

Slovenian

329  
IO

# NAVODILA ZA UPORABO

## POMEMBNA VARNOSTNA PRAVILA

Preden izdelek sestavite in začnete uporabljati,  
natančno preberite in upoštevajte vsa navodila  
ter se prepričajte, da jih razumete.  
Shranite za v prihodnje.

### QS 500

Solni klorinator z E.C.O. (elektrokatalitična oksidacija)

Številka certificiranega modela ECO5220 220 – 230 V~

Številka certificiranega modela ECO5230 230 – 240 V~

### QS 1200

Solni klorinator z E.C.O. (elektrokatalitična oksidacija)

Številka certificiranega modela ECO6220 220 – 230 V~

Številka certificiranega modela ECO6230 230 – 240 V~



Slika je namenjena temu.

Preizkusite še druge izdelke Intex: bazene, dodatke za bazene, napihljive bazene in hišne igrače, zračne blazine in čolne, ki jih lahko kupite v poslovalnicah ali na naši spletni strani, ki je navedena spodaj. Zaradi naše politike nenehnega izboljševanja izdelkov si pri podjetju Intex pridržujemo pravico do sprememb v specifikacijah in videzu izdelkov, kar lahko povzroči spremembe v priročniku z navodili za uporabo brez predhodnega obvestila.

# INTEX®

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

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

# KAZALO

<b>Opozorila.....</b>	<b>3</b>
<b>Sestavni deli.....</b>	<b>4</b>
<b>Specifikacije izdelka.....</b>	<b>5</b>
<b>Navodila za sestavljanje.....</b>	<b>6-10</b>
<b>Količina soli in vode v bazenu.....</b>	<b>11</b>
<b>Tabela z informacijami o količini soli v Bazeni podjetja Intex.....</b>	<b>12</b>
<b>Tabela z informacijami o količini cianurjeve Kisline v bazenih podjetja Intex.....</b>	<b>13</b>
<b>Tabela časa delovanja za bazene Intex.....</b>	<b>14-15</b>
<b>Tabela z informacijami o količini soli v bazenih, Ki niso bazeni podjetja Intex.....</b>	<b>16</b>
<b>Tabela z informacijami o količini cianurjeve Kisline v bazenih, ki niso bazeni podjetja Intex.....</b>	<b>16</b>
<b>Čas delovanja za druge bazene (ne Intex).....</b>	<b>16</b>
<b>Navodila za uporabo.....</b>	<b>17-18</b>
<b>Preglednica kod LED.....</b>	<b>19</b>
<b>Primerna postavitev.....</b>	<b>20</b>
<b>Vzdrževanje.....</b>	<b>21-23</b>
<b>Dolgotrajno shranjevanje.....</b>	<b>23</b>
<b>Vzdrževanje bazena in kemikalije.....</b>	<b>24</b>
<b>Odpravljanje težav.....</b>	<b>25-26</b>
<b>Zamenjava krmilne postaje.....</b>	<b>27</b>
<b>Splošna varnost v vodi.....</b>	<b>27</b>
<b>Omejena garancija.....</b>	<b>28</b>

## POMEMBNA VARNOSTNA PRAVILA

Preden namestite in začnete uporabljati ta izdelek, preberite in upoštevajte vsa navodila ter se prepričajte, da jih razumete.

### PREBERITE IN UPOŠTEVAJTE VSA NAVODILA

#### **⚠️ OPOZORILO**

- Solni klorinator je namenjen le proizvodnji natrijevega hipoklorita. Izdelek ne nadzoruje ali regulira vrednosti natrijevega hipoklorita v bazenu. Lastnik bazena mora sam spremljati in ohranljati vrednosti prostega klora v priporočljivem razponu od 0,5 do 3,0 delcev na milijon (ppm). Lastnik bazena mora redno preverjati vrednosti prostega klora, medtem ko črpalka za bazen deluje, in ustrezno prilagoditi solni klorinator.
- Otroke in invalidne osebe morate vedno nadzirati.
- Otroci se ne smejo približevati tej napravi ali električnim kablom. Otroci se ne smejo igrati s to napravo in je ne smejo čistiti ali vzdrževati brez nadzora.
- Otroci se ne smejo igrati s to napravo in je ne smejo čistiti ali vzdrževati brez nadzora.
- To napravo lahko uporabljajo otroci, ki so stari vsaj 8 let, in osebe z zmanjšanimi telesnimi, zaznavnimi ali umskimi sposobnostmi ali brez izkušenj, če so pod nadzorom ali če so bil seznani z vašim načinom uporabe te naprave in razumejo povezane nevarnosti.
- To napravo lahko sestavijo in razstavijo le odrasle osebe.
- Napajanje črpalke mora biti zaščiteno z odklopnikom (stikalom na diferenčni tok - RCD), ki ima nazivni delovni tok nižji od 30 mA.
- Napravo vedno izključite iz električnega omrežja, preden jo začnete čistiti, popravljati ali kakor koli drugače nastavljati.
- Električnega kabla ne smete zakopati. Postavite ga tja, kjer je ne morete poškodovati s kosilnico, napravami za obrezovanje grmičevja ali drugo opremo.
- Če je napajalni kabel poškodovan, ga mora zamenjati proizvajalec, njegov zastopnik ali druga ustrezno kvalificirana oseba.
- Da bi zmanjšali tveganje električnega udara, naprave ne priključite v električno omrežje s podaljški in ne uporabljajte časovnikov, adapterjev ali pretvornikov; zagotovite ustrezno vtičnico.
- Naprave ne smete poskušati vključiti ali izključiti iz električnega omrežja, kadar stojite v vodi ali če imate mokre roke.
- Naprava mora biti vsaj 2 m oddaljena od bazena.
- Vtič naprave mora biti več kot 3,5 m oddaljen od bazena.
- Napravo postavite stran od bazena, da preprečite, da bi nanjo plezali otroci in tako dobili dostop do bazena.
- Ne uporabljajte te naprave, če je kdo v bazenu.
- Ta naprava je namenjena le za uporabo skupaj s sestavljivimi bazeni. Ne uporabljajte je s trajno vgrajenimi bazeni. Sestavljin basen lahko vedno pospravite in razstavite.
- Naprava je namenjena izključno za uporabo v gospodinjstvu.
- To napravo lahko uporabljate le v namen, kot je opisan v navodilih!
- Če želite izvedeti več informacij o namestitvi, čiščenju in vzdrževanju, preberite naslednje odstavke priročnika.
- Če se želite izogniti nevarnosti zaradi nenamerne ponastavite termičnega odklopnika, te naprave ne napajajte prek zunanjega preklopne naprave, kot je časovnik, ali je ne povežite z vezjem, ki ga pripomoček redno vklaplja oziroma izklaplja.

#### **ČE NE UPOŠTEVATE TEH OPOZORIL, LAJKO POVZROČITE ŠKODO, RESNE POŠKODBE ALI SMRT.**

Ta opozorila, navodila in varnostna pravila v zvezi z napravo predstavljajo le nekaj splošnih tveganj, povezanih z napravami za vodno rekreacijo, in ne zajemajo vseh vrst tveganj in nevarnosti. Pri uživanju v kateri koli vodni dejavnosti uporabljajte zdravo pamet in dobro presojo.

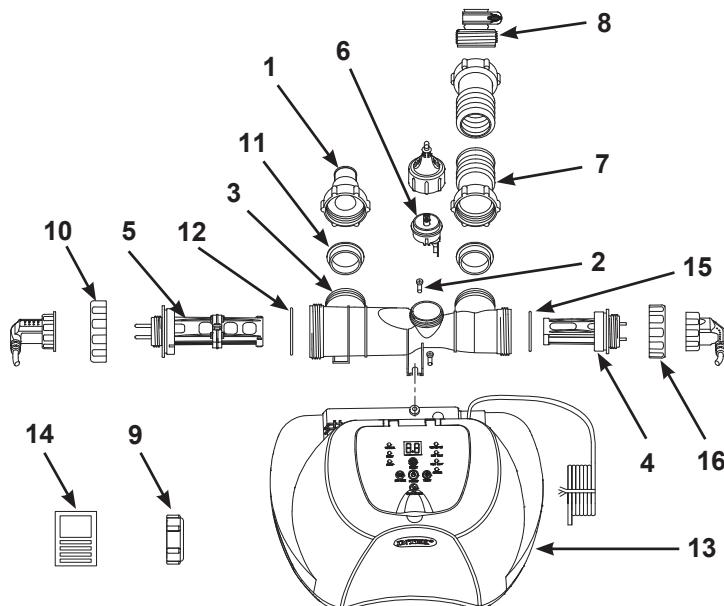
**Primerno samo za prenosne samostoječe bazene**

**SHRANITE TA NAVODILA**

**3. stran**

## SESTAVNI DELI

Preden začnete sestavljati napravo, si vzemite nekaj minut, da preverite vsebino in se seznanite z vsemi deli.



