

Návod k použití

Krystal Clear Salzwassersystem® systém slané vody



Ilustrační foto

Modell ECO 7220/8220 220 – 230 V~

Modell ECO 7230/8230 230 – 240 V~

Obsah:

Návod k použití	1
1 Bezpečnostní upozornění.....	2
2 Seznam dílů	3
3 Informace o produktu a jeho specifikace.....	4
3.1 Jak dochází k produkci chlóru.....	5
3.2 Princip elektrokatalytické oxidace	5
3.3 Technické parametry	5
4 Montáž.....	6
4.1.1 Připojení k filtrační pumpě s hadicí 32 mm	6
4.1.2 Připojení k filtrační pumpě s hadicí 38 mm	7
4.1.3 Spojení systému s jinými typy čerpadel (různé typy závitů nebo bez závitů):	8
4.1.4 Propojení s jinými druhy bazénů.....	9
5 Obsluha generátoru chlóru	10
6 LED kódy a tabulka alarm kódů	12
7 Montáž chlorinátoru na pevnou podložku	12
8 Objem soli vs. objem vody v bazénu	13
9 Tabulka kyseliny kyanurové pro bazény INTEX	15
10 Provozní čas pro bazény INTEX.....	16
11 Provozní čas pro bazény INTEX (s kyselinou kyanurovou).....	17
12 Tabulka objemů soli pro ostatní bazény (ne INTEX)	18
13 Tabulka kyseliny kyanurové pro ostatní bazény (ne INTEX)	18
14 Provozní čas pro ostatní bazény (ne INTEX).....	18
15 Údržba	19
16 Dlouhodobé skladování.....	21
17 Údržba bazénu a chemické hodnoty	21
18 Poradce při potížích	22
19 Obecné bezpečnostní instrukce	23
20 Záruka	24

1 Bezpečnostní upozornění

Všechny instrukce si pečlivě přečtěte a řiďte se jimi



UPOZORNĚNÍ

Přečtěte si všechny bezpečnostní pokyny a varování níže. Nedodržení bezpečnostních opatření a může vést k vážným nehodám.

- Ke snížení rizika vzniku poranění nedovolte dětem, aby používaly tento produkt. Mějte děti a postižené osoby pod dozorem.
- Držte děti dále od čerpadla a všech elektrických kabelů.
- Děti si se zařízením nesmějí hrát. Děti nesmí provádět čištění a údržbu zařízení bez dohledu.

- Tento přístroj může být používán dětmi od 8 let a osobami se sníženými tělesnými, senzorickými nebo duševními schopnostmi nebo osobami s nedostatkem zkušeností a znalostí pouze pokud jsou pod dohledem nebo byly upozorněny, jak zařízení bezpečně používat a jsou obeznámeny se spojeným nebezpečím.
- Výrobek může být sestaven a demontován pouze dospělou osobou.
- Čerpadlo musí být připojeno výhradně na elektrický obvod chráněný proudovým chráničem a na jmenovitý proud ne více než 30 mA.
- Předtím než budete čerpadlo čistit, odpojovat, provádět jeho údržbu atd., je nutné jej nejprve odpojit ze zásuvky.
- Elektrický kabel nikdy nezakopávejte. Musí být umístěn tak, aby nemohl být poškozen sekačkou na trávu, nůžkami na živé ploty, atd.
- Pokud je napájecí kabel poškozen, musí být vyměněn kvalifikovaným elektrikářem.
- Aby jste snížili riziko úrazu elektrickým proudem, nepoužívejte prodlužovací kabely, časovače a další pro zapojení jednotky do elektrického proudu. Ujistěte se, že je zásuvka umístěna na vhodném místě.
- Zařízení nepoužívejte, respektive nevytahujte jej ze zásuvky, pokud stojíte ve vodě nebo jsou Vaše ruce mokré.
- Transformátor musí být vzdálen minimálně 3,5 m od bazénu.
- Zástrčka přístroje by měla být vzdálena minimálně 4 m od bazénu v minimální výšce 1,2 m..
- Čerpadlo umístěte od bazénu tak, aby jej děti nemohly používat jako pomůcku při vstupu do bazénu.
- Čerpadlo se nesmí používat v případě, že jsou lidé ve vodě bazénu.
- Tento produkt lze použít pouze ve spojení s rozmontovatelnými bazény. Nepoužívejte jej pro zabudované bazény. Smontovatelný bazén může být na zimu kompletně rozmontován a uskladněn a poté v létě znovu postaven.
- Aby jste snížili riziko vzniku nehody, nevstupujte nikdy do bazénu, pokud je sběrač nečistot uvolněný, zlomený, ohnutý, prasklý, poškozený nebo chybí. Vyměňte uvolněný, zlomený, ohnutý, prasklý, poškozený nebo chybějící sběrač nečistot bezodkladně.
- Nikdy si nehrajte a neplavejte v blízkosti sběrače nečistot. Vaše tělo nebo vlasy by mohly být nasáty a to by mohlo vést k trvalým poraněním nebo utopení.
- Aby jste zabránili poškození zařízení nebo riziku úrazu, vždy vypněte čerpadlo, předtím než změníte pozici filtračního ventilu.
- Nikdy nepoužívejte tento výrobek při vyšším než maximálním tlaku, který je uvedený na nádobě filtru. ➤ Nebezpečný tlak. Nepřípustné nebo nevhodné upevnění víka filtrace může způsobit vymrštění víka filtru tlakem, což může vést k těžkým nebo smrtelným zraněním, popřípadě k poškození filtračního zařízení.
- Tento produkt může být používán jen k účelům uvedeným v této příručce.

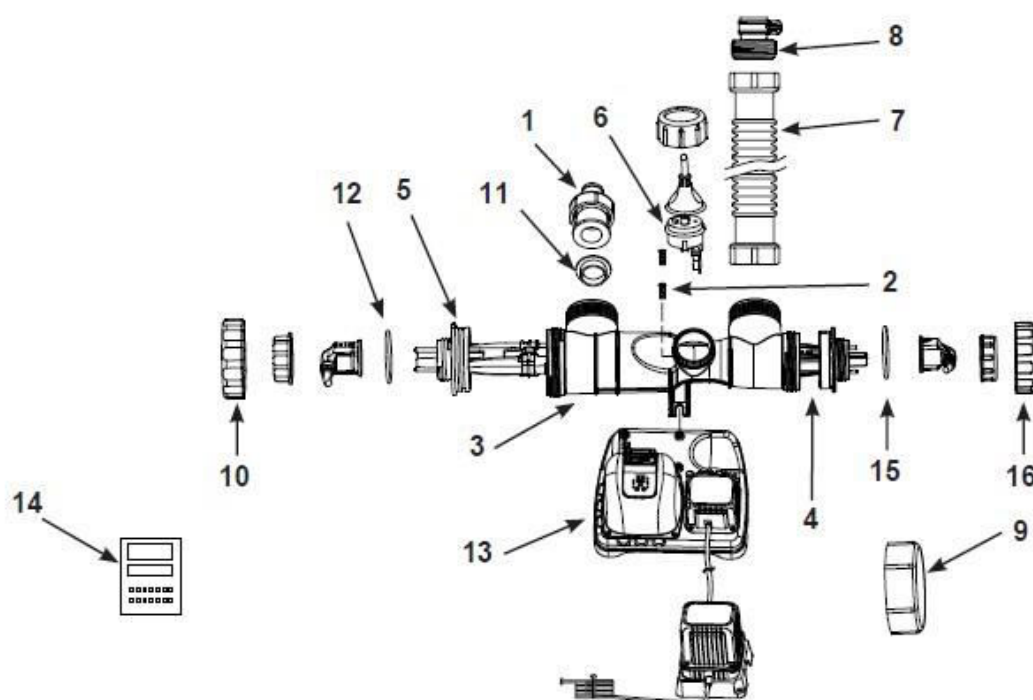
NEDODRŽENÍ TĚCHTO UPOZORNĚNÍ MŮŽE MÍT ZA NÁSLEDEK POŠKOZENÍ MAJETKU, ÚRAZ ELEKTRICKÝM PROUDEM NEBO JINÉ VÁŽNÉ ZRANĚNÍ NEBO DOKONCE SMRT.

Tato varování, pokyny a pravidla bezpečnosti představují jen některá z možných rizik a nebezpečí. Při pobytu ve vodě se řiďte zdravým rozumem a úsudkem.

Určený pro použití v kombinaci s nadzemními bazény

2 Seznam dílů

Předtím než začnete se sestavováním Vašeho produktu, věnujte prosím pár minut seznámení se s jednotlivými díly a tomu, jak funguje.



UPOZORNĚNÍ: nákresy slouží jen k ilustračním účelům. Případné odchylky od produktu jsou možné.

Č.	Pro hadico vou ípojku 32 mm	Popis	Ks	Číslo náhradního dílu	
				ECO7220G/7230G	EC8220G/8230G
	1	Adaptér A s těsnící koncovkou na závit	1	10849	10849
2		Šroub	2	11519	11519
3		Elektrolytická jednotka (včetně O kroužku)	1	11898	11903
4		Elektroda ECO	1	11900	11905
5		Titanová elektroda	1	11899	11904
6		Senzor průtoku	1	11460	11460
7		Propojovací hadice se závit	1	10720	10720
	8	Adaptér B s těsnícími koncovkami na závit	1	10722	10722
9		Krytka	2	11131	11131
10		Šroubení elektrolytické jednotky	1	11582	11432
11		Těsnění tvaru L	2	11228	11228
12		O kroužek	1	11585	11515
13		Kontrolní stanice	1	11902	11908
14		Testovací proužky	1	19635	19635
15		O kroužek	1	11585	11515
16		Šroubení elektrolytické jednotky	1	11582	11582

Při objednávce dílů mějte na paměti, že čísla součástí musí být uvedena.

3 Informace o produktu a jeho specifikace

3.1 Jak dochází k produkci chlóru

Tento produkt byl vyroben speciálně pro nadzemní bazény. Ničí bakterie, organické nečistoty a řasy a tím zajišťuje bezpečný, čistý a komfortní bazén.

Běžná sůl (chlorid sodný) se skládá ze dvou prvků – sodíku a chlóru. Během instalace chlorinátoru je v bazénové vodě rozpuštěna přesně odměřená dávka soli. Tato lehce slaná voda prochází přes elektrolytickou jednotku chlorinátoru, která z procházející vody generuje chlór a ihned jej uvolňuje do vody. Chlór začne okamžitě ničit bakterie, řasy a další organické materiály.

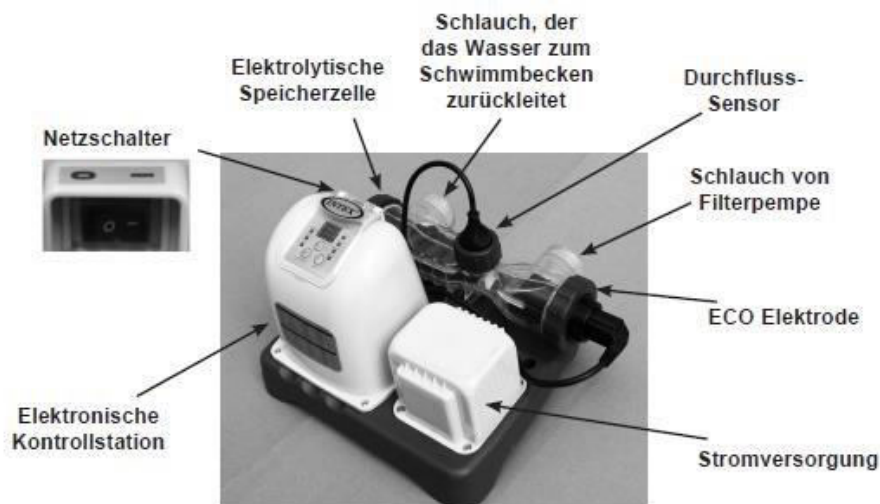
3.2 Princip elektrokatalytické oxidace

Elektrokatalytická oxidace je pokročilý oxidační proces. Připojením stjenosměrného proudu na elektrody elektrolytické oxidace dojde k produkci hydroxylových radikálů. Hydroxylový radikál je silné oxidační činidlo, které oxiduje škodlivé organické látky a ničí bakterie a řasy. Hydroxylový radikál v kombinaci s volným chlórem nabízí nejsilnější a nejbezpečnější variantu úpravy vody.

3.3 Technické parametry

Pískové filtrační zařízení odstraňuje nečistoty a čistí Váš bazén. Bazénová chemie je specifický obor, pro bližší informace se obraťte na místního servisního specialistu.

Model	ECO7220/7230	ECO8220/8230
Výkon	65 W	125 W
Ideální koncentrace soli	3000 ppm	3000 ppm
Maximální produkce chlóru/hodina	5 gramů / hodinu	12 gramů / hodinu
Výstupní proud článku ECO	500 mA	800 mA
Minimální průtok filtračního čerpadla	2650 - 11355 litrů / hodinu	2650 - 11355 litrů / hodinu



Netzschalter = **hlavní vypínač**

Elektrolytische Speicherzelle= **elektrolytický článek**

Elektronische Kontrollstation = **elektronická kontrolní stanice**

Duschflusssensor = **senzor průtoků**

ECO Electrode = **elektroda ECO**

Stromversorgung = **transformátor**

Schlauch von Filterpumpe = **hadice od filtrační pumpy**

Schlauch, der das Wasser zum Schwimmbecken zurückleitet = **hadice vedoucí vodu zpět do bazénu**

4 Montáž



DŮLEŽITÉ

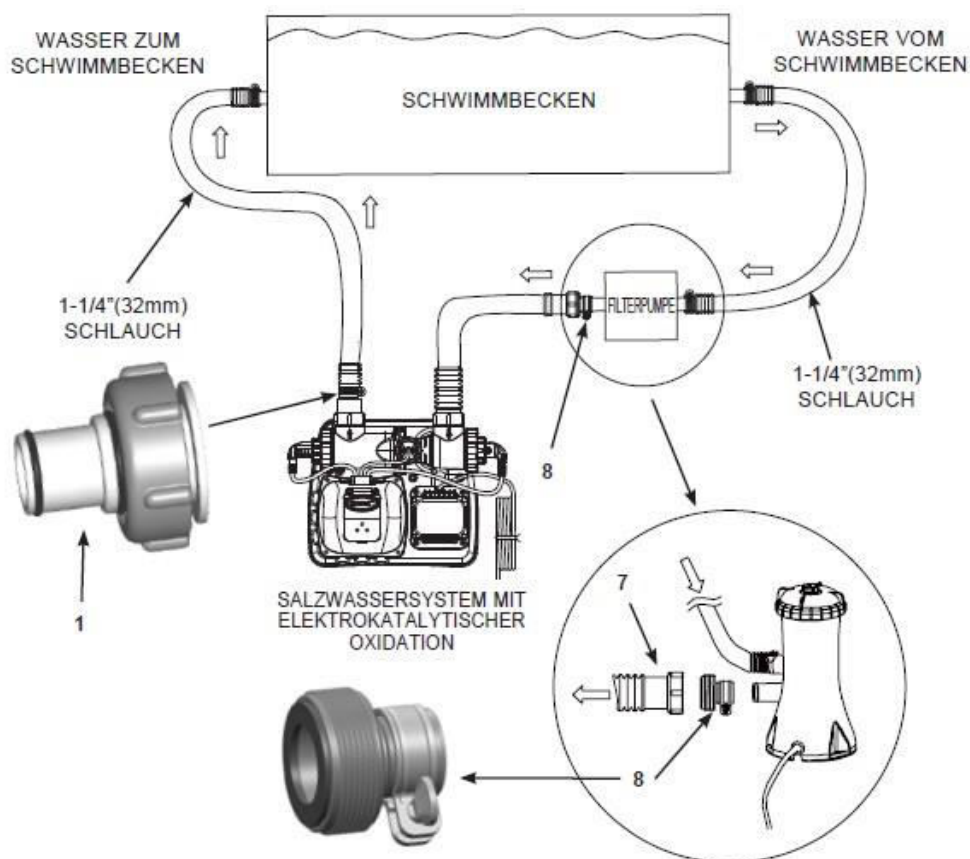
- Systém slané vody potřebuje samostatnou filtraci [700~4000 gph (2650~11355 lph)], aby správně fungoval
- Chlorinátor musí být nainstalován jako poslední zařízení na trase hadice, kterou se voda vrací do bazénu, tak jak je to zobrazeno na obrázku č. 1. Toto umístění prodlužuje životnost titanových plátů.

1. Sestavte nadzemní bazén a připojte filtrační pumpu dle instrukcí uvedených v návodu.
2. Vyjměte chlorinátor a příslušenství z obalu.
3. Umístěte chlorinátor do řady za filtrační pumpu.
4. Připojte hadici (7) ke vstupu do chlorinátoru.

4.1.1 Připojení k filtrační pumpě s hadicí 32 mm

Obrázek č. 1

Systém propojte s čerpadlem a bazénem se spojkou/hadicemi 32 mm: systém slané vody disponuje 38 mm přípojkami. Aby se dal připojit na hadice o průměru 32 mm, je dodáván s adaptérem A (1) a B (8).



WASSER ZUM SCHWIMMBECKEN = voda tekoucí směrem do bazénu

SCHLAUCH – hadice

SALZWASSERSYSTEM MIT ELEKTROKATALYTISCHER OXIDATION = systém slané vody s elektrolytickou oxidací

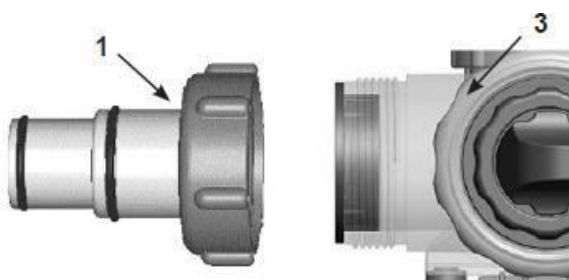
WASSER VOM SCHWIMMBECKEN = voda tekoucí směrem z bazénu

FILTERPUMPE = filtrační čerpadlo

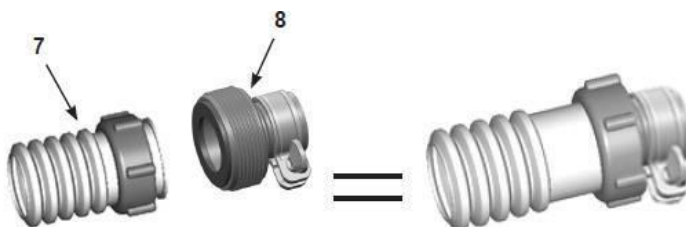
SCHWIMMBECKEN = bazén

Instrukce k sestavení

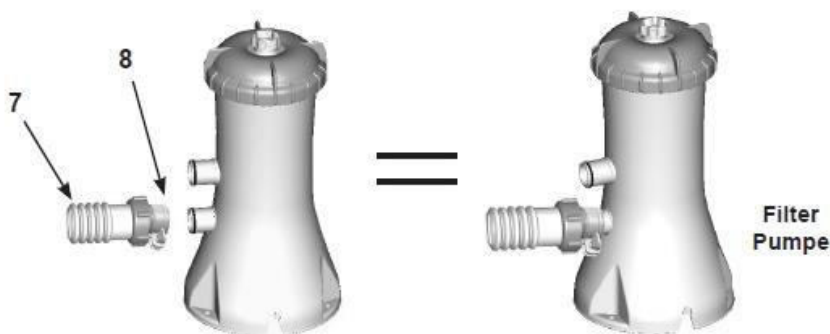
1. Pokud je Váš nadzemní bazén naplněn vodou, před instalací chlorinátoru odšroubujte ze stěny bazénu sítko z konektorů a do konektoru vložte černé zásepky (klovoučky). Pokud je bazén prázdný, přejděte rovnou na krok 2.
2. Propojte adaptér A (1) a elektrolytickou jednotku (3), viz obr. 1. Pevně utáhněte.



3. Odpojte hadici, kterou se vrací voda do bazénu od pumpy a hadicovou sponou na ni připojte adaptér A (1) na chlorinátor (viz obr. 1).
4. Přišroubujte adaptér B (8) na hadici (7). Pevně utáhněte (viz obr. 1).



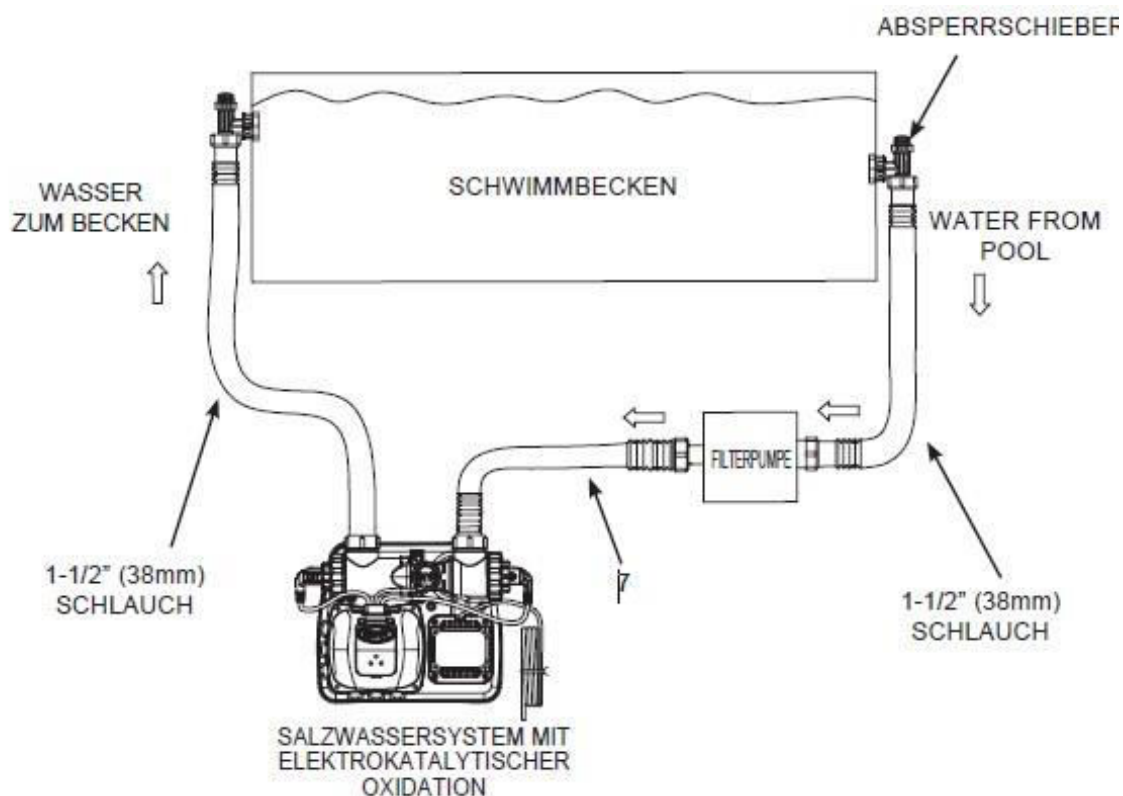
5. Připojte adaptér B (9) k výstupu na filtrační pumpě, kterým teče voda z pumpy ven (spodní výstup). Pevně utáhněte.



6. Umístěte zpátky do bazénu filtrační sítko a to tak, že nejprve odstraníte černé zásepky, které zabraňovaly, aby voda z bazénu vytékala.

4.1.2 Připojení k filtrační pumpě s hadicí 38 mm

Obrázek č. 2



WASSER ZUM SCHWIMMBECKEN = **voda tekoucí směrem do bazénu**

SCHLAUCH – **hadice**

SALZWASSERSYSTEM MIT ELEKTROKATALYTISCHER OXIDATION = **systém slané vody s elektrolytickou oxidací**

WASSER VOM SCHWIMMBECKEN = **voda tekoucí směrem z bazénu**

FILTERPUMPE = **filtrační čerpadlo SCHWIMMBECKEN**

= **bazén**

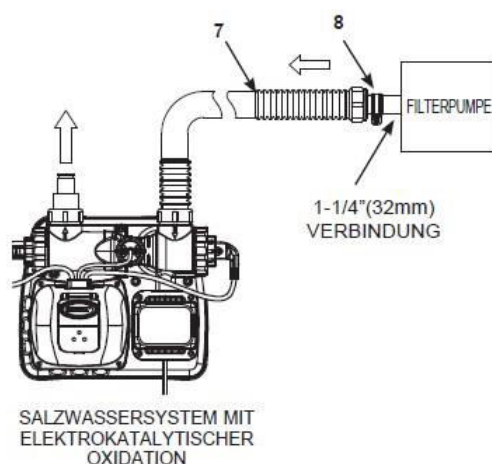
ABSPERRSCHIEBER = **ventil**

1. Pokud je Váš bazén již naplněný vodou, před instalací chlorinátoru uzavřete ventil. Rovnou přejděte ke kroku 2 v případě, že je Váš bazén prázdný.
2. Odpojte hadici, kterou se vrací voda do bazénu od pumpy a připojte ji ke vstupu na chlorinátoru (viz obr. 1).
3. Připojte propojovací hadici (7) k výstupu na filtrační pumpě.
4. Otevřete ventily, abyste umožnili průtok vody.

4.1.3 Spojení systému s jinými typy čerpadel (různé typy závitů nebo bez závitů):

Chlorinátor může být připojen na jiné typy čerpadel ať už se závitem nebo bez něj..

Připojení k hadici 32 mm:

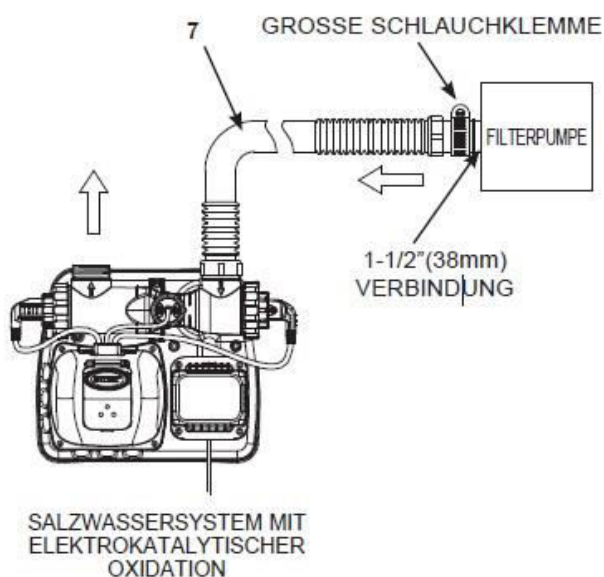


SALZWASSERSYSTEM MIT ELEKTROKATALYTISCHER OXIDATION = **systém slané vody s elektrolytickou oxidací**

VERBINDUNG = **napojení**

1. Adaptér B (8) připojte k hadici (7). Pevně utáhněte.
2. Adaptér B (8) připojte k výstupu na filtrační pumpě, kterým teče voda z pumpy ven. Pevně utáhněte.

Připojení k hadici 38 mm s hadicovými spojkami:



SALZWASSERSYSTEM MIT ELEKTROKATALYTISCHER OXIDATION = **systém slané vody s elektrolytickou oxidací**

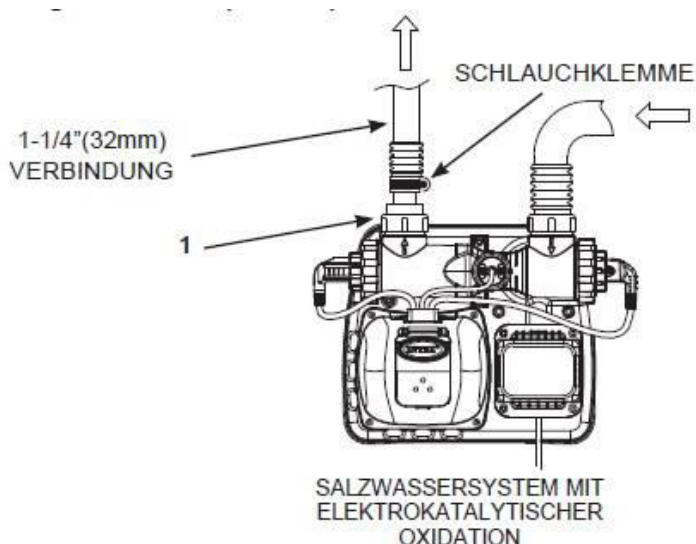
VERBINDUNG = **napojení**

1. Připojte hadici (7) k výstupu na filtrační pumpě, kterým teče voda z pumpy ven pomocí vlké hadicové svorky. Pevně utáhněte.

4.1.4 Propojení s jinými druhy bazénů

Poté, co propojíte systém slané vody s pumpou, napojte jej na bazén. Viz obr #1 a #2.

Připojení k přípojce 32 mm:



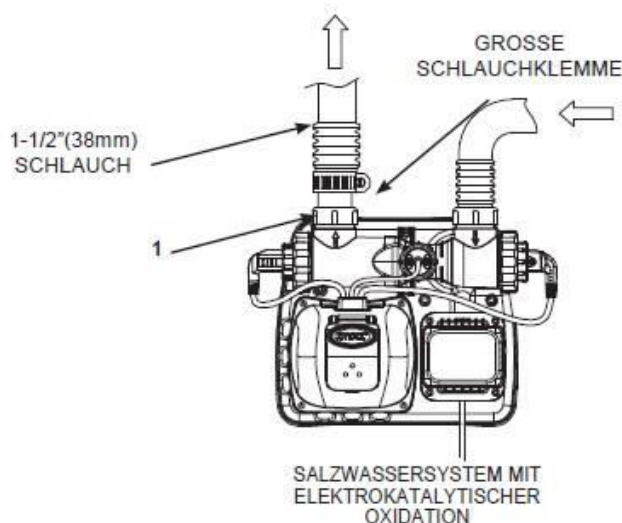
SALZWASSERSYSTEM MIT ELEKTROKATALYTISCHER OXIDATION = **system slané vody s elektrolytickou oxidací**

SCHLAUCH = **hadice**

SCHLAUCHKLEMME = **hadicová spojka**

1. Připojte adaptér A (1) k výstupu elektrolytické jednotky (3). Pevně utáhněte.
2. Připojte hadici, kterou se voda vrací do bazénu K adaptéru A (1) na chlorinátoru a upevněte ji hadicovou svorkou.

Připojení k přípojce 38 mm bez závitů:



SALZWASSERSYSTEM MIT ELEKTROKATALYTISCHER OXIDATION = **system slané vody s elektrolytickou oxidací**

SCHLAUCH = **hadice**

GROSSE SCHLAUCHKLEMME = **velká hadicová spojka**

1. Připojte adaptér A (1) k výstupu elektrolytické jednotky (3). Pevně utáhněte.
2. Připojte hadici, kterou se voda vrací do bazénu K adaptéru A (1) na chlorinátoru a upevněte ji velkou hadicovou svorkou.

5 Obsluha generátoru chlóru

1. Zapněte filtrační zařízení.

- 2. Uvedení zařízení do provozu:** Zastrčte napájecí kabel do zásuvky a vyzkoušejte funkci jističe GFCI (hlavní vypínač). Zapněte přístroj. Na LED displeji elektronické řídicí stanice se zobrazí blikající kód „00“, který znamená, že je přístroj připraven k naprogramování.



3. Nastavte provozní čas chlorinátoru:

Při blikajícím kódu „00“ stiskněte tlačítko požadovaný provozní čas. Potřebný čas pro jednotlivé velikosti bazénů naleznete v tabulce provozních časů. Stiskem tlačítka  se čas zvyšuje v rozmezí od 01 do max. 12 hodin. Pokud



a nastavte



jste zvolili příliš dlouhý čas, pokračujte v mačkání tlačítka, cyklus se bude opakovat. Vestavěný čas pak bude aktivovat systém slané vody každý den ve stejnou dobu, a to na nastavený počet hodin.

Poznámka: Chlorinátor nebude fungovat, pokud nebude v provozu filtrační čerpadlo. Ujistěte se, že Vaše filtrační čerpadlo je nastavené tak (nebo jej nastartujte ručně), že je v provozu 5 minut před zapnutím systému slané vody a 15 minut poté, co je systém slané vody vypnut.

- 4. Zamčení ovládacích prvků na klávesnici:** Jakmile se nastaví požadovaná hodnota času, stiskněte tlačítko  a držte je stisknuté, dokud se neozve pípnutí. Na řídicím panelu se za několik sekund rozsvítí zelená kontrolka „WORKING“, což znamená, že systém slané vody zahájil produkci chlóru. Zamčením ovládacích tlačítek v tomto nastavení se zabrání neoprávněným změnám provozního cyklu.



POZNÁMKA: Pokud zapomenete ovládací prvky na klávesnici zamknout, systém je zamkne automaticky a začne pracovat o 1 minutu později.

5. Změna nastavení provozního času v případě nutnosti:

V případě nutnosti je možno nastavení provozního času změnit. Stisknutím a podržením tlačítka  dokud se neozve pípnutí, odemknete klávesnici a aktuální naprogramovaný čas začne blikat. Opakujte kroky 3 a 4.



- 6. Zvýšený cyklus:** Při spuštění stiskněte a držet tlačítko „BOOST“ po dobu 5 sekund, dokud se nerozsvítí indikátor a displej nebude ukazovat hodnotu „80“. To indikuje, že systém slané vody nastaroval ECO a zvýšenou produkci chlóru. Následně pak můžete stisknout tlačítko „BOOST“ a držet jej dalších 5 sekund, dokud indikátor nezaschne, čímž je ukončena zvýšený cyklus produkce chlóru.

- Provozní doba systému pro zvýšení koncentrace je 8-mi násobkem času naprogramovaného do systému, tzn. pokud je provozní čas Vašeho systému slané vody 2 hodiny, poběží tento zvýšený cyklus $8 \times 2 = 16$ hodin. Poté, co je zvýšený cyklus ukončen se systém automaticky přepne do normálního provozního režimu.
- Jakmile zvýšený cyklus běží, zkontrolujte zda je provozní čas filtrace nastaven správně. Pokud například zvýšený pracovní čas činí 8 hodin, měla by být filtrace nastavena tak, že poběží déle, než 8 hodin. Navyšte pracovní čas filtrace, pokud je to nutné.



Poznámka: Pokud je k systému připojena filtrace INTEX, uveďte spínač pumpy do pozice „I“.

- Po silném dešti, nebo je-li bazén špinavý, stiskněte tlačítko „BOOST“ pro opetvé nárázové zvýšení koncentrace chlóru v bazénu.

7. Energeticky úsporný režim:

□ Jakmile je cyklus ukončen, rozsvítí se na řídícím panelu zelená kontrolka „SLEEP“. Systém je v režimu pohotovosti a LED displeji bliká hodnota „93“. Systém se automaticky přepíná do režimu úspory energie a po 24 hodinách se opět znovu sám zapne a zahájí denní cyklus desinfikování. Svítí-li kontrolka „SLEEP“ dále, ale LED displej po 5 minutách neukazuje žádnou hodnotu, což znamená že chlorinátor neběží (režim úspory energie) a čeká na začátek dalšího cyklu. Stiskem

libovolného tlačítka (nebo) můžete zobrazit poslední kód na LED displeji.



6 LED kódy a tabulka alarm kódů

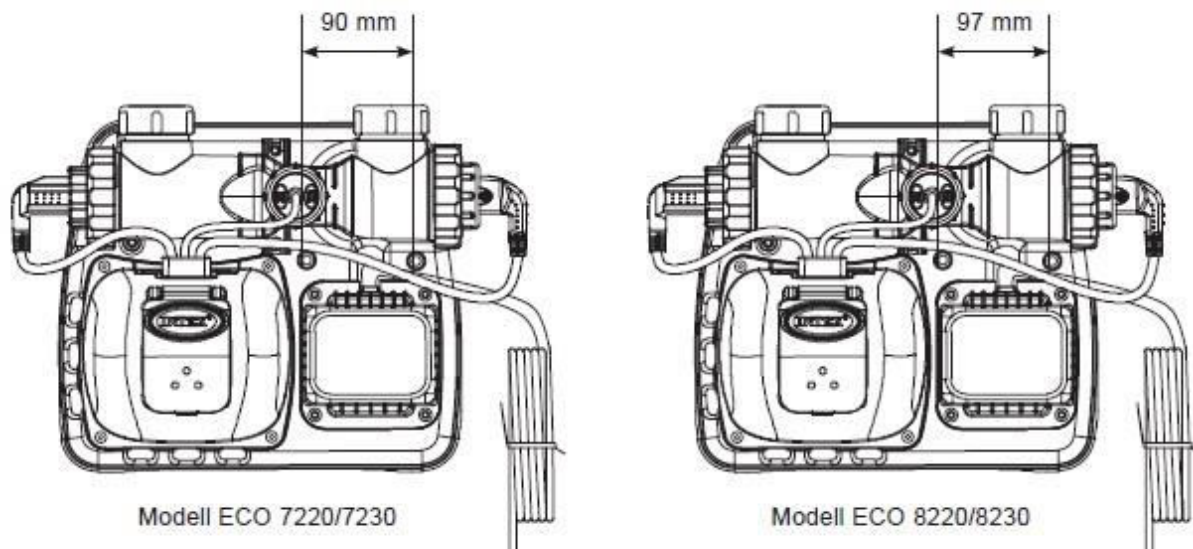
Kód	Definice
80	Zvýšený cyklus
00	Pohotovostní režim (po zapnutí)
01	Minimální provozní čas (zbývá 1 h)
02	Provozní čas (zbývají 2 h)
03	Provozní čas (zbývají 3 h)
04	Provozní čas (zbývají 4 h)
05	Provozní čas (zbývá 5 h)
06	Provozní čas (zbývá 6 h)
07	Provozní čas (zbývá 7 h)
08	Provozní čas (zbývá 8 h)
09	Provozní čas (zbývá 9 h)
10	Provozní čas (zbývá 10 h)
11	Provozní čas (zbývá 11 h)
12	Provozní čas (zbývá 12 h)
90	Alarm – nízký nebo žádný průtok
91	Alarm – nízká koncentrace soli
92	Alarm – vysoká koncentrace soli
93	Pohotovostní režim (po ukončení cyklu)
„Prázdný displej“	Není pod el. Proudem nebo je v pohotovostním režimu (čekání na spuštění dalšího cyklu)

DŮLEŽITÉ: pokud se objeví kód „90“, ujistěte se, že časovač filtračního zařízení je nastaven o 1 hodinu delší chod, než je nastaven systém slané vody. Pokud filtrační zařízení nedisponuje časovačem, musí se filtrace každý den ručně vypnout / zapnout.

7 Montáž chlorinátoru na pevnou podložku

Některé státy, zvláště státy EU, vyžadují, aby byl výrobek pevně připevněn k zemi nebo k pevné základně a byl zajištěn ve svislé poloze. Pokud je třeba dodržet toto nařízení, výrobek může být připevněn k pevné podložce pomocí dvou připravených montážních otvorů. Viz obrázek níže.

Výrobek může být připevněn k betonovému podkladu nebo na dřevěnou desku tak, aby se předešlo náhodnému převrácení. Celková hmotnost nesmí přesáhnout 18 kg.



1. Pro model **ECO 7220 & ECO7230**: Montážní otvory mají průměr 6,4 mm. Montážní otvory mají průměr 6,4 mm a jsou umístěny ve vzdálenosti 90 mm.

Modely **ECO 8220 & ECO8230**: Montážní otvory mají průměr 6,4 mm. Montážní otvory mají průměr 6,4 mm a jsou umístěny ve vzdálenosti 97 mm.

2. Použijte sva šrouby a matice s maximálním průměru 6,4 mm.

8 Objem soli vs. objem vody v bazénu

Jaký druh soli se má používat:

- **Používejte jen chlorid sodný**

Používejte pouze chlorid sodný (NaCl) – sůl, která je min. z 98 % čistá. Je možné použít rovněž sůl ve formě kuliček nebo tablet (lisovaná forma soli), ale bude trvat déle, než se tato sůl ve vodě rozpustí. **Nepoužívejte jodizovanou nebo žlutě barvenou sůl.** Sůl se přidává do vody v bazénu a elektrolytická jednotka ji využívá k výrobě chlóru. Čím je sůl čistší, tím je lepší výkon chlorinátoru.

- **Optimální množství soli**

Ideální hladina soli v bazénové vodě je mezi 2,5 – 3 g/l (2500-3500 ppm), hodnotu 3 g/l lze považovat za optimální. Příliš nízká hladina soli bude snižovat efektivitu chlorinátoru a výsledkem bude nedostatečná výroba chlóru. Vysoká hladina soli může mít za následek slanou chuť vody, při 3,5 – 4 g/l (3500-4000 ppm). Příliš vysoká hladina soli může poškodit zařízení a způsobit korozi na kovových částech bazénu a příslušenství. Následující tabulka s objemy soli ukazuje ideální množství soli, které by se mělo použít. Sůl se v bazénu soustavně vrací do oběhu. Ztráta soli může nastat pouze fyzickým odebráním vody z bazénu. Množství soli se vlivem odpařování nemění.

- **Přidání soli do bazénu**

1. Stiskněte tlačítko „ON“ na spínači filtračního čerpadla a nechte vodu v bazénu cirkulovat.
2. Nechte chlorinátor vypnutý.
3. Dle tabulky v návodu určete množství soli potřebné pro Váš bazén.
4. Odpovídající množství soli rovnoměrně nasypete do bazénu, po jeho obvodu.

5. Abyste zabránili ucpání filtru, nepřidávejte sůl skrze skimmer.
6. Zamíchejte sůl ode dna bazénu. Nechte běžet filtrační zařízení nepřetržitě 24 hodin, aby se sůl rovnoměrně rozpustila.
7. Pokud je všechna sůl po 24 hodinách rozpuštěná, zmáčkněte tlačítko , dokud neuslyšíte pípnutí. Rozsvítí se kód „00“ (viz krok 2 až 4 v návodu k obsluze). Nastavte požadovaný provozní čas (viz tabulka provozních časů).

• Odebrání soli z bazénu

Pokud bylo do bazénu přidáno příliš velké množství soli, chlorinátor na tento stav upozorní zvukovým znamením a na displeji se objeví kód 92 (viz tabulka s kódy alarmu). Je potřeba snížit koncentraci soli v bazénu. Jediným možným způsobem, jak to udělat je částečně vypustit vodu z bazénu a opět doplnit čistou vodou. Vypustěte a znovu doplňte cca 20 % objemu vody v bazénu, dokud kód 92 nezmizí.

• Množství soli pro bazény

Typ bazénu	Galony (velikost bazénu stopách) ve	m ³ (velikost bazénu v metrech)
Hranatý	Délka x šířka x prům. hloubka x 7,5	Délka x šířka x prům. hloubka
Kulatý	Délka x šířka x prům. hloubka x 5,9	Délka x šířka x prům. hloubka x 0,79
Oválný	Délka x šířka x prům. hloubka x 6,0	Délka x šířka x prům. hloubka x 0,80

Tato tabulka ukazuje, kolik soli je potřeba použít pro dosažení koncentrace 3 g/l (3000 ppm) a kolik soli bude potřeba pro udržení této koncentrace, když její úroveň poklesne pod požadovanou hranici.

Velikost bazénu		Objem vody (90% po rámové bazény a 80% pro Easy Set a oválné)	Potřebné množství soli pro 3 g/l	Množství soli při nízké úrovni (kód 91) (kg)
		Litry		
EASY SET® POOL	457 cm x 84 cm	9792	30	10
	457 cm x 91 cm	10681	30	10
	457 cm x 107 cm	12430	35	10
	457 cm x 122 cm	14141	45	10
	488 m x 107 cm	14209	45	10
	488 cm x 122 cm	16173	50	15
	488 cm x 132 cm	17464	50	15
	549 cm x 107 cm	18115	55	15
	549 cm x 122 cm	20647	60	15
KULATÝ RÁMOVÝ BAZÉN	457 cm x 91 cm	12422	35	10
	457 cm x 107 cm	14614	45	10
	457 cm x 122 cm	16805	50	15
	488 cm x 422 cm	19156	55	15
	549 cm x 122 cm	24311	75	20
	640 cm x 132 cm	36082	110	30
	732 cm x 132 cm	47241	140	35
ULTRA FRAME® POOL	488 cm x 122 cm	19156	55	15
	549 cm x 122 cm	24311	75	20
	549 cm x 132 cm	26423	80	20
	610 cm x 122 cm	30079	90	25
	671 cm x 132 cm	39637	120	30
	732 cm x 132 cm	47241	140	35

	792 cm x 132 cm	55515	165	40
FRAME POOL WOOD	478 cm x 124 cm	16805	50	15
	508 cm x 124 cm	19156	55	15
	569 cm x 135 cm	26423	80	20
OVÁLNÝ RÁMOVÝ	305 cm x 549 cm x 107 cm	10920	30	10
	366 cm x 610 cm x 122 cm	16628	50	15
OBDÉLNÍKOVÝ ULTRA	274 cm x 610 cm x 122 cm	13187	40	10
FRAME POOL	274 cm x 549 cm x 132 cm	17203	50	15
	305 cm x 610 cm x 132 cm	22085	65	20
	366 cm x 732 cm x 132 cm	31805	95	25
	488 cm x 975 cm x 132 cm	54368	165	40

9 Tabulka kyseliny kyanurové pro bazény INTEX

Kyseliny kyanurová je chemikálie, která učiní chlor v bazénové vodě více stabilním v případě, že je vodní hladina vystavena slunečnímu svitu a UV záření. Pro dosažení maximálního výkonu, doporučujeme, aby obsah kyseliny kyanurové činil cca 1% vůči objemu soli, např. 45 kg soli x 1 % = 0,45 kg kyseliny kyanurové.

Pokud je voda v bazénu není čistá, je špinavá nebo zakalená, nepoužívejte v žádném případě stabilizátor chlóru, neboť může značně prodloužit dobu chodu přístroje. V takovém případě musíte bazénovou vodu rozproudit, to se porvádí stiskem spínače „BOOST“. Poté, co se voda vyčistí, resp. je čistější, můžete přidat kyselinu kyanurovou (stabilizátor chlóru).

Velikost bazénu		Objem vody (90% po rámové bazény a 80% pro Easy Set a oválné	Potřebné množství kyseliny kyanurové potřebné pro uvedení do provozu 0,03j/l (kg)		
		Litry	Lbs	kg	
EASY SET® POOL	457 cm x 84 cm	9792	0,6	0,3	
	457 cm x 91 cm	10681	0,7	0,3	
	457 cm x 107 cm	12430	0,8	0,4	
	457 cm x 122 cm	14141	0,9	0,4	
	488 m x 107 cm	14209	0,9	0,4	
	488 cm x 122 cm	16173	1,1	0,5	
	488 cm x 132 cm	17464	1,2	0,5	
	549 cm x 107 cm	18115	1,2	0,5	
	549 cm x 122 cm	20647	1,4	0,6	
KULATÝ RÁMOVÝ BAZÉN	457 cm x 91 cm	12422	0,8	0,4	
	457 cm x 107 cm	14614	1,0	0,4	
	457 cm x 122 cm	16805	1,1	0,5	
	488 cm x 422 cm	19156	1,3	0,6	
	549 cm x 122 cm	24311	1,6	0,7	
	640 cm x 132 cm	36082	2,4	1,1	
	732 cm x 132 cm	47241	3,1	1,4	
ULTRA FRAME® POOL	488 cm x 122 cm	19156	1,3	0,6	
	549 cm x 122 cm	24311	1,6	0,7	
	549 cm x 132 cm	26423	1,7	0,8	
	610 cm x 122 cm	30079	2,0	0,9	
	671 cm x 132 cm	39637	2,6	1,2	
	732 cm x 132 cm	47241	3,1	1,4	
	792 cm x 132 cm	55515	3,7	1,7	
FRAME POOL WOOD	478 cm x 124 cm	16805	1,1	0,5	
	508 cm x 124 cm	19156	1,3	0,6	

	569 cm x 135 cm	26423	1,7	0,8
OVÁLNÝ RÁMOVÝ	305 cm x 549 cm x 107 cm	10920	0,7	0,3
	366 cm x 610 cm x 122 cm	16628	1,1	0,5
OBDÉLNÍKOVÝ ULTRA FRAME POOL	274 cm x 610 cm x 122 cm	13187	0,9	0,4
	274 cm x 549 cm x 132 cm	17203	1,1	0,5
	305 cm x 610 cm x 132 cm	22085	1,5	0,7
	366 cm x 732 cm x 132 cm	31805	2,1	1,0
	488 cm x 975 cm x 132 cm	54368	3,6	1,6

10 Provozní čas pro bazény INTEX

Velikost bazénu		Objem vody (90% po rámové bazény a 80% pro Easy Set a oválné)	Provozní čas (hodiny) při různých venkovních teplotách			Provozní čas filtračního zařízení INTEX (hodiny)
		Litry	10 – 19°C	20 – 28°C	29 – 36°C	
EASY SET® POOL	457 cm x 84 cm	9792	3	3	4	6
	457 cm x 91 cm	10681	3	4	5	6
	457 cm x 107 cm	12430	3	4	5	6
	457 cm x 122 cm	14141	4	5	6	8
	488 m x 107 cm	14209	4	5	6	8
	488 cm x 122 cm	16173	4	5	6	8
	488 cm x 132 cm	17464	5	6	7	8
	549 cm x 107 cm	18115	5	6	7	8
	549 cm x 122 cm	20647	6	7	8	12
KULATÝ RÁMOVÝ BAZÉN	457 cm x 91 cm	12422	3	4	5	6
	457 cm x 107 cm	14614	4	5	6	8
	457 cm x 122 cm	16805	5	6	6	8
	488 cm x 422 cm	19156	5	6	7	8
	549 cm x 122 cm	24311	7	8	9	12
	640 cm x 132 cm	36082	-	-	-	-
	732 cm x 132 cm	47241	-	-	-	-
ULTRA FRAME® POOL	488 cm x 122 cm	19156	5	6	7	8
	549 cm x 122 cm	24311	7	8	9	12
	549 cm x 132 cm	26423	-	-	-	-
	610 cm x 122 cm	30079	-	-	-	-
	671 cm x 132 cm	39637	-	-	-	-
	732 cm x 132 cm	47241	-	-	-	-
	792 cm x 132 cm	55515	-	-	-	-
FRAME POOL WOOD	478 cm x 124 cm	16805	5	6	6	8
	508 cm x 124 cm	19156	5	6	7	8
	569 cm x 135 cm	26423	-	-	-	-
OVÁLNÝ RÁMOVÝ	305 cm x 549 cm x 107 cm	10920	3	4	5	6
	366 cm x 610 cm x 122 cm	16628	5	5	6	8
OBDÉLNÍKO VÝ ULTRA FRAME POOL	274 cm x 610 cm x 122 cm	13187	3	4	5	6
	274 cm x 549 cm x 132 cm	17203	5	6	7	8
	305 cm x 610 cm x 132 cm	22085	6	7	8	12
	366 cm x 732 cm x 132 cm	31805	-	-	-	-
	488 cm x 975 cm x 132 cm	54368	-	-	-	-

11 Provozní čas pro bazény INTEX (s kyselinou kyanurovou)

Velikost bazénu		Objem vody (90% po rámové bazény a 80% pro Easy Set a oválné)	Provozní čas (hodiny) při různých venkovních teplotách			Provozní čas filtračního zařízení INTEX (hodiny)
		Litry	10 – 19°C	20 – 28°C	29 – 36°C	
EASY SET® POOL	457 cm x 84 cm	9792	1	2	3	4
	457 cm x 91 cm	10681	1	2	3	4
	457 cm x 107 cm	12430	1	2	3	4
	457 cm x 122 cm	14141	1	2	3	4
	488 m x 107 cm	14209	1	2	3	4
	488 cm x 122 cm	16173	2	3	3	4
	488 cm x 132 cm	17464	2	3	4	6
	549 cm x 107 cm	18115	2	3	4	6
	549 cm x 122 cm	20647	2	3	4	6
KULATÝ RÁMOVÝ BAZÉN	457 cm x 91 cm	12422	1	2	3	4
	457 cm x 107 cm	14614	1	2	3	4
	457 cm x 122 cm	16805	2	3	4	6
	488 cm x 422 cm	19156	2	3	4	6
	549 cm x 122 cm	24311	3	4	5	6
	640 cm x 132 cm	36082	4	5	6	8
	732 cm x 132 cm	47241	6	6	7	8
ULTRA FRAME® POOL	488 cm x 122 cm	19156	2	3	4	6
	549 cm x 122 cm	24311	3	4	4	6
	549 cm x 132 cm	26423	3	4	5	6
	610 cm x 122 cm	30079	3	4	5	6
	671 cm x 132 cm	39637	5	5	6	8
	732 cm x 132 cm	47241	5	6	7	8
	792 cm x 132 cm	55515	7	7	8	12
FRAME POOL WOOD	478 cm x 124 cm	16805	2	3	4	6
	508 cm x 124 cm	19156	2	3	4	6
	569 cm x 135 cm	26423	3	4	5	6
OVÁLNÝ RÁMOVÝ	305 cm x 549 cm x 107 cm	10920	1	2	3	4
	366 cm x 610 cm x 122 cm	16628	2	3	3	4
OBDÉLNÍKOVÝ ULTRA FRAME POOL	274 cm x 610 cm x 122 cm	13187	1	2	3	4
	274 cm x 549 cm x 132 cm	17203	2	3	4	6
	305 cm x 610 cm x 132 cm	22085	2	3	4	6
	366 cm x 732 cm x 132 cm	31805	4	4	5	6

	488 cm x 975 cm x 132 cm	54368	6	7	8	12
--	--------------------------	-------	---	---	---	----

DŮLEŽITÉ: Provozní čas filtračního čerpadla by měl trvat o 1 hodinu déle, než je potřebná doba chodu systému slané vody.

12 Tabulka objemů soli pro ostatní bazény (ne INTEX)

Potřebné množství soli pro spuštění (kg)	Potřebné množství soli při nedostatku soli (kg)
Objem vody (litry) x 0,003	Objem vody (litry) x 0,0008

Objem vody	Potřebné množství soli pro 3 g/l (kg)	Množství soli při nízké úrovni (kód 91) (kg)
Litry	Kg	kg
7500	20	5
15000	45	10
22500	65	20
30000	90	25
37500	110	30
45500	135	35
53000	160	45

13 Tabulka kyseliny kyanurové pro ostatní bazény (ne INTEX)

Objem vody	Potřebné množství kyseliny kyanurové pro 0,03 g/l (kg)
Litry	kg
7500	0,23
15000	0,45
22500	0,68
30000	0,9
37500	1,13
45500	1,37
53000	1,59

14 Provozní čas pro ostatní bazény (ne INTEX)

Objem vody	Provozní čas (hodiny) při různých venkovních teplotách	
Litry	ECO7220G/ ECO7230G	ECO8220G/ ECO8230G

	10 – 19°C	20 – 28°C	29 – 36°C	10 – 19°C	20 – 28°C	29 – 36°C
7500	2	3	4	1	1	2
15000	4	5	6	1	2	3
22500	6	7	8	2	3	4
30000	-	-	-	3	4	5
37500	-	-	-	4	5	6
45500	-	-	-	5	6	7
53000	-	-	-	6	7	8

15 Údržba

Čištění senzoru průtoku

1. Objímku senzoru průtoku (6) odšroubujte proti směru hodinových ručiček a vyjměte ji z trubice. Viz seznam dílů.
2. Pokud jsou na povrchu čidla patrné nečistoty nebo usazeniny, vyčistěte jej opláchnutím pomocí zahradní hadice.



3. Pokud opláchnutí nepomůže nečistoty odstranit, použijte plastový kartáč a vyčistěte kloubu, je-li to potřeba. (Nepoužívejte ocelové kartáče).
4. Po vyčištění a prohlédnutí senzorů průtoku jej umístěte zpět ke konektoru, jak je vyznačeno a otočte objímku ve směru pevně, ale ne příliš.

Čištění titanové elektrody a elektrody ECO

Titanová elektroda a elektroda ECO mají v elektrické řídicí jednotce zabudovanou naprogramovanou funkci samočištění. Tento samočistící proces zajišťuje, že elektrody podávají optimální výkon. Pokud je voda v bazénu tvrdá, může se stát, že jednotka bude vyžadovat pravidelné opakované manuální čištění. Pro zajištění maximálního výkonu jednotky se doporučuje titanovou elektrodu a elektrodu ECO 4 – 5x za měsíc otevřít a vizuálně zkontrolovat.

1. Vypněte přístroj a vypojte jej z elektrické zásuvky.
2. **Pro filtrační pumpy s hadicí o průměru 32 mm:** abyste předešli úniku vody z bazénu, odšroubujte sítko z průchodek a vložte do nich černé zásepky.
Pro filtrační pumpy s hadicí o průměru 38 mm: otočte ventily ve směru hodinových ručiček doprava, dokud se nezastaví. Ventil je uzavřen a zabraňuje vytékání vody z bazénu.
3. Odpojte hadice od elektrolytické jednotky a na vstupní a výstupní otvor elektrolyzáru umístěte krytky (9).



4. Otevřete šroub senzoru průtoku (6) a vyjměte jej z krytu elektrolyzáru.



5. Použijte běžný jedlý ocet a nalijte ho do krytu elektrolyzáru, aby se vyčistil elektrolytický článěk i elektroda ECO.



6. Otevřete jednu stranu těla krytu (9), nechte ocet vytéct ven a pečlivě odstraňte zbytky. Připojte hadici bazénu k jednotce a vypláchněte kryt elektrolyzáru bazénovou vodou.



7. Elektrolytickou jednotku opět připevněte zpátky – postupujte podle kroků 3, 4, 5 a 6.

Testovací proužky INTEX® (součástí balení)

Pomocí testovacích proužků můžete najednou zjistit hodnotu volného chlóru, hodnotu pH, tvrdost a celkovou alkalitu vody ve Vašem bazénu. Zkontrolujte hodnoty. Chemické údaje doporučujeme testovat alespoň jednou týdně. Udržujte koncentraci chlóru při 0,5-3 ppm.

Návod k použití:

1. Proužek zcela ponoře do vody a ihned vytáhněte.
2. Proužek držte 15 sekund, aby z něj mohla ztéct přebytečná voda (vodu z něj neotřepávejte).
3. Porovnejte políčko proužku pro volný chlór, pH a alkalitu s barvami tabulky na obalu. Upravte bazénovou vodu, pokud se to ukáže jako nutné. Při testování vody je velice důležitá technika. Dbejte pokynů v návodu.

16 Dlouhodobé skladování

1. Odpojte napájecí kabel ze zásuvky.
2. Poté, co se z bazénu vypustí voda, odpojte hadice od chlorinátoru tím, že obrátíte postup návodu k montáži.
3. Před uložením nechte přístroj na vzduchu uschnout (je dobré současně vyčistit a zkontrolovat i elektrolytický článek).
4. Zařízení a příslušenství skladujte na suchém místě o teplotě 0°C – 32°C.
5. Originální obal může být použit pro skladování.

17 Údržba bazénu a chemