

HASZNÁLATI KÉZIKÖNYV

FONTOS BIZTONSÁGI SZABÁLYOK

KÉRJÜK, GONDOSAN OLVASSA EL, ÉRTSE MEG ÉS KÖVESSE AZ ÚTMUTATÓT MIELŐTT ÜZEMBE HELYEZNÉ ÉS HASZNÁLNÁ A TERMÉKET! TARTSA MEG AZ ÚTMUTATÓT, HOGY A JÖVŐBEN IS ELOLVASHASSA.

Sósvizes rendszer elektrokatalitikus oxidációval(E.C.O.)

Model ECO 7220/8220 220 – 230 V~,

Model ECO 7230/8230 230 - 240 V~



Az ábra csak illusztráció

Ne felejtse el kipróbálni a többi Intex termékeket: medencéket, medence tartozékokat, felfújható medencéket, otthoni játékokat, felfújható ágyakat és csónakokat, amelyek nagyobb viszonteladónál kaphatók vagy látogasson el honlapunkra.

A folyamatos termékfejlesztés politikája miatt, az Intex fenntartja magának azt a jogot, hogy a megjelenést és a specifikációt megváltoztassa, amely eredményezi a használati utasítás frissítéseit külön értesítés nélkül.



© 2016 Intex Marketing Ltd. - Intex Development Co. Ltd. - Intex Trading 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 Trading Ltd., Intex Development Co. Ltd., G.P.O. Box 28829, 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., Venneveld 9, 4705 RR Roosendaal – The Netherlands
www.intexcorp.com

260-^{*}A-R0-1508

TARTALOM

Figyelmeztetések	3
Alkatrész darabjegyzék	4
Termék információ és specifikáció	5
Szerelési útmutató	6-10
Só és medencevíz mennyiségek	11
Intex medencék só szükséglete	12
Intex medencék cianursav adagolása	13
Intex medencék működési időtáblázata	14
Nem- Intex medencék só szükséglete	15
Nem- Intex medencék cianursav adagolása	15
Nem- Intex medencék működési időtáblázata	15
Használati utasítás	16-18
LED kódtáblázat	19
Szerelési megoldás	20
Karbantartás	21-23
Hosszútávú tárolás	23
Medence gondozása és vegyszerezése	24
Hibaelhárítási útmutató	25-26
Általános vízi biztonság	27
Korlátozott garancia	28

ŐRIZZE MEG EZT A VEVŐTÁJÉKOZTATÓT

FONTOS BIZTONSÁGI SZABÁLYOK

GONDOSAN OLVASSA EL, ÉRTSE MEG ÉS KÖVESSE AZ ÚTMUTATÓT MIELŐTT
ÜZEMBE HELYEZNÉ ÉS HASZNÁLNÁ A TERMÉKET

OLVASSON EL ÉS TARTSON BE MINDEN ELŐÍRÁST

FIGYELMEZTETÉS

- A gyermekeket és a fogyatékkal élőket mindig felügyelje.
- A gyermekeket tartsa távol ettől a terméktől és az elektromos vezetéktől.
- Vigyázni kell, hogy gyermekek ne játszanak a készülékkel. A takarítást és a felhasználói karbantartást gyerek felügyelet nélkül nem végezheti.
- **A készüléket 8 éves vagy idősebb gyerekek használhatják vagy olyan csökkent fizikai, érzékszervi vagy mentális képességekkel vagy megfelelő ismerettel rendelkező személyek, ha kaptak a készülék felügyeletre és használatra vonatkozó utasításokat és megértették a veszélyeket.**
- Csak felnőtt szerelheti össze és szét.
- A szivattyút csak FI-relével védett és 30mA-t nem meghaladó hibaáram védett hálózatra lehet csatlakoztatni.
- Mindig húzza ki a konnektorból a terméket, mielőtt elmozdítaná, tisztítaná, szervizelné vagy a terméken bármilyen beállítást végezne.
- Ne temesse el az elektromos vezetéket. Helyezze a kábelt oda, ahol nem károsodhat fűnyíró-gép, sövénynyíró olló és egyéb készülék által.
- A hálózati kábel nem cserélhető. Ha a kábelmegsérült a készüléket le kell cserélni..
- Az elektromos áramütés kockázatának mérséklése érdekében ne használjon hosszabbító vezetéket, időzítőt, elosztót az egység elektromos ellátására; használjon egy megfelelően elhelyezett földelt konnektort.
- Ne dugja be a terméket a konnektorba vagy húzza ki onnan, ha vízben áll vagy nedves a keze.
- Tartsa a keringető szivattyút a medencétől legalább 2m-re vagy messzebb.
- Tartsa a termék dugóját több mint 3,5 m-re a medencétől.
- Ezt a terméket a medencétől távol helyezze el megelőzve, hogy a gyermekek a szivattyúra ráállva elérjék a medencét.
- A keringető szivattyút ne működtesse, ha a medencében emberek vannak.
- Ez a termék csak mobil medencékhez használható. Ne használja tartósan üzembe helyezett medencékhez. A mobil medencét úgy alakították ki, hogy könnyedén szétszedhető legyen tárolás céljából és újra összerakható az eredeti konfigurációjába.
- A készülék csak háztartási használatra való.
- Ezt a terméket csak a kézikönyvben leírt célokra lehet használni!

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

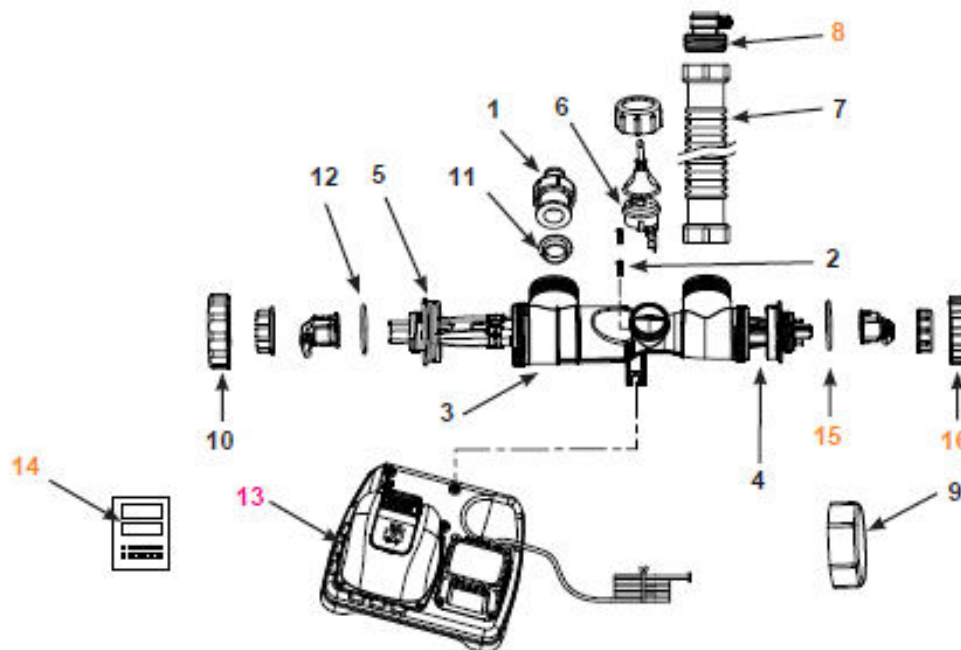
A termékhez tartozó figyelmeztetők, útmutatók és biztonsági előírások a víz-rekreációs eszközök néhány általános veszélyeit mutatják be, és nem fedik át a kockázat és veszély minden esetét. Kérjük, használja a józan eszét és a jó ítélőképességét, amikor bármilyen vízi tevékenységet élvez.

Csak mobil, föld feletti medencékhez

ŐRIZZE MEG EZT A VEVŐTÁJÉKOZTATÓT

ALKATRÉSZ DARABJEGYZÉK

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



MEGJEGYZÉS: A rajzok csak illusztrációk. Az aktuális termék változhat. Nem mérethelyes.

SORSZÁM		MEGNEVEZÉS	MENNY.	ALKATRÉSZ CIKKSZÁM	
KÖZÖS ALKATR.	SZŰRŐSZIVATTYÚ CSATL. ALKATRÉSZEK 32MM TÖMLŐHÖZ			ECO 7220/7230	ECO 8220/8230
	1	ADAPTER HOLLANDIVAL (OPCIO)	1	10849	10849
2		CSAVAR	2	11519	11519
3		ELEKTROLÍZIS CELLAHÁZ	1	11898	11903
4		ELSŐDLEGES ELEKTROLÍZIS CELLA	1	11900	11905
5		MÁSODLAGOS ELEKTROLÍZIS CELLA	1	11899	11904
6		ÁRAMLÁSMÉRŐ SZENZOR	1	11460	11460
7		CSATLAKOZÓ TÖMLŐ HOLLANDIVAL	1	11720	10720
	8	B MENETES ADAPTER (OPCIÓ)	1	10722	10722
9		CELLAFEDÉL	2	11131	11131
10		ELEKTROLÍZIS CELLA SZORÍTÓ ANYA	1	11582	11432
11		L-ALAKÚ O-GYŰRŰ	2	11228	11228
12		TITÁNIUM ELEKTRODA O-GYŰRŰ	1	11585	11515
13		VEZÉRLŐ ÁLLOMÁS	1	11902	11908
14		TESZT CSÍKOK	1	11635	11635
15		TITÁNIUM ELEKTRODA O-GYŰRŰ	1	11585	11585
16		ELEKTROLÍZIS CELLA SZORÍTÓ ANYA	1	11582	11582

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

ŐRIZZE MEG EZT A VEVŐTÁJÉKOZTATÓT

HOGYAN KÉPZŐDIK A KLÓR

Ez a termék kifejezetten mobil, föld feletti medencékhez való. Megöli a baktériumokat, oxidálja a szerves anyagokat és kontrol alatt tartja az algákat, ezáltal biztosítja a tiszta kellemes fürdőzést.

A konyhasó (nátrium-klorid) két elemből tevődik össze, nátrium és klór.

A sós rendszer telepítése során mért mennyiségű só oldódik fel a medence vizében, hogy azt enyhén sóssá tegye. A medence víz átfolyik a sós rendszer elektrolízis celláján (5), hogy klórgázt állítson elő. A klór feloldódik a vízben és azonnal megkezdí a baktériumok, algák és egyéb szerves anyagok pusztítását. Oxidál minden szerves anyagot.

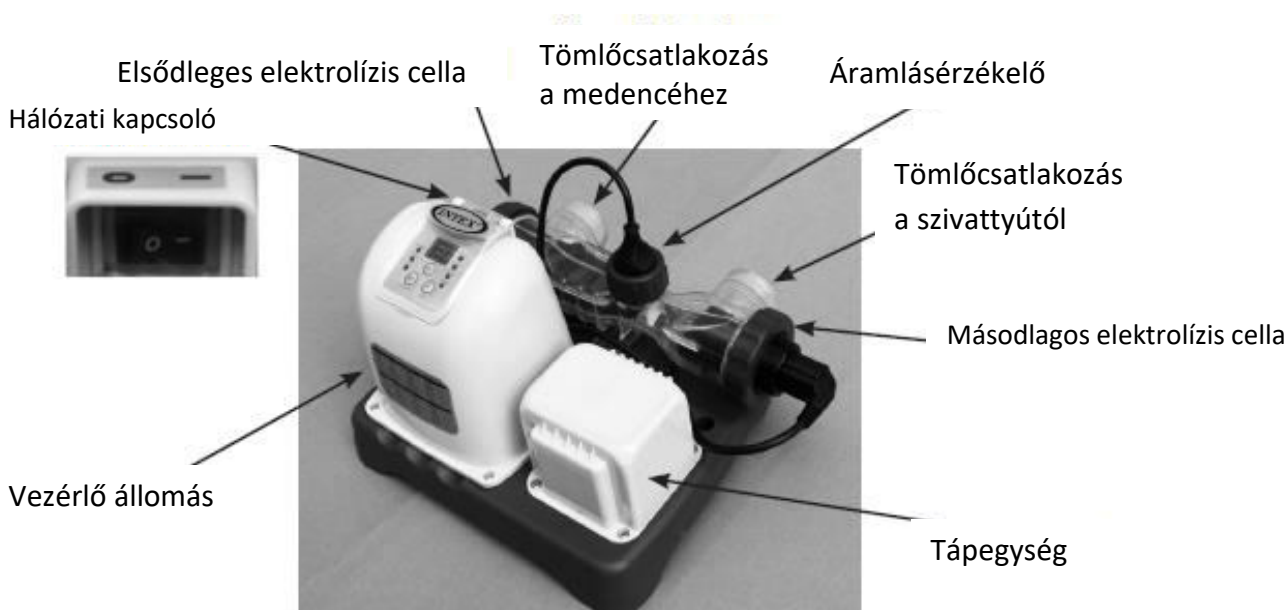
A másodlagos elektrolízis cella felgyorsítja a klórozást és tisztítást a vízben lévő szennyező anyagok további oxidációjával.

HOGYAN MŰKÖDIK AZ ELEKTROKATALITIKUS OXIDÁCIÓ

Az elektrokatalitikus oxidáció (E.C.O.) egy fejlett oxidációs eljárás (AOPs). Amikor közvetlen áram alá kerülnek az elektrokatalitikus oxidációs elektródák, a víz „hidroxil-gyököket” bocsát ki. A hidroxil-gyök erősen oxidál, mely oxidálja a szerves szennyeződések és elpusztítja a baktériumokat és algákat. A hidroxil-gyökök a szabad klórtartalommal a legerősebb és legbiztonságosabb medencevíz fertőtlenítők.

TERMÉKJELLEMZŐK

Modell:	ECO 7220/7230	ECO 8220/8230
Teljesítmény:	65 W	125 W
Ideális sószint:	3000 ppm	3000 ppm
Másodlagos cella kimeneti áram:	500 mA	800 mA
Max. klórtermelés óránként:	5 g/h	12 g/h
Keringtető szivattyú min. áramlási sebessége:	2650 - 11355 l/h	2650 - 11355 l/h
Korlátozott garancia:	lásd „Korlátozott garancia” fejezetet	



Az összeszereléshez nem szükséges semmilyen szerszám.

ŐRIZZE MEG EZT A VEVŐTÁJÉKOZTATÓT

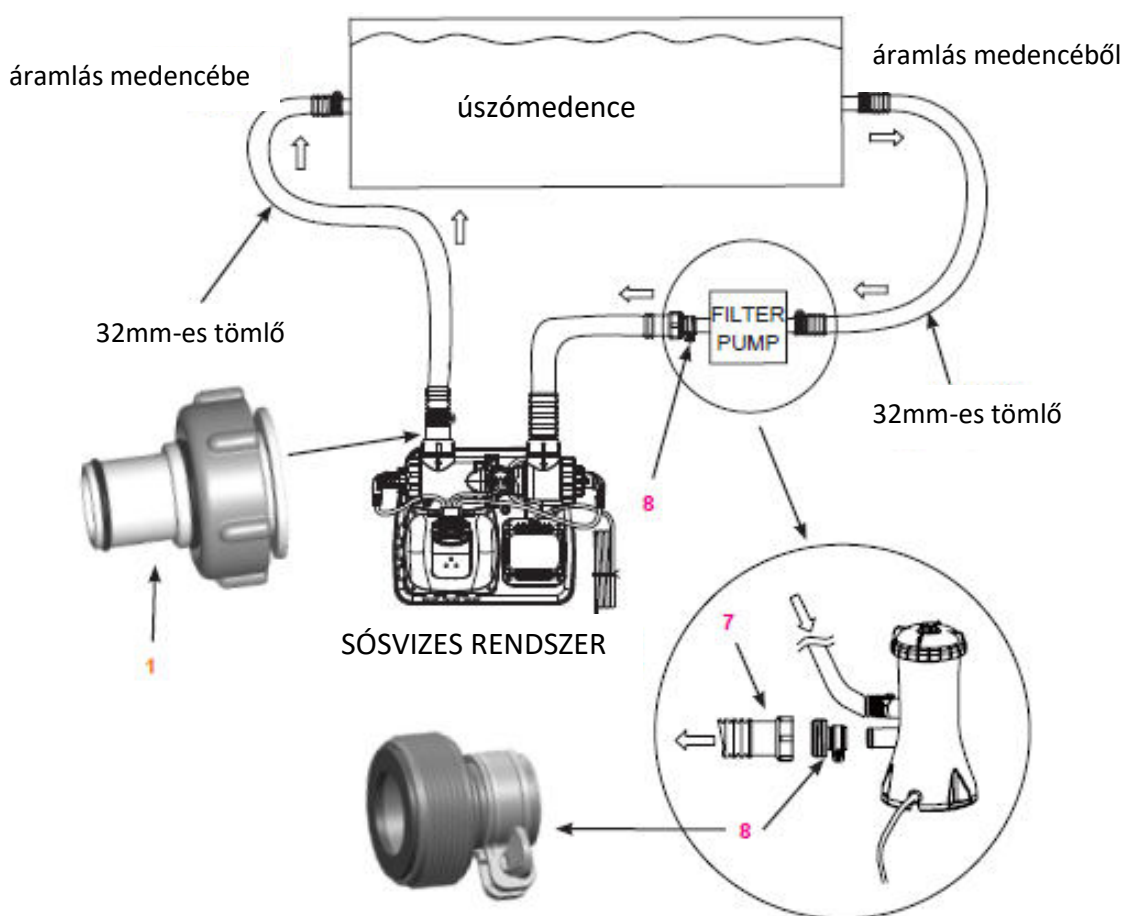
SZERELÉSI ÚTMUTATÓ

FONTOS

- A sósvizes rendszerhez egy megfelelően működő (2650 - 11355L/h) különálló szivattyút használjon a keringtetésre és a funkciók megfelelő működtetésére.
 - A sósvizes rendszert utolsó elemként a medencébe visszatérő ágba az alábbi (1.ábra) szerint kell telepíteni. Ebben a helyzetben a titánlemezek élettartalma meghosszabbodik.
1. Állítsa össze a mobil medencét és a keringtető szivattyút a szerelési útmutató szerint.
 2. Vegye ki a sósvizes rendszert és alkatrészeit a csomagolásból.
 3. Helyezze a sósvizes rendszert a keringtető szivattyú után a vízkörbe.
 4. Csatlakoztassa a csatlakozó tömlőt (7) a sósvizes rendszer bemenetéhez.

Csatlakoztassa a rendszert a szivattyúhoz és a medencéhez 32mm-es tömlővel a következők szerint: a sósvizes rendszernek 38mm-es csatlakozásai vannak. Éppen ezért van az adapter A (1) és B (8) a kisebb 32mm-es csatlakozáshoz/tömlőhöz. Szerelje a következők szerint össze:

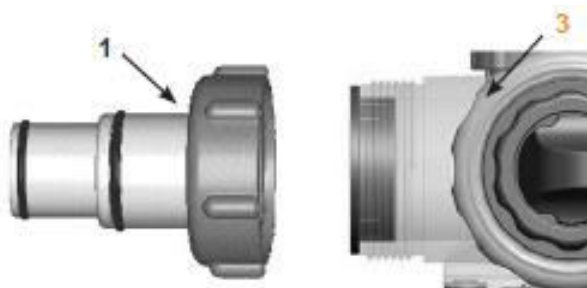
1.ábra



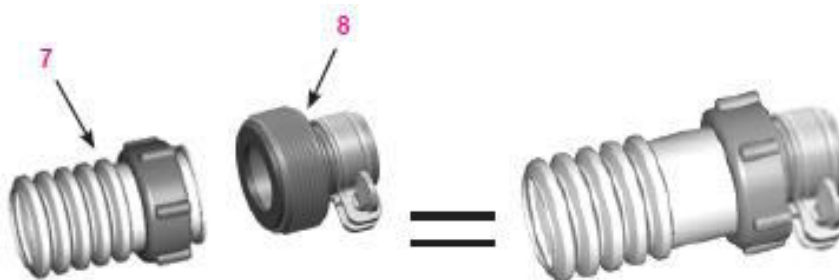
ŐRIZZE MEG EZT A VEVŐTÁJÉKOZTATÓT

SZERELÉSI ÚTMUTATÓ (folytatás)

1. Ha a medencéje üres folytassa a 2. lépéssel. Ha a föld feletti medencéje fel van töltve vízzel, a sósvizes rendszer beszerelése előtt, csavarja ki a szűrőrácsot és tegye a fekete dugókat a csatlakozásba.
2. Csatlakoztassa az adapter A (1) az elektrolízis cella (3) kimenetre, ahogyan az **1. ábra** mutatja. Húzza meg biztonságosan.



3. Szedje le a szivattyú csatlakozó tömlőt a szivattyú nyomó oldaláról és csatlakoztassa az adapter A (1) a sósvizes rendszeren egy tömlő bilincssel.
4. Csatlakoztassa a B adaptert (8) a csatlakozó tömlőhöz (7). Húzza meg biztonságosan. (lásd 1.ábra)



5. Csatlakoztassa a B adaptert (8) a szivattyú kimenetre (alacsonyabb csatlakozás). Húzza meg biztonságosan.



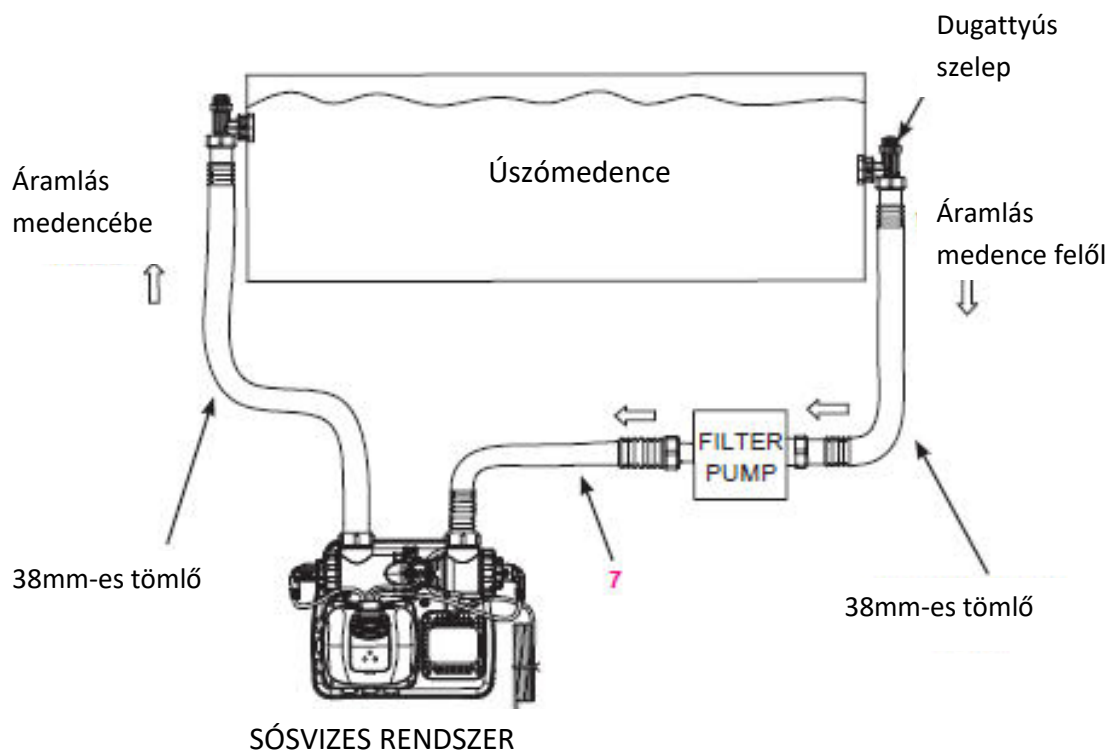
6. Vegye ki a fekete dugókat és tegye vissza a szűrőrácsot a csatlakozókba.

ŐRIZZE MEG EZT A VEVŐTÁJÉKOZTATÓT

SZERELÉSI ÚTMUTATÓ (folytatás)

Csatlakoztassa a rendszert a szivattyúhoz és a medencéhez 38mm-es tömlővel a következők szerint: a sósvizes rendszernek 38mm-es csatlakozásai vannak. Éppen ezért nincs szükség az adapter A (1) és B (8) . Szerelje a következők szerint össze:

2.ábra



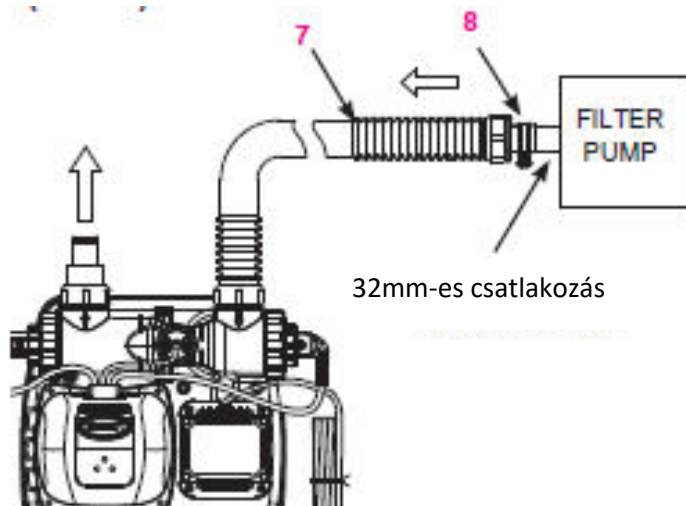
1. Ha a medencéje üres folytassa a 2. lépéssel. Ha a föld feletti medencéje fel van töltve vízzel, zárja a dugattyús szelepet mielőtt beszereli a sósvizes rendszert.
2. Vegye le a szivattyú csatlakozásról a víz visszatérő tömlőt (nyomóoldal) és csatlakoztassa a sós vizes rendszer kimenetre.
3. Csatlakoztassa a (7) tömlőt a szivattyú kimeneti csatlakozásba.
4. Nyissa meg a dugattyús szelepeket, hogy a víz áramolni tudjon.

ŐRIZZE MEG EZT A VEVŐTÁJÉKOZTATÓT

SZERELÉSI ÚTMUTATÓ (folytatás)

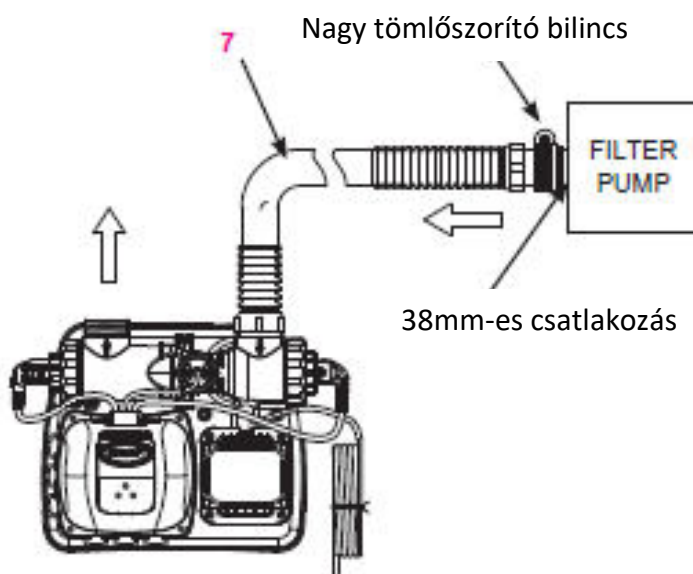
Más szűrőszivattyúkhöz történő csatlakoztatáshoz (eltérő menettípusokkal vagy menet nélkül):
A Sósvizes rendszert más szivattyúkhöz is hozzá lehet illeszteni, amelyeknek a csatlakozásnál más menetük van, vagy egyáltalán nincs menetük.

Csatlakozás 32mm-es tömlőhöz:



SÓSVIZES RENDSZER

Csatlakozás 38mm-es tömlőhöz bilinccsel:



SÓSVIZES RENDSZER

ŐRIZZE MEG EZT A VEVŐTÁJÉKOZTATÓT

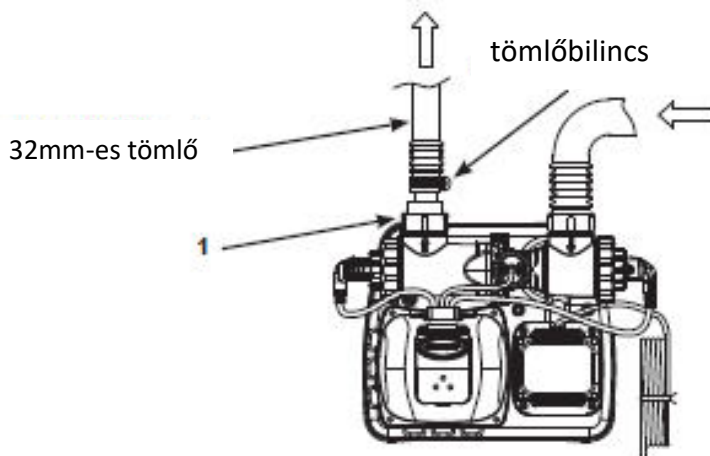
SZERELÉSI ÚTMUTATÓ (folytatás)

Más típusú medencéhez való csatlakozás:

Miután a szivattyúhoz csatlakoztatta a Sós vizet rendszert, csatlakoztassa a medencéhez is. Ezt ábrázolja az **1. ábra és a 2. ábra.**

Kövesse a következő csatlakozási típusokat:

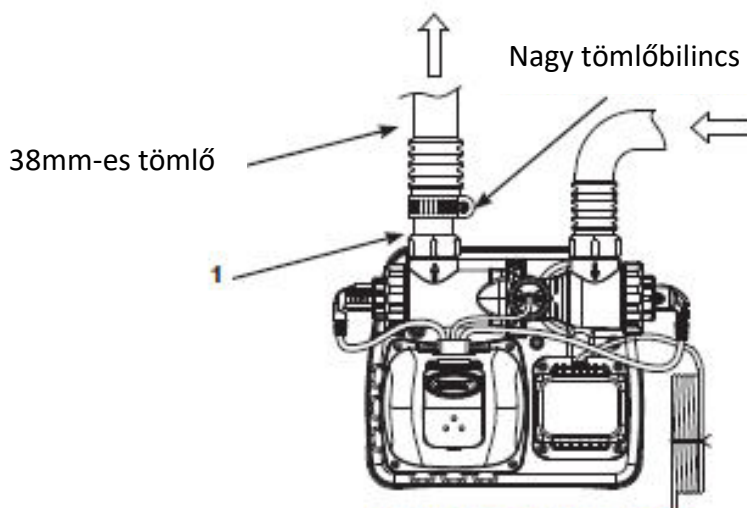
Csatlakozás 32mm-es csatlakozóhoz:



SÓSVIZES RENDSZER

1. Csatlakoztassa az A adaptert (1) az elektrolízis cella (3) kimenetére. Húzza meg.
2. Az A adapter (1) ezzel a sós rendszerhez van bekötve. A következő lépés a víz visszatérő tömlő (szívó ág) és az A adapter (1) tömlőbilinccsel való csatlakozása.

Csatlakozás 38mm-es csatlakozóhoz menet nélkül:



SÓSVIZES RENDSZER

1. Csatlakoztassa az A adaptert (1) az elektrolízis cella (3) kimenetére. Húzza meg.
2. Az A adaptert (1) rögzítse a sós vizet rendszerhez, csatlakoztassa a víz visszatérő tömlőt (szívó) az adapterhez, használja a nagy tömlőbilincset.

ŐRIZZE MEG EZT A VEVŐTÁJÉKOZTATÓT SÓ ÉS MEDENCEVÍZ MENNYISÉGEK

* Milyen sót használjon:

Az Európai Unióban történő használat esetén a sót az Európai Vegyianyag Ügynökség (ECHA) engedélyével rendelkező szállítótól kell beszerezni – látogasson el annak honlapjára: echa.europa.eu.*

Csak nátrium-klorid sót használjon

Csak legalább 99,8 %-os tisztaságú nátrium-kloridot használjon. Elfogadható a vízlágyító sótablettái is (bepárolt só sűrített formája). Azonban a feloldódása tovább tart. **Ne használjon jódzott vagy sárgára színezett sót (sárga szóda kéksavas sója).** A sót a medencevízhez kell hozzáadni, és az elektrolízis cellák ezt a sót használják fel a klór előállítására. Minél tisztább a só, annál jobb az elektronikus cella teljesítménye.

* Optimális sószint

A medencevíz ideális sótartalma 2500-3500 ppm között van, optimálisként 3000 ppm.

A túl kicsi sószint csökkenti az Ózon és sósvizes rendszer hatékonyságát, és kisebb klórtermelés a következménye. A túl nagy sószint sós ízt ad a medence vízének (ez 3500-4000 ppm fölötti sótartalom esetén fordul elő). A túl nagy sótartalom károsíthatja az áramellátást és a fémrészek valamint a medencetartozékok korrózióját okozhatja. A következő „sótáblázat” mutatja a felhasználandó sómennyiségeket. A medencében levő só folyamatosan regenerálódik. Só veszteség csak akkor lép fel, ha a medencevizet fizikailag eltávolítjuk a medencéből. A víz párolgása során só nemvész el.

* Só hozzáadása

1. Nyomja meg a szűrőszivattyún a „Be” (ON) nyomógombot, hogy keringtesse a medencevizet.
2. Hagyja a sósvizes rendszert „Ki” (OFF) állásban.
3. Határozza meg a hozzáadandó sómennyiséget (ld. só táblázat).
4. Szórja be a medence belső kerülete mentén egyenletesen a helyes sómennyiséget.
5. A szűrő eltömődésének elkerülése érdekében ne adjon hozzá sót a szkimmernél.
6. Az oldódási folyamat gyorsítása érdekében kefélje a medencefeneket. Ne hagyja, hogy a só a medence alján összegyűljön. Járassa 24 órán át a szűrőszivattyút, hogy a só alaposan feloldódjon.
7. 24 óra után, és amikor az összes só feloldódott, kapcsolja be az Ózon és sósvizes rendszert, a  nyomógombot addig nyomva, míg egy „bip” hangot nem hall, villogni kezd „00” kód és ekkor állítsa be a kívánt működési idejét a sósvizes rendszernek (ld. működési idő táblázat).

* Só eltávolítása

Ha túl sok sót teszünk hozzá, az egység zümmögő hangot hallat, és „Code 92” jelenik meg (ld. „riasztó kódok”). A só tartalmat csökkentenie kell. A sókoncentráció csökkentésének egyetlen módja a medencevíz egy részének leengedése és friss vízzel történő pótlása. Engedje le a medenceviznek mintegy 20 %-át, és tölts fel újból a medencét, amíg a „Code 92” el nem tűnik.

* Medence térfogat számítása

Medencetípus	Köbméterben (medenceméretek méterben)
Négyszögletes	hosszúság x szélesség x átlag mélység
Kerek	hosszúság x szélesség x átlag mélység x 0,79
Ovális	hosszúság x szélesség x átlag mélység x 0,80

* A biocid termékekre vonatkozó európai rendelet (BPR, 528/2012/EU rendelet) előírja, hogy aktív klór elektrolízissel történő helyszíni előállításához prekurzorként használt sót (nátrium-kloridot) a szállítónak regisztrálnia kell az Európai Vegyianyag Ügynökségnél (ECHA) és a szállítónak szerepelnie kell az ECHA által engedélyezett szállítók listáján (95. cikk szerinti lista).

ŐRIZZE MEG EZT A VEVŐTÁJÉKOZTATÓT

INTEX MEDENCÉKHEZ SÓMENNYISÉGEK TÁBLÁZATA

Ez a táblázat megmutatja a szükséges sómennyiség elérését és fenntartását az optimális 3000 ppm sószinthez.

Medence mérete		Víz kapacitás: 90% Frame , 80% Easy Set és Oval pool	Feltöltési sószükséglet 3 g/L (3000ppm)	Sószükséglet alacsony jelzésnél (Kód „91”)
		(Liter)	(Kg)	(kg)
INTEX FÖLD FELETTI MEDENCÉK				
EASY SET® POOL	15' x 33" (457cm x 84cm)	9792	30	10
	15' x 36" (457cm x 91cm)	10681	30	10
	15' x 42" (457cm x 107cm)	12430	35	10
	15' x 48" (457cm x 122cm)	14141	45	10
	16' x 42" (488cm x 107cm)	14209	45	10
	16' x 48" (488cm x 122cm)	16173	50	15
	16' x 52" (488cm x 132cm)	17464	50	15
	18' x 42" (549cm x 107cm)	18115	55	15
	18' x 48" (549cm x 122cm)	20647	60	15
CIRCULAR METAL FRAME POOL	15' x 36" (457cm x 91cm)	12422	35	10
	15' x 42" (457cm x 107cm)	14614	45	10
	15' x 48" (457cm x 122cm)	16805	50	15
	16' x 48" (488cm x 122cm)	19156	55	15
	18' x 48" (549cm x 122cm)	24311	75	20
	21' x 52" (640cm x 132cm)	36082	110	30
	24' x 52" (732cm x 132cm)	47241	140	35
ULTRA FRAME® POOL	16' x 48" (488cm x 122cm)	19156	55	15
	18' x 48" (549cm x 122cm)	24311	75	20
	18' x 52" (549cm x 132cm)	26423	80	20
	20' x 48" (610cm x 122cm)	30079	90	25
	22' x 52" (671cm x 132cm)	39637	120	30
	24' x 52" (732cm x 132cm)	47241	140	35
	26' x 52" (792cm x 132cm)	55515	165	40
GRAPHITE GRAY PANEL POOL SET™	15'8" x 49" (478cm x 124cm)	16805	50	15
	16'8" x 49" (508cm x 124cm)	19156	55	15
	18'8" x 53" (569cm x 135cm)	26423	80	20
OVAL FRAME POOL	549cm x 305cm x 107cm	10920	30	10
	610cm x 366cm x 122cm	16628	50	15
RECT. ULTRA FRAME POOL	457cm x 274cm x 122cm	13187	40	10
	549cm x 274cm x 132cm	17203	50	15
	610cm x 305cm x 132cm	22085	65	20
	732cm x 366cm x 132cm	31805	100	25
	975cm x 488cm x 132cm	54368	165	45

ŐRIZZE MEG EZT A VEVŐTÁJÉKOZTATÓT

INTEX MEDENCÉK CIANURSAV TÁBLÁZATA

A cianursav olyan vegyszer amely csökkenti az UV sugárzás miatti vízben lévő klór veszteséget szabadtéri medencék esetén. Ahhoz, hogy a medence vize áttetsző és tiszta maradjon és a készülék max. teljesítménye fennmaradjon, cianursavat kell adni a medence vízhez.

A max. teljesítmény fenntartása érdekében javasoljuk, hogy a cianursav szintet a sómennyiség körülbelül 1%-nál tartani, azaz pl. 45kg sóx1% = 0,45kg cianursav. Ha a medence vize elszennyeződött, piszkos vagy koszos, NE ADJON klórstabilizálót (cianur savat) a vízbe, mivel az lassítja a készülék fertőtlenítő hatását. Ilyen körülmények mellett meg kell növelni a keringtetési ciklusokat. Amikor a víz áttetsző és tisztasága megfelelő, akkor adagolható újra a cianursav.

Medence mérete		Víz kapacitás: 90% Frame , 80% Easy Set és Oval pool (Liter)	Cianursav szükséglet indulásnál 0,03g/L (30ppm) (kg)
INTEX FÖLD FELETTI MEDENCÉK			
EASY SET® POOL	15' x 33" (457cm x 84cm)	9792	0,3
	15' x 36" (457cm x 91cm)	10681	0,3
	15' x 42" (457cm x 107cm)	12430	0,4
	15' x 48" (457cm x 122cm)	14141	0,4
	16' x 42" (488cm x 107cm)	14209	0,4
	16' x 48" (488cm x 122cm)	16173	0,5
	16' X 52" (488cm x 132cm)	17464	0,5
	18' x 42" (549cm x 107cm)	18115	0,5
	18' x 48" (549cm x 122cm)	20647	0,6
CIRCULAR METAL FRAME POOL	15' x 36" (457cm x 91cm)	12422	0,4
	15' x 42" (457cm x 107cm)	14614	0,4
	15' x 48" (457cm x 122cm)	16805	0,5
	16' x 48" (488cm x 122cm)	19156	0,6
	18' x 48" (549cm x 122cm)	24311	0,7
	21' x 52" (640cm x 132cm)	36082	1,1
	24' x 52" (732cm x 132cm)	47241	1,4
ULTRA FRAME® POOL	16' x 48" (488cm x 122cm)	19156	0,6
	18' x 48" (549cm x 122cm)	24311	0,7
	18' x 52" (549cm x 132cm)	26423	0,8
	20' x 48" (610cm x 122cm)	30079	0,9
	22' x 52" (671cm x 132cm)	39637	1,2
	24' x 52" (732cm x 132cm)	47241	1,4
	26' x 52" (792cm x 132cm)	55515	1,7
GRAPHITE GRAY PANEL POOL SET™	15'8" x 49" (478cm x 124cm)	16805	0,5
	16'8" x 49" (508cm x 124cm)	19156	0,6
	18'8" x 53" (569cm x 135cm)	26423	0,8
OVAL FRAME POOL	549cm x 305cm x 107cm	10920	0,3
	610cm x 366cm x 122cm	16628	0,5
RECT. ULTRA	457cm x 274cm x 122cm	13187	0,4
	549cm x 274cm x 132cm	17203	0,5

FRAME POOL	610cm x 305cm x 132cm)	22085	0,7
	732cm x 366cm x 132cm	31805	1,0
	975cm x 488cm x 132cm	54368	1,6

ŐRIZZE MEG EZT A VEVŐTÁJÉKOZTATÓT
INTEX MEDENCÉK MŰKÖDÉSI IDŐ TÁBLÁZATA (cianursavval)

Medence mérete		Víz kapacitás: 90% Frame , 80% Easy Set és Oval pool	Működési idő (óra) különböző környezeti/ levegő hőmérsékletek			Intex szivattyú működési idő
		(Liter)	10-19°C	20-28°C	29-36°C	(óra)
MODEL: ECO 7220/7230						
EASY SET® POOL	15' x 33" (457cm x 84cm)	9792	3	3	4	6
	15' x 36" (457cm x 91cm)	10681	3	4	5	6
	15' x 42" (457cm x 107cm)	12430	3	4	5	6
	15' x 48" (457cm x 122cm)	14141	4	5	6	8
	16' x 42" (488cm x 107cm)	14209	4	5	6	8
	16' x 48" (488cm x 122cm)	16173	4	5	6	8
	16' x 52" (488cm x 132cm)	17464	5	6	7	8
	18' x 42" (549cm x 107cm)	18115	5	6	7	8
	18' x 48" (549cm x 122cm)	20647	6	7	8	12
CIRCULAR METAL FRAME POOL	15' x 36" (457cm x 91cm)	12422	3	4	5	6
	15' x 42" (457cm x 107cm)	14614	4	5	6	8
	15' x 48" (457cm x 122cm)	16805	5	6	6	8
	16' x 48" (488cm x 122cm)	19156	5	6	7	8
	18' x 48" (549cm x 122cm)	24311	7	8	9	12
	21' x 52" (640cm x 132cm)	36082	-	-	-	-
	24' x 52" (732cm x 132cm)	47241	-	-	-	-
ULTRA FRAME® POOL	16' x 48" (488cm x 122cm)	19156	5	6	7	8
	18' x 48" (549cm x 122cm)	24311	7	8	9	12
	18' x 52" (549cm x 132cm)	26423	-	-	-	-
	20' x 48" (610cm x 122cm)	30079	-	-	-	-
	22' x 52" (671cm x 132cm)	39637	-	-	-	-
	24' x 52" (732cm x 132cm)	47241	-	-	-	-
	26' x 52" (792cm x 132cm)	55515	-	-	-	-
GRAPHITE GRAY PANEL POOL SET™	15,8' x 49" (478cm x 124cm)	16805	5	6	6	8
	16,8" x 49" (508cm x 124cm)	19156	5	6	7	8
	18,8" x 53" (569cm x 135cm)	26423	-	-	-	-
OVAL FRAME POOL	549cm x 305cm x 107cm	10920	3	4	5	6
	610cm x 366cm x 122cm	16628	5	5	6	8
RECT. ULTRA FRAME POOL	457cm x 274cm x 122cm)	13187	3	4	5	6
	549cm x 274cm x 132cm	17203	5	6	7	8
	610cm x 305cm x 132cm)	22085	6	7	8	12
	732cm x 366cm x 132cm	31805	-	-	-	-
	975cm x 488cm x 132cm	54368	-	-	-	-

ŐRIZZE MEG EZT A VEVŐTÁJÉKOZTATÓT

INTEX MEDENCÉK MŰKÖDÉSI IDŐ TÁBLÁZATA (cianursavval)

Medence mérete		Víz kapacitás: 90% Frame , 80% Easy Set és Oval pool	Működési idő (óra) különböző környezeti/ levegő hőmérsékletek			Intex szivattyú működési idő
		(Liter)	10-19°C	20-28°C	29-36°C	(óra)
MODEL: ECO 8220/8230						
EASY SET® POOL	15' x 33" (457cm x 84cm)	9792	1	2	3	4
	15' x 36" (457cm x 91cm)	10681	1	2	3	4
	15' x 42" (457cm x 107cm)	12430	1	2	3	4
	15' x 48" (457cm x 122cm)	14141	1	2	3	4
	16' x 42" (488cm x 107cm)	14209	1	2	3	4
	16' x 48" (488cm x 122cm)	16173	2	3	3	4
	16' x 52" (488cm x 132cm)	17464	2	3	4	6
	18' x 42" (549cm x 107cm)	18115	2	3	4	6
	18' x 48" (549cm x 122cm)	20647	2	3	4	6
CIRCULAR METAL FRAME POOL	15' x 36" (457cm x 91cm)	12422	1	2	3	4
	15' x 42" (457cm x 107cm)	14614	1	2	3	4
	15' x 48" (457cm x 122cm)	16805	2	3	4	6
	16' x 48" (488cm x 122cm)	19156	2	3	4	6
	18' x 48" (549cm x 122cm)	24311	3	4	5	6
	21' x 52" (640cm x 132cm)	36082	4	5	6	8
	24' x 52" (732cm x 132cm)	47241	6	6	7	8
ULTRA FRAME® POOL	16' x 48" (488cm x 122cm)	19156	2	3	4	6
	18' x 48" (549cm x 122cm)	24311	3	4	4	6
	18' x 52" (549cm x 132cm)	26423	3	4	5	6
	20' x 48" (610cm x 122cm)	30079	3	4	5	6
	22' x 52" (671cm x 132cm)	39637	5	5	6	8
	24' x 52" (732cm x 132cm)	47241	6	6	7	8
	26' x 52" (792cm x 132cm)	55515	7	7	8	12
GRAPHITE GRAY PANEL POOL SET™	15,8' x 49" (478cm x 124cm)	16805	2	3	4	6
	16,8" x 49" (508cm x 124cm)	19156	2	3	4	6
	18,8" x 53" (569cm x 135cm)	26423	3	4	5	6
OVAL FRAME POOL	549cm x 305cm x 107cm	10920	1	2	3	4
	610cm x 366cm x 122cm	16628	2	3	3	4
RECT. ULTRA FRAME POOL	457cm x 274cm x 122cm	13187	1	2	3	4
	549cm x 274cm x 132cm	17203	2	3	4	6
	610cm x 305cm x 132cm	22085	2	3	4	6
	732cm x 366cm x 132cm	31805	4	4	5	6
	975cm x 488cm x 132cm	54368	6	7	8	12

FONTOS

A keringtetési szivattyú futási ideje 1 órával több legyen, mint a sósvizes rendszerben szükséges idő.

ŐRIZZE MEG EZT A VEVŐTÁJÉKOZTATÓT

SÓ SZÁMÍTÁSI MÓD MINDEN MEDENCÉRE

Kezdeti (feltöltésnél) sószükséglet (kg)	Sószükséglet alacsony sószintnél kg
Vízmennyiség x 0,003	Vízmennyiség x 0,0008

NEM INTEX MEDENCÉKHEZ SÓMENNYISÉGEK TÁBLÁZATA

Vízmennyiség Liter	Kezdeti (feltöltésnél) sószükséglet (kg)	Sószükséglet alacsony sószintnél (kód"91") kg
7500	20	5
15000	45	10
22500	65	20
30000	90	25
37500	110	30
45500	135	35
53000	160	45

NEM INTEX MEDENCÉK CIANURSAV TÁBLÁZATA

Vízmennyiség Liter	Kezdeti (feltöltésnél) cianursav 0,003g/L (30ppm) kg
7500	0,23
15000	0,45
22500	0,68
30000	0,90
37500	1,13
45500	1,37
53000	1,59

NEM INTEX MEDENCÉK MŰKÖDÉSI IDŐ TÁBLÁZATA (CIANUR SAVVAL)

Vízmennyiség Liter	Működési idő (óra) különböző környezeti/levegő hőmérsékleteknél					
	ECO 7220/7230			ECO 8220/8230		
	10-19°C	20-28°C	29-36°C	10-19°C	20-28°C	29-36°C
7500	2	3	4	1	1	2
15000	4	5	6	1	2	3
22500	8	7	8	2	3	4
30000	-	-	-	3	4	5

37500	-	-	--	4	5	6
45500	-	-	-	5	6	7
53000	-	-	-	6	7	8

ŐRIZZE MEG EZT A VEVŐTÁJÉKOZTATÓT

KEZELÉSI UTASÍTÁSOK

FONTOS: a berendezés kimenetén max. ózon eléréséhez válassza a 10:00 órás kezdési időpontot, amikor a páratartalom a legalacsonyabb.

1. Kapcsolja be a szivattyút.

2. Indítsa el a készüléket:

Csatlakoztassa a tápkábelt egy földelt aljzatba és tesztelje a Fi-relét. Kapcsolja be az egységet. A LED kijelzőn villogó „00” jelenik meg jelezve, hogy a készülék programozható



3. Sós vizet rendszer időzítőjének beállítása:

A „00” villogásnál nyomja meg a gombot a kívánt üzemidő beállításához. Nézze a medenceméretekhez tartozó működési idő táblázatot. A gombot megnyomva növekszik az óramutatás 1-12-ig max. Ha túlhaladt, nyomja a gombot folyamatosan, hogy ismétlje a ciklust, minden nap azonos időben az órák száma szerint.



(1-től 12 óra max. / ciklus)

MEGJEGYZÉS: A sós vizet rendszer nem működik, ha a keringtetés nem működik.

Ellenőrizze, hogy a szűrőszivattyú programozása (vagy a kézi indítása) 5 perccel korábban kezdődjön, mint ahogy működésbe kezd a sós vizet rendszer és 15 perccel tovább működjön, mint ahogy leáll a sós vizet rendszer.

4. Billentyűzet lezárásának ellenőrzése:

A kívánt értéknél nyomja meg a zár gombot addig, míg „bip” hangot nem hall. Kigyullad a zöld „WORKING” lámpa az ellenőrző panelen néhány másodpercen belül, hogy jelezze a sós vizet rendszer klór termelését. A vezérlő gombok lezárásával megakadályozza jogosulatlan személyeknek az időzítő megváltoztatását.

MEGJEGYZÉS: Amennyiben elfelejtette a vezérlő gombok lezárását, azt a rendszer automatikusan lezárja és 1 perc után működni kezd.



5. Az időzítő megváltoztatása, ha szükséges:

Az üzemórák átállíthatók. Nyomja meg a zár gombot, amíg nem hall egy „bip” hangot a gombzár feloldásához és nem látja az aktuális programozott időt. Ismétlje meg a 3-4. lépést



ŐRIZZE MEG EZT A VEVŐTÁJÉKOZTATÓT

KEZELÉSI UTASÍTÁSOK (folytatás)

6. Ciklusidő növelés

Első indításkor nyomja meg és tartsa a „BOOST” gombot 5mp-ig amíg a lámpa kigyullad és a LED kijelző „80”-t mutat. Ez azt jelzi, hogy a sósvizes rendszer elindította a több klór fertőtlenítő termelését. Megnyomhatja és tarthatja a „BOOST” gombot újból 5mp-ig míg a jelzőfény kialszik, mellyel törli a „BOOST” (ciklusidő növelést) ciklust.



- * Boost üzemmódban 8 szor annyi időt lehet programozni azaz, ha a sósvizes rendszer működési ideje 2 óra akkor boost módban $8 \times 2 = 16$ órát fog működni. Miután a boost üzemmód ideje lefutott a rendszer automatikusan normál üzemmódra kapcsol
- * Amikor a boost működik ellenőrizze, hogy a keringtetési idő megfelelően van-e beállítva. Például a boost mód üzemideje 8 óra a keringtetési időnek is legalább 8 órának kell lenni. Növelje a keringtetési időt, ha szükséges.
MEGJEGYZÉS: ha egy Intex keringtető szivattyú van csatlakoztatva a rendszerhez kapcsolja a szivattyú kapcsolót „I” pozícióba.

Erős eső után vagy, ha a medence víz szennyezett, nyomja meg a „BOOST” gombot a víz ismételt sokkolására.

7. Készenléti/energiatakarékos üzemmód:

Ha a ciklus befejeződik a zöld „SLEEP” jelzőfény gyullad ki a panelen és a LED kijelzőn villog „93”. A rendszer készenléti üzemmódban van. Egy idő után leáll és újraindítja magát takarékos üzemmódban. A rendszer automatikusan visszakapcsolja magát 24 órán belül és elkezd a napi ciklusban a klórtermelést.



A „SLEEP” jelzőfény addig ég amíg a rendszer takarékos üzemmódban van. A LED kijelző 5 perc után elsötétül. Nyomja meg valamelyik ( vagy ) gombot, hogy az utolsó LED kódot meglássa.



ŐRIZZE MEG EZT A VEVŐTÁJÉKOZTATÓT

LED KIJELEZŐ KÓD TÁBLÁZAT

Kijelzés	Meghatározás
80	Növelés mód
00	Készenléti üzemmód (indítás)
01	Minimális üzemóra (1 óra hátralevő)
02	Üzemóra (2 óra hátralevő)
03	Üzemóra (3 óra hátralevő)
04	Üzemóra (4 óra hátralevő)
05	Üzemóra (5 óra hátralevő)
06	Üzemóra (6 óra hátralevő)
07	Üzemóra (7 óra hátralevő)
08	Üzemóra (8 óra hátralevő)
09	Üzemóra (9 óra hátralevő)
10	Üzemóra (10 óra hátralevő)
11	Üzemóra (11óra hátralevő)
12	Maximális üzemóra (12 óra hátralevő)
90	Riasztó kód (alacsony átfolyás/nincs áramlás)
91	Riasztó kód (alacsony só szint)
92	Riasztó kód (magas só szint)
93	Készenléti üzemmód (üzemóra lejárt)
„BLANK” nincs kijelzés	Nincs tápfeszültség vagy „Takarékos üzemmódban várja a következő sóbontási ciklust.

FONTOS

Amikor a kód „90” riasztást mutat, a keringtető szivattyú időmérője biztosítja, hogy 1 órával tovább működjön, mint a sósvizes rendszer.

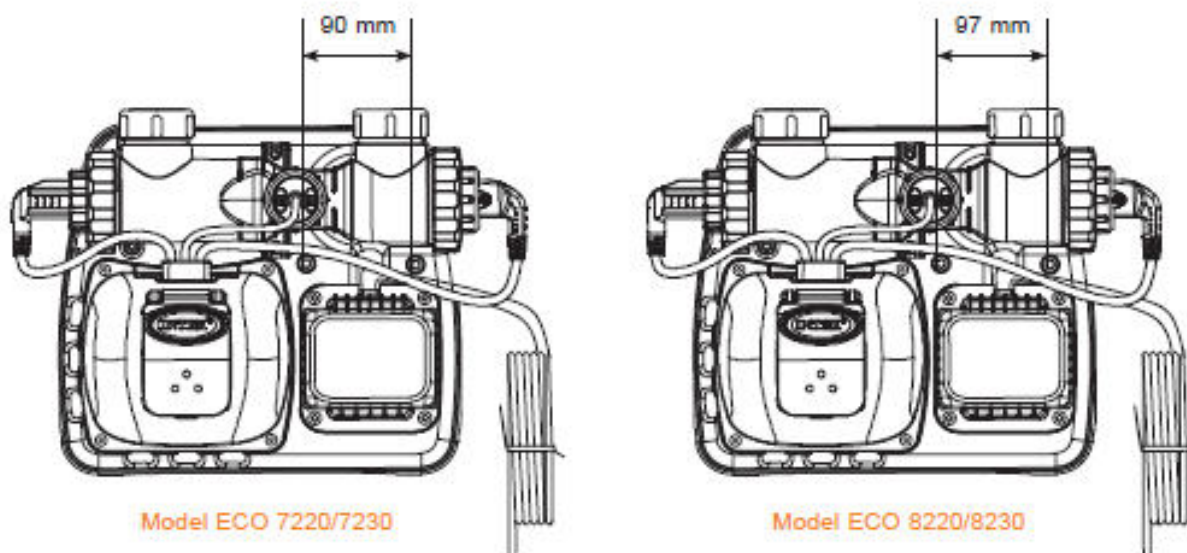
Ha a keringtető szivattyú nem rendelkezik beépített időzítővel a keringtető szivattyút kézzel kell minden nap ki/be kapcsolni.

ŐRIZZE MEG EZT A VEVŐTÁJÉKOZTATÓT

A SÓSVIZES RENDSZER ELHELYEZÉSI LEHETŐSÉGE

Néhány országban, különösen az Európai Unióban szükséges a keringtető szivattyúegység rögzítése függőleges helyzetben a talajra vagy egy bázis lapra. Tudakozódjon a helyi hatóságoknál a vonatkozó előírások után a föld feletti medencék keringtető szivattyúk elhelyezése felől. Amennyiben előírás, rögzítse az alapon lévő két lyuk segítségével. Nézze az alábbi rajzot.

A keringtető szivattyú egység felszerelhető cement alapra vagy falapra. Teljes tömeg 18kg.



1. Az ECO 7220/7230 modellnél a szerelőlyuk 6,4mm átmérőjű és 90mm távolságra van egymástól.
Az ECO 8220/8230 modellnél a szerelőlyuk 6,4mm átmérőjű és 97mm távolságra van egymástól.
2. Használjon két csavart ellenanyákkal max. 6,4mm átmérővel.

ŐRIZZE MEG EZT A VEVŐTÁJÉKOZTATÓT

KARBANTARTÁS

FONTOS

Tisztítás előtt húzza ki az elektromos kábelt, és zárja le a medencén lévő dugattyús szelepeket illetve helyezzen záródugókat a szűrőnyílásba a víz kiömlésének megakadályozására.

A karbantartás befejezése után csatlakoztassa újra az elektromos kábelt, nyissa meg a dugattyús szelepeket vagy távolítsa el a dugókat.

Az áramlásérzékelő tisztítása

1. Az óramutató járásával ellentétes irányba csavarja le az áramlásérzékelő (6) gyűrűjét, és távolítsa el az elektrolízis cella vezetékeit. (ld. „Darabjegyzék”).
2. Ha az áramlásérzékelő felületén lerakódást és szennyeződést talál, mossa le kerti tömlő segítségével-



3. Ha a lerakódást a felületen és a csuklon az összes nem távolítja el, használjon műanyag keféet. Fémkeféet ne használjon a tisztításhoz.
4. Miután az áramlás érzékelőt megvizsgálta és megtisztította, illessze a jelzésnek megfelelően az érzékelőt az összekötő idomba és a csavaros gyűrűt óramutató járásával egyező irányban húzza meg erősen, de ügyeljen, hogy ne húzza túl.

Az elektródák tisztítása

Az elektródák öntisztító funkcióval rendelkeznek, amely be van építve az elektromos vezérlés programozásába. A legtöbb esetben ettől az öntisztítási művelettől a cellák optimálisan működnek. Ha a medencevíz kemény (nagy az ásványi anyag tartalma), a cellák igényelhetnek periodikus manuális tisztítást. A maximális teljesítmény fenntartásához javasoljuk, hogy havonta vizsgálja meg vizuálisan az elsődleges és másodlagos elektródákat (5 és 4).

Kövesse az alábbi tisztítási utasítások lépéseit.

Vizsgálat és tisztítás:

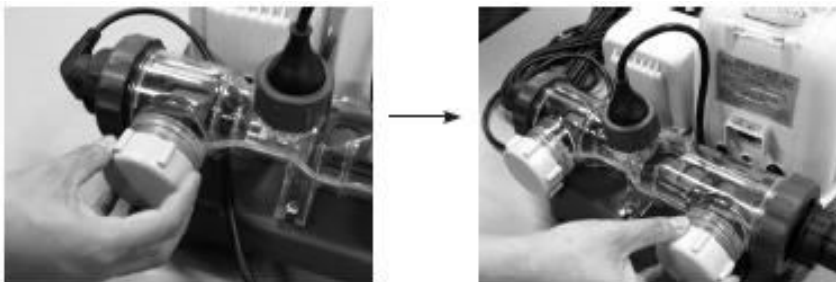
1. Kapcsolja ki az egységet, húzza ki a kábelt a csatlakozó aljzatból.
2. **32 mm-es átmérőjű tömlővel rendelkező szűrőszivattyúknál** - a medencevíz kifolyásának megakadályozására csavarja ki a szűrőrácsot a szűrő csatlakozóból és helyezze bele a kalapszerű dugókat.

38 mm átmérőjű tömlővel rendelkező szűrőszivattyúknál - Fordítsa el a dugattyús szelepet az óramutató járásával megegyezően, amíg lehet. Ez a szelep zárt állása, megakadályozza a medencevíz kifolyását.

ŐRIZZE MEG EZT A VEVŐTÁJÉKOZTATÓT

KARBANTARTÁS (folytatás)

3. Vegye le a két tömlőt a sós rendszerről és tegye a fedelet (9) a cella (3) be és ki csatlakozásra.



4. Csavarja ki az átfolyás mérő (6) szorítóját és húzza ki a szenzort az elektrolízis cella (3) házából.



5. Öntsön konyhai ecetet az elektrolízis cella házába (3), hogy ellepje az elektródákat.



6. Nyissa fel a cellafedél (9) egyik oldalát és engedje ki az ecetet megfelelő edénybe. Csatlakoztassa azt a tömlőt, amely a medencétől a cella felé megy. Öblítse át a cellaházat a medence vízzel.



7. A 3, 4, 5, és 6. lépést fordítva csatlakoztassa újból az elektrolízis cellát.

ŐRIZZE MEG EZT A VEVŐTÁJÉKOZTATÓT

KARBANTARTÁS (folytatás)

INTEX® TESZTCSÍKOK (CSOMAGOLVA A TERMÉKKEL)

A tesztcsíkokkal egy időben ellenőrizhető a „szabad klór”, a „pH” és a „teljes lúgosság” szintje a vízben. Ajánljuk a tesztet hetente elvégezni és klór koncentrációt 0,5 – 3ppm szinten tartani.

Használati útmutató

1. Merítse a csíkot teljesen a vízbe, és rögtön vegye ki.
2. Tartsa 15 másodpercig a csíkot. Ne rázza le róla a vizet.
3. Hasonlítsa össze a szabad klór, a pH érték és a teljes lúgosság mezőjét (párnáit) a csomagoláson levő szintábrázattal. Állítsa be a medencevizet, ha szükséges. A víz ellenőrzése során fontos a helyes technika alkalmazása. Olvassa el, és kövesse csíkokra vonatkozó írásos útmutatót.

HOSSZÚ TÁVÚ TÁROLÁS

1. Húzza ki a kábelt a csatlakozó aljzatból.
2. Miután leeresztette a medencéből az összes vizet, válassza le a sósvizes rendszert a tömlőkről, az összeszerelési utasítással fordított sorrendben.
3. Csak száraz alkatrészeket tároljon. Ez egyben jó idő az elektrolízis cella szemrevételezésére és tisztítására.
4. Száraz helyen tárolja az egységet és alkatrészeket. A hőmérsékletet 0 és 36° C között tartsa.
5. A tároláshoz az eredeti csomagolást lehet felhasználni.

ŐRIZZE MEG EZT A VEVŐTÁJÉKOZTATÓT

MEDENCE KARBANTARTÁS ÉS KÉMIAI FOGALMAK

A vízkémia javasolt értékei			
	Minimum	Ideális	Maximum
Szabad klór	0	0,5 – 3 ppm	5,0 ppm
Kombinált klór	0	0 ppm	0,2 ppm
pH	7,2	7,4 – 7,6	7,8
Teljes lúgosság	40 ppm	80 ppm	120 ppm
Kalciumkeménység	50 ppm	100 – 250 ppm	350 ppm
Stabilizátor (ciánursav)	10 ppm	20 – 40 ppm	50 ppm

A víz tulajdonságaival kapcsolatban érdeklődjön a helyi medencekereskedőnél.

- Szabad klór -** A medencevízben levő szabad klórtartalom
- Kombinált klór -** A szabad klórnak ammónium maradványokkal történő reakciójával képződik. Ha az eredmény túl magas – éles klórszag és szemirritáció.
- pH -** Egy érték, amelyik egy oldat savasságát vagy lúgosságát mutatja.
Az érték túl kicsi – Elrozdásodott fémrészek, szem- és bőrirritáció. A teljes lúgosság romlása.
Az érték túl nagy - Vízkőképződés, zavaros víz, a szűrő rövidebb élettartama, szem- és bőrirritáció, gyenge klórhatékonyság
- Teljes lúgosság -** A víz ellenállását mutatja a pH érték megváltoztatásával szemben. Meghatározza a pH érték változtatásának nehézségét, ezért a pH érték változtatása előtt a teljes lúgosságot kell beállítani.
Az érték túl kicsi - Elrozdásodott fémrészek, szem- és bőrirritáció. A kis lúgtartalom instabil pH értéket eredményez. Minden, a vízhez adott kémiai anyagnak hatása van a pH értékre.
Az érték túl nagy - Vízkőképződés, zavaros víz, a szűrő rövidebb élettartama, szem- és bőrirritáció, gyenge klórhatékonyság
- Kalciumkeménység** A vízben oldott kalcium- és magnéziummennyiséget jelzi.
Az érték túl magas – Szem és bőr irritáció, nehezen tartható a vízben a klór hatékonysága. Vízkő képződik, és a víz zavarosodását eredményezi.
- Stabilizátor (cianursav)** A stabilizátor meghosszabbítja a szabad klór élettartamát a vízben.

- A medence-vegyszereket ne adja közvetlenül a szkimmerbe. Ez károsíthatja a cellát.
- A javasolt értéknél jóval nagyobb só- és fertőtlenítőszer tartalom a medence fémrészeinek korrózióját okozhatja.
- Ellenőrizze a tesztkészlet érvényességi idejét, mivel a határidő lejártá után hamis eredményeket

adhat.

- Erős medence használat következtében pótlólagos fertőtlenítőszerre van szükség, használjon triklórtriacinetrion- vagy diklórtriacinetriondehidrát-alapú szert.

ŐRIZZE MEG EZT A VEVŐTÁJÉKOZTATÓT

HIBAE LHÁRÍTÁS

HIBA	OKA	MEGOLDÁS
ELÉGTELEN KLÓRTARTALOM	- nem megfelelő a sósvizes rendszer üzemideje - a sószint kevesebb mint 2000ppm, ez nem megfelelő - klór elvész a napsugárzástól - megnőtt a víz terhelése a fürdőzők létszáma miatt - eldugult vagy szennyezett a cella - magas UV sugárzás	- növelje az Ózon és sósvizes rendszer üzemidejét, lásd „működési utasítás” - ellenőrizze a só szintet a tesztcsíkkal, Állítsa be, ha szükséges (lásd só és víz mennyiségek) - használjon fedést a víz fölé, ha nem használják - növelje az Ózon és sósvizes rendszer napi üzemidejét. lásd „működési utasítás” - ellenőrizze a cellát, tisztítsa meg, ha kell (lásd karbantartás) - fedje le a medencét 2napra folyamatos keringtetéssel, majd tesztelje a vizet a tesztcsíkkal. - ha a víz áttetsző és tiszta adjon stabilizátort a vízhez, aztán tesztelje keringtetés mellett.
FEHÉR PELYHEK A VÍZBEN	- nagy a keménység a medencevízben	- Engedje le a víz mintegy 20-25 %-át, és adjon hozzá friss vizet, hogy csökkentse a kalciumkeménységet. Vizuálisan ellenőrizze az cellát, hogy képződött-e vízkő. Ha kell, tisztítsa meg az elektrolit cellát.
NINCS LED KIJELZÉS	- Nincs tápfeszültség - FI-relé nincs felkapcsolva - Kioldott a biztosíték - Kijelző hiba	- csatlakoztassa a cellakábelt a cellaházhoz - keresse meg a kapcsolót és kapcsolja be - kapcsolja fel a Fi-relét - lépjen kapcsolatba az Intex szervizzel

ŐRIZZE MEG EZT A VEVŐTÁJÉKOZTATÓT

HIBAELHÁRÍTÁS (folytatás)

LED PANEL KÓD	OKA	MEGOLDÁS
LED panel kód Flash és alarm bekapcsolt (MEGJEGYZÉS: mindig kapcsolja le a tápot mielőtt tisztít vagy szervizel.		
	1. szivattyút nem csatlakoztatták a rendszerhez és/vagy nincs bekapcsolva	- Győződjön meg a csatlakoztatásról és a működésről (lásd "összeszerelési útmutató")
	2. cirkuláció elzáródott	- nézze meg, hogy a szelep nyitva van - tisztítsa meg a szűrőpatront és a cellát a szennyeződésektől lásd „Karbantartás” - Engedjen ki minden levegőt a keringtető vezetékből. Ld. szűrőszivattyú kezelési utasítás
	3. hiba a ki és be meneti tömlő csatlakozás	- Ellenőrizze a befolyó és elfolyó víztömlők irányát. Szükség esetén cserélje fel a tömlőket. Ld. „összeszerelési útmutató”
	4. vízkő az áramlásérzékelőn	- Tisztítsa meg az áramlás érzékelőt, különösen a csuklópántot. Ld. „Karbantartás”
	5. áramlásérzékelőn laza kábel	- Csatlakoztassa szorosan az átfolyás érzékelőt a csatlakozó aljzatába.
	6. időzítési probléma a szivattyú és a sósvizes rendszer között	- Resztelje mindkét időzítőt a szivattyú és a sósvizes rendszeren
	7. hiba áramlásérzékelő	- keresse szakkereskedőjét
	1. piszkos, vízkő a titáncellán	- Vegye ki az elsődleges elektrolízis cellát ellenőrzésre. Tisztítsa meg, ha kell. Ld. „Karbantartás”
	2. Alacsony sószint/nincs só	- Adjon sót hozzá. Ld. „Só és medencevíz mennyiségek”
	3. Az elektrolízis cella laza	- Ellenőrizze, hogy az áramlás érzékelő helyesen van-e rögzítve, nem laza. Rögzítse a csatlakozásában.
	4. elektrolízis cella hibás	- keresse szakkereskedőjét
	1. magas só szint	- Eressze le a medencevíz egy részét, és töltsen fel friss vízzel. Ld. „Só és medencevíz mennyiségek”
	1. kijelző és minden fény kialudt - a rendszer nincs bekapcsolva	- A hálózati feszültség túl magas vagy alacsony (+/-20%). Ellenőrizze a feszültséget - Keressen egy szakembert

FONTOS

Ha tartós nehézségbe ütközik, forduljon vevőszolgálatunkhoz.

ŐRIZZE MEG EZT A VEVŐTÁJÉKOZTATÓT

ÁLTALÁNOS VIZI BIZTONSÁG

A vízi kikapcsolódás lehet egyszerre szórakoztató és gyógyító hatású. Ugyanakkor kockázatokkal is járhat, amely sérülést és halált is okozhat. Ahhoz, hogy csökkentse a sérülés veszélyét, olvassa el a termékekre vonatkozó - a csomagolásban elhelyezett - figyelmeztetéseket, utasításokat. Ne feledje, hogy a termék kezelési utasításában a figyelmeztetések és biztonsági előírások a medence szabadidős felhasználásának csak néhány kockázatára, de nem minden kockázatra vagy veszélyére terjed ki.

További biztonsági figyelmeztetésként ismerkedjen meg a következő irányelvekkel:

- Biztosítson állandó felügyeletet. Egy hozzáértő felnőtt legyen az „életmentő” vagy a medence felügyelő különösen, ha gyerekek vannak a medencében vagy körülötte.
- Tanuljon meg úszni.
- Tanulja meg az elsősegélynyújtás gyakorlatát.
- Oktassa ki azt, aki a medence felügyeletét ellátja a medencével kapcsolatos veszélyekre, a védelmi eszközök használatára, mint pl. zárható ajtók, akadályok, stb.
- Tájékoztasson minden medence használót, beleértve a gyerekeket is, mi a teendő vészhelyzet esetén.
- Mindig használja a józan eszét és az ítélőképességét amikor vízi tevékenységet végez.
- Felügyelni, felügyelni, felügyelni!

ŐRIZZE MEG EZT A VEVŐTÁJÉKOZTATÓT

KORLÁTOZOTT JÓTÁLLÁS

Az Ön Krystal Clear™ Sós vizes Rendszere a legjobb minőségű alapanyagokból és munkával állították elő. Minden Intex terméket megvizsgáltak és hibátlanul hagyták el a gyárat. Ez a korlátozott jótállás csak a Krystal Clear™ Sós vizes Rendszerre és az alábbi alkatrészekre vonatkozik.

Ez a korlátozott jótállás nem helyettesíti az Ön törvény adta jogait és jogorvoslati lehetőségeit, hanem azokat kiegészíti. Amennyiben a jelen jótállás összhangban van az Ön törvény adta jogaival, a jelen jótállás feltételei előnyt élveznek. Az Európai Unióban érvényben lévő fogyasztóvédelmi törvény például a jelen korlátozott jótálláson felül hatósági jótállási jogot is biztosítanak Önnek: az Európai Unió fogyasztóvédelmi törvényével kapcsolatos információkért látogasson el az Európai Fogyasztóvédelmi Központ Honlapjára: http://ec.europa.eu/consumers/ecc/contact_en/htm.

A korlátozott jótállás rendelkezései csak az eredeti vásárlóra vonatkozik és nem átruházható. Ez a korlátozott garancia az alábbi időszakra érvényes az eredeti kiskereskedelmi vásárlás napjától számítva. Őrizze meg az eredeti vásárlási bizonylatot a kézikönyv mellett a vásárlás igazolására vagy a garancia érvényességének igazolására. Ellenkező esetben a korlátozott jótállás nem érvényes.

Krystal Clear™ Sós vizes Rendszer jótállása – 2 év

Az elektrolízis cellákra vonatkozó jótállás – 1 év - 1 év

Tömlők, dugattyús szelep és kötőelemek jótállása – 180 nap

Amennyiben gyártási hibát találnak a Krystal Clear™ sós vizes rendszerben, a fent megjelölt jótállási időszakon belül, kérjük, vegye fel a kapcsolatot az illetékes Intex szervizzel, amelyek felsorolása a különálló "Hivatalos szervizek" lapon található. Amennyiben a terméket visszajuttatják az Intex szervizbe, a szerviz megvizsgálja azt, és dönt a reklamáció jogosságáról. Amennyiben a termékre vonatkoznak a korlátozott jótállás rendelkezései, a termék ingyenes javításra vagy cseréjére kerül sor.

Ezen jótálláson és az Ön országában érvényes törvény adta jogokon kívül, további jótállásra nem jogosult. Az Ön országában biztosított mértékben az Intex nem vállal felelősséget a Krystal Clear™ sós vizes rendszer használatából vagy az Intex, illetve annak ügynökei és munkatársai cselekedeteiből (a termék gyártását is beleértve) eredő, Önnek vagy harmadik feleknek okozott közvetlen vagy következményes károkért. Amennyiben az Ön országa nem teszi lehetővé a véletlen vagy következményes károkért történő felelősségvállalás kizárását vagy korlátozását, elképzelhető, hogy ez a korlátozás Önre nem vonatkozik.

Felhívjuk figyelmét, hogy ez a korlátozott jótállás az alábbi esetekben nem érvényes:

- Ha a Krystal Clear™ sós vizes rendszerben hanyagságból, nem rendeltetésszerű használatból vagy alkalmazásból, balesetből, helytelen kezelésből, helytelen karbantartásból vagy tárolásból eredően hibásodik meg;
- Ha a Krystal Clear™ sós vizes rendszer az Intex hatókörén kívül eső körülmények, így többek között szokásos kopás és elhasználódás, tűz, árvíz, fagy, eső vagy egyéb szélsőséges környezeti körülmények következtében károsodik;
- Nem az Intex által értékesített alkatrészek és elemek; és/vagy
- A Krystal Clear™ sós vizes rendszer illetéktelen változtatásai, javításai vagy szétszerelése, amelyet más végzett és nem az Intex Szerviz szakképzett dolgozója.

A kapcsolódó költségekre a medence víz, vegyszerek vagy vízkár veszteségére ez a jótállás nem terjed ki. A jótállás nem terjed ki semmilyen sérülésre és kárra a vagyontárgyban vagy a személyekben.

Kérjük, figyelmesen olvassa el a felhasználói kézikönyvet és kövesse a Krystal Clear™ sósvizes rendszer helyes üzemeltetésére és karbantartására vonatkozó valamennyi utasítást. Használat előtt mindig ellenőrizze a termékét. Amennyiben az utasításokat nem tartja be, ez a korlátozott jótállás érvényét veszíti.

ŐRIZZE MEG EZT A VEVŐTÁJÉKOZTATÓT