**POZOR:** Slika je le informativne narave. Lahko prihaja do odstopanj. Slika ne ustreza dejanskemu razmerju velikosti.

REF. ŠT.		OPIS	KOL.	ŠT. DELA	
OBA	DELI ZA POVEZAVO FILTRIRNIH ČRPALK S CEVJO VELIKOSTI 32 MM (1-1/4")			ECO5220/5230	ECO6220/6230
	1	PRILAGOJEVALNIK Z NAVOJNIM OBROČEM	1	10849	10849
2	VIJAK	2	11519	11519	
3	ELEKTROLITSKA CELICA	1	11898	11903	
4	SEKUNDARNA ELEKTROLITSKA CELICA	1	11900	11905	
5	PRIMARNA ELEKTROLITSKA CELICA	1	11899	11904	
6	SENZOR PRETKA	1	11460	11460	
7	PRIKLJUČNA CEV Z NAVOJNIMI SPOJKAMI	1	10720	10720	
	8	ADAPTER B	1	10722	10722
9	POKROV CELICE	2	11131	11131	
10	MATICA ELEKTROLITSKE CELICE	1	11582	11432	
11	O-OBROČEK V OBЛИKI ČRKE L	2	11228	11228	
12	O-OBROČEK ELEKTRODA IZ TITANA	1	11585	11515	
13	NADZORNA PLOŠČA	1	12658	12660	
14	TESTNI TRAKOVI	1	19635	19635	
15	O-OBROČEK ELEKTRODA IZ TITANA	1	11585	11585	
16	MATICA ELEKTROLITSKE CELICE	1	11582	11582	

Ko naročate nadomestne dele, navedite številko modela črpalke in številke nadomestnih delov.

## SPECIFIKACIJE IZDELKA

Številka certificiranega modela:	ECO5220/5230	ECO6220/6230
Moč:	65 W	125 W
Idealna količina soli:	3000 ppm (delcev na milijon)	3000 ppm (delcev na milijon)
Izhodni tok sekundarne celice:	500 mA	800 mA
Največja proizvodnja klora/uro:	5 g/uro	12 g/uro
Najmanjša hitrost pretoka filtrirne črpalke:	2650 - 12112 litrov/uro	2650 - 12112 litrov/uro
Omejena garancija:	glejte poglavje "Omejena garancija"	



Za montažo ne potrebujete nobenega orodja.

## NAVODILA ZA SESTAVLJANJE

### POMEMBNO

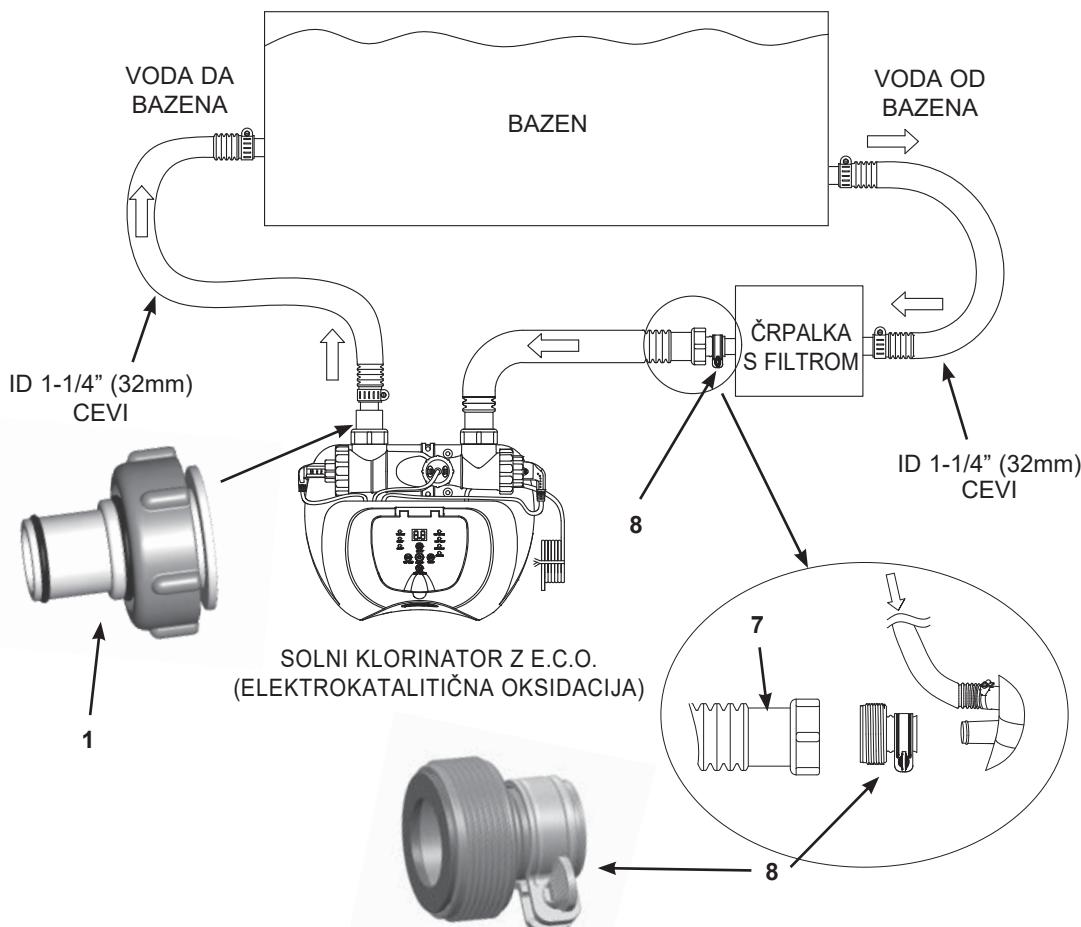
- Za dovod vode v solni klorinator ter pravilno delovanje tega sistema morate namestiti ločeno filtrirno črpalko z zmogljivostjo 2650~12112 litrov/uro (700~3200 galon/uro).
- Solni klorinator je treba namestiti kot zadnji del opreme za bazen v povratni liniji za dovajanje vode v bazen, kot je prikazano na sliki 1. To mesto namestitve podaljšuje življenjsko dobo titanovih ploščic.

1. Samostoječi bazen in njegovo filtrirno črpalko sestavite v skladu z njunimi navodili za namestitev.
2. Solni klorinator ter njegove pripomočke odstranite iz embalaže.
3. Solni klorinator namestite za filtrirno črpalko.
4. Priključite priključno cev (7) na dovodni ventil na solnem klorinatorju.

**Za priključitev sistema na črpalko in bazen z 32-milimetrskimi priključki/cevmi (1-1/4 palca):**

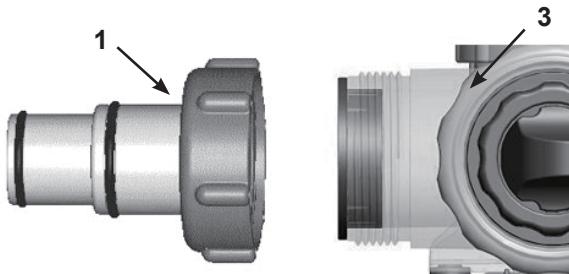
Solni klorinator ima 38 mm priključke (1-1/2"). Ustrezno je dobavljen z adapterji A (1) in B (8) za priključitev majhnih cevi s premerom 32 mm (1-1/4"). Upoštevajte ta navodila:

**Slika #1**

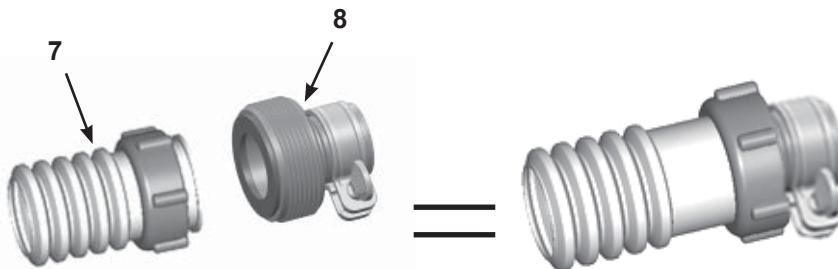


## NAVODILA ZA SESTAVLJANJE (nadaljevanje)

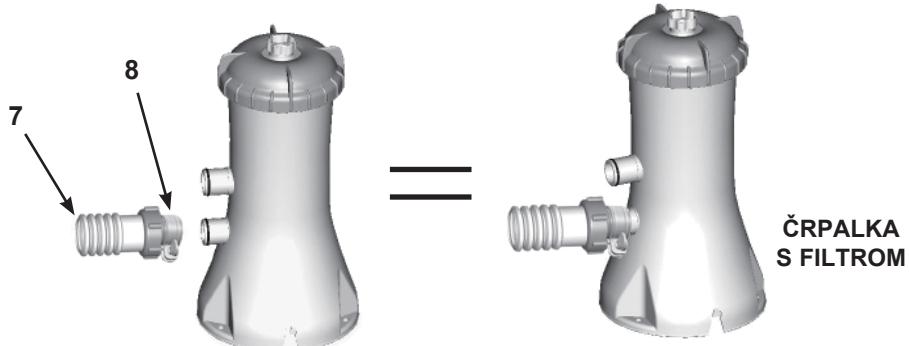
- Če je bazen prazen, takoj nadaljujte z 2. korakom. Če je samostoječi bazen napolnjen z vodo, pred namestitvijo solnega klorinatorja za bazen odvijte mrežice cedula iz priključkov cedula in vstavite črne klobučaste čepe v priključke cedula.
- Adapter A (1) priključite v izhod elektrolitske celice (3), kot prikazuje slika 1. Čvrsto privijte.



- Izklučite povratno cev za vodo iz priključka filtrirne črpalke in jo s cevno objemko priključite na adapter A (1) na solnem klorinatorju (glejte sliko 1).
- Adapter B (8) priključite v priključno cev (7). Čvrsto privijte (glejte sliko 1).



- Adapter B (8) priključite v priključek filtrirne črpalke (spodnja povezava). Čvrsto privijte.



- Odstranite črne klobučaste čepe, ki preprečujejo, da bi voda tekla ven iz bazena. Zdaj mrežice cedula znova namestite na priključke cedula.

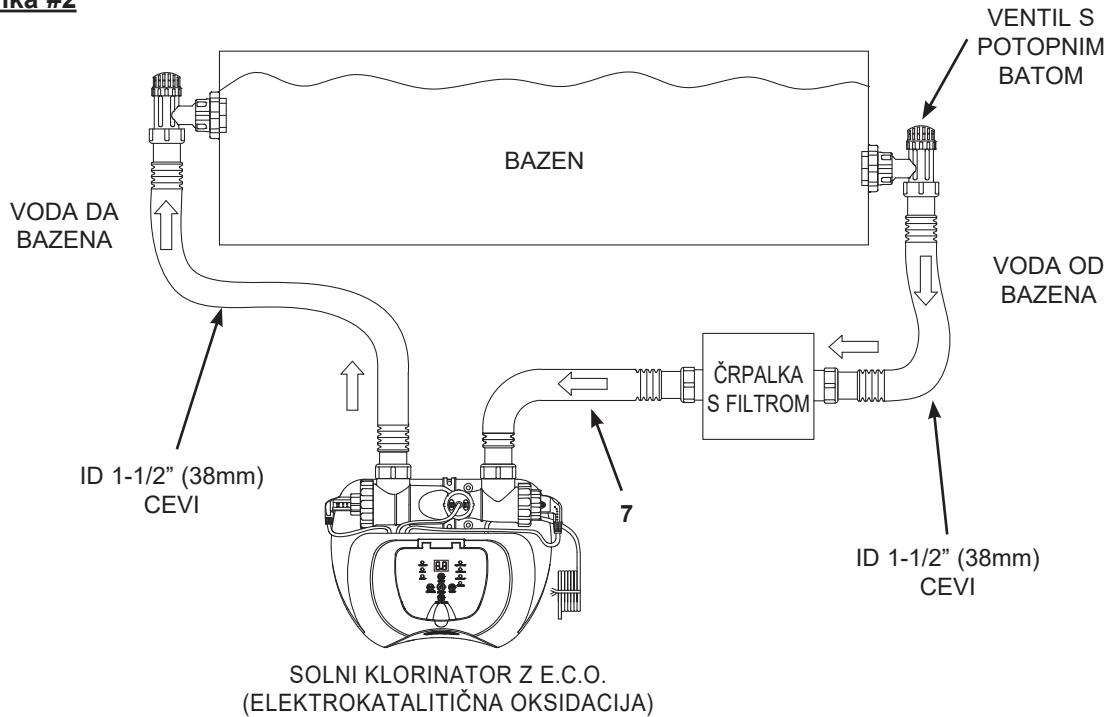
## NAVODILA ZA SESTAVLJANJE (nadaljevanje)

Za priključitev sistema na črpalko in bazen z 38-milimetrskimi priključki/cevmi (1-1/2 palca):

Črpalka in bazen s 38 mm priključki (1-1/2") ne potrebuje adapterjev A (1) ali B (8).

Upoštevajte ta navodila:

Slika #2

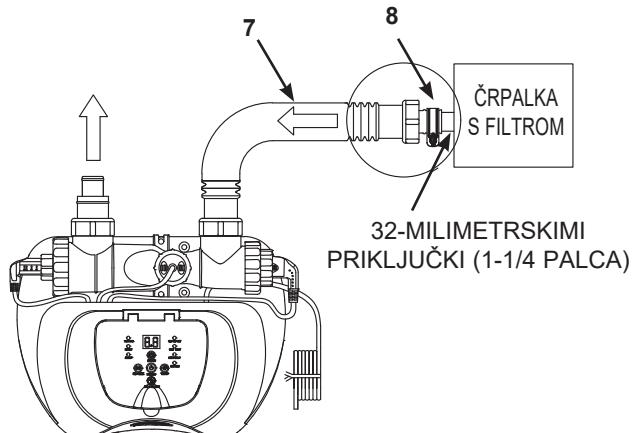


- Če je bazen prazen, takoj nadaljujte z 2. korakom. Če je samostoječi bazen napoljen z vodo, pred namestitvijo solnega klorinatorja zaprite potopne ventile.
- Izklučite povratno cev za vodo iz priključka filtrirne črpalke in jo priključite na odvodni ventil na solnem klorinatorju.
- Priključite priključno cev (7) na odvodni priključek filtrirne črpalke.
- Odprite potopne ventile, da omogočite pretok vode.

## NAVODILA ZA SESTAVLJANJE (nadaljevanje)

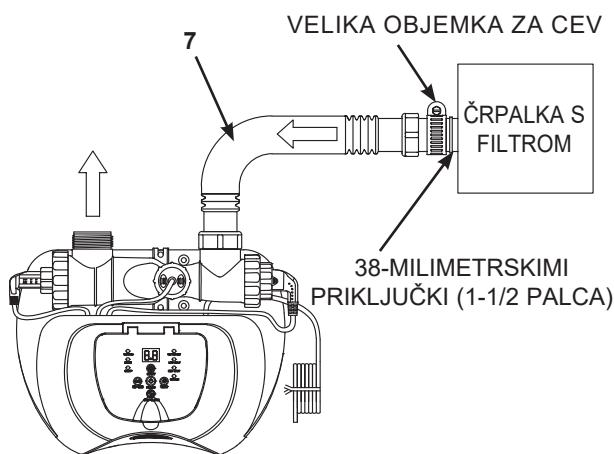
**Priklučitev sistema na druge vrste črpalk (z drugačno vrsto navoja ali brez navoja):**  
 Solni klorinator je mogoče prilagoditi tudi za druge filtrirne črpalke z drugačnim navojem ali brez navoja na priklučku.

**Priklučitev na 32 mm cev (1-1/4 palca):**



- En konec adapterja B (8) priključite v priključno cev (7). Čvrsto privijte.
- Drugi konec adapterja B (8) priklopite na izhod filtrirne črpalke. Čvrsto privijte.

**Priklučitev na 38 mm cev (1-1/2 palca) z objekom:**



- Z veliko cevno objemko priključite priključno cev (7) na odvodni priključek filtrirne črpalke. Čvrsto privijte.

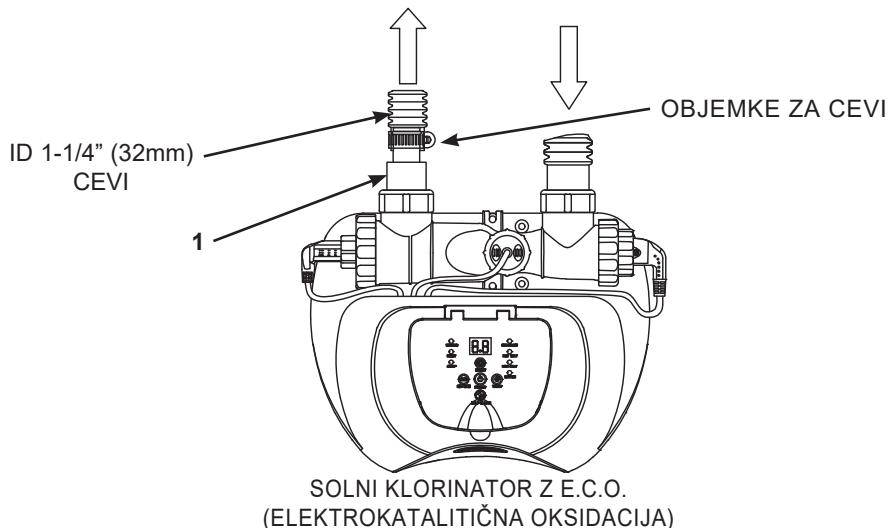
## NAVODILA ZA SESTAVLJANJE (nadaljevanje)

### Priklučitev sistema na druge vrste bazenov

Ko solni klorinator priključite na črpalko, ga priključite na bazen. Postopek namestitve je prikazan na sliki 1 & 2.

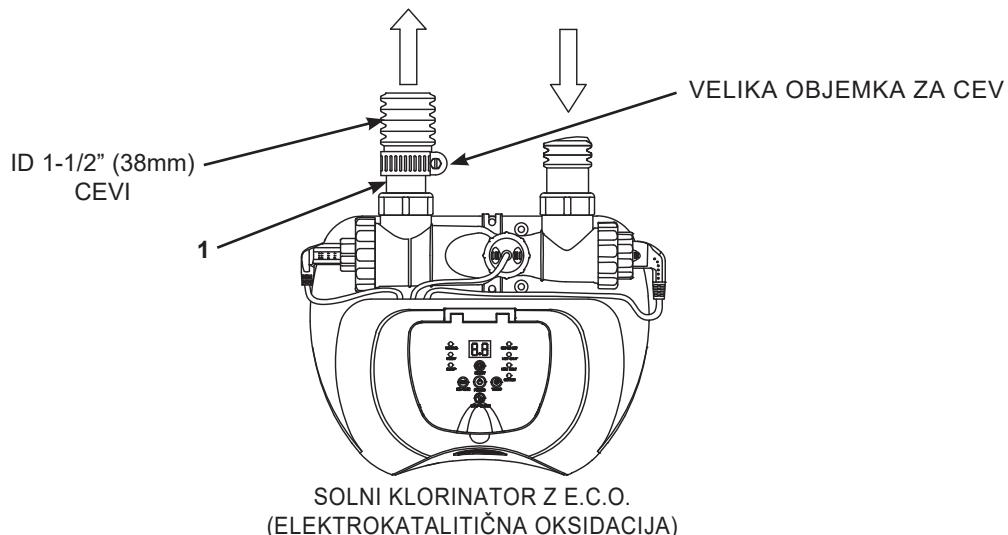
Spodaj je opisana pogosta vrsta priključitve:

#### Priklučitev na 32 mm cev (1-1/4 palca):



1. Adapter A (1) priključite v izhod elektrolitske celice (3). Čvrsto privijte.
2. Adapter A (1) je zdaj nameščen na solni klorinator. V naslednjem koraku se izvede povezava povratne cevi za vodo z adapterjem A (1) s pomočjo cevne objemke.

#### Priklučitev na 38 mm priključke (1-1/2 palca) brez navoja:



1. Adapter A (1) priključite v izhod elektrolitske celice (3). Čvrsto privijte.
2. Ko prilagojevalnik A (1) pritrdirte na odvodni ventil na solnem klorinatorju, z veliko cevno objemko priključite povratno cev za vodo na prilagojevalnik.

## KOLIČINA SOLI IN VODE V BAZENU

### • Katere vrste soli so primerne:

Zaradi zaščite opreme je treba v bazenih uporabljati posebno vrsto soli. Pri nakupu soli preverite, ali sol ustreza standardu EN16401 za kemikalije za uporabo v bazenih. Če potrebujejo pomoč pri preverjanju, ali je vaša sol ustrezena, se obrnite na lokalno prodajalno z bazeni ali na proizvajalca soli. **Ne uporabljajte jodirane soli, soli, ki vsebuje sredstvo proti strjevanju (E535), ali rumeno obarvane soli (natrijev heksacianoferat).**

Ko izbirate sol, ki jo želite uporabiti v EU, upoštevajte, da Evropska komisija za kemikalije (ECHA) zahteva uporabo soli (natrijev klorid) registriranih/odobrenih proizvajalcev, ki so navedeni na seznamu ECHA Article 95, v skladu z Uredbo o biocidnih proizvodih (BPR, Uredba (EU) 528/2012). Za več informacij si oglejte spletno mesto ECHA na naslovu <https://echa.europa.eu/information-on-chemicals/active-substance-suppliers>.

### Uporabljajte samo natrijev klorid

Uporabljajte samo sol iz natrijevega klorida (NaCl), ki je vsaj 99.4% čista. Prav tako lahko za mehčanje vode uporabite solne pelete (stisnjene oblike izhlapele soli). Upoštevajte, da se ti peleti topijo dalj časa. Sol se dodaja vodi v bazenu, elektrolitska celica pa sol uporabi za ustvarjanje sredstva za prečiščevanje. Čistejša sol torej pomeni boljšo učinkovitost elektrolitske celice.

### • Optimalna količina soli

Idealna količina soli v vodi bazena je med 2500 in 3500 ppm (delcev na milijon). Optimalna količina je 3000 ppm.

Premalo soli zmanjša učinkovitost solnega klorinatorja in vodi v nizko proizvodnjo sredstva za prečiščevanje. Pri visoki količini soli pa lahko voda v bazenu dobi slan okus (to se lahko zgodi, kadar je količina soli večja od 3500-4000 ppm). Preveč soli lahko poškoduje napajanje in povzroči korozijo kovinskih delov bazena in dodatkov. Na strani »Tabela z informacijami o količini soli« v tem priročniku so prikazani pravilni potrebni odmerki soli.

### • Dodajanje soli

1. Vklopite filtrirno črpalko za zagon kroženja vode.
2. Solni klorinator še ne vklopite.
3. Določite količino soli, ki naj se doda (glejte "Tabela z informacijami o količini soli").
4. Enakomerno razporedite ustrezeno količino soli okoli notranjosti oboda bazena.
5. Preprečite zamašitev filtra tako, da soli ne dodajajo skozi lovilno mrežico.
6. Pomešajte po dnu bazena, da pospešite postopek raztopljanja. Sol se ne sme nakopičiti na dnu bazena. Zaženite filtrirno črpalko in jo pustite nepreklenjeno delovati 24 ur, da temeljito raztopi sol.
7. Če je po 24 urah vsa sol raztopljena, vklopite solni klorinator, pritisnite gumb  in ga držite toliko časa, da zaslišite pisk in da začne utripati koda »00« »Delovanje solnega klorinatorja«, nato pa nastavite želeni čas delovanja solnega klorinatorja za bazen (oglejte si tabelo z informacijami o času delovanja).

### • Odstranjevanje soli

Če ste dodali preveč soli, enota zapiska in prikaže oznako »Code 92« (oglejte si preglednico kod LED). Zmanjšati boste morali količino soli. To lahko storite zgolj z zamenjavo dela vode v bazenu z navadno vodo. Izpraznite in napolnite približno 20% vode v bazenu, da koda »Code 92« izgine.

### • Izračun količine za bazen

Bazena	Galone	Kubični metri
Pravok.	Dolžina x širina x povprečna globina x 7.5	Dolžina x širina x povprečna globina
Okrogli	Dolžina x širina x povprečna globina x 5.9	Dolžina x širina x povprečna globina x 0.79
Ovalni	Dolžina x širina x povprečna globina x 6.0	Dolžina x širina x povprečna globina x 0.80

## TABELA Z INFORMACIJAMI O KOLIČINI SOLI V BAZENIH PODJETJA INTEX

V spodnji tabeli je prikazana količina soli, potrebna za doseganje in ohranjanje optimalne količine soli (3000 ppm).

Velikost bazena	Prostornina vode (izračunana pri 90% za bazen Frame in 80% za bazen Easy Set in Ovalen b.)		Sol, potrebna ob začetku uporabe 3,0 g/l (3000 ppm)		Sol, potrebna, ko je zaznana nizka količina soli ( koda »91«)	
	(Galone)	(Litri)	(Lbs)	(Kgs)	(Lbs)	(Kgs)
<b>NADZEMNI BAZENI INTEX</b>						
EASY SET®	15' x 33" (457cm x 84cm)	2587	9792	65	30	20
	15' x 36" (457cm x 91cm)	2822	10681	65	30	20
	15' x 42" (457cm x 107cm)	3284	12430	80	35	20
	15' x 48" (457cm x 122cm)	3736	14141	95	45	25
	16' x 42" (488cm x 107cm)	3754	14209	95	45	25
	16' x 48" (488cm x 122cm)	4273	16173	110	50	30
	16' x 52" (488cm x 132cm)	4614	17464	115	50	30
	18' x 42" (549cm x 107cm)	4786	18115	120	55	30
	18' x 48" (549cm x 122cm)	5455	20647	135	60	35
OKROGEL S KOVINSKIM OKVIRJEM	15' x 36" (457cm x 91cm)	3282	12422	80	35	20
	15' x 42" (457cm x 107cm)	3861	14614	100	45	25
	15' x 48" (457cm x 122cm)	4440	16805	110	50	30
	16' x 48" (488cm x 122cm)	5061	19156	125	55	35
	18' x 48" (549cm x 122cm)	6423	24311	160	75	40
	21' x 52" (640cm x 132cm)	9533	36082	240	110	60
	24' x 52" (732cm x 132cm)	12481	47241	310	140	80
ULTRA FRAME	16' x 48" (488cm x 122cm)	5061	19156	125	55	35
	18' x 48" (549cm x 122cm)	6423	24311	160	75	40
	18' x 52" (549cm x 132cm)	6981	26423	175	80	45
	20' x 48" (610cm x 122cm)	7947	30079	210	90	50
	22' x 52" (671cm x 132cm)	10472	39637	260	120	65
	24' x 52" (732cm x 132cm)	12481	47241	310	140	80
	26' x 52" (792cm x 132cm)	14667	55515	365	165	90
GRAPHITE GRAY PANEL POOL SET™	15'8" x 49" (478cm x 124cm)	4440	16805	110	50	30
	16'8" x 49" (508cm x 124cm)	5061	19156	125	55	35
	18'8" x 53" (569cm x 135cm)	6981	26423	175	80	45
OVALNI OKVIR	18'x 10' x 42" (549cm x 305cm x 107cm)	2885	10920	70	30	20
	20' x 12' x 48" (610cm x 366cm x 122cm)	4393	16628	110	50	30
PRAVOK. ULTRA FRAME	15' x 9' x 48" (457cm x 274cm x 122cm)	3484	13187	90	40	25
	18' x 9' x 52" (549cm x 274cm x 132cm)	4545	17203	115	50	30
	20' x 10' x 52" (610cm x 305cm x 132cm)	5835	22085	145	65	40
	24' x 12' x 52" (732cm x 366cm x 132cm)	8403	31805	210	95	55
	32' x 16' x 52" (975cm x 488cm x 132cm)	14364	54368	360	165	90

## TABELA Z INFORMACIJAMI O KOLIČINI CIANURJEVE KISLINE V BAZENIH PODJETJA INTEX

Cianurjeva kislina je kemično sredstvo, ki zmanjšuje izgubo klora v vodi zaradi ultravijoličnih žarkov. Za čim boljše delovanje priporočamo, da količina cianurjeve kisline ostane približno na 1% soli, npr. 45 kg (100 lbs) soli x 1% = 0,45 kg (1 lbs) cianurjeve kisline. Če je voda v bazenu umazana, NE dodajte stabilizatorja klora (cianurjeve kisline), saj s tem upočasnite čas prečiščevanja naprave. V tem primeru morate povečati količino proizvodnje ozona in klora v vodi v bazenu (oglejte si navodila za povečano delovanje naprave). Ko je voda v bazenu znova bistra in čista, lahko dodate cianurjevo kislino.

Velikost bazena	Prostornina vode (izračunana pri 90 % za bazen Frame in 80% za bazen Easy Set in Ovalen b.)		Cianurjeva kislina, potrebna ob začetku uporabe 0,03g/l		
	(Galone)	(Litri)	(Lbs)	(Kgs)	
<b>NADZEMNI BAZENI INTEX</b>					
EASY SET®	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
OKROGEL S KOVINSKIM OKVIRJEM	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 FRAME	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
OVALNI OKVIR	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
PRAVOK. ULTRA FRAME	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

**TABELA ČASA DELOVANJA ZA BAZENE INTEX (S CIANURJEVO KISLINO)**

Velikost bazena	Prostornina vode (izračunana pri 90 % za bazen Frame in 80% za bazen Easy Set in Ovalen b.)		Čas delovanja (ure) pri različnih temperaturah okolja/zraka			Čas delovanja črpalke Intex (Ure)	
	(Galone)	(Litri)	10 - 19°C (50 - 66°F)	20 - 28°C (68 - 82°F)	29 - 36°C (84 - 97°F)		
<b>MODEL: ECO5220/5230</b>							
EASY SET®	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
OKROGEL S KOVINSKIM OKVIRJEM	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 FRAME	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
OVALNI OKVIR	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
PRAVOK. ULTRA FRAME	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	-	-	-	-

**POZOR:** Filtrirna črpalka Intex ima na napravi GFCI nameščen časovnik, katerega najdaljši čas delovanja je 10 ur. Časovnik bo treba ročno ponastaviti, da boste podaljšali čas delovanja.

**TABELA ČASA DELOVANJA ZA BAZENE INTEX (S CIANURJEVO KISLINO)**

Velikost bazena	Prostornina vode (izračunana pri 90% za bazen Frame in 80% za bazen Easy Set in Ovalen b.)		Čas delovanja (ure) pri različnih temperaturah okolja/zraka			Čas delovanja črpalke Intex (Ure)	
	(Galone)	(Litri)	10 - 19°C (50 - 66°F)	20 - 28°C (68 - 82°F)	29 - 36°C (84 - 97°F)		
<b>MODEL: ECO6220/6230</b>							
EASY SET®	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
OKROGEL S KOVINSKIM OKVIRJEM	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	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
OVALNI OKVIR	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
PRAVOK. ULTRA FRAME	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

**POMEMBNO**

Čas uporabe te črpalke mora biti eno uro daljši kot zahtevani čas uporabe sistema "Saltwater System".

## FORMULA ZA IZRAČUN KOLIČINE SOLI ZA VSE BAZENE

Sol, potrebna ob začetku uporabe (Lbs)	Sol, potrebna ob začetku uporabe (Kgs)	Sol, potrebna, ko je zaznana nizka količina soli (Lbs)	Sol, potrebna, ko je zaznana nizka količina soli (Kgs)
Prostornina vode (Galone) x 0.025	Prostornina vode (Litri) x 0.003	Prostornina vode (Galone) x 0.0067	Prostornina vode (Litri) x 0.0008

## TABELA Z INFORMACIJAMI O KOLIČINI SOLI V BAZENIH, KI NISO BAZENI PODJETJA INTEX

Prostornina vode		Sol, potrebna ob začetku uporabe		Sol, potrebna, ko je zaznana nizka količina soli (koda »91«)	
(Galone)	(Litri)	(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

## TABELA Z INFORMACIJAMI O KOLIČINI CIANURJEVE KISLINE V BAZENIH, KI NISO BAZENI PODJETJA INTEX

Prostornina vode		Cianurjeva kislina, potrebna ob začetku uporabe 0.03g/L (30ppm)	
(Galone)	(Litri)	(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

## ČAS DELOVANJA ZA DRUGE BAZENE (NE INTEX) (S CIANURJEVO KISLINO)

Prostornina vode		Čas delovanja (ure) pri različnih temperaturah okolja/zraka					
(Galone)	(Litri)	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

## NAVODILA ZA UPORABO

### 1. Vklopite črpalko (ON).

### 2. Zagon naprave:

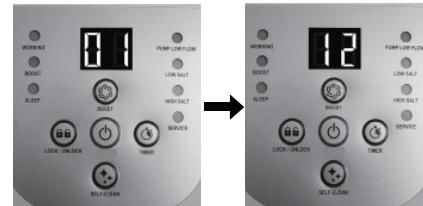
Priklučite napajalni kabel na električno vtičnico in preskusite stikalo RCD (odklopnik tokokroga). Pritisnite gumb . Ko je filtrirna črpalka vklopljena in deluje, na elektronski nadzorni plošči LED začne utripati koda »00«, kar pomeni, da je naprava pripravljena za programiranje.



### 3. Nastavljanje časa delovanja solni klorinator:

Ko utripa koda »00«, pritisnite gumb , da nastavite želene ure delovanja. Informacije o potrebnem času delovanja za posamezno velikost bazena najdete v poglavju »Tabela z informacijami o času delovanja«. Če pritisnete gumb , povečate čas z 1 na največ 12 ur. Če ste izbrali preveliko število ur, pritiskajte gumb , da ponovite cikel. Vgrajeni časomer bo aktiviral ozonator in solni klorinator ob isti uri vsak dan, solni klorinator pa bo deloval toliko ur, koliko ste nastavili.

**POZOR:** Solni klorinator ne bo deloval, če filtrirna črpalka ne deluje. Filtrirno črpalko programirajte (ali jo zaženite ročno) tako, da bo začela delovati 5 minut pred solnim klorinatorjem ter prenehala delovati 15 minut za solnim klorinatorjem.



(Od 1 do največ 12 ur na cikel)

### 4. Zaklepanje krmilnih gumbov na številčnici:

Ko je prikazana želena vrednost ur delovanja, pritisnite gumb  in ga držite toliko časa, da zaslišite pisk. V nekaj sekundah začne svetiti zelena lučka, ki označuje, da je solni klorinator začel DELOVATI ter proizvajati klor. Če zaklenete krmilne gume v tej nastavitevi, preprečite nepooblaščeno spremenjanje cikla delovanja.

**POZOR:** Če pozabite zakleniti krmilne gume na številčnici, jih sistem zaklene samodejno in začne delovati z 1-minutno zakasnitvijo.



### 5. Po potrebi znova nastavite čas delovanja:

Ure delovanja je mogoče po potrebi znova nastaviti. Pritisnite gumb  in ga držite toliko časa, dokler ne slišite piska, da odklenete številčnico.

Trenutni programirani čas začne utripati. Ponovite koraka 3 in 4.



## NAVODILA ZA UPORABO (nadaljevanje)

### 6. Cikel povečanega delovanja

- Pri prvi nastaviti pritisnite gumb »boost« (povečano delovanje) in ga držite 5 sekund, da začne svetiti lučka in se na zaslonu prikaže koda »80«. To pomeni, da je solni klorinator začel dodajati več klora za prečiščevanje. Če znova pritisnete gumb »BOOST« (POVEČANO DELOVANJE) in ga držite 5 sekund, da lučka preneha svetiti, prekličete cikel povečanega delovanja.
- Ure povečanega delovanja so 8-krat daljše od časa delovanja, ki ste ga programirali v sistemu (primer: če je čas delovanja solni klorinator 2 uri, bo postopek povečanega delovanja deloval 8 x 2 uri, kar je 16 ur). Po končanem postopku povečanega delovanja sistem samodejno preklopi na običajni način delovanja.
- Med postopkom povečanega delovanja preverite, ali ste pravilno nastavili ure delovanja filtrirne črpalk. Če ja na primer čas povečanega delovanja 8 ur, morate filtrirno črpalko nastaviti tako, da deluje najmanj 8 ur. Po potrebi povečajte čas delovanja fil trirne črpalke. **POZOR:** Če je na sistem priključena filtrirna črpalka Intex, stikalo črpalke premaknite v položaj »I«. V načinu povečanega delovanja (BOOST) redno preverjajte vrednosti prostega klora, ki ne smejo preseči priporočene ravni 3,0 delcev na milijon (ppm). Če vrednost prostega klora preseže 5,0 ppm, bazena ne uporabljajte.
- Po nalinu ali če je bazen umazan, pritisnite gumb »BOOST« (POVEČANO DELOVANJE), da ponovno intenzivno prečistite bazen.



### 7. Stand-by/power saving mode:

- Po končanem ciklu začne na nadzorni plošči svetiti zelena lučka »SPANJE«, na zaslonu LED pa začne utripati koda »93«. Sistem je v stanju pripravljenosti. Čez nekaj časa se zaustavi in samodejno preide v način varčevanja z energijo. Sistem se samodejno znova vklopi v 24 urah in začne svoj dnevni cikel proizvodnje klora.
- Ko je sistem v načinu varčevanja z energijo, lučka »SLEEP« (spanje) sveti naprej. Zaslon LED pa se po 5 minutah izklopi. Pritisnite poljubni gumb (⌚ ali 🛡) za ogled zadnje kode na zaslonu LED.



### 8. Cikel samodejnega čiščenja elektrode:

- 5 sekund držite gumb ⌚, dokler se na zaslonu LED ne začne utripati »10«. Glede na trdoto vode znova pritisnite gumb ⌚, da izberete čas cikla samodejnega čiščenja, kot je navedeno spodaj. Na voljo so 3 nastavitev: 14 ur, 10 ur ali 6 ur.

Trdote Kalcija	Čas cikla samodejnega čiščenja
0 - 150 ppm	Polaritetu obrnite vsakih 14 ur
150 - 250 ppm	Polaritetu obrnite vsakih 10 ur
250 - 350 ppm	Polaritetu obrnite vsakih 06 ur

**POZOR:** Življenska doba celice je odvisna od stanja vode, uporabe bazena in delovnega časa naprave. Z vidika življenske dobe elektrolitske celice je izbira 14-urnega cikla najbolj primerna za trdoto vode do 150 ppm. Življensko dobo celice boste dodatno podaljšali z rutinskim ročnim čiščenjem.

- Ko se na zaslonu prikaže želeni čas samodejnega čiščenja, s pritiskom na gumb 🛡 zaklenete tipkovnico, na zaslonu LED pa bo znova prikazan običajni čas delovanja. Sistem bo polaritetu elektrode (5) obrnil glede na izbrane ure.

**POZOR:** Če pozabite zakleniti tipkovnico, jo sistem samodejno zaklene.

## PREGLEDNICA KOD LED

LED	Definicije
80	Način povečanega delovanja
00	Stanje pripravljenosti (zagon)
01	Minimalno Obratovalne ure (preostala še 1 ura)
02	Obratovalne ure (preostali še 2 uri)
03	Obratovalne ure (preostali še 3 uri)
04	Obratovalne ure (preostali še 4 uri)
05	Obratovalne ure (preostali še 5 uri)
06	Obratovalne ure (preostali še 6 uri)
07	Obratovalne ure (preostali še 7 uri)
08	Obratovalne ure (preostali še 8 uri)
09	Obratovalne ure (preostali še 9 uri)
10	Obratovalne ure (preostali še 10 uri)
11	Obratovalne ure (preostali še 11 uri)
12	Maksimalno Obratovalne ure (preostali še 12 uri)
90	Opozorilna koda (nizek pretok v črpalki/ni pretoka)
91	Opozorilna koda (Nizka raven soli)
92	Opozorilna koda (Visoka količina soli)
93	Stanje pripravljenosti (Delovni proces je zaključen)
"PRAZEN"	Ni električne energije ali pa sistem v načinu varčevanja z energijo čaka na naslednji cikel zagona solni klorinator.

## POMEMBNO

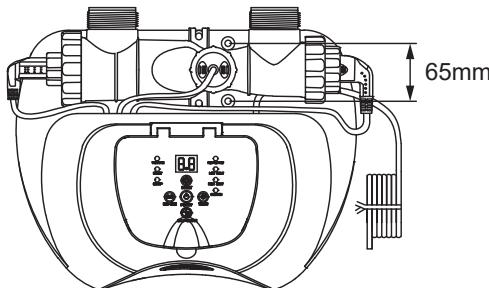
Ko se prikaže opozorilna koda »90«, preverite, ali je časomer filtrirne črpalke nastavljen tako, da bo črpalka delovala eno (1) dlje kot solni klorinator.

Če filtrirna črpalka nima vgrajenega časomera, jo morate ročno vklopiti/izklopiti vsak dan.

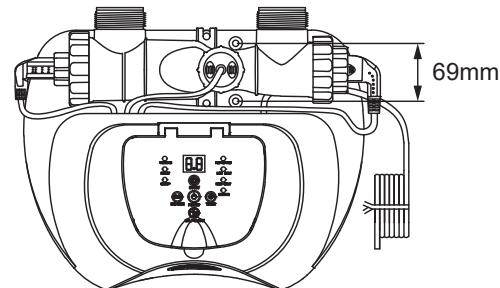
## PRIMERNA POSTAVITEV

Nekatere države, zlasti tiste v Evropski skupnosti, zahtevajo, da je izdelek pritrjen k tlom ali na podstavek v pokončnem položaju. Pozanimajte se, ali tudi na vašem območju obstaja takšen predpis glede filtrskih črpalk za nadzemne plavalne bazene. Če takšen predpis obstaja, morate izdelek montirati na podlago skozi dve luknji, ki se nahajata v podstavku izdelka.

Izdelek lahko pritrdite na cementno podlago ali na leseno ploščo, da se ne bi po nesreči prevrnil. Nosilnost podlage mora biti vsaj 18 kg.



Model ECO5220/5230



Model ECO6220/6230

- Model ECO5220/5230:** Luknji za montažo imata premer 6,4 mm, oddaljeni pa sta 65 mm.  
**Model ECO6220/6230:** Luknji za montažo imata premer 6,4 mm, oddaljeni pa sta 69 mm.
- Uporabite dva vijaka in protimatici s premerom največ 6,4 mm.

## VZDRŽEVANJE

### POMEMBNO

**Pred čiščenjem sistema izklopite napajalni kabel. Zaprite tudi potopne ventile v bazenu ali vstavite črne čepe v obliki klobuka v odprtino cedila, da preprečite razlitje vode. Po dokončanem vzdrževanju znova priključite napajalni kabel in odprite potopne ventile ali odstraniti čepe.**

#### Čiščenje Senzorja Pretoka

1. Obroč senzorja pretoka (6) odvijte v nasprotni smeri urinega kazalca in ga odstranite iz voda elektrolitske celice.
2. Če na površini pretoka senzorja opazite obloge ali nečistoče, jih izplaknite z vrtno cevjo.



3. Če oblog ne morete odstraniti tako, da jih izplaknete z vrtno cevjo, po potrebi s plastično ščetko očistite površino in tečaj. Ne uporabite kovinske krtače.
4. Ko pregledate in očistite senzor pretoka, zarezo lokatorja na senzorju pretoka poravnajte s priključnim jezičkom v vodo. Zdaj obrnite obroč v smeri urinega kazalca, da privijete senzor na njegovo mesto. Obroča ne privijte preveč.

#### Čiščenje Elektrod

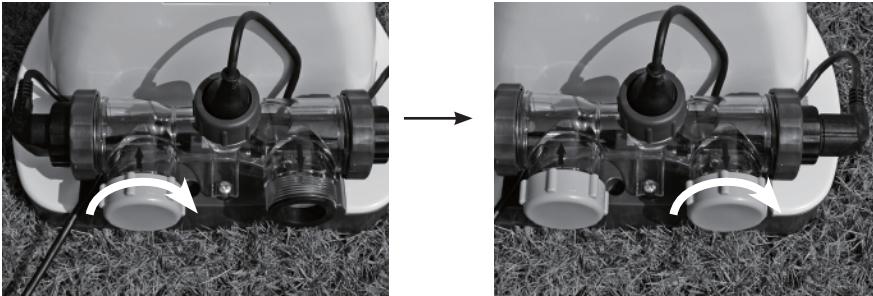
Elektrode imajo funkcijo samočiščenja vključeno v program elektronskega krmiljenja. Ta funkcija samočiščenja v večini primerov omogoča najboljšo učinkovitost delovanja celice. Če je voda v bazenu trda (visoka vsebnost mineralov v vodi), boste celico morda občasno morali očistiti ročno. Če želite ohraniti najboljše delovanje, priporočamo, da vsak mesec odprete in vizualno pregledate primarno in sekundarno elektrodo (**5 in 4**). Oglejte si spodnja navodila za čiščenje celice.

#### Pregled in čiščenje:

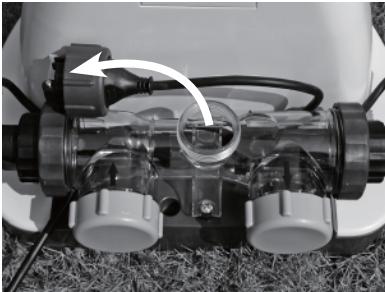
1. Izklopite napravo in izključite napajalni kabel iz električne vtičnice.
2. Za filtrirne črpalke z 32 mm (1-1/4 palca) cevjo - Da preprečite uhajanje vode iz bazena, odvijte mrežico cedila s priključkov cedila ter v priključke cedila vstavite klobučaste čepe.  
**Za filtrirne črpalke z 38 mm (1-1/2 palca) cevjo** - Ročici obeh potopnih ventilov popolnoma obrnite v smeri urinega kazalca, dokler se ne ustavita. S tem zaprete ventil in preprečite iztekanje vode iz bazena.

## VZDRŽEVANJE (nadaljevanje)

- Odvijte 2 cevi s solnega klorinatorja in pokrove celice (9) namestite na vhod in izhod elektrolitske celice (3).



- Odvijte obroček senzorja pretoka (6) in senzor pretoka izvlecite iz ohišja elektrolitske celice (3).



- V elektrolitsko celico (3) nalijte kuhinjski kis in vanj potopite elektrode. Ploščice naj se v kisu namakajo približno 1 uro.



- Open eno stran pokrova celice (9), kis odstranite in ga ustrezno zavrzite. Priključite cev, ki vodi iz bazena do celice. Ohišje elektrolitske celice splaknite z vodo iz bazena.



- Elektrolitsko celico ponovno priključite v obratnem vrstnem redu korakov od 3, 4, 5 in 6.

## VZDRŽEVANJE (nadaljevanje)

### TESTNI TRAKOVI INTEX® (PRILOŽENI IZDELKU)

S testnimi trakovi lahko testirate vrednosti »prostega klorja«, »pH«, »trdote kalcija« in »skupne alkalnosti«. Priporočamo, da kemijo vode preverjate vsak teden in ohranjate koncentracijo klora med 0,5 in 3 ppm.

#### Navodila in uporaba

1. Celoten trak potopite v vodo in ga takoj izvlecite.
2. Trak držite v ravnom položaju 15 sekund. Ne otresite odvečne vode s traku.
3. Zdaj primerjajte trak z barvno lestvico na etiketi embalaže. Po potrebi prilagodite raven kemikalij v vodi v bazenu. Pri testiranju kemične ravni vode je zelo pomembno, da uporabite pravilno tehniko. Preberite in v celoti upoštevajte navodila, napisana na traku.

### DOLGOTRAJNO SHRANJEVANJE

1. Potegnite napajalni kabel iz vtičnice.
2. Ko iz bazena izpraznите vso vodo, izključite solni klorinator iz cevi, pri tem pa upoštevajte navodila za namestitev v obratnem vrstnem redu.
3. Preden shranite enoto, jo posušite na zraku. Priporočamo vam, zdaj pregledate in očistite elektrolitsko celico.
4. Napravo in pripomočke shranite na suhem mestu. Temperatura prostora za shranjevanje naj bo med 0°C in 40°C.
5. Za shranjevanje lahko uporabite tudi originalno embalažo.

## NEGA BAZENA IN KEMIKALIJE

Priporočljivi odčitki kemičnih lastnosti vode			
	Minimalno	Idealno	Maksimalno
<b>Prostega Klora</b>	0	0.5 - 3.0 ppm	5.0 ppm
<b>Kombinirani klor</b>	0	0 ppm	0.2 ppm
<b>pH</b>	7.2	7.4 - 7.6	7.8
<b>Skupne Alkalnost</b>	40 ppm	80 ppm	120 ppm
<b>Trdote Kalcija</b>	50 ppm	100 - 250 ppm	350 ppm
<b>Stabilizator (cianurjeve kisline)</b>	10 ppm	20 - 40 ppm	50 ppm

Lokalnega prodajalca bazenov prosite za navodila glede čiščenja vode.

<b>Prostega Klora</b> - Je preostali klor, prisoten v vodi v bazenu.
<b>Kombinirani klor</b> - Nastaja, ko prosti klor reagira z amonijevimi odpadki. Posledice ob previsoki količini - oster vonj po kloru in draženje oči.
<b>pH</b> - Vrednost, ki kaže stopnjo kislosti ali bazičnosti vode v bazenu. Posledice ob prenizki vrednosti - korozija kovin, draženje oči in kože ter uničenje skupne alkalnosti. Posledice ob previsoki količini - nastajanje vodnega kamna, motna voda, krajše delovanje filtra, draženje oči in kože ter slaba učinkovitost klora.
<b>Skupne Alkalnosti</b> - Kaže stopnjo odpornosti vode na spremembo pH vrednosti. Določa hitrost in lahkoto spremembe pH, zato pred prilagajanjem ravni pH vrednosti vedno prilagodite skupno alkalnost. Posledice ob prenizki vrednosti - korozija kovin, draženje oči Nizka alkalnost povzroča nestabilnost pH vrednosti. Na pH vrednost vplivajo vse kemikalije, ki jih dodate v vodo. Posledice ob previsoki količini - nastajanje vodnega kamna, motna voda, draženje oči in kože ter slaba učinkovitost klora.
<b>Trdote Kalcija</b> - Nanaša se na količino kalcija in magnezija, raztopljenih v vodi. Posledice ob previsoki količini - Nastaja vodni kamen, zaradi katerega voda postane motna.
<b>Stabilizator</b> - Stabilizatorji podaljšujejo življenjsko dobo klora v bazenih. <b>(Cianurjeve kisline)</b>

- Kemikalij za bazen ne dodajajte neposredno v lovilno mrežico. S tem lahko poškodujete celico.
- Če je raven soli in prečiščevanja dolgo časa nad priporočeno ravnjo, lahko oprema za bazen začne hitreje korodirati.
- Preverite rok uporabe kompleta za testiranje, saj so lahko rezultati testiranja pri uporabi kompleta s pretečenim rokom netočni.
- Če morate zaradi pogoste uporabe bazena povečati raven prečiščevanja, uporabite kemično sredstvo, ki temelji na trikloro-s-triazintrionu ali natrijev dikloro-s-triazintrion dihidratu.

## ODPRAVLJANJE TEŽAV

TEŽAVA	VZROK	REŠITEV
POMANJKANJE KLORA	<ul style="list-style-type: none"> <li>Solni klorinator ni deloval dovolj dolgo.</li> <li>Količina soli v vodi v bazenu je manjša od 2000 ppm. To je premajhna količina.</li> <li>Izguba klora zaradi izpostavljenosti intenzivni sončni svetlobi.</li> <li>V masažni kadi je več kopalcev.</li> <li>Zamašena ali umazana elektrolitska celica.</li> <li>Visoka izpostavljenost ultravijolični svetlobi.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Povečajte dnevni čas delovanja solni klorinator. Glejte "Navodila Za Uporabo".</li> <li>S testnim kompletom preverite količino soli. Po potrebi prilagodite količino. Glejte "Količina soli in vode v bazenu".</li> <li>Kadar bazena ne uporabljate in/ali med delovanjem enote, pokrijte bazen s pokrivalom za bazen.</li> <li>Odstranite celico in jo preglejte ter po potrebi očistite. Glejte "Vzdrževanje".</li> <li>Bazen za 2 dni pokrijte s pokrivalom za bazen, ko naprava deluje, in nato s testnimi trakovi testirajte vodo.</li> <li>Če je voda v bazenu bistra in čista, v vodo dodajte stabilizator in testirajte vodo, ko naprava deluje.</li> </ul>
BELI KOŠČKI V VODI	<ul style="list-style-type: none"> <li>V vodi v bazenu je prisotna prekomerna kalcijeva trdota.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Iz bazena izpraznite približno od 20 do 25% vode in dodajte svežo vodo, da zmanjšate kalcijeve trdoto. Preglejte elektrolitsko celico in preverite, ali so se na njen nabrale obloge vodnega kamna. Po potrebi očistite elektrolitsko celico.</li> </ul>
ZASLON LED JE IZKLOPLJEN	<ul style="list-style-type: none"> <li>Naprava ni priključena.</li> <li>Stikalo RCD se ni ponastavilo.</li> <li>Varovalka je pregorela.</li> <li>Okvara zaslona LED.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Vklopite napravo.</li> <li>Ponastavite stikalo RCD.</li> <li>Pokličite Intexovo servisno službo.</li> </ul>

## ODPRAVLJANJE TEŽAV (nadaljevanje)

LED	TEŽAVA	REŠITEV
Koda na zaslonu LED in vklop alarma ( <b>POZOR:</b> Pred čiščenjem in servisiranjem vedno odklopite napajanje.).		
	<p>1. Filtrirna črpalka ni priključena na sistem in/ali vklopljena.</p> <p>2. Linija za kroženje vode je zamašena.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Preverite, ali je filtrirna črpalka priključena in deluje. Glejte "Navodila Za Sestavljanje".</li> <li>Če ima vaša enota potopne ventile, preverite, ali so odprtih.</li> <li>Iz košare in celice odstranite delce in umazanijo. Glejte "Vzdrževanje".</li> <li>Sprostite vse ujeti zrak v liniji za kroženje. Oglejte si priročnik za filtrirno črpalko.</li> </ul>
	<p>3. Dovodna in odvodna cev nista pravilno usmerjeni.</p> <p>4. Vodni kamen na senzorju pretoka.</p> <p>5. Kabel senzorja pretoka je razrahljan.</p> <p>6. Notranji spor med časomerom filtrirne črpalke ter časomerom solnega klorinatorja.</p> <p>7. Okvara senzorja pretoka.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Preverite smer dovodne in odvodne cevi. Po potrebi zamenjajte cevi. Glejte "Navodila Za Sestavljanje".</li> <li>Očistite senzor pretoka in pri tem bodite posebej pozorni na tečaj. Glejte "Vzdrževanje".</li> <li>Senzor pretoka čvrsto priključite v posodo senzorja pretoka.</li> <li>Ponastavite časomer filtrirne črpalke ter časomer solnega klorinatorja. Glejte "Cikel povečanega delovanja".</li> <li>Pokličite Intexovo servisno službo.</li> </ul>
	<p>1. Umazanija ali vodni kamen na titanovih ploščicah.</p> <p>2. Nizka raven soli/Ni soli.</p> <p>3. Kabel elektrolitske celice je razrahljan.</p> <p>4. Možna okvara elektrolitske celice.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Odstranite Primarna Elektrolitska Celica za pregled. Po potrebi očistite. Glejte "Vzdrževanje".</li> <li>Dodajte sol. Glejte "Količina soli in vode v bazenu".</li> <li>Prepričajte se, da je kabel celice trdno priključen v posodo ohišja celice.</li> <li>Pokličite Intexovo servisno službo. Po potrebi celico zamenjajte.</li> </ul>
	<p>1. Visoka količina soli.</p> <p>2. Temperatura vode &gt; 35°C.</p> <p>3. Okvara elektroda iz titana.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Delno izpraznite bazen in ga napolnite s svežo vodo. Glejte "Količina soli in vode v bazenu".</li> <li>Pokličite Intexovo servisno službo.</li> </ul>
	<p>1. Zaslon LED je izklopljen in servisna lučka "SERVICE" sveti – sistem nima napajanja.</p> <p>2. Vzrok je visoka vlažnost.</p> <p>3. Okvara PCB.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Previsoka ali prenizka napetost v gospodinjstvu (+ 20%). Preverite, ali je napetost v razponu, ki je naveden na ohišju naprave.</li> <li>Sistem zaženite sredi dneva, izogibajte pa se vklopu zgodaj zjutraj, v megli ali v dežju. Med napravo in tla namestite ploščico velikosti 38 x 38 cm, da preprečite izparevanje talne vode iz sistema.</li> <li>Pokličite Intexovo servisno službo.</li> </ul>

### POMEMBNO

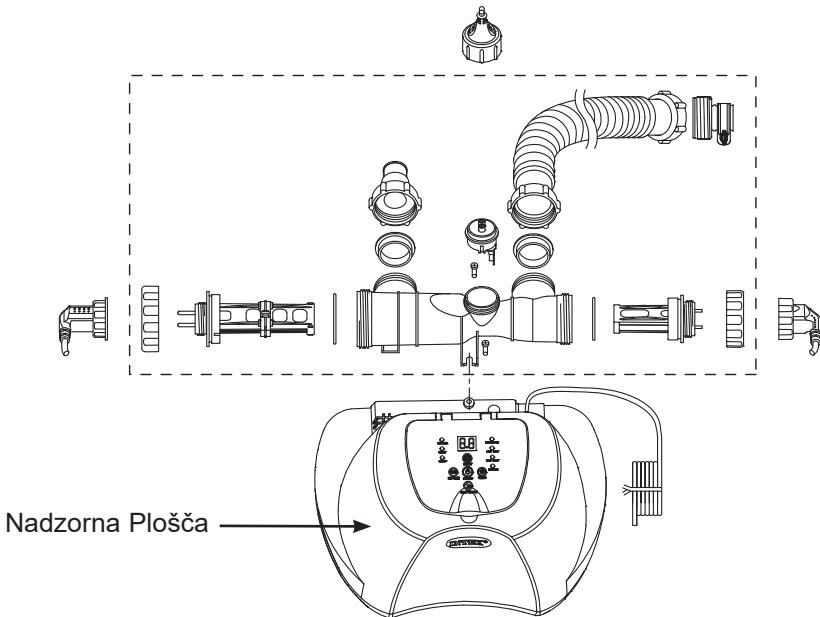
Če se težave pogosto ponavljajo, se obrnite na naš svetovalni center za stranke. Seznam kontaktov se nahaja na zadnji strani.

## ZAMENJAVA KRMILNE POSTAJE

**Potrebno orodje:** en (1) izvijač Phillips

Če morate po navodilih servisnega centra zamenjati samo krmilno postajo (13), odstranite vse sestavne dele znotraj črtkanega okvirja ter jih shranite na varnem za poznejšo uporabo.

Ko prejmete nadomestno krmilno postajo, nanjo namestite vse sestavne dele s prejšnje krmilne postaje.



## SPLOŠNA VARNOST V VODI

Rekreacija v vodi je zabavna in obenem terapevtska. Ne glede na to pa predstavlja tudi tveganje za nastanek poškodb in smrti. Za zmanjšanje nevarnosti nastanka poškodb preberite in upoštevajte vsa opozorila in navodila na izdelku, embalaži in priložena embalaži. Vedeti morate, da opozorila na izdelku ter navodila in varnostni napotki obsegajo nekatera pogosta tveganja pri rekreatiji v vodi, vsekakor pa ne vseh tveganj ali nevarnosti.

**Za dodatno zaščito preberite naslednje splošne napotke in napotke varnostnih organizacij, ki veljajo v državi:**

- Zahtevajte nenehen nadzor. Usposobljena odrasla oseba mora opravljati funkcijo reševalca iz vode ali nadzornika, zlasti ko so v bazenu in okoli njega otroci.
- Naučite se plavati.
- Vzemite si čas in se naučite tehnike oživljanja in prve pomoči.
- Vsakogar, ki nadzoruje uporabnike bazena, poučite o morebitnih nevarnostih, povezanih z uporabo bazena, in uporabi zaščitnih sredstev, kot so zaklenjena vrata, pregrade itd.
- Vse uporabnike bazena, tudi otroke, naučite, kaj naj naredijo v nujnih primerih.
- Pri uživanju v vodnih dejavnostih vedno uporabite zdravo pamet in dobro presojo.
- Nadzirajte, nadzirajte in še enkrat nadzirajte.

## OMEJENA GARANCIJA

Vaša nova Solni klorinator z E.C.O. je izdelana iz najkakovostnejših materialov in v skladu z najvišjimi standardi izdelave. Preden zapustijo tovarno, so vsi izdelki Intex natančno pregledani, da se zagotovi, da so brez napak. Ta omejena garancija velja le za Solni klorinator z E.C.O. in dodatke, ki so navedeni spodaj.

Ta omejena garancija je dodatek k vašim zakonskim pravicam in pravnim sredstvom a tega ne nadomešča. V kolikor ta garancija ni v skladu s katerimi koli vašimi zakonskimi pravicami, imajo slednje prednost. Če na primer potrošniška zakonodaja v Evropski uniji zakonsko predpisuje pravice iz garancije poleg garancijskega kritja te garancije: za informacije v zvezi s potrošniškim pravom po EU glejte spletno stran Evropskega potrošniškega centra [http://ec.europa.eu/consumers/ecc/contact\\_en.htm](http://ec.europa.eu/consumers/ecc/contact_en.htm).

Določbe te omejene garancije veljajo le za prvotnega kupca in niso prenosljive. Ta omejena garancija velja v spodaj navedenem obdobju in začne veljati na dan, ko je črpalka prvič kupljena v trgovini. Originalen račun shranite skupaj s temi navodili za uporabo, saj boste za uveljavljanje garancije potrebovali dokazilo o nakupu. V nasprotnem primeru je ta omejena garancija neveljavna.

Garancija za Solni klorinator z E.C.O. – 2 leti

Garancija za elektrolitske celice - 2 leti

Garancija za cevi, potopne ventile in spojne elemente - 180 dni

Če v garancijskem obdobju pri Solni klorinator z E.C.O. naletite na napako v izdelavi, se obrnite na ustrezno Intexova servisno služba, navedeno na ločenem seznamu »pooblaščenih servisnih služb«. Če izdelek vrnete v skladu z navodili servisnega centra Intex, bo osebje v servisnem centru izdelek pregledalo in odločilo o veljavnosti zahtevka. Če za izdelek veljajo določbe jamstva, vam bodo izdelek brezplačno popravili ali zamenjali z enakim ali primerljivim izdelkom (po odločitvi Intexa).

Razen te garancije in katerih koli drugih zakonskih pravic, ki veljajo v vaši državi, druge garancije niso nakazane. Intex v nobenem primeru vam in tretjim osebam ne odgovarja za neposredno ali posredno škodo, ki nastane zaradi uporabe izdelka Solni klorinator z E.C.O. ali zaradi aktivnosti Intexa ali njegovih predstavnikov ali zaposlenih (vključno z izdelavo izdelka). Nekatere države ali sodne oblasti ne dovolijo izključitve ali omejitve nenamerne ali posledične škode, tako da zgornja omejitev ali izključitev v vašem primeru morda ne velja.

Upoštevajte, da ta omejena garancija ne velja v naslednjih primerih:

- Če z izdelkom Solni klorinator z E.C.O. ravnate malomarno, ga ne uporabljate pravilno, če pride do nesreče, v primeru nepravilnega delovanja, neprimerne napetosti ali toka, ki ne ustreza navodilom za uporabo, če vzdrževanje in skladiščenje nista primerna.
- Če se izdelek Solni klorinator z E.C.O. poškoduje v okoliščinah, ki so zunaj nadzora podjetja Intex, vključno z običajno obrabo ter poškodbami, do katerih pride zaradi izpostavljenosti ognju, poplavam, zmrzali, dežju ali drugim zunanjim okoljskim vplivom, toda neomejeno na vse to.
- Za dele in komponente, ki jih ne prodaja Intex.
- V primeru nedovoljenega spremnjanja, popravil ali razstavljanja izdelka Solni klorinator z E.C.O. s strani osebe, ki ni serviser podjetja Intex.

Stroški za izgubo vode iz bazena, kemikalij ali poškodb, nastalih zaradi tega, ta garancija ne pokriva. Prav tako ta garancija ne pokriva škode, nastale na lastnini in poškodbe oseb, ki bi nastale z uporabo izdelka.

Natančno preberite uporabniški priročnik in upoštevajte vsa navodila v zvezi s pravilno uporabo in vzdrževanjem Solni klorinator z E.C.O. Izdelek pred uporabo vedno preglejte. Če ne boste upoštevali navodil, se omejena garancija izniči.