

POUŽÍVATEĽSKÁ PRÍRUČKA

DÔLEŽITÉ BEZPEČNOSTNÉ ZÁSADY

Pred inštaláciou a použitím tohto výrobku si prečítajte, pochopte a starostlivo dodržiavajte všetky pokyny. Odložte si pre budúcu potrebu. Tieto pokyny uschovajte.

329
IOC

Slovenský

QS 500

**Slanovodný systém s E.C.O.
(elektrokatalytickou oxidáciou)**

Certifikované číslo modelu ECO5220 220 – 230 V~

Certifikované číslo modelu ECO5230 230 – 240 V~

QS 1200

**Slanovodný systém s E.C.O.
(elektrokatalytickou oxidáciou)**

Certifikované číslo modelu ECO6220 220 – 230 V~

Certifikované číslo modelu ECO6230 230 – 240 V~



Začnite tu!

Len pre ilustratívne účely.

Nezabudnite vyskúšať iné skvelé výrobky Intex: bazény, bazénové príslušenstvo, nafukovacie bazény, domáce hračky, nafukovacie matrace a člny, ktoré sú k dispozícii u vynikajúcich predajcov alebo navštívte naše webové stránky. Vzhľadom na politiku neustáleho zdokonaľovania výrobkov si Intex vyhradzuje právo na zmenu špecifikácií a vzhľadu, čo môže mať za následok aktualizáciu návodu na obsluhu bez predchádzajúceho upozornenia.

Varovanie.....	1
Referencie na náhradné diely.....	2
Technické údaje.....	2
Návod na postavenie.....	3-4
Objemy soli a bazénovej vody.....	4-5
Tabuľka soli pre bazény Intex.....	5
Tabuľka kyseliny kyanurovej pre bazény Intex.....	6
Tabuľka prevádzkových časov pre bazény Intex.....	7-8
Tabuľka soli pre iné bazény než Intex.....	8
Tabuľka kyseliny kyanurovej pre iné bazény než Intex.....	9
Tabuľka prevádzkových časov pre iné bazény ako Intex.....	9
Návod na obsluhu.....	9
Tabuľka kódov LED.....	10
Stacionárna montáž.....	10
Údržba.....	10-11
Skladovanie.....	11
Údržba bazénu a chemikálie.....	11
Odstaňovanie problémov.....	11
Výmena riadiacej stanice.....	12
Obmedzená záruka.....	12

VAROVANIE

- Tento systém na slanú vodu je konštruovaný iba na výrobu chlórnanu sodného. Nemonitoruje ani nekontroluje hladinu chlórnanu sodného v bazéne. Za monitorovanie a udržiavanie hladín voľného chlóru v odporúčanom rozmedzí od 0,5 do 3,0 častíc na milión (ppm) je zodpovedný vlastník bazéna. Zodpovednosťou vlastníka bazéna je tiež pravidelná kontrola hladiny voľného chlóru počas prevádzky čerpadla v bazéne a zodpovedajúce nastavenie systému na slanú vodu.
- Vždy dohliadajte na deti a osoby so zdravotným postihnutím.
- Deti sa musia držať v bezpečnej vzdialenosti od tohto výrobku a elektrických vodičov.
- Deti sa nesmú so zariadením hrať.
- Prístroj nie je určený na používanie osobami (vrátane detí) s obmedzenými fyzickými, zmyslovými alebo duševnými schopnosťami alebo nedostatkom skúseností a znalostí, ak tieto osoby nie sú pod dohľadom alebo nie sú riadne poučené, čo sa týka použitia prístroja, zo strany osoby zodpovednej za ich bezpečnosť.
- Toto čerpadlo musí byť pripojené na prúdový istič, ktorého menovitý zvyškový prevádzkový prúd neprekračuje 30 mA.
- Pred presunutím, čistením, údržbou alebo vykonaním akejkoľvek úpravy vždy odpojte tento výrobok z elektrickej zásuvky.
- Nezakopávajte kábel. Kábel umiestnite tak, aby nebol poškodený kosačkou na trávu, nožnicami na živé ploty a iným vybavením.
- Napájaci kábel sa nesmie vymieňať. Ak je kábel poškodený, spotrebič sa musí vybrať.
- Ak chcete znížiť riziko úrazu elektrickým prúdom, nepoužívajte predlžovacie šnúry, časovače, adaptéry alebo meničové zástrčky na pripojenie prístroja do elektrickej siete; zabezpečte správne umiestnenú zásuvku.
- Nepokúšajte sa zapájať alebo odpájať tento výrobok, keď stojíte vo vode, alebo keď máte mokré ruky.
- Umiestnite tento výrobok do vzdialenosti väčšej ako 2 m od bazéna.
- Udržujte zástrčku tohto výrobku vo vzdialenosti väčšej ako 3,5 m od bazéna.
- Umiestnite tento výrobok vo väčšej vzdialenosti od bazéna, aby sa zabránilo deťom na neho vyliezť a tak vstúpiť do bazéna.
- Nepoužívajte tento výrobok, ak je bazén obsadený.
- Tento výrobok je určený na použitie len so skladovateľnými bazénmi. Nepoužívajte s pevne zabudovanými bazénmi. Skladovateľný bazén je konštruovaný tak, že sa môže ľahko demontovať pre skladovanie a znovu postaviť do svojej pôvodnej konfigurácie.
- Prístroj je určený len na použitie v domácnosti.
- Tento výrobok je určený len na účely uvedené v tomto návode!
- Všetky informácie o inštalácii, čistení a údržbe nájdete v ďalej uvedených odsekoch manuálu.
- Aby nedošlo k nebezpečenstvu v dôsledku neúmyselného resetovania tepelnej poistky, nesmie byť toto zariadenie napájané cez externé spínacie zariadenie, ako je časovač, alebo pripojené na obvod, ktorý sa pravidelne zapína a vypína.

NEDODRŽANIE TÝCHTO VAROVANÍ MÔŽE MAŤ ZA NÁSLEDOK POŠKODENIE MAJETKU, ÚRAZ ELEKTRICKÝM PRÚDOM, ZACHYTENIE ALEBO INÉ VÁŽNE ZRANENIA ALEBO SMŔŤ.

Tieto upozornenia, pokyny a bezpečnostné predpisy, ktoré sú súčasťou výrobku, predstavujú niektoré bežné riziká spojené so zariadeniami na vodnú rekreáciu a nepokrývajú všetky prípady, riziká a nebezpečenstvá. Používajte prosím zdravý rozum a správny úsudok, keď vykonávate akúkoľvek vodnú aktivitu.

Len pre prenosné nadzemné bazény

INTEX®

©2026 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/a/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., Eetnenseweg 46, 4706 PB Roosendaal - The Netherlands • Distributed in the UK by Unitek Service (UK) Limited, 124 City Road, London, England, EC1V 2NX, UK.

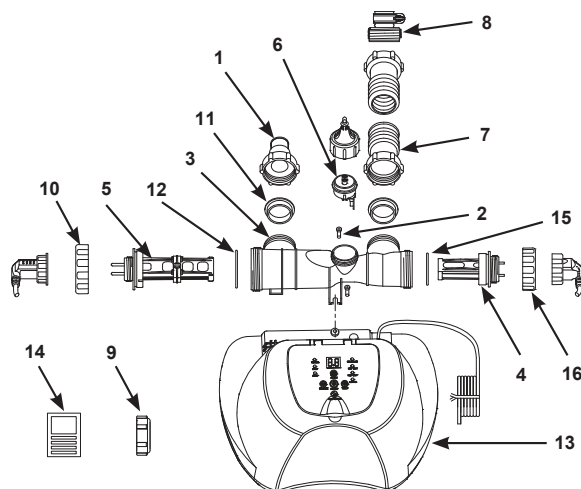
www.intexcorp.com

REFERENCIE NA NÁHRADNÉ DIELY

Pred zmontovaním výrobku skontrolujte jeho obsah a zoznámte sa so všetkými dielmi.

329
IOC

Slovensky

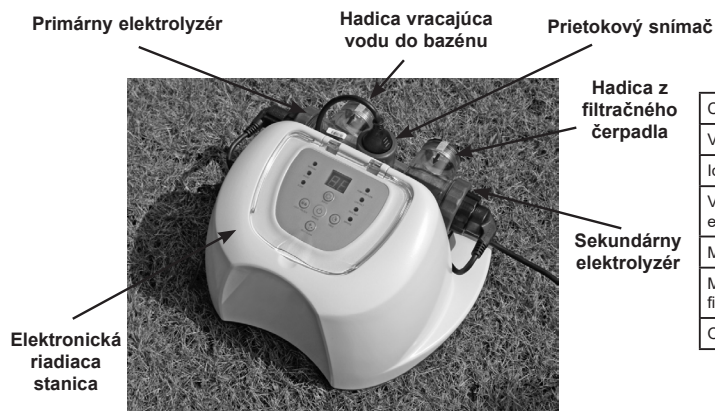


POZNÁMKA: Obrázky majú len ilustratívny charakter. Aktuálny výrobok sa môže odlišovať. Nie je v mierke.

VŠEOBECNE	REF. Č.	POPIS	MN.	DIEL Č.	
	DIELY PRE PRIPOJENIE NA FILTROVACIE ČERPADLÁ S VEĽKOSŤOU HADICE 1-1 / 4" (32 MM)			ECO5220/5230	ECO6220/6230
	1	ADAPTÉR SO ZÁVITOVOU MANŽETOU	1	10849	10849
2		SKRUTKA	2	11519	11519
3		ELEKTROLYZÉR	1	11898	11903
4		SEKUNDÁRNY ELEKTROLYZÉR	1	11900	11905
5		PRIMÁRNY ELEKTROLYZÉR	1	11899	11904
6		PRIETOKOVÝ SNÍMAČ	1	11460	11460
7		PRIPOJOVACIA HADICA S TVAROVKOU	1	10720	10720
	8	NÁSTAVEC B	1	10722	10722
9		KRYT ČLÁNKU	2	11131	11131
10		MATICA ELEKTROLYZÉRA	1	11582	11432
11		O-KRÚŽOK TVARU L	2	11228	11228
12		O-KRÚŽOK TITÁNOVÁ ELEKTRODA	1	11585	11515
13		RIADIACA STANICA	1	12658	12660
14		TESTOVACIE PRŮŽKY	1	19635	19635
15		O-KRÚŽOK TITÁNOVÁ ELEKTRODA	1	11585	11585
16		MATICA ELEKTROLYZÉRA	1	11582	11582

Pri objednávaní náhradných dielov uveďte číslo modelu a čísla dielov.

TECHNICKÉ ÚDAJE



Na montáž nie sú potrebné žiadne nástroje.

Certifikované číslo modelu:	ECO5220/5230	ECO6220/6230
Výkon:	65 W	125 W
Ideálna hladina soli:	3000 ppm (častice na milión)	3000 ppm (častice na milión)
Výstupný prúd sekundárneho elektrolyzéra:	500 mA	800 mA
Maximálny výstup chlóru/hodina:	5 g/hodiny	12 g/hodiny
Minimálna prietoková rýchlosť filtračného čerpadla:	700 ~ 3000 gals/hodiny (2650 - 12112 liters/hodiny)	700 ~ 3000 gals/hodiny (2650 - 12112 liters/hodiny)
Obmedzená záruka:	pozrite si "Obmedzená záruka"	

NÁVOD NA POSTAVENIE

329
IOC

Slovenský

DÔLEŽITÉ

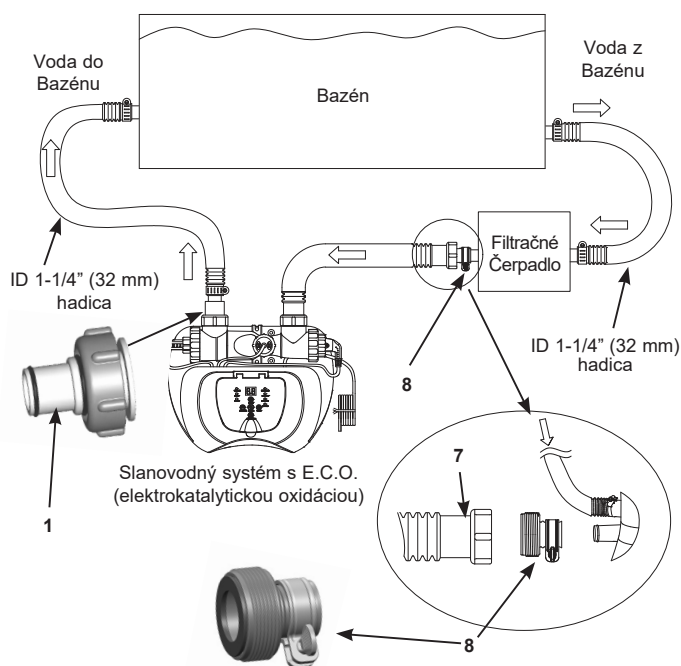
- Slanovodný systém vyžaduje samostatné filtračné čerpadlo [700~3200 gph (2650~12112 lph)] pre čerpanie vody a správnu funkciu.
- Slanovodný systém musí byť nainštalovaný ako posledná časť bazénového vybavenia vratného vodovodného potrubia do bazénu, ako je znázornené na obrázku č. 1. Toto umiestnenie predlžuje životnosť titánových dosťičiek.

1. Postavte nadzemný bazén (AGP) a jeho filtračné čerpadlo podľa príslušných pokynov pre inštaláciu.
2. Vyberte slanovodný systém a jeho príslušenstvo z obalu.
3. Pripojte slanovodný systém do potrubia za filtračné čerpadlo.
4. Pripojte pripojovaciu hadicu (7) na vstup Ozónového a slanovodného systému.

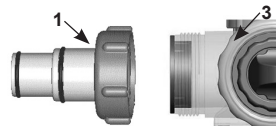
Na pripojenie systému k čerpadlu a bazénu 1-1/4" (32 mm) prípojkami/hadicami postupujte nasledovne:

Slanovodný systém je vybavený 1-1/2" (38 mm) pripojením. Dodáva sa s príslušnými adaptérami A (1) a B (8) na pripojenie prípojk/hadic s malým priemerom 1-1/4" (32 mm).

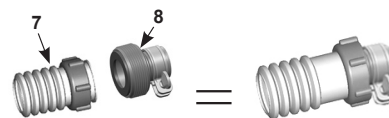
Obrázok #1



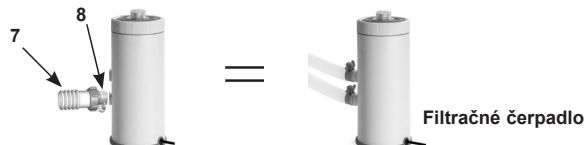
1. Prejdite priamo na krok 2, ak je váš bazén prázdny. Ak je váš nadzemný bazén naplnený vodou, tak pred inštaláciou slanovodného systému odskrutkujte filtrovacie mriežky z filtrovacích prípojk a vložte čierne zátky do prípojk.
2. Pripojte adaptér A (1) na výstup elektrolyzéra (3), ako je znázornené na obrázku 1. Dobré utiahnite.



3. Odpojte vratnú hadicu z prípojky filtračného čerpadla a pripojte ju na adaptér A (1) slanovodného systému hadicovou sponou (Pozrite si obrázok #1).
4. Pripojte adaptér B (8) na hadicovú prípojku (7). Dobré utiahnite (Pozrite si obrázok #1).



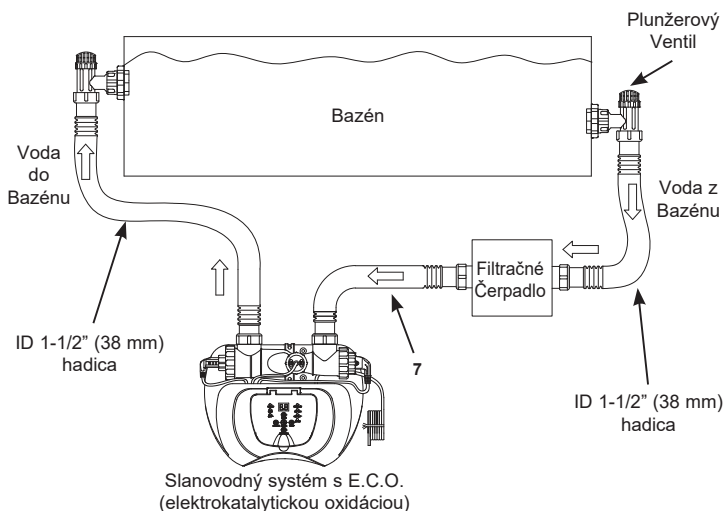
5. Pripojte adaptér B (8) na výstup filtračného čerpadla (spodná prípojka). Dobré utiahnite.



6. Vyberte čierne zátky, ktoré zabraňujú vytečeniu vody z bazéna. Teraz vráťte filtrovacie mriežky na filtrovacie prípojky.

Na pripojenie systému k čerpadlu a bazénu 1-1/2" (38 mm) prípojkami/hadicami: Čerpadlo a bazén s 1-1/2" (38 mm) prípojkami nevyžadujú adaptéry A (1) alebo B (8).

Obrázok #2



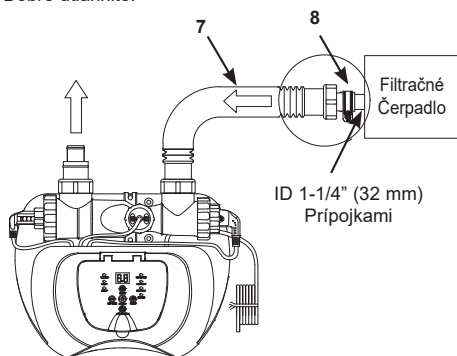
1. Prejdite priamo na krok 2, ak je váš bazén prázdny. Ak je váš nadzemný bazén naplnený vodou, pred inštaláciou slanovodného systému zatvorte plunžerové ventily.
2. Odpojte vratnú hadicu z prípojky filtračného čerpadla a pripojte ju na výstup slanovodného systému.
3. Pripojte pripojovaciu hadicu (7) na výstup filtračného čerpadla.
4. Otvorte plunžerové ventily, aby voda mohla prúdiť.

Pripojenie systému na iné typy čerpadiel (s iným tápem závitu alebo bez závitu):

Slanovodný systém je tiež možné prispôsobiť aj na iné filtračné čerpadlá s rôznym závitom alebo bez závitu na pripojení.

Pripojenie k 1-1/4" (32 mm) hadici:

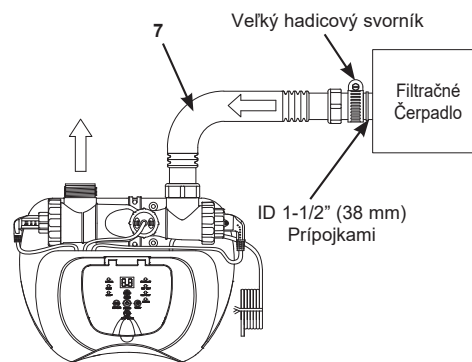
1. Pripojte jeden koniec adaptéra B (8) na hadicovú prípojku (7). Dobré utiahnite.
2. Teraz pripojte druhý koniec adaptéra B (8) na výstup filtračného čerpadla. Dobré utiahnite.



Slanovodný systém s E.C.O.
(elektrokatalytickou oxidáciou)

Pripojenie k 1-1/2" (38 mm) hadici so svorkou:

1. Pripojte pripojovaciu hadicu (7) na výstupnú prípojku filtračného čerpadla s veľkou hadicovou sponou. Dobré utiahnite.



Slanovodný systém s E.C.O.
(elektrokatalytickou oxidáciou)

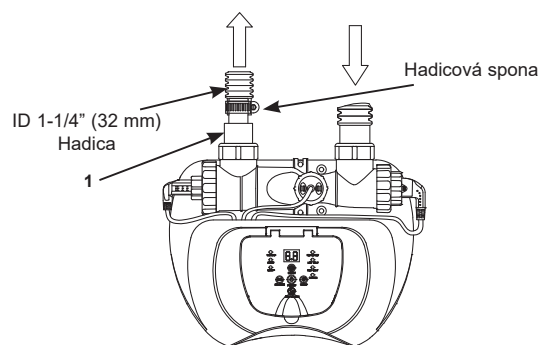
Pripojenie systému na iné typy bazény

Pripojte slanovodný systém k bazénu po jeho pripojení na čerpadlo. Toto je znázornené na obrázku č. 1 & 2.

Nižšie sú uvedené bežné typy pripojenia:

Pripojenie na 1-1/4" (32 mm) prípojky:

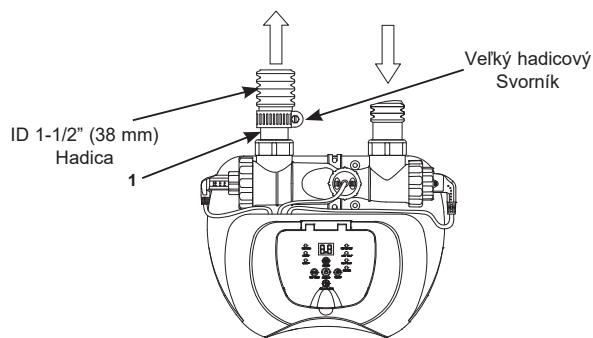
1. Pripojte adaptér A (1) na výstup elektrolyzéra (3). Dobré utiahnite.
2. Adaptér A (1) je teraz pripojený na slanovodný systém. Nasledujúci krok je pripojenie vratnej hadice na adaptér A (1) s hadicovou sponou.



Slanovodný systém s E.C.O.
(elektrokatalytickou oxidáciou)

Pripojenie na 1-1/2" (38 mm) prípojky bez závitů:

1. Pripojte adaptér A (1) na výstup elektrolyzéra (3). Dobré utiahnite.
2. S adaptérom A (1) pripojeným na výstup slanovodného systému pripojte vratnú hadicu na adaptér pomocou veľkej hadicovej spony.



Slanovodný systém s E.C.O.
(elektrokatalytickou oxidáciou)

OBJEMY SOLI A BAZÉNOVEJ VODY

Aký druh soli použiť:**Krajiny EÚ:**

V bazénoch sa musí používať špecifický druh soli. Pri kúpe soli skontrolujte, či soľ zodpovedá norme EN 16401 pre chemikálie používané v bazénoch.

Ak potrebujete pomoc s overením, či máte správnu soľ, obráťte sa na miestny obchod s bazénmi alebo kontaktujte výrobcu soli. **Nepoužívajte „soli bez chloridových iónov“.**

Krajiny mimo EÚ:

Systém so slanou vodou je navrhnutý tak, aby bol kompatibilný s rôznymi druhmi soli vrátane bežnej kuchynskej soli, jodizovanej soli, prirodzene odparenej soli atď. Vhodná je aj soľ obsahujúca protihrdkujúcu látku (E535). **Nepoužívajte „soli bez chloridových iónov“.**

Optimálna hladina soli

Ideálna hladina soli v bazénovej vode je medzi 2500 - 3500 ppm (parts per milion/častic na milión). Optimálna úroveň je 3000 ppm. Strana s tabuľkou soli tejto príručky ukazuje správne dávkovanie potrebnej soli.

Pridávanie soli

1. Zapnite filtračné čerpadlo pre spustenie cirkulácie vody.
2. Nechajte vypnutý slanovodný systém.
3. Stanovte množstvo soli, ktoré sa doplní (pozrite „Tabuľka soli“).
4. Rovnomerne rozptýľte správne množstvo soli okolo vnútorného obvodu bazéna.
5. Pozor, aby nedošlo k upchaniu filtra. Nepridávajte soľ cez zberač.
6. Premiešajte dno bazéna, aby sa urýchlil proces rozpúšťania. Nedovoľte, aby sa soľ nazhromaždila na dne bazéna. Spustte filtračné čerpadlo na 24 po sebe nasledujúcich hodín pre dôkladné rozpustenie soli.
7. Po 24 hodinách, keď sa všetka soľ rozpustí, zapnite slanovodný systém. Stlačte tlačidlo , pokiaľ nebude počuť „pípnutie“ a kód „00“ bliká. Potom nastavte slanovodný bazénový systém na požadovanú prevádzkovú dobu (pozrite „Tabuľka prevádzkových časov“).

- **Odstránenie soli**

Ak ste pridali príliš veľa soli, prístroj pípne a zobrazí „Code 92“ (pozrite „Poplachové kódy“). Budete musieť znížiť koncentráciu soli. Jediný spôsob, ako to dosiahnuť, je čiastočne vypustiť bazén a naplniť ho čerstvou vodou. Vypustíte a naplníte približne 20% bazénovej vody, pokiaľ „Code 92“ nezmizne.

- **Výpočet objemu bazéna**

Bazény	Gals (veľkosť bazéna v stopách)	kubické metre (veľkosť bazéna v metroch)
Obdĺ.	Dĺžka x Šírka x Priemerná hĺbka x 7.5	Dĺžka x Šírka x Priemerná hĺbka
Kruhová	Dĺžka x Šírka x Priemerná hĺbka x 5.9	Dĺžka x Šírka x Priemerná hĺbka x 0.79
Oválny	Dĺžka x Šírka x Priemerná hĺbka x 6.0	Dĺžka x Šírka x Priemerná hĺbka x 0.80

TABUĽKA SOLI PRE BAZÉNY INTEX

Táto tabuľka ukazuje množstvo soli potrebnej na dosiahnutie a udržanie optimálnej úrovne 3000 ppm soli.

VEĽKOSŤ BAZÉNU		Kapacita vody (vypočítaná na 90% pre bazén s rámom a 80% pre bazén Easy Set)		Soľ potrebná na spustenie 3.0 g/L (3000 ppm)		Potrebná soľ, keď sa zistí nízky obsah soli (KÓD „91“)	
		(gal)	(liters)	(lb)	(kg)	(lb)	(kg)
INTEX NADZEMNÉ BAZÉNY (AGP)							
EASY SET® BAZÉNY	15' x 33" (457 cm x 84 cm)	2587	9792	65	30	20	10
	15' x 36" (457 cm x 91 cm)	2822	10681	65	30	20	10
	15' x 42" (457 cm x 107 cm)	3284	12430	80	35	20	10
	15' x 48" (457 cm x 122 cm)	3736	14141	95	45	25	10
	16' x 42" (488 cm x 107 cm)	3754	14209	95	45	25	10
	16' x 48" (488 cm x 122 cm)	4273	16173	110	50	30	15
	16' x 52" (488 cm x 132 cm)	4614	17464	115	50	30	15
	18' x 42" (549 cm x 107 cm)	4786	18115	120	55	30	15
OKRÚHLÝ BAZÉN S KOVOVÝM RÁMOM	18' x 48" (549 cm x 122 cm)	5455	20647	135	60	35	15
	15' x 36" (457 cm x 91 cm)	3282	12422	80	35	20	10
	15' x 42" (457 cm x 107 cm)	3861	14614	100	45	25	10
	15' x 48" (457 cm x 122 cm)	4440	16805	110	50	30	15
	16' x 48" (488 cm x 122 cm)	5061	19156	125	55	35	15
	18' x 48" (549 cm x 122 cm)	6423	24311	160	75	40	20
	21' x 52" (640 cm x 132 cm)	9533	36082	240	110	60	30
	24' x 52" (732 cm x 132 cm)	12481	47241	310	140	80	35
BAZÉN ULTRA FRAME®	16' x 48" (488 cm x 122 cm)	5061	19156	125	55	35	15
	18' x 48" (549 cm x 122 cm)	6423	24311	160	75	40	20
	18' x 52" (549 cm x 132 cm)	6981	26423	175	80	45	20
	20' x 48" (610 cm x 122 cm)	7947	30079	210	90	50	25
	22' x 52" (671 cm x 132cm)	10472	39637	260	120	65	30
	24' x 52" (732 cm x 132 cm)	12481	47241	310	140	80	35
	26' x 52" (792 cm x 132 cm)	14667	55515	365	165	90	40
GRAPHITE GRAY PANEL POOL SET™	15'8" x 49" (478 cm x 124 cm)	4440	16805	110	50	30	15
	16'8" x 49" (508 cm x 124 cm)	5061	19156	125	55	35	15
	18'8" x 53" (569 cm x 135 cm)	6981	26423	175	80	45	20
OVÁLNÝ BAZÉN S RÁMOM	18'x 10' x 42" (549 cm x 305 cm x 107 cm)	2885	10920	70	30	20	10
	20' x 12' x 48" (610 cm x 366 cm x 122 cm)	4393	16628	110	50	30	15
OBDĽ. BAZÉN ULTRA FRAME	15' x 9' x 48" (457 cm x 274 cm x 122 cm)	3484	13187	90	40	25	10
	18' x 9' x 52" (549 cm x 274 cm x 132 cm)	4545	17203	115	50	30	15
	20' x 10' x 52" (610 cm x 305 cm x 132 cm)	5835	22085	145	65	40	20
	24' x 12' x 52" (732 cm x 366 cm x 132 cm)	8403	31805	210	95	55	25
	32' x 16' x 52" (975 cm x 488 cm x 132 cm)	14364	54368	360	165	90	40

TABUĽKA KYSELINY KYANUROVEJ PRE BAZÉNY INTEX

329
IOC

Slovenský

Kyselina kyanurová je chemická látka, ktorá znižuje straty chlóru vo vode v dôsledku pôsobenia ultrafialových lúčov. Ak chcete zachovať bazénovú vodu priehľadnú a čistú a maximalizovať výkon zariadenia, pridajte do bazénu kyselinu kyanurovú. Odporúčame, aby bola zachovaná hladina kyseliny kyanurovej na približne 1% množstva soli, t.j. 100 lb (45 kg) soli x 1% = 1 lb (0,45 kg) kyseliny kyanurovej.

Ak je bazénová voda špinavá, znečistená alebo zakalená, nepridávajte chlórový stabilizátor (kyselina kyanurová), pretože to spomalí sanitačný čas zariadenia. Za týchto podmienok je potrebné OŽIVIŤ vašu bazénovú vodu, pozrite kroky cyklu OŽIVENIE. Keď bola bazénová voda obnovená a je priehľadná a čistá, môžete pridať kyselinu kyanurovú.

VEĽKOSŤ BAZÉNU		Kapacita vody (vypočítaná na 90% pre bazén s rámom a 80% pre bazén Easy Set)		Kyselina kyanurová potrebná na spustenie 0.03 g/L (30 ppm)	
		(gal)	(liters)	(lb)	(kg)
INTEX ABOVE GROUND POOLS (AGP's)					
EASY SET® BAZÉNY	15' x 33" (457 cm x 84 cm)	2587	9792	0.6	0.3
	15' x 36" (457 cm x 91 cm)	2822	10681	0.7	0.3
	15' x 42" (457 cm x 107 cm)	3284	12430	0.8	0.4
	15' x 48" (457 cm x 122 cm)	3736	14141	0.9	0.4
	16' x 42" (488 cm x 107 cm)	3754	14209	0.9	0.4
	16' x 48" (488 cm x 122 cm)	4273	16173	1.1	0.5
	16' x 52" (488 cm x 132 cm)	4614	17464	1.2	0.5
	18' x 42" (549 cm x 107 cm)	4786	18115	1.2	0.5
	18' x 48" (549 cm x 122 cm)	5455	20647	1.4	0.6
OKRÚHLÝ BAZÉN S KOVOVÝM RÁMOM	15' x 36" (457 cm x 91 cm)	3282	12422	0.8	0.4
	15' x 42" (457 cm x 107 cm)	3861	14614	1.0	0.4
	15' x 48" (457 cm x 122 cm)	4440	16805	1.1	0.5
	16' x 48" (488 cm x 122 cm)	5061	19156	1.3	0.6
	18' x 48" (549 cm x 122 cm)	6423	24311	1.6	0.7
	21' x 52" (640 cm x 132 cm)	9533	36082	2.4	1.1
	24' x 52" (732 cm x 132 cm)	12481	47241	3.1	1.4
BAZÉN ULTRA FRAME®	16' x 48" (488 cm x 122 cm)	5061	19156	1.3	0.6
	18' x 48" (549 cm x 122 cm)	6423	24311	1.6	0.7
	18' x 52" (549 cm x 132 cm)	6981	26423	1.7	0.8
	20' x 48" (610 cm x 122 cm)	7947	30079	2.0	0.9
	22' x 52" (671 cm x 132 cm)	10472	39637	2.6	1.2
	24' x 52" (732 cm x 132 cm)	12481	47241	3.1	1.4
	26' x 52" (792 cm x 132 cm)	14667	55515	3.7	1.7
GRAPHITE GRAY PANEL POOL SET™	15'8" x 49" (478 cm x 124 cm)	4440	16805	1.1	0.5
	16'8" x 49" (508 cm x 124 cm)	5061	19156	1.3	0.6
	18'8" x 53" (569 cm x 135 cm)	6981	26423	1.7	0.8
OVÁLNÝ BAZÉN S RÁMOM	18' x 10' x 42" (549 cm x 305 cm x 107 cm)	2885	10920	0.7	0.3
	20' x 12' x 48" (610 cm x 366 cm x 122 cm)	4393	16628	1.1	0.5
OBDĽ. BAZÉN ULTRA FRAME	15' x 9' x 48" (457 cm x 274 cm x 122 cm)	3484	13187	0.9	0.4
	18' x 9' x 52" (549 cm x 274 cm x 132 cm)	4545	17203	1.1	0.5
	20' x 10' x 52" (610 cm x 305 cm x 132 cm)	5835	22085	1.5	0.7
	24' x 12' x 52" (732 cm x 366 cm x 132 cm)	8403	31805	2.1	1.0
	32' x 16' x 52" (975 cm x 488 cm x 132 cm)	14364	54368	3.6	1.6

TABUĽKA PREVÁDZKOVÝCH ČASOV PRE BAZÉNY INTEX (S KYSELINOU KYANUROVOU)

VEĽKOSŤ BAZÉNU		Kapacita vody (vypočítaná na 90% pre bazén s rámom a 80% pre bazén Easy Set)		Prevádzková doba (hodiny) pri rôznych bežných teplotách vzduchu			Prevádzková doba filtračného čerpadla Intex (hodiny)
		(gal)	(liters)	10 - 19 °C (50 - 66 °F)	20 - 28 °C (68 - 82 °F)	29 - 36 °C (84 - 97 °F)	
MODEL: ECO5220/5230							
EASY SET® BAZÉNY	15' x 33" (457 cm x 84 cm)	2587	9792	3	3	4	6
	15' x 36" (457 cm x 91 cm)	2822	10681	3	4	5	6
	15' x 42" (457 cm x 107 cm)	3284	12430	3	4	5	6
	15' x 48" (457 cm x 122 cm)	3736	14141	4	5	6	8
	16' x 42" (488 cm x 107 cm)	3754	14209	4	5	6	8
	16' x 48" (488 cm x 122 cm)	4273	16173	4	5	6	8
	16' x 52" (488 cm x 132 cm)	4614	17464	5	6	7	8
	18' x 42" (549 cm x 107 cm)	4786	18115	5	6	7	8
	18' x 48" (549 cm x 122 cm)	5455	20647	6	7	8	12
OKRÚHLÝ BAZÉN S KOVOVÝM RÁMOM	15' x 36" (457 cm x 91 cm)	3282	12422	3	4	5	6
	15' x 42" (457 cm x 107 cm)	3861	14614	4	5	6	8
	15' x 48" (457 cm x 122 cm)	4440	16805	5	6	6	8
	16' x 48" (488 cm x 122 cm)	5061	19156	5	6	7	8
	18' x 48" (549 cm x 122cm)	6423	24311	7	8	9	12
	21' x 52" (640 cm x 132 cm)	9533	36082	-	-	-	-
	24' x 52" (732 cm x 132 cm)	12481	47241	-	-	-	-
BAZÉN ULTRA FRAME®	16' x 48" (488 cm x 122 cm)	5061	19156	5	6	7	8
	18' x 48" (549 cm x 122 cm)	6423	24311	7	8	9	12
	18' x 52" (549 cm x 132 cm)	6981	26423	8	9	9	12
	20' x 48" (610 cm x 122 cm)	7947	30079	-	-	-	-
	22' x 52" (671 cm x 132 cm)	10472	39637	-	-	-	-
	24' x 52" (732 cm x 132 cm)	12481	47241	-	-	-	-
	26' x 52" (792 cm x 132 cm)	14667	55515	-	-	-	-
GRAPHITE GRAY PANEL POOL SET™	15'8" x 49" (478 cm x 124 cm)	4440	16805	5	6	6	8
	16'8" x 49" (508 cm x 124 cm)	5061	19156	5	6	7	8
	18'8" x 53" (569 cm x 135 cm)	6981	26423	8	9	9	12
OVÁLNY BAZÉN S RÁMOM	18' x 10' x 42" (549 cm x 305 cm x 107 cm)	2885	10920	3	4	5	6
	20' x 12' x 48" (610 cm x 366 cm x 122 cm)	4393	16628	5	5	6	8
OBDÍL. BAZÉN ULTRA FRAME	15' x 9' x 48" (457 cm x 274 cm x 122 cm)	3484	13187	3	4	5	6
	18' x 9' x 52" (549 cm x 274 cm x 132 cm)	4545	17203	5	6	7	8
	20' x 10' x 52" (610 cm x 305 cm x 132 cm)	5835	22085	6	7	8	12
	24' x 12' x 52" (732 cm x 366 cm x 132 cm)	8403	31805	-	-	-	-
	32' x 16' x 52" (975 cm x 488 cm x 132 cm)	14364	54368	-	-	-	-

POZNÁMKA: Ak má filtračné čerpadlo Intex časovač na GFCI, maximálna doba chodu je 10 hodín. Aby sa predĺžila doba chodu, bude potrebné manuálne vynulovať časovač.

TABUĽKA PREVÁDZKOVÝCH ČASOV PRE BAZÉNY INTEX (S KYSELINOU KYANUROVOU)

VEĽKOSŤ BAZÉNU		Kapacita vody (vypočítaná na 90% pre bazén s rámom a 80% pre bazén Easy Set)		Prevádzková doba (hodiny) pri rôznych bežných teplotách vzduchu			Prevádzková doba filtračného čerpadla Intex (hodiny)
		(gal)	(liters)	10 - 19 °C (50 - 66 °F)	20 - 28 °C (68 - 82 °F)	29 - 36 °C (84 - 97 °F)	
MODEL: ECO6220/6230							
EASY SET® BAZÉNY	15' x 33" (457 cm x 84 cm)	2587	9792	1	2	3	4
	15' x 36" (457 cm x 91 cm)	2822	10681	1	2	3	4
	15' x 42" (457 cm x 107 cm)	3284	12430	1	2	3	4
	15' x 48" (457 cm x 122 cm)	3736	14141	1	2	3	4
	16' x 42" (488 cm x 107 cm)	3754	14209	1	2	3	4
	16' x 48" (488 cm x 122 cm)	4273	16173	2	3	3	4
	16' x 52" (488 cm x 132 cm)	4614	17464	2	3	4	6
	18' x 42" (549 cm x 107 cm)	4786	18115	2	3	4	6
	18' x 48" (549 cm x 122 cm)	5455	20647	2	3	4	6
OKRÚHLÝ BAZÉN S KOVOVÝM RÁMOM	15' x 36" (457 cm x 91 cm)	3282	12422	1	2	3	4
	15' x 42" (457 cm x 107 cm)	3861	14614	1	2	3	4
	15' x 48" (457 cm x 122 cm)	4440	16805	2	3	4	6
	16' x 48" (488 cm x 122 cm)	5061	19156	2	3	4	6
	18' x 48" (549 cm x 122 cm)	6423	24311	3	4	5	6
	21' x 52" (640 cm x 132 cm)	9533	36082	4	5	6	8
BAZÉN ULTRA FRAME®	24' x 52" (732 cm x 132 cm)	12481	47241	6	6	7	8
	16' x 48" (488 cm x 122 cm)	5061	19156	2	3	4	6
	18' x 48" (549 cm x 122 cm)	6423	24311	3	4	4	6
	18' x 52" (549 cm x 132 cm)	6981	26423	3	4	5	6
	20' x 48" (610 cm x 122 cm)	7947	30079	3	4	5	6
	22' x 52" (671 cm x 132 cm)	10472	39637	5	5	6	8
	24' x 52" (732 cm x 132 cm)	12481	47241	5	6	7	8
GRAPHITE GRAY PANEL POOL SET™	26' x 52" (792 cm x 132 cm)	14667	55515	7	7	8	12
	15'8" x 49" (478 cm x 124 cm)	4440	16805	2	3	4	6
	16'8" x 49" (508 cm x 124 cm)	5061	19156	2	3	4	6
	18'8" x 53" (569 cm x 135 cm)	6981	26423	3	4	5	6
OVÁĽNY BAZÉN S RÁMOM	18' x 10' x 42" (549 cm x 305 cm x 107 cm)	2885	10920	1	2	3	4
	20' x 12' x 48" (610 cm x 366 cm x 122 cm)	4393	16628	2	3	3	4
OBDĽ. BAZÉN ULTRA FRAME	15' x 9' x 48" (457 cm x 274 cm x 122 cm)	3484	13187	1	2	3	4
	18' x 9' x 52" (549 cm x 274 cm x 132 cm)	4545	17203	2	3	4	6
	20' x 10' x 52" (610 cm x 305 cm x 132 cm)	5835	22085	2	3	4	6
	24' x 12' x 52" (732 cm x 366 cm x 132 cm)	8403	31805	4	4	5	6
	32' x 16' x 52" (975 cm x 488 cm x 132 cm)	14364	54368	6	7	8	12

DÔLEŽITÉ

Prevádzková doba filtračného čerpadla by mala byť o 1 hodinu dlhšia, než je požadovaná prevádzková doba slanovodného systému.

VÝPOČTOVÝ VZOREC SOLI PRE VŠETKY BAZÉNY

Sol' potrebná na spustenie (lb)	Sol' potrebná na spustenie (kg)	Potrebná sol', keď sa zistí nízky obsah soli (lb)	Potrebná sol', keď sa zistí nízky obsah soli (kg)
Kapacita vody (gal) x 0.025	Kapacita vody (liters) x 0.003	Kapacita vody (gal) x 0.0067	Kapacita vody (liters) x 0.0008

TABUĽKA SOLI PRE INÉ BAZÉNY NEŽ INTEX

Kapacita vody		Sol' potrebná na spustenie		Potrebná sol', keď sa zistí nízky obsah soli (KÓD „91“)	
(gal)	(liters)	(lb)	(kg)	(lb)	(kg)
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

TABUĽKA KYSELINY KYANUROVEJ PRE INÉ BAZÉNY NEŽ INTEX

329
IOC

Slovenský

Kapacita vody		Kyselina kyanurová potrebná na spustenie 0.03 g/L (30 ppm)	
(gal)	(liters)	(lb)	(kg)
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

TABUĽKA PREVÁDZKOVÝCH ČASOV PRE INÉ BAZÉNY AKO INTEX (S KYSELINOU KYANUROVOU)

Kapacita vody		Prevádzková doba (hodiny) pri rôznych bežných teplotách vzduchu					
(gal)	(liters)	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

NÁVOD NA OBSLUHU

1. Zapnite filtračné čerpadlo.

2. Spust'te jednotku:

Zapojte napájací kábel do elektrickej zásuvky a otestujte RCD (istič). Stlačte  tlačidlo. Zobrazí sa blikajúci kód „00“ na LED displeji elektronickej riadiacej stanice, čo znamená, že zariadenie je pripravené na programovanie.



3. Nastavte prevádzkové hodiny pre slánovodný systém:

Keď kód „00“ bliká, stlačte tlačidlo  pre nastavenie

požadovaných prevádzkových hodín. Pozrite sa do „Tabuľky prevádzkových časov“ pre požadované prevádzkové hodiny príslušnej veľkosti



(1 až max 12 hodín na cyklus)

bazénu. Stlačenie  predĺži dobu od 01 do maximálne 12 hodín. Ak ste vybrali príliš veľa hodín, pokračujte v stláčaní  pre zopakovanie cyklu.

Zabudovaný časovač teraz aktivuje váš slánovodný systém v rovnaký čas každý deň na počet hodín, ktorý ste nastavili.

POZNÁMKA: Slánovodný systém nebude fungovať, ak filtračné čerpadlo nie je zapnuté. Uistite sa, že naprogramujete filtračné čerpadlo (alebo ho spustíte ručne) na zapnutie 5 minút pred slánovodným systémom a vypnutie 15 minút po slánovodnom systéme.

4. Zamknutie klávesnice:

Po zobrazení požadovanej hodnoty hodiny, stlačte tlačidlo , pokiaľ nebudete počuť

„pípnutie“. Na ovládacom paneli sa v priebehu niekoľkých sekúnd rozsvieti zelená kontrolka „V PREVÁDZKE“, čo znamená, že slánovodný systém spustil výrobu chlóru. Zamknutie ovládacích tlačidiel v tomto nastavení zabraňuje neoprávnenej zmene pracovného cyklu.

POZNÁMKA: Ak ste zabudli zamknúť klávesnicu, systém ju automaticky zablokuje a začne pracovať o 1 minútu neskôr.



5. Ak je nutné, znovu nastavte prevádzkovú dobu:

Prevádzková doba môže byť v prípade potreby znovu nastavená. Stlačte tlačidlo , pokiaľ nebudete počuť „pípnutie“ na odomknutie klávesnice a nezačne blikáť aktuálne naprogramovaný čas. Zopakujte kroky 3 až 4.



6. Cyklus oživenia

• Stlačte a podržte tlačidlo „BOOST“ (OŽIVENIE) na 5 sekúnd, pokiaľ sa nerozsvieti kontrolka a displej neukáže „80“. To znamená, že slánovodný systém začal sanitačnú výrobu vyššieho množstva chlóru. Môžete stlačiť a podržať tlačidlo „BOOST“ na ďalších 5 sekúnd, pokiaľ kontrolka nezhasne, čím sa zruší cyklus oživenia.

• Prevádzková doba oživenia je 8 krát čas naprogramovaný do systému, t.j. ak prevádzková doba vášho slánovodného systému je 2 hodiny, bude postup oživenia bežať 8 x 2 = 16 hodín. Po dokončení postupu oživenia sa systém automaticky prepne do normálneho pracovného režimu.

• Keď je oživenie spustené, skontrolujte, či prevádzková doba filtračného čerpadla bola správne nastavená. Napríklad, prevádzková doba oživenia je 8 hodín, filtračné čerpadlo by malo byť nastavené na chod po dobu minimálne 8 hodín. V prípade potreby zvýšte prevádzkovú dobu filtračného čerpadla.

POZNÁMKA: Ak je k systému pripojené filtračné čerpadlo Intex, nastavte prepínač čerpadla do polohy „I“. V režime BOOST pravidelne testujte hladinu voľného chlóru, ktorá by nemala prekročiť odporúčanú hladinu 3,0 častíc na milión (ppm). Bazén nepoužívajte, ak hladina voľného chlóru prekračuje hodnotu 5,0 ppm.

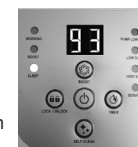
• Po silnom daždi, alebo v prípade, že bazén je špinavý, stlačte tlačidlo „BOOST“ pre šokové vyčistenie bazéna.



7. Pohotovostný/úsporný režim:

• Po skončení cyklu sa rozsvieti zelená kontrolka „SLEEP“ (SPÁNOK) na ovládacom paneli a na LED displeji bliká „93“. Systém sa teraz nachádza v pohotovostnom režime. Po chvíli sa vypne a nastaví do úsporného režimu. Systém sa automaticky znovu zapne do 24 hodín počínajúc s denným cyklom výroby chlóru.

• Kontrolka „SLEEP“ zostane svietiť, ale systém zostáva v úspornom režime. LED displej sa však 5 minútach vypne. Stlačte ľubovoľné tlačidlo ( alebo ) pre zobrazenie posledného kódu na LED displeji.



8. Cyklus samočistenia elektródy:

• Stlačte a podržte  tlačidlo na 5 sekúnd, kým na LED displeji neblíkajú „10“.

Podľa úrovne tvrdosti vody v bazéne stlačte tlačidlo  pre výber doby samočistiaceho cyklu, ako je uvedené nižšie. K dispozícii sú celkom 3 nastavenia: 14 hodín, 10 hodín a 06 hodín.

Tvrdosť vody	Doba samočistiaceho cyklu
0 - 150 ppm	Obrátená polarita každých 14 hodín
150 - 250 ppm	Obrátená polarita každých 10 hodín
250 - 350 ppm	Obrátená polarita každých 06 hodín

POZNÁMKA: Životnosť článku sa mení podľa stavu vody, využitia bazéna a času prevádzky zariadenia. Zvoľte dobu cyklu 14 hodín, aby ste maximalizovali životnosť elektrolyzéra, pokiaľ je hladina tvrdosti vody až 150 ppm. Ručné rutinné čistenie a údržba ďalej predĺži životnosť elektrolyzéra.

• Po zobrazení požadovaných hodín samočistenia stlačte tlačidlo  pre uzamknutie ovládacích prvkov klávesnice a LED displej sa vráti do normálneho prevádzkového času. Systém bude polaritu elektródy (5) striedať vždy podľa zvolených hodín.

POZNÁMKA: Ak ste zabudli zamknúť klávesnicu, systém ju automaticky zablokuje.



TABUĽKA KÓDOV LED

LED	Definície
80	Režim oživenia
00	Pohotovostný režim (Spustenie)
01	Minimálne prevádzkové hodiny (zostávajúce 1 hodina)
02	Prevádzkové hodiny (zostávajúce 2 hodiny)
03	Prevádzkové hodiny (zostávajúce 3 hodiny)
04	Prevádzkové hodiny (zostávajúce 4 hodiny)
05	Prevádzkové hodiny (zostávajúce 5 hodiny)
06	Prevádzkové hodiny (zostávajúce 6 hodiny)
07	Prevádzkové hodiny (zostávajúce 7 hodiny)
08	Prevádzkové hodiny (zostávajúce 8 hodiny)
09	Prevádzkové hodiny (zostávajúce 9 hodiny)
10	Prevádzkové hodiny (zostávajúce 10 hodiny)
11	Prevádzkové hodiny (zostávajúce 11 hodiny)
12	Maximálne prevádzkové hodiny (zostávajúce 12 hodiny)
90	Poplachový kód (nízky prietok čerpadla/žiadny prietok čerpadla)
91	Poplachový kód (Nízka hladina soli)
92	Poplachový kód (Vysoká hladina soli)
93	Pohotovostný režim (Prevádzkový proces ukončený)
"NEOBSADENÝ"	Bez napájania alebo „úsporný režim“ s čakaním na spustenie ďalšieho cyklu slanovodného systému.

DÔLEŽITÉ

Ak sa zobrazí poplachový kód „90“, zabezpečte, aby časovač filtračného čerpadla bol nastavený o jednu (1) hodinu dlhšie ako slanovodný systém.

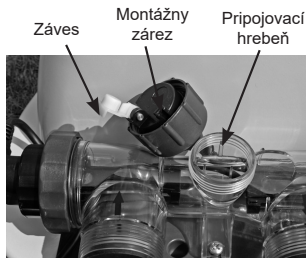
V prípade, že filtračné čerpadlo nemá zabudovaný časovač, je potrebné každý deň ručne zapnúť/vypnúť filtračné čerpadlo.

DÔLEŽITÉ

Pred čistením systému odpojte napájací kábel. Tiež zatvorte plunžerové ventily na vašom bazéne, alebo vložte čierne zátky do otvoru filtra, aby sa zabránilo vylitiu vody. Po dokončení všetkých úloh údržby je nutné pripojiť napájací kábel a otvoriť plunžerové ventily, alebo vybrať zátky.

Čistenie prietokového snímača

- Proti smeru hodinových ručičiek odskrutkujte manžetu prietokového snímača (6) a vyberte ho z potrubia elektrolyzéra. Pozrite „Časť Referencie“.
- Ak sú viditeľné usadeniny a nečistoty na povrchu prietokového snímača, použite záhradnú hadicu na ich opláchnutie.
- Ak prepláchnutie vodou neodstráni usadeniny, použite v prípade potreby plastovú kefu na vyčistenie povrchu a závesu. Nepoužívajte kovovú kefu.
- Po skontrolovaní a vyčistení prietokového snímača vyrovnať montážny zárez na prietokovom snímači s pripojovacím hrebeňom v potrubí. Teraz otočte manžetu v smere hodinových ručičiek a utiahnite snímač späť do jeho polohy. Neutahujte príliš.



Čistenie elektród

Elektrody majú samočistiacu funkciu začlenenú do programu elektronického ovládacieho prvku. Vo väčšine prípadov táto samočistiaca funkcia udrží elektródy v stave na prácu s optimálnou účinnosťou. Ak je voda v bazéne tvrdá (vysoký obsah minerálnych látok), elektródy môžu vyžadovať pravidelné ručné čistenie. Pre zachovanie maximálneho výkonu odporúčame raz mesačne otvoriť a vizuálne skontrolovať primárnu a sekundárnu elektródu (5 a 4). Nasledujúce kroky popisujú pokyny na vyčistenie elektrolyzéra.

STACIONÁRNA MOŽNOSŤ MONTÁŽE

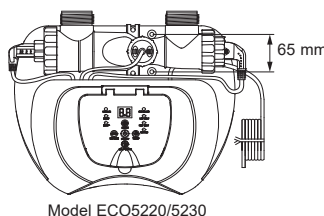
329
IOC

Slovenský

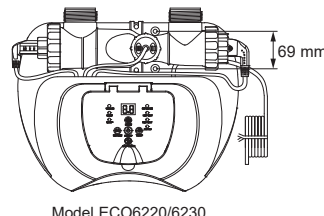
Niektoré štáty, najmä v Európskej únii, vyžadujú, aby bol výrobok pripevnený na zem alebo základňu v stálej zvislej polohe. Zistíte na vašich miestnych úradoch, či existuje nejaké nariadenie vo vašej oblasti, ktoré sa vzťahuje na výrobok. Ak áno, potom výrobok môže byť pevne namontovaný pomocou dvoch otvorov umiestnených v základni. Pozrite si obrázok nižšie.

Tento výrobok môže byť namontovaný na betónovú základňu alebo na drevenú konštrukciu, aby sa zabránilo náhodnému prevráteniu. Celková hmotnosť zostavy musí byť vyššia ako 18 kg.

- Model ECO5220/5230:** Montážne otvory majú priemer 6,4 mm a sú vo vzájomnej vzdialenosti 65 mm.
Model ECO6220/6230: Montážne otvory majú priemer 6,4 mm a sú vo vzájomnej vzdialenosti 69 mm.
- Použite dve skrutky a poistné matice s maximálnym priemerom 6,4 mm.



Model ECO5220/5230

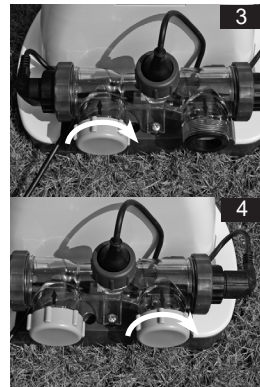


Model ECO6220/6230

ÚDRŽBA

Kontrola a čistenie:

- Vypnite prístroj a odpojte napájací kábel z elektrickej zásuvky.
- Pre filtračné čerpadlá s 1-1/4" (32 mm) veľkosťou hadice** - Ak chcete zabrániť vytečeniu vody z bazéna, odskrutkujte filtrovaciu mriežku z filtrovacích prípojk a vložte do nich čierne zátky.
Pre filtračné čerpadlá s 1-1/2" (38 mm) veľkosťou hadice - úplne otočte rukoväte plunžerových ventilov v smere hodinových ručičiek, pokiaľ sa nezastavia. Tým sa uzavrie ventil a zabráni pretekaniu vody z bazéna.
- Odpojte 2 hadice zo slanovodného systému a pripevnite krytky (9) na vstup a výstup elektrolyzéra (3) (pozri obr. 3 & 4).
- Odskrutkujte manžetu prietokového snímača (6) a vytiahnite prietokový snímač z krytu elektrolyzéra (3) (pozri obr. 5).
- Nalejte kuchynský ocot do elektrolyzéra (3) pre ponorenie elektród. Nechajte ich namočené asi na jednu hodinu (pozri obr. 6).
- Otvorte jednu stranu krytu elektrolyzéra (9), vypustite a správne zlikvidujte ocot. Pripojte hadicu z bazéna na elektrolyzér. Opláchnite puzdro elektrolyzéra s bazénovou vodou (pozri obr. 7).
- Postupujte opačnými krokmi 3, 4, 5 a 6 pre pripojenie elektrolyzéra.



TESTOVACIE PRŮŽKY INTEX (ZABALENÉ S PRODUKTEM)

Trojcestné testovacie prúžky môžu súčasne testovať hladinu „voľného chlóru“, „pH“, „Tvrdosť vody“ a „celkovú zásaditosť“. Odporúčame týždenné kontrolovať vodnú chemiu a udržiavať koncentráciu chlóru na 0,5 - 3 ppm.

Pokyny a použitie

- Ponorte celý prúžok do vody a ihneď vyberte.
- Podržte prúžok vo vodorovnej polohe na 15 sekúnd. Nestriasajte prebytočnú vodu z prúžku.
- Prúžok porovnajte s farebnou škálou na balení. Ak je nutné, upravte chemické zloženie vody v bazéne. Je veľmi dôležité, aby ste pri testovaní chemického zloženia vody používali správnu techniku. Prečítajte si a starostlivo dodržujte písomné pokyny pre prúžok.

SKLADOVANIE

1. Odpojte napájací kábel z elektrickej zásuvky.
2. Keď je bazén úplne prázdny, odpojte slanovodný systém od hadíc v opačnom inštaláčnom postupe.
3. Pred uskladnením nechajte vysušiť na vzduchu. Toto je tiež vhodný čas na vizuálnu kontrolu a vyčistenie elektrolyzéra.
4. Skladujte výrobok a jeho príslušenstvo na suchom mieste. Skladovací priestor má byť s kontrolovanou teplotou od 32 stupňov Fahrenheita (0 stupňov Celzia) do 97 stupňov Fahrenheita (36 stupňov Celzia).
5. Originálny obal môže byť použitý na skladovanie.

ÚDRŽBA BAZÉNU A CHEMIKÁLIE

329
IOC

Slovenský

Prednostné vlastnosti chemického zloženia vody			
	Minimálne	Ideálne	Maximálne
Voľného chlóru	0 ppm	0.5 - 3.0 ppm	5.0 ppm
Viazaný chlór	0 ppm	0 ppm	0.2 ppm
pH	7.2	7.4 - 7.6	7.8
Celková zásaditosť	40 ppm	80 ppm	120 ppm
Tvrdosť vody	50 ppm	100 - 250 ppm	350 ppm
Stabilizátor (kyselina kyanurová)	10 ppm	20 - 40 ppm	50 ppm

Obráťte sa na miestneho predajcu s otázkami o úprave bazénovej vody.

Voľného chlóru	Zvyšky chlóru sú prítomné v bazénovej vode.
Viazaný chlór	Je tvorený reakciou voľného chlóru s amoniakovými odpadmi.
	Keď je výsledok príliš vysoký - Ostrý chlórový zápach, podráždenie očí.
pH	Hodnota, ktorá určuje, ako kyslý alebo zásaditý je roztok.
	Keď je výsledok príliš nízky - Skorodované kovy, podráždenie očí a kože, zničenie celkovej zásaditosti.
	Keď je výsledok príliš vysoký - Tvorba vodného kameňa, kalná voda, kratšie filtračné cykly, podráždenie očí a kože, slabá účinnosť chlóru.
Celková zásaditosť	Udáva stupeň odolnosti vody na zmenu pH. Určuje rýchlosť a jednoduchosť zmeny pH, takže vždy najprv upravte celkovú zásaditosť pred úpravou pH.
	Keď je výsledok príliš nízky - Skorodované kovy, podráždenie očí a kože. Nízka zásaditosť spôsobí, že úroveň pH bude nestabilná. Každá chemická látka pridaná do vody bude mať vplyv na pH.
	Keď je výsledok príliš vysoký - Tvorba vodného kameňa, kalná voda, podráždenie očí a kože, slabá účinnosť chlóru.
Tvrdosť vody	Odkazuje na množstvo rozpusteného vápnika a horčíka vo vode.
	Keď je výsledok príliš vysoký - Podráždenie očí a kože, obtiažnosť vyváženía vody a nízka účinnosť chlóru. Vodný kameň sa tvorí a spôsobuje, že sa voda zakalí.
Stabilizátor (kyselina kyanurová)	Stabilizátory predlžujú životnosť chlóru v plaveckých bazénoch.

- Neprikladajte bazénovú chémiu priamo do zberača. Mohlo by dôjsť k poškodeniu bunky.
- Udržiavanie úrovne soli a sanitičného činidla nad odporúčaný rozsah môže prispieť ku korózii bazénového zariadenia.
- Skontrolujte dátum expirácie testovacej súpravy, inak môžu byť výsledky testov nepresné, ak sa súprava používa po tomto dátume.
- Ak vzhľadom na časté používanie bazénu je nutné, aby sa zvýšila úroveň sanitičného činidla, použite potom chemickú látku na základe trichloro-s-triazinetriónu alebo sodium dichloro-s-triazinetriónu dihydrátu.

ODSTRAŇOVANIE PROBLÉMOV

PROBLÉM	PRÍČINA	RIEŠENIE
NEDOSTATOČNÝ CHLÓR	• Nedostatočná prevádzková doba pre slanovodný systém. • Hladina soli v bazénovej vode je nižšia než 2000 ppm. To je nedostatočné. • Strata chlóru v dôsledku intenzívneho slnečného žiarenia. • Zvýšilo sa zaťaženie od kúpajúcich. • Upchaný alebo špinavý elektrolyzér. • Vysoká úroveň UV žiarenia.	• Zvýšte dennú prevádzkovú dobu slanovodného systému. Pozrite "Návod na obsluhu". • Skontrolujte hladinu soli testovacou súpravou. Nastavte podľa potreby. Pozrite "Objemy soli a bazénovej vody". • Pridajte vhodný stabilizátor. Pozrite „Tabuľka kyseliny kyanurovej“. • Vyberte elektrolyzér na kontrolu, očistite v prípade potreby. Pozrite "Údržba". • Zakryte bazén bazénovým krytom na 2 dni so zapnutým zariadením a potom otestujte vodu pomocou testovacích prúžkov. • Ak je bazén čistý a jasný, pridajte stabilizátor do vody a potom otestujte vodu so spusteným zariadením.
BIELE VLOČKY VO VODE	• Nadmerný obsah vápnika prítomný v bazénovej vode.	• Vypustte asi 20 až 25% bazénovej vody a pridajte čerstvú vodu na zníženie tvrdosti vody. Skontrolujte elektrolyzér na usadzovanie vodného kameňa. V prípade potreby vyčistite elektrolyzér.
LED DISPLEJ NEFUNGUJE	• Bez napájania. • RCD nebol resetovaný. • Poistka je spálená. • Porucha LED.	• Nájdite vypínač a zapnite. • Resetujte RCD. • Obráťte sa na servisné stredisko Intex.

LED	PROBLÉM	RIEŠENIE
Svieti a bliká poplachový kód na LED paneli (POZNÁMKA: Pred čistením a údržbou vždy vypnite napájanie).		
	1. Filtračné čerpadlo nie je pripojené na systém a/alebo nie je zapnuté.	• Uistite sa, že filtračné čerpadlo je pripojené a v prevádzke. Pozrite „Pokyny pre nastavenie“.
	2. Cirkulačné potrubie je zablokované.	• Ak váš prístroj má plunžerové ventily, uistite sa, že sú otvorené. • Vyčistite filtračné vložky a bunky od špiny a nečistôt. Pozrite "Údržba". • Uvoľnite všetok zachytený vzduch v cirkulačnom potrubí. Pozrite návod na obsluhu filtračného čerpadla.
	3. Nesprávny smer prívodnej a výstupnej hadice.	• Skontrolujte smer prívodnej a výstupnej hadice. V prípade potreby hadice obráťte. Pozrite "Návod na postavenie".
	4. Vodný kameň na prietokovom snímači.	• Vyčistite prietokový snímač so zvláštnym dôrazom na záves. Pozrite "Údržba".
	5. Kábel prietokového snímača je uvoľnený.	• Zapojte prietokový snímač pevne do zásuvky prietokového snímača.
	6. Vnútny časovací konflikt medzi filtračným čerpadlom a slanovodným systémom.	• Resetujte časovače na filtračnom čerpadle a slanovodnom systéme. Pozrite "Cyklus oživenia".
	7. Chybný prietokový snímač.	• Obráťte sa na servisné stredisko Intex.
	1. Nečistoty alebo vodný kameň na titánových doskách.	• Vyberte Primárny Elektrolyzér na kontrolu. V prípade potreby vyčistite. Pozrite "Údržba".
	2. Nízka hladina soli/Žiadna soľ.	• Pridajte soľ. Pozrite "Objemy soli a bazénovej vody".
	3. Kábel elektrolyzéra je uvoľnený.	• Uistite sa, že kábel elektrolyzéra je pevne pripojený do zásuvky krytu elektrolyzéra.
	4. Možné zlyhanie elektrolyzéra.	• Obráťte sa na servisné stredisko Intex. V prípade potreby vymeňte elektrolyzér.
	1. Vysoká hladina soli.	• Čiastočne vypustite bazén a naplňte ho čerstvou vodou. Pozrite "Objemy soli a bazénovej vody". • Obráťte sa na servisné stredisko Intex.
	2. Teplota vody > 35 °C.	
	3. Chybný titánová elektróda.	
	1. LED displej je zhasnutý a kontrolka „SERVICE“ svieti - systém sa nezapne.	• Napätie v domácnosti je príliš vysoké alebo príliš nízke (+ 20%). Skontrolujte, či je napätie v rozsahu uvedenom na kryte prístroja. • Spustte systém dopoludnia a vyhnite sa jeho chodu počas úsvitu, hmly alebo dažďa. Umiestnite kúsok dlaždice alebo podobnú podložku o rozmeroch 15"x15" (38 x 38 cm) medzi zariadenie a zem, aby ste udržovali vyparovanie pozemnej vody mimo systém. • Obráťte sa na servisné stredisko Intex.
	2. Spôsobuje to vysoká vlhkosť.	
	3. Chyba PCB.	

DÔLEŽITÉ

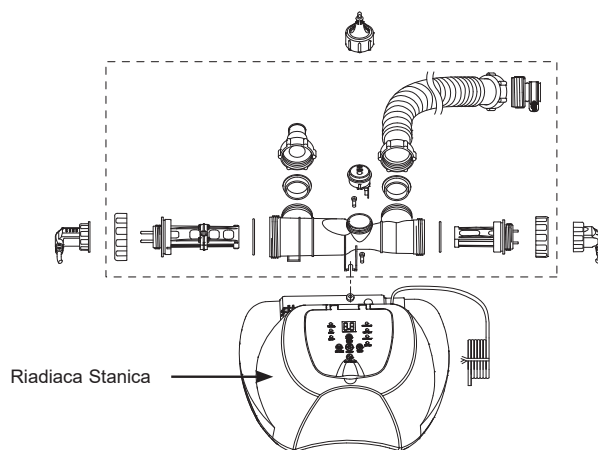
Pokiaľ naďalej dochádza k ťažkostiam, kontaktujte prosím naše oddelenie pre zákaznícky servis. Pozrite si samostatný zoznam „autorizovaných servisných center“.

VÝMENA RIADIACEJ STANICE

Požadované nástroje: jeden (1) krížový skrutkovač.

Ak je potrebné vymeniť iba riadiacu stanicu (**13**) podľa pokynov servisného strediska, odstráňte všetky súčasti vo vnútri bodkovaného rámčeka a odložte ich na bezpečnom mieste pre neskoršie použitie.

Keď získate novú náhradnú riadiacu stanicu, preinštalujte všetky súčasti z predošlej jednotky na novú riadiacu stanicu.

**OBMEDZENÁ ZÁRUKA**

Váš Slanovodný systém s E.C.O. bol vyrobený z najkvalitnejších materiálov a bol vysokokvalitne spracovaný. Všetky produkty Intex boli pred opustením továrne skontrolované a sú bez výskytu akýchkoľvek porúch. Táto obmedzená záruka sa vzťahuje len na Slanovodný systém s E.C.O. a nižšie uvedené príslušenstvo.

Táto obmedzená záruka je dodatkom, a nie náhradou vašich zákonných práv a opravných prostriedkov. Vaše zákonné práva majú prednosť do takej miery, v akom je táto záruka v rozpore s niektorým z vašich zákonných práv. Napríklad spotrebiteľské zákony v celej Európskej únii stanovujú zákonné práva navyše k záruke, ktorú obdržíte v rámci tejto obmedzenej záruky: informácie o spotrebiteľských právach celej EÚ nájdete na internetovej stránke Európskej spotrebiteľského centra http://ec.europa.eu/consumers/ECC/contact_en/htm.

Ustanovenia tejto obmedzenej záruky sa vzťahujú len na pôvodného kupujúceho a táto záruka je neprenosná. Táto obmedzená záruka platí počas obdobia uvedeného nižšie od dátumu prvého maloobchodného nákupu alebo dodania. Odložte si váš pôvodný nákupný doklad s týmto návodom, pretože bude potrebné predložiť doklad o nákupe pri uplatnení reklamácie, inak je obmedzená záruka neplatná.

Slanovodný systém s E.C.O. a armatúry – 2 Rokov

Záruka pre elektrolyzéry a armatúry - 2 Rokov

Záruka na hadice, plunžerové ventily a armatúry – 180 dní

Ak zistíte výrobnú chybu Slanovodný systém s E.C.O. svetla počas záručnej doby, obráťte sa na príslušné servisné stredisko Intex uvedené v samostatnom zozname „autorizovaných servisných center“. Ak sa predmet vráti podľa pokynov servisného strediska Intex, servisné stredisko skontroluje predmet a rozhodne o oprávnenosti nároku. Ak sa na predmet vzťahujú ustanovenia záruky, bude predmet zadarmo opravený alebo vymenený za rovnakú alebo porovnateľnú položku (podľa rozhodnutia Intex).

Žiadne ďalšie záruky sa neposkytujú, okrem tejto záruky a zákonných nárokov platných vo vašej krajine. Do rozsahu prípustnom vo vašej krajine Intex v žiadnom prípade nenesie zodpovednosť voči vám ani žiadnej tretej strane za priame alebo nepriame škody vyplývajúce z používania vášho Slanovodný systém s E.C.O., činnosti jeho zástupcov a zamestnancov (vrátane výroby výrobku). Niektoré krajiny alebo jurisdikcie nedovoľujú vylúčenie alebo obmedzenie náhodných alebo následných škôd, takže vyššie uvedené obmedzenia alebo vylúčenia sa na vás nemusia vzťahovať.

Táto obmedzená záruka sa neuplatní v nasledujúcich prípadoch:

- Ak Slanovodný systém s E.C.O. bol vystavený nedbanlivosti, nesprávnemu použitiu alebo nasadeniu, nehodám, nesprávnemu používaniu, nevhodnému napätiu alebo prúdu v rozpore s návodom na obsluhu, nesprávnej údržbe alebo skladovaniu;
- Ak Slanovodný systém s E.C.O. bol vystavený poškodeniu okolnosťami mimo kontrolu Intex vrátane a bez obmedzenia na bežné opotrebovanie a poškodenie spôsobené požiarom, povodňou, zamrznutím, dažďom alebo inými vonkajšími prírodnými silami;
- Na diely a súčasti, ktoré nepredáva Intex; a/ alebo.
- Na neoprávnené úpravy, opravy či demontáž Slanovodný systém s E.C.O. kýmkoľvek iným ako pracovníkom servisného strediska Intex.

Náklady spojené so stratou bazénovej vody, chemikálií alebo poškodením vodou nie sú pokryté touto zárukou. Zranenia alebo poškodenia akéhokoľvek majetku alebo osôb nie sú kryté touto zárukou.

Prečítajte si pozorne návod na obsluhu a dodržiavajte všetky pokyny týkajúce sa správnej prevádzky a údržby vášho Slanovodný systém s E.C.O. Pred použitím vždy skontrolujte váš výrobok. Obmedzená záruka môže byť neplatná, ak nie sú dodržiavané pokyny.