12660
	14		TESZTCSÍKOK	1	19635	19635
	15		TITÁNELEKTRÓDA O-GYŰRŰJE	1	11585	11585
	16		ELEKTROLIT CELLA SZORÍTÓANYA	1	11582	11582

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

A KLÓR ELŐÁLLÍTÁSÁNAK FOLYAMATA

Hitelesített modellszám:	ECO5220/5230	ECO6220/6230
Teljesítmény:	65 W	125 W
Ideális sótartalom:	3000 ppm (között van)	3000 ppm (között van)
Másodlagos cella kimeneti áramerősség:	500 mA	800 mA
Tisztítószer kibocsátás:	5 g/óra	12 g/óra
Keringetőszivattyú minimális átfolyási ráta:	700 ~ 3000 gallon/óra (2650 - 12112 liter/óra)	700 ~ 3000 gallon/óra (2650 - 12112 liter/óra)
Korlátozott Szavatosság:	lásd „Korlátozott szavatosság”	



Az összeszereléshez nincsen szükség szerszámokra.

ÖSSZESZERELÉSI ÚTMUTATÓ

FONTOS

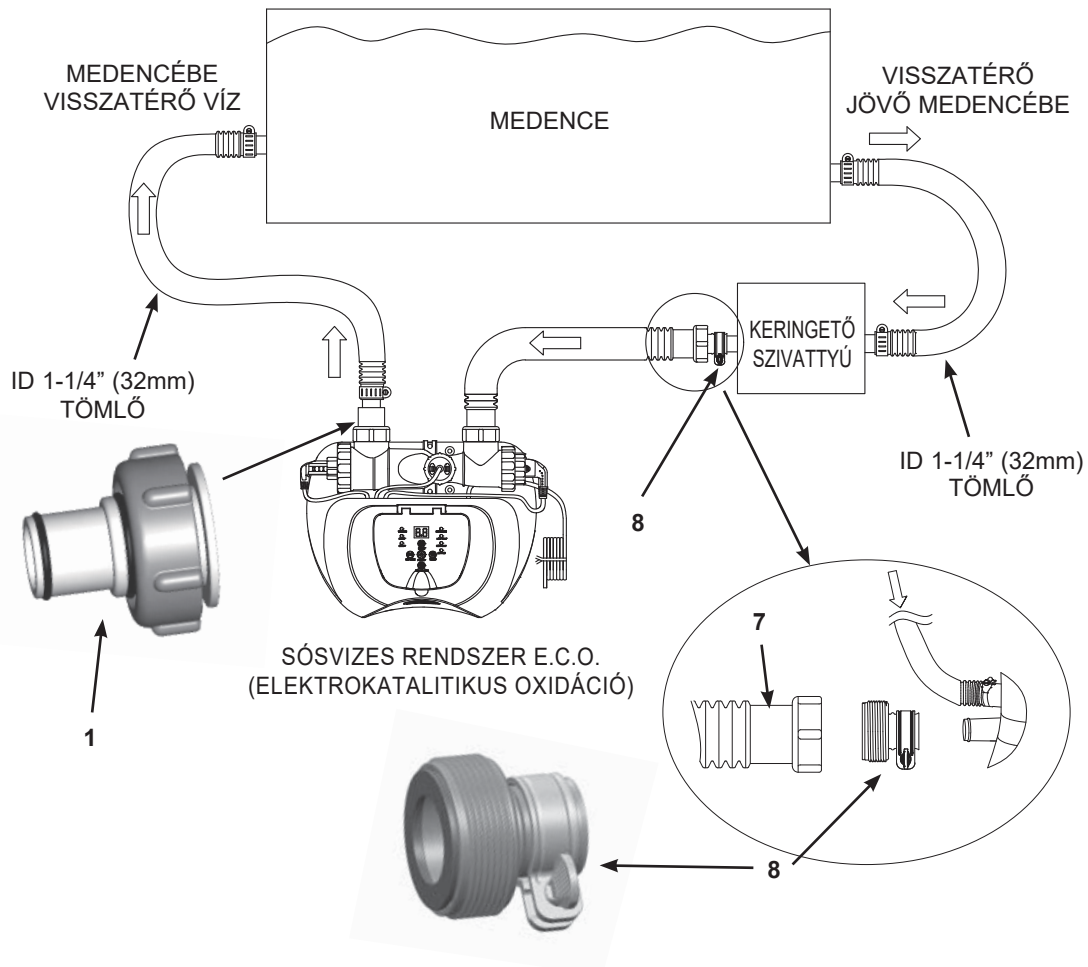
- Az Saltwater tisztítórendszer a megfelelő vízáramoltatáshoz és működéshez saját keringetőszivattyút igényel [700~3200 gph (2650~12112 lph)].
- Az Saltwater tisztítórendszert az 1. ábrának megfelelően, utolsóként kell a medence visszatérő vízkörébe beszerezni. Ez az elhelyezés megnöveli a titánlemezek élettartamát.

1. Az összeszerelési útmutatónak megfelelően állítsa össze a földfelszín feletti medencét és a hozzá tartozó keringetőszivattyút.
2. Csomagolja ki az Saltwater System tisztítórendszert és a kiegészítőket.
3. Helyezze el az Saltwater System tisztítórendszert a keringetőszivattyú mögött.
4. Csatlakoztassa az összekötőtömlőt (7) az Saltwater rendszer bemeneti oldalához.

1-1/4" (32mm) átmérőjű csatlakozóval/tömlővel rendelkező keringetőszivattyú és medence esetében kövesse az alábbi utasításokat:

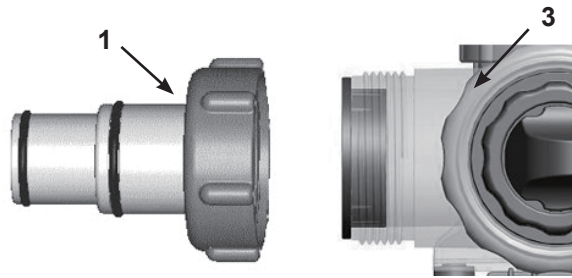
A sós vizet rendszer 1-1/2" (38mm) méretű csatlakozásokkal működik. Emellett rendelkezik "A" (1) és "B" (8) jelű adapterekkel is, hogy 1-1/4" (32mm) átmérőjű tömlőkhöz is csatlakoztatható legyen:

1. ábra

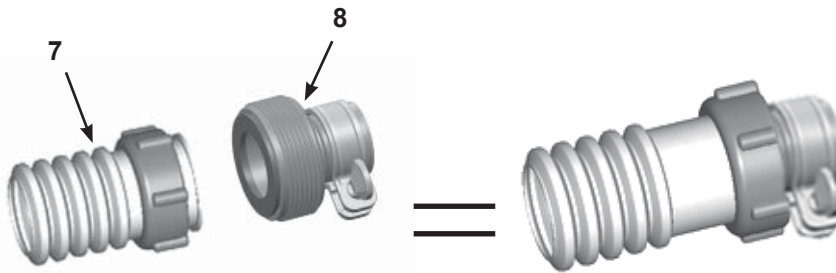


ÖSSZESZERELÉSI ÚTMUTATÓ (folytatás)

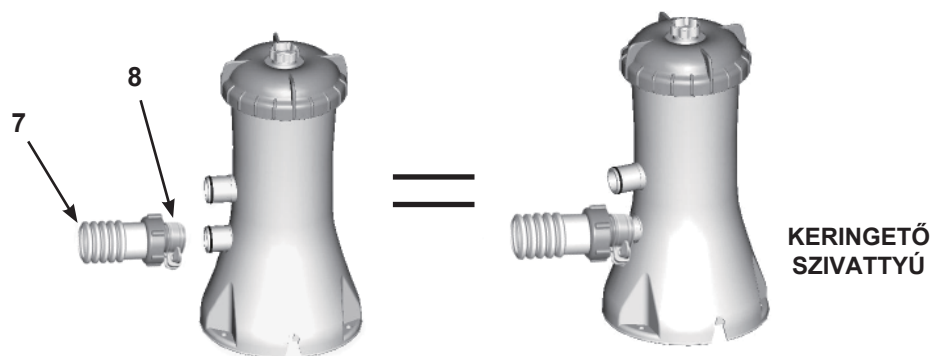
1. Ha a medence üres, menjen közvetlenül a 2. lépéshez. Ha a vízfelszín feletti medence meg van töltve, csavarozza le a szűrőket a szűrőcsatlakozókról, majd a sósvizes rendszer telepítése előtt illessze a fekete, sapkaformájú dugaszokat a csatlakozókba.
2. Csatlakoztassa az "A" jelű adaptert (1) az elektrolit cella (3) kimenetéhez az #1. ábrán látható módon. Megfelelően szorítsa meg.



3. Válassza le a medencébe visszatérő tömlőt a szűrőszivattyú csatlakozójáról, majd egy bilincs segítségével csatlakoztassa a sósvizes rendszeren található "A" jelű adapterhez (1). (Ld. 1. ábra).
4. Csatlakoztassa a "B" jelű adaptert (8) a tömlőcsatlakozóhoz (7). Megfelelően szorítsa meg. (Ld. 1. ábra).



5. Csatlakoztassa a "B" jelű adaptert (8) a szűrőpumpa kimenetéhez (alsó csatlakozás). Megfelelően szorítsa meg.



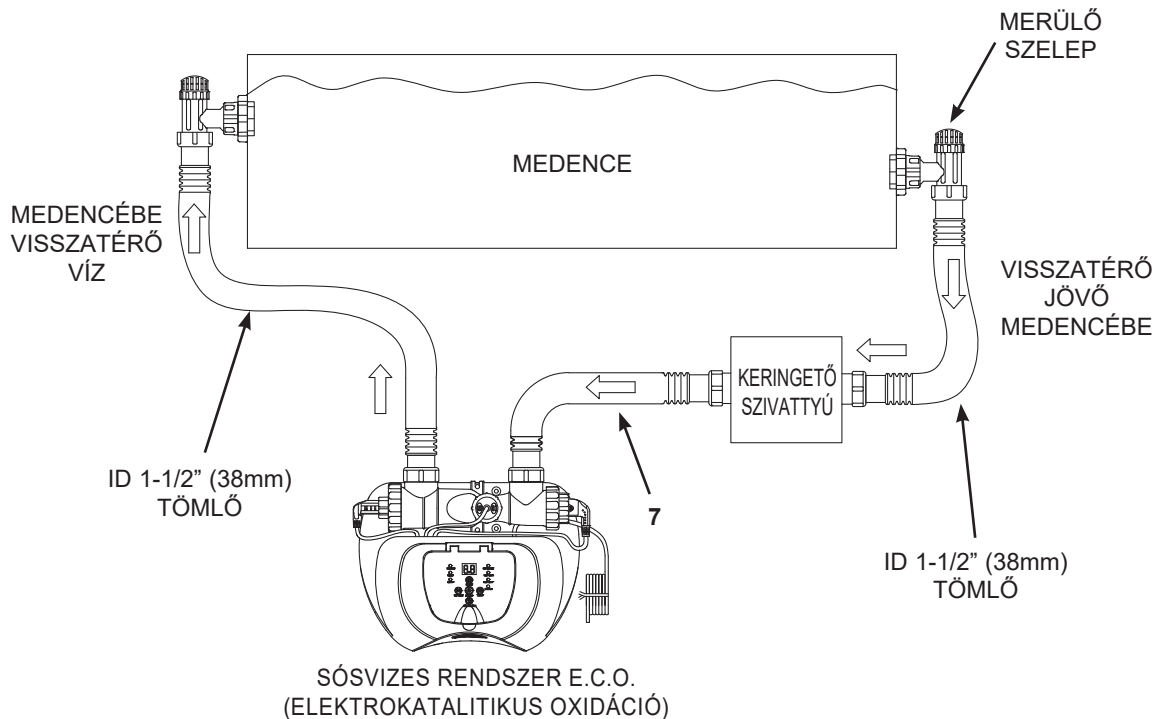
6. Távolítsa el a fekete, sapkaformájú dugaszt, amely a víz medencébe való áramlását akadályozza meg. Most helyezze vissza a szűrőket a szűrőcsatlakozókba.

ÖSSZESZERELÉSI ÚTMUTATÓ (folytatás)

1-1/2" (38mm) átmérőjű csatlakozóval/tömlővel rendelkező keringetőszivattyú és medence esetében kövesse az alábbi utasításokat:

Az 1-1/2" (38mm) méretű csatlakozókkal ellátott szivattyúhoz és medencéhez nincsen szükség az "A" (1) vagy a "B" (8) jelű adapterre:

2. ábra



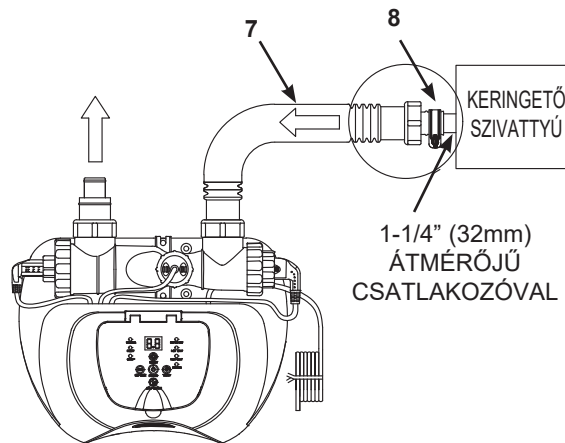
1. Ha a medence üres, menjen közvetlenül a 2. lépéshez. Ha a vízfelszín feletti medence meg van töltve, az Saltwater System tisztítórendszer telepítése előtt zárja el a nyomáscsökkentő szelepeket.
2. Távolítsa el a visszatérő víz tömlőjét a keringetőszivattyúról és csatlakoztassa az Saltwater tisztítórendszer kimenetéhez.
3. Csatlakoztassa az összekötőtömlőt (7) a keringetőszivattyú kimeneti oldalához.
4. Nyissa ki a nyomáscsökkentő szelepeket, hogy a víz áramlása meginduljon.

ÖSSZESZERELÉSI ÚTMUTATÓ (folytatás)

A rendszer csatlakoztatása egyéb típusú (más típusú menettel rendelkező vagy menet nélküli) keringetőszivattyúhoz:

Az Saltwater System tisztítórendszer eltérő menetű vagy menet nélküli csatlakozókkal felszerelt keringetőszivattyúkhöz is kapcsolható.

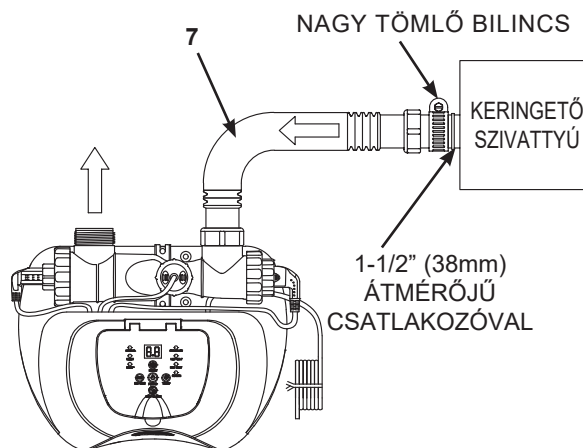
Csatlakoztatás 1-1/4" (32 mm) átmérőjű:



SÓSVIZES RENDSZER E.C.O.
(ELEKTROKATALITIKUS OXIDÁCIÓ)

1. Csatlakoztassa a "B" jelű adapter (8) egyik végét a tömlőcsatlakozóhoz (7). Megfelelően szorítsa meg.
2. Most csatlakoztassa a "B" jelű adapter (8) másik végét a szűrőpumpa kimenetéhez. Megfelelően szorítsa meg.

Csatlakoztatás 1-1/2" (38 mm) átmérőjű tömlőhöz tömlőszorító bilincs segítségével:



SÓSVIZES RENDSZER E.C.O.
(ELEKTROKATALITIKUS OXIDÁCIÓ)

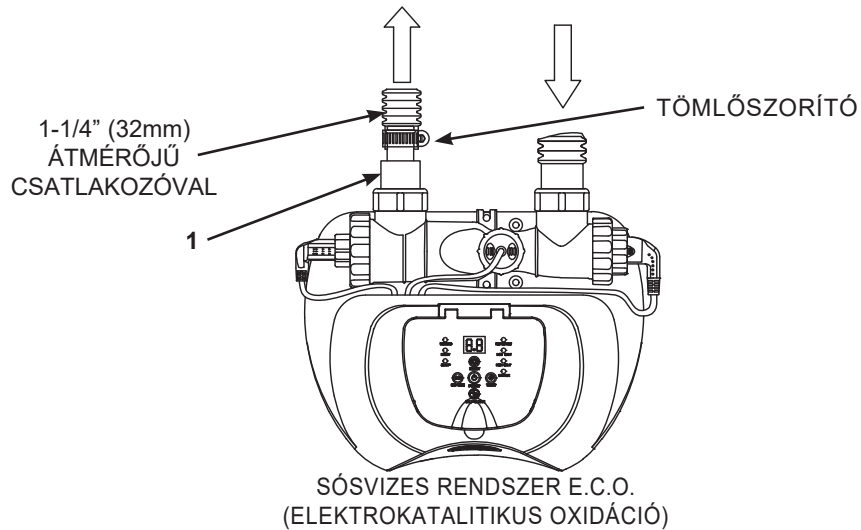
1. Csatlakoztassa az összekötőtömlőt (7) a keringetőszivattyú kimeneti oldalához egy nagyméretű tömlőszorító bilincs segítségével. Megfelelően szorítsa meg.

ÖSSZESZERELÉSI ÚTMUTATÓ (folytatás)

A rendszer csatlakoztatása más medencetípusokhoz

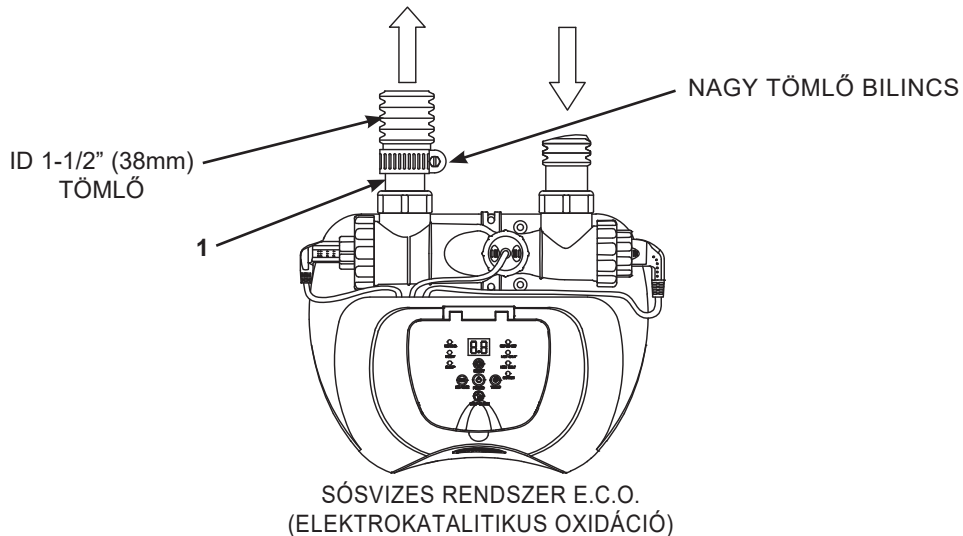
Miután csatlakoztatta az Saltwater System tisztítórendszert a keringetőszivattyúhoz, csatlakoztassa azt a medencéhez is. A folyamatot az 1 & 2. ábra mutatja be. Az alábbiakban találja a gyakori csatlakozási típusokat:

Csatlakozás 1-1/4" (32 mm) méretű csatlakozókhoz:



1. Csatlakoztassa az "A" jelű adaptert (1) az elektrolit cella (3) kimenetéhez. Megfelelően szorítsa meg.
2. Az "A" jelű adapter (1) a sósvizes rendszerre felszerelésre került. A következő lépésben az "A" (1) jelű adaptert kell a medencébe visszatérő tömlőhöz csatlakoztatni egy bilincs segítségével.

Összekötés 1-1/2" (38 mm) átmérőjű menet nélküli csatlakozókkal:



1. Csatlakoztassa az "A" jelű adaptert (1) az elektrolit cella (3) kimenetéhez. Megfelelően szorítsa meg.
2. Miután az A jelű adaptert (1) rögzítette az Saltwater System tisztítórendszer kimeneti oldalához, csatlakoztassa a visszatérő víz tömlőjét az adapterhez egy nagyméretű tömlőszorító bilincs segítségével.

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 jódzott, 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% 99.8%-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 vizéhez 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 vizének (ez 3500-4000 ppm érték felett következhet be). A túl magas sótartalom károsíthatja a tápegységet és korrodálhatja a medence fémelemeit, valamint a kiegészítőket. A használati utasítás Sótartalom-táblázata mutatja a megfelelő adagolást.

• Só hozzáadása

1. A szivattyú elkezd a víz keringetését.
2. A Saltwater tisztítórendszer tartsa kikapcsolva.
3. Állapítsa meg a hozzáadandó só mennyiségét (lásd "sótartalom-táblázat").
4. Egyenletesen szórja a sót a medence belső peremén belülre.
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, ha az összes só feloldódott, kapcsolja be a Saltwater tisztítórendszer, nyomja meg a  gombot amíg hangjelzést nem hall, illetve a "00" kód villogni nem kezd a kijelzőn. Állítsa be a kívánt működési időt (lásd: "Működési idők táblázata").

• Só eltávolítása

Ha túl sok sót adott a vízhez, az egység hangjelzést ad és a "92"-es kódot jelzi ki (lásd "Riasztó kód"). Ebben az esetben csökkentenie kell a víz sótartalmát. Ennek az egyetlen módja a medence részleges leeresztése és édesvízzel való feltöltése. Erressze 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)	
		(Gals)	(Liters)	(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	30	15
18' x 48" (549cm x 122cm)	5455	20647	135	60	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	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	40	20
	18' x 52" (549cm x 132cm)	6981	26423	175	80	45	20
	20' x 48" (610cm x 122cm)	7947	30079	210	90	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	30	15
	16'8" x 49" (508cm x 124cm)	5061	19156	125	55	35	15
	18'8" x 53" (569cm x 135cm)	6981	26423	175	80	45	20
OVÁLIS VÁZAS MEDENCE	18'x 10' x 42" (549cm x 305cm x 107cm)	2885	10920	70	30	20	10
	20' x 12' x 48" (610cm x 366cm x 122cm)	4393	16628	110	50	30	15
NÉGYSZÖGLETES ULTRA VÁZAS	15' x 9' x 48" (457cm x 274cm x 122cm)	3484	13187	90	40	25	10
	18' x 9' x 52" (549cm x 274cm x 132cm)	4545	17203	115	50	30	15
	20' x 10' x 52" (610cm x 305cm x 132cm)	5835	22085	145	65	40	20
	24' x 12' x 52" (732cm x 366cm x 132cm)	8403	31805	210	95	55	25
	32' x 16' x 52" (975cm x 488cm x 132cm)	14364	54368	360	165	90	40

INTEX MEDENCÉK CIANURSAV-TÁBLÁZATA

A cianursav egy olyan vegyület, amely csökkenti az UV sugarak hatására bekövetkező klórvesztésedet. 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)	
		(Gals)	(Liters)	(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
	18' x 48" (549cm x 122cm)	5455	20647	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
	21' x 52" (640cm x 132cm)	9533	36082	2.4	1.1
	24' x 52" (732cm x 132cm)	12481	47241	3.1	1.4
ULTRA VÁZAS MEDENCE	16' x 48" (488cm x 122cm)	5061	19156	1.3	0.6
	18' x 48" (549cm x 122cm)	6423	24311	1.6	0.7
	18' x 52" (549cm x 132cm)	6981	26423	1.7	0.8
	20' x 48" (610cm x 122cm)	7947	30079	2.0	0.9
	22' x 52" (671cm x 132cm)	10472	39637	2.6	1.2
	24' x 52" (732cm x 132cm)	12481	47241	3.1	1.4
	26' x 52" (792cm x 132cm)	14667	55515	3.7	1.7
GRAPHITE GRAY PANEL POOL SET™	15'8" x 49" (478cm x 124cm)	4440	16805	1.1	0.5
	16'8" x 49" (508cm x 124cm)	5061	19156	1.3	0.6
	18'8" x 53" (569cm x 135cm)	6981	26423	1.7	0.8
OVÁLIS VÁZAS MEDENCE	18' x 10' x 42" (549cm x 305cm x 107cm)	2885	10920	0.7	0.3
	20' x 12' x 48" (610cm x 366cm x 122cm)	4393	16628	1.1	0.5
NÉGYSZÖGLETES ULTRA VÁZAS	15' x 9' x 48" (457cm x 274cm x 122cm)	3484	13187	0.9	0.4
	18' x 9' x 52" (549cm x 274cm x 132cm)	4545	17203	1.1	0.5
	20' x 10' x 52" (610cm x 305cm x 132cm)	5835	22085	1.5	0.7
	24' x 12' x 52" (732cm x 366cm x 132cm)	8403	31805	2.1	1.0
	32' x 16' x 52" (975cm x 488cm x 132cm)	14364	54368	3.6	1.6

INTEX MEDENCÉK MŰKÖDTETÉSI ÜTEMTERVE (CIANURSAVVAL)

Medence Méret		Vízkapacitás (Vázás medencékre 90%, Easy Set és ovális medencékre 80% van kalkulálva)		Működési idő (óra) különböző környezeti/levegő hőmérsékleteknél			Intex keringetőszivattyú működési idő (Óra)
		(Gals)	(Liters)	10 - 19°C (50 - 66°F)	20 - 28°C (68 - 82°F)	29 - 36°C (84 - 97°F)	
MODELL: ECO5220/5230							
EASY SET® MEDENCE	15' x 33" (457cm x 84cm)	2587	9792	3	3	4	6
	15' x 36" (457cm x 91cm)	2822	10681	3	4	5	6
	15' x 42" (457cm x 107cm)	3284	12430	3	4	5	6
	15' x 48" (457cm x 122cm)	3736	14141	4	5	6	8
	16' x 42" (488cm x 107cm)	3754	14209	4	5	6	8
	16' x 48" (488cm x 122cm)	4273	16173	4	5	6	8
	16' x 52" (488cm x 132cm)	4614	17464	5	6	7	8
	18' x 42" (549cm x 107cm)	4786	18115	5	6	7	8
18' x 48" (549cm x 122cm)	5455	20647	6	7	8	12	
KÖR ALAKÚ FÉMVÁZAS MEDENCE	15' x 36" (457cm x 91cm)	3282	12422	3	4	5	6
	15' x 42" (457cm x 107cm)	3861	14614	4	5	6	8
	15' x 48" (457cm x 122cm)	4440	16805	5	6	6	8
	16' x 48" (488cm x 122cm)	5061	19156	5	6	7	8
	18' x 48" (549cm x 122cm)	6423	24311	7	8	9	12
	21' x 52" (640cm x 132cm)	9533	36082	-	-	-	-
	24' x 52" (732cm x 132cm)	12481	47241	-	-	-	-
ULTRA VÁZAS MEDENCE	16' x 48" (488cm x 122cm)	5061	19156	5	6	7	8
	18' x 48" (549cm x 122cm)	6423	24311	7	8	9	12
	18' x 52" (549cm x 132cm)	6981	26423	8	9	9	12
	20' x 48" (610cm x 122cm)	7947	30079	-	-	-	-
	22' x 52" (671cm x 132cm)	10472	39637	-	-	-	-
	24' x 52" (732cm x 132cm)	12481	47241	-	-	-	-
	26' x 52" (792cm x 132cm)	14667	55515	-	-	-	-
GRAPHITE GRAY PANEL POOL SET™	15'8" x 49" (478cm x 124cm)	4440	16805	5	6	6	8
	16'8" x 49" (508cm x 124cm)	5061	19156	5	6	7	8
	18'8" x 53" (569cm x 135cm)	6981	26423	8	9	9	12
OVÁLIS VÁZAS MEDENCE	18' x 10' x 42" (549cm x 305cm x 107cm)	2885	10920	3	4	5	6
	20' x 12' x 48" (610cm x 366cm x 122cm)	4393	16628	5	5	6	8
NÉGYSZÖGLETES ULTRA VÁZAS	15' x 9' x 48" (457cm x 274cm x 122cm)	3484	13187	3	4	5	6
	18' x 9' x 52" (549cm x 274cm x 132cm)	4545	17203	5	6	7	8
	20' x 10' x 52" (610cm x 305cm x 132cm)	5835	22085	6	7	8	12
	24' x 12' x 52" (732cm x 366cm x 132cm)	8403	31805	-	-	-	-
	32' x 16' x 52" (975cm x 488cm x 132cm)	14364	54368	-	-	-	-

MEGJEGYZÉS: Ha egy Intex szűrőszivattyú időzítővel rendelkezik a GFCl-n, akkor a maximális működési idő 10 óra. A működési idő meghosszabbításához az időzítőt kézzel kell visszaállítani.

INTEX MEDENCÉK MŰKÖDTETÉSI ÜTEMTERVE (CIANURSAVVAL)

Medence Méret		Vízkapacitás (Vázás medencékre 90%, Easy Set és ovális medencékre 80% van kalkulálva)		Működési idő (óra) különböző környezeti/levegő hőmérsékleteknél			Intex keringetőszivattyú működési idő (Óra)
		(Gals)	(Liters)	10 - 19°C (50 - 66°F)	20 - 28°C (68 - 82°F)	29 - 36°C (84 - 97°F)	
MODELL: ECO6220/6230							
EASY SET® POOL	15' x 33" (457cm x 84cm)	2587	9792	1	2	3	4
	15' x 36" (457cm x 91cm)	2822	10681	1	2	3	4
	15' x 42" (457cm x 107cm)	3284	12430	1	2	3	4
	15' x 48" (457cm x 122cm)	3736	14141	1	2	3	4
	16' x 42" (488cm x 107cm)	3754	14209	1	2	3	4
	16' x 48" (488cm x 122cm)	4273	16173	2	3	3	4
	16' x 52" (488cm x 132cm)	4614	17464	2	3	4	6
	18' x 42" (549cm x 107cm)	4786	18115	2	3	4	6
	18' x 48" (549cm x 122cm)	5455	20647	2	3	4	6
CIRCULAR METAL FRAME POOL	15' x 36" (457cm x 91cm)	3282	12422	1	2	3	4
	15' x 42" (457cm x 107cm)	3861	14614	1	2	3	4
	15' x 48" (457cm x 122cm)	4440	16805	2	3	4	6
	16' x 48" (488cm x 122cm)	5061	19156	2	3	4	6
	18' x 48" (549cm x 122cm)	6423	24311	3	4	5	6
	21' x 52" (640cm x 132cm)	9533	36082	4	5	6	8
	24' x 52" (732cm x 132cm)	12481	47241	6	6	7	8
ULTRA FRAME® POOL	16' x 48" (488cm x 122cm)	5061	19156	2	3	4	6
	18' x 48" (549cm x 122cm)	6423	24311	3	4	4	6
	18' x 52" (549cm x 132cm)	6981	26423	3	4	5	6
	20' x 48" (610cm x 122cm)	7947	30079	3	4	5	6
	22' x 52" (671cm x 132cm)	10472	39637	5	5	6	8
	24' x 52" (732cm x 132cm)	12481	47241	5	6	7	8
	26' x 52" (792cm x 132cm)	14667	55515	7	7	8	12
GRAPHITE GRAY PANEL POOL SET™	15'8" x 49" (478cm x 124cm)	4440	16805	2	3	4	6
	16'8" x 49" (508cm x 124cm)	5061	19156	2	3	4	6
	18'8" x 53" (569cm x 135cm)	6981	26423	3	4	5	6
OVAL FRAME POOL	18' x 10' x 42" (549cm x 305cm x 107cm)	2885	10920	1	2	3	4
	20' x 12' x 48" (610cm x 366cm x 122cm)	4393	16628	2	3	3	4
RECT. ULTRA FRAME POOL	15' x 9' x 48" (457cm x 274cm x 122cm)	3484	13187	1	2	3	4
	18' x 9' x 52" (549cm x 274cm x 132cm)	4545	17203	2	3	4	6
	20' x 10' x 52" (610cm x 305cm x 132cm)	5835	22085	2	3	4	6
	24' x 12' x 52" (732cm x 366cm x 132cm)	8403	31805	4	4	5	6
	32' x 16' x 52" (975cm x 488cm x 132cm)	14364	54368	6	7	8	12

FONTOS

A keringetőszivattyú működése 1 órával tartson tovább, mint az Saltwater System tisztítórendszeré.

SŐMENNYISÉG 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)	(Lbs)	(Kgs)	(Lbs)	(Kgs)
2000	7500	50	20	10	5
4000	15000	100	45	25	10
6000	22500	150	65	40	20
8000	30000	200	90	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)	(Lbs)	(Kgs)
2000	7500	0.5	0.23
4000	15000	1.0	0.45
6000	22500	1.5	0.68
8000	30000	2.0	0.90
10000	37500	2.5	1.13
12000	45500	3.0	1.37
14000	53000	3.5	1.59


NEM INTEX MEDENCÉK MŰKÖDTETÉSI ÜTEMTERVE (CIANURSAVVAL)

Vízkapacitás		Működési idő (óra) különböző környezeti/levegő hőmérsékleteknél					
(Gallon)	(Liter)	ECO5220/5230			ECO6220/6230		
		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	2	3	4	1	1	2
4000	15000	4	5	6	1	2	3
6000	22500	6	7	8	2	3	4
8000	30000	-	-	-	3	4	5
10000	37500	-	-	-	4	5	6
12000	45500	-	-	-	5	6	7
14000	53000	-	-	-	6	7	8

MKÖDTETÉSI ÚTMUTATÓ




1. Kapcsolja be a pumpát.

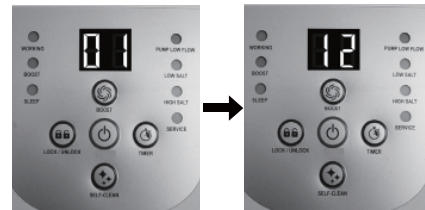
2. Indítsa be az egységet:

Csatlakoztassa a tápkábelt a hálózati áramforrásra, majd ellenőrizze az FI-relé működését. Nyomja meg a  gombot. A vezérlő kijelzőjén villogó "00" kód jelzi, hogy az egység készen áll a programozásra.



3. Sósvízes rendszer üzemi idejének beállítása:


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 a számláló körbe nem ér. A beépített időzítő minden nap bekapcsolja a Sósvízes Rendszert annyi időre, amennyire Ön beállította.



(1-12 óra ciklusonként)

MEGJEGYZÉS: A Saltwater tisztítórendszer nem működik, ha a szűrőszivattyú nem üzemel. Győződjön meg arról, hogy a keringetőszivattyú működése az Saltwater System tisztítórendszer működése előtt 5 perccel korábban kezdődik el (vagy indítsa el kézzel), illetve 15 perccel később fejeződik be.


4. A billentyűzet lezárása:

A kívánt érték beállítása után nyomja a  gombot addig, amíg hangjelzést nem hall. A zöld "WORKING" (MŰKÖDÉSBEN) jelzőfény néhány másodperc múlva világítani kezd és ezzel jelzi, hogy a rendszer megkezdte a fertőtlenítő előállítását. A billentyűzet lezárásával megakadályozhatja, hogy a beállított működési időt illetéktelen személyek módosítsák.

MEGJEGYZÉS: Amennyiben Ön elfelejti lezárni a billentyűzetet, a rendszer automatikusan megteszi ezt, majd 1 perc elteltével működésbe lép.



5. Működés idejének módosítása szükség esetén:

A működési időt szükség esetén módosíthatja. A billentyűzet feloldásához nyomja a  gombot addig, amíg hangjelzést nem hall. Ekkor az aktuális érték villog a kijelzőn. Ismétlje meg a 3. és 4. lépéseket.



MKÖDTETÉSI ÚTMUTATÓ (folytatás)

6. Fokozott ciklus

- Telepítés után az első használatkor nyomja meg a "BOOST" gombot 5 másodpercig. Ekkor a visszajelző világítani kezd, a kijelzőn pedig a "80"-as kód jelenik meg. Ez azt jelenti, hogy a sósvizes rendszer megkezdte a klóros fertőtlenítő előállítását. A "BOOST" gomb ismételt, 5 másodpercen át történő nyomva tartásával megszakíthatja a fokozott ciklust. Ekkor a jelzőfény kialszik.
 - A fokozott ciklus időtartama a beállított működési idő 8-szorosa, tehát ha a működési idő 2 óra, a fokozott ciklus $8 \times 2 = 16$ órán át tart. A fokozott ciklus végén a rendszer visszaáll normál üzemmódba.
 - Amint az üzem elkezdődött, ellenőrizze, hogy a keringetőszivattyú működési ideje megfelelően van beállítva. Például, ha az üzemidő 8 óra, a keringetőszivattyú legalább 8 órányi működésre legyen beállítva. Ha szükséges, növelje a keringetőszivattyú működési idejét.
- MEGJEGYZÉS:** Ha a rendszerben Intex keringetőszivattyú működik, akkor azt kapcsolja "1" állásba. A BOOST (növelési) üzemmódban rendszeresen ellenőrizze 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.
 - Ha egy heves eső után a medence piszkos lett, nyomja meg a "BOOST" gombot a fokozott ciklus elindításához.



7. Készenléti/energiatakarékos üzemmód:

- A ciklus végén a zöld "SLEEP" (KÉSZENLÉT) jelzőfény világítani kezd, a kijelzőn pedig a "93"-as kód villog. A rendszer ekkor készenléti állapotban van. Egy kis idő után energiatakarékos üzemmódba kapcsol át. A rendszer 24 óra elteltével automatikusan bekapcsol és megkezd a napi klórelőállítás ciklust.
- A "SLEEP" (KÉSZENLÉT) jelzőfény folyamatosan világít amíg a rendszer energiatakarékos üzemmódban van. A kijelző viszont 5 perc után kikapcsol. Nyomja meg bármelyik gombot (vagy) az utolsó érték megjelenítéséhez.



8. Elektróda Öntisztító Ciklus:

- Nyomja meg, és tartsa lenyomva a gombot 5 másodpercig, amíg a LED kijelzőn a „10” nem 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

MEGJEGYZÉS: A cella élettartama a víz minőségétől, a medence használatától és a készülék működési idejétől függ. Az elektrolizáló cella élettartamának meghosszabbítása érdekében válassza a 14 órás ciklust, ha a kalcium keménységi szint 150 ppm felett van. A kézi rutin tisztítás és karbantartás tovább növeli az elektrolizáló cella élettartamát.

- Ha a kívánt öntisztító óra van a kijelzőn, akkor nyomja meg a gombot a billentyűzet vezérlés lezáráshoz, és a LED kijelző visszatér normál működési időre. A rendszer megfordítja az elektróda (5) polaritását a kiválasztott óra szerinti időben.

MEGJEGYZÉS: Ha elfelejti lezárni a billentyűzet vezérlést, akkor a rendszer automatikusan lezárja.

LED KÓDTÁBLÁZAT

LED	Definíciók
80	Fokozott üzemmód
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	Riasztó kód (Szivattyú átáramlás alacsony / Nincs áramlás)
91	Riasztó kód (Alacsony sótartalom)
92	Riasztó kód (Magas sótartalom)
93	Készenléti állapot (Működési folyamat vége)
"BLANK"	Nincs áram vagy "Energiatakarékos üzemmód" - a rendszer a következő Sós vizet ciklus indítására vár.

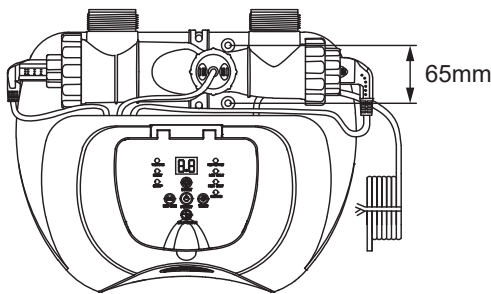
FONTOS

Amikor a készüléken a "90"-es számú riasztást látja, győződjön meg arról, hogy a keringetőszivattyú egy (1) órával hosszabb működésre van beállítva, mint az Saltwater System tisztítórendszer. Amennyiben a keringetőszivattyú nem rendelkezik beépített időmérővel, úgy azt minden nap kézzel kell be-és kikapcsolni.

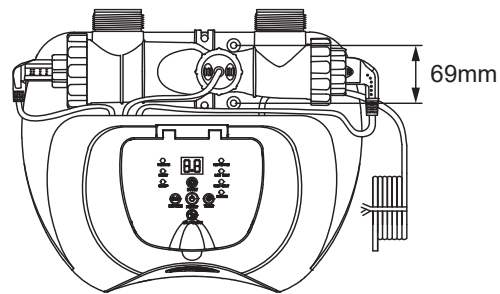
FELSZERELÉS

Néhány országban, különösen az Európai Közösségben, megkövetelik, hogy a terméket a földhöz rögzítsük, vagy egy alaphoz egy folyamatosan függőleges helyzetbe. Ellenőrizze a helyi hatóságoknál, hogy létezik-e szabályozás a föld feletti úszómedencék keringető szivattyúival kapcsolatban. Ha igen, akkor a termék egy emelvényre helyezhető az alapon lévő 2 lyuk segítségével. lásd az alábbi ábrát.

A keringető szivattyú összeszerelhető cement alapon, vagy fastruktúrán, az esetleges felborulás megelőzésére. A teljes szerelék meghaladja a 18 kg-ot.



Modell ECO5220/5230



Modell ECO6220/6230

1. **Modell ECO5220/5230:** A szerelő lyukak 6,4mm átmérőjűek, és 65 mm távolság van közöttük.
Modell ECO6220/6230: A szerelő lyukak 6,4mm átmérőjűek, és 69 mm távolság van közöttük.
2. Használjon két csavart és rögzítő anyát, maximum 6,4mm átmérvél.

KARBANTARTÁS

FONTOS

Tisztítás előtt válassza le a rendszert az elektromos hálózatról. A vízfolyás megelőzése érdekében pedig zárja el a medence nyomáscsökkentő szelepeit vagy dugaszolja le a szűrőnyílást. Miután befejezte a karbantartást, csatlakoztassa a rendszert az elektromos hálózathoz és nyissa ki a nyomáscsökkentő szelepeket vagy távolítsa el a dugaszolást.

ÁTFOLYÁSMÉRŐ TISZTÍTÁSA

1. Az óramutató járásával ellentétes irányba csavarja le a rögzítőgyűrűt az átfolyásmérőről (6), és vegye ki a szenzort az átfolyásmérőről. lásd "Alkatrész Referencia".
2. Ha lerakódást, vagy törmelékét lát az átfolyásmérő felületén, mossa le őket egy slag segítségével.



3. Ha a vízzel történő átöblítés nem távolítja el a lerakódásokat, egy műanyagkefe segítségével tisztítsa meg a felületet, illetve amennyiben szükséges, a zsanért is. Ne használjon drótszűrű kefét.
4. Az átfolyásmérő vizsgálata és tisztítása után igazítsa egymáshoz a szenzoron található bemetszést a csövön található bordával. Csavarja a rögzítőgyűrűt az óramutató járásával megegyező irányba, ezzel visszarögzíti a szenzort a helyére. Ne húzza túl szorosra.

ELEKTRÓDÁK TISZTÍTÁSA

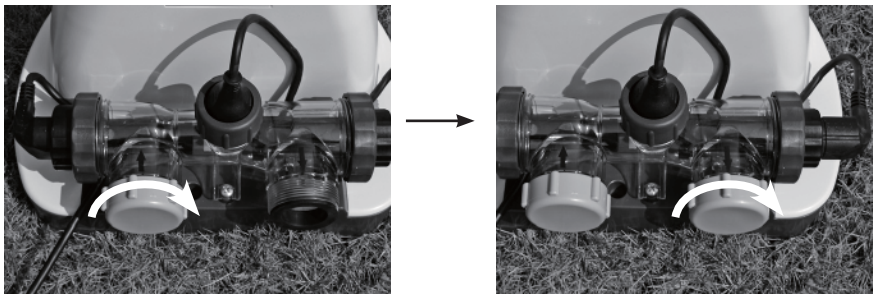
Az elektródák öntisztító funkcióval rendelkeznek, melyet az elektronikus vezérlőegységbe programoztak. A legtöbb esetben ez az öntisztító folyamat a legjobb hatásfokon üzemelteti az elektródákat. Ha a medence vize kemény (magas ásványianyag-tartalom) az elektródák rendszeres kézi tisztítást igényelhetnek. A maximális teljesítmény érdekében azt javasoljuk, hogy havonta nyissa ki és szemrevételezéssel ellenőrizze az elsődleges és másodlagos elektródákat (5 és 4). A következő lépések leírják a cella tisztításának módját.

Ellenőrzés és tisztítás:

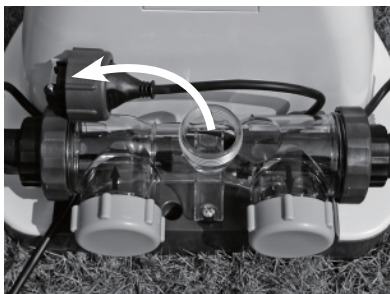
1. Kapcsolja ki az egységet és válassza le a hálózati áramforrásról.
2. **1-1/4" (32 mm) tömlőméretű keringetőszivattyúk esetében** - Annak megakadályozására, hogy a víz a medencéből kifolyjon, csavarozza le a szűrőket a szűrőcsatlakozókról, ezekbe pedig illesse bele a sapkaformájú dugaszokat.
1-1/2" (38 mm) tömlőméretű keringetőszivattyúk esetében - Az óramutató járásával megegyező irányba ütközésig fordítsa el mindkét nyomáscsökkentő szelep karját. Így lezárja a szelepet és megakadályozza, hogy a víz a medencéből kifolyjon.

KARBANTARTÁS (folytatás)

3. Válassza le a két tömlőt a sósvizes rendszerről és rögzítse a cellaburkolatokat (9) az elektrolit cella (3) be- és kimenetéhez.



4. Csavarja le a karimát az áramlásérzékelőről (6), majd húzza ki az E.C.O. elektródát az elektrolit cella házából (3).



5. Öntsön konyhai ecetet az elektrolit cellába (3) úgy, hogy az elektródák elmerüljenek benne. Hagyja állni egy órán.



6. Nyissa ki a cellaburkolat (9) oldalát és eressze le, majd megfelelő ártalmatlanítással dobja ki a használt ecetet. Csatlakoztassa a medencét a cellával összekötő tömlőt. Öblítse át az elektrolit cella burkolatát a medence vizével.



7. A 3-6 lépéseket fordított sorrendben követve csatlakoztassa az Elektrolit Cella.

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.

HOSSZÚTÁVÚ TÁROLÁS

1. Húzza ki a tápkábelt az elektromos aljzatból.
2. Amint a medence tartalmát teljesen leeresztette, a telepítési útmutatóban leírt lépések megfordításával kapcsolja le az Saltwater System tisztítórendszert a tömlőkről.
3. Tárolás előtt hagyja a berendezést levegőn megszáradni. Ez jó alkalom lehet arra, hogy megvizsgálja és kitisztítsa az elektrolitcellát.
4. Tárolja a szivattyú motort és alkatrészeit száraz helyen. A tárolási hőmérséklet ellenőrzött, 0°C (32°F) és 36°C (97°F) közötti kell, hogy legyen.
5. Az eredeti csomagolódoboz felhasználható tárolásra.

MEDENCE KARBANTARTÁS ÉS VEGYSZEREK

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 - A value that indicates how acidic or basic a solution is. 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 határfoka 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 határfoka 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 határfoka 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 gyakori medencehasználat miatt a tisztítás mértékét növelni kell, használjon Triklór-izocianursav, illetve Nátrium-diklór-izocianurát-dihidrát alapú vegyszereket.

HIBA-JAVÍTÓ KALAUZ

PROBLÉMA	OK	MEGOLDÁS
NEM ELEGENDŐ KLÓR	<ul style="list-style-type: none"> Rövid a Saltwater tisztítórendszer működési ideje. A só szintje a medencében alacsonyabb 2000 ppm értéknél. Ez kevés. Klórvesztés az intenzív napsütésnek való kitettség miatt. Túl sokan használják a medencét. Eltömődött vagy beszennyeződött elektrolitcella. Magas UV kitettség. 	<ul style="list-style-type: none"> Növelje a Sósvízes rendszer napi működési idejét. "Működtetési Útmutató" ábra. Ellenőrizze a sótartalom szintjét az ellenőrzőkészlettel. Állítsa be, ha szükséges. lásd "Sós és édesvíz térfogatok". Használja a medence burkolatát amikor a medence használaton kívül van, vagy ha az egység üzemel. Távolítsa el a cellát és tisztítsa meg ha szükséges. lásd "Karbantartás". Takarja le a medencét a burkolat segítségével 2 napra, hagyja bekapcsolva az egységet, majd ellenőrizze a vizet a tesztcsíkok segítségével. Ha a medence tiszta és üres, adjon stabilizátort a vízhez, majd ellenőrizze azt miközben az egység üzemel.
FEHÉR PIKKELYEK A VÍZBEN	<ul style="list-style-type: none"> Túlzott kalciumkeménység a vízben. 	<ul style="list-style-type: none"> Eressze le, majd töltsen vissza a víz 20-25%-át a kalciumkeménység csökkentéséhez. Ellenőrizze, hogy látható-e pikkelyesedés az elektrolitcellában. Ha szükséges, tisztítsa a cellát.
A KIJELZŐ NEM MŰKÖDIK	<ul style="list-style-type: none"> Nincs áram. Az FI-relé nem állt alaphelyzetbe. Egy biztosíték kiolvadt. LED hiba. 	<ul style="list-style-type: none"> Kapcsolja be az egységet. Állítsa alaphelyzetbe az FI-relét. Lépjen kapcsolatba az Intex szerviz központtal.

HIBA-JAVÍTÓ KALAUZ (folytatás)

LED	PROBLÉMA	KEZELÉS	
LED panel kód villog és a riasztó aktív (MEGJEGYZÉS: Tisztítás és karbantartás előtt mindig kapcsolja le az áramellátást).			
	1. A keringetőszivattyú nincs a rendszerhez csatlakoztatva és/vagy nincs bekapcsolva.	<ul style="list-style-type: none"> Ellenőrizze a keringetőszivattyú csatlakoztatását illetve működését. Lásd "Szerelési Útmutató". 	
	2. A keringetőrendszer eldugult.	<ul style="list-style-type: none"> Ha az Ön egysége rendelkezik dugattyúszelepekkel, győződjön meg arról, hogy azok nyitva vannak. Távolítsa el a törmeléket és a koszt a kosárból és a cellából. Lásd "Karbantartás". Légtelenítse a keringetőrendszert. Nézze meg a keringetőszivattyú kézikönyvét. 	
	3. 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. Lásd "Szerelési Útmutató". 	
	4. Pikkelyesedés az átfolyásmérőn.	<ul style="list-style-type: none"> Tisztítsa meg az átfolyásmérőt, különösen ügyelve a zsanérra. "Karbantartás" ábra. 	
	5. Az átfolyásmérő kábele laza.	<ul style="list-style-type: none"> Határozottan nyomja be az átfolyásmérőt a házába. 	
	6. A keringetőszivattyú és az Saltwater System tisztítórendszer belső időzítője ütközik.	<ul style="list-style-type: none"> Állítsa vissza a keringetőszivattyú és az Saltwater System tisztítórendszer belső időzítőit. 	
	7. Átfolyásmérő hiba.	<ul style="list-style-type: none"> Lépjön kapcsolatba az Intex szerviz központtal. 	
	1. Kosz vagy pikkelyesedés a titánlemezeken.	<ul style="list-style-type: none"> Vizsgálat céljából vegye ki az Elsődleges Elektrolit Cella. Ha szükséges, tisztítsa meg. lásd "Karbantartás". 	
	2. Alacsony sótartalom / Nincs só.	<ul style="list-style-type: none"> Só hozzáadása. Lásd "Sós és édesvíz térfogatok". 	
	3. Az elektrolit cella kábele laza.	<ul style="list-style-type: none"> Győződjön meg arról, hogy a cella kábele határozottan be van nyomva a cellaház dugaljába. 	
	4. Lehetséges elektrolitcella hiba.	<ul style="list-style-type: none"> Lépjön 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. Lásd "Sós és édesvíz térfogatok". Lépjön 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. Nagy páratartalom okozza. 3. PCB hiba.	<ul style="list-style-type: none"> A hálózati feszültség túl magas vagy túl alacsony (+ 20%). Ellenőrizze, hogy a feszültség az eszköz burkolatán feltüntetett értékhátáron belül van. Nap közben működtesse a rendszert, hajnalban, ködös vagy esős időben ne. Helyezzen egy 15" x 15" (38 x 38 cm) méretű burkolólapot vagy hasonló védőlapot a készülék és a talaj közé, hogy a talajvíz párolgás ne érje a rendszert. Lépjön kapcsolatba az Intex szerviz központtal.

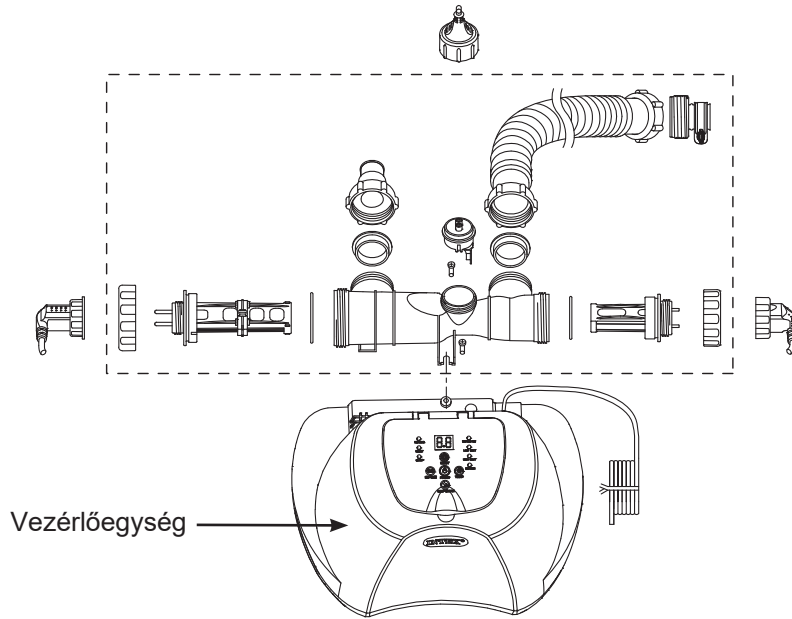
FONTOS

Ha folyamatosan nehézségekbe ütközik, kérjük, keresse fel a Vevőszolgálati Osztályunkat, hogy segíthessünk. Lásd az utolsó oldalt a kapcsolat-felvételi információt illetően.

VEZÉRLŐÁLLOMÁS CSERÉJE

Szükséges szerszámok: Egy (1) Philips csavarhúzó.

Ha csak a vezérlőállomást **(10)** kell kicserélni a szervizközpont javaslata alapján, akkor vegyen ki minden komponenst a pontosított keretből, és tartsa biztonságos helyen a későbbi használathoz. Amikor megkapta az új csere vezérlőállomást, helyezzen vissza minden komponenst az előző egységből az új vezérlőállomásba.



ÁLTALÁNOS VÍZBIZTONSÁG

A víz-rekreáció mind öröm forrása, mind terápiás eszköz. Azonban velejárója 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 felnőttest lehet kinevezni "testőr"-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 elsősegélyt!
- Oktasson ki mindenkit, aki felügyel a medence használóira, a medenceveszélyekről és a védőeszközök használatáról, mint pl. zárt ajtók, korlátok, stb.!
- Tanítsd meg a medence használóit, beleértve a gyermekeket, hogy mit kell tenniük veszélyhelyzetben!
- Használd a józan eszed és a jó ítélőképességed, amikor bármilyen vízi tevékenységet végzel és élvezel!
- Felügyelj! Felügyelj! Felügyelj!

KORLÁTOZOTT SZAVATOSSÁG

Az Sósvízes rendszer E.C.O. a legjobb minőségű alapanyagokból és munkával állították elő Minden Intex terméket megvizsgáltak és hibátlanak találtak mielőtt a termék elhagyta a gyárat. Ez a korlátozott szavatosság csak a Sósvízes rendszer E.C.O. 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.

Sósvízes rendszer E.C.O. garanciája – 2 éves
Elektrolit cella garancia – 2 éves
Csövek, merülő szelepek és szerelések – 180 nap

Ha gyártási hibát észlel a Sósvízes rendszer E.C.O. a garanciális időszakon belül, 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) Sósvízes rendszer E.C.O. 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) Sósvízes rendszer E.C.O.-t gondatlanul, rendellenes módon használják, baleset történik, nem megfelelően működtetik, a feszültség vagy áramerősség eltér a kezelési utasításban megadottaktól, helytelenül tartják karban vagy tárolják;
- If the Sósvízes rendszer E.C.O.-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) Sósvízes rendszer E.C.O. 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 Sósvízes rendszer E.C.O. helyes üzemeltetésével és karbantartásával kapcsolatos utasításokat. Használat előtt mindig vizsgálja meg a terméket. A korlátozott jótállás érvényét veszti, ha nem tartja be az utasításokat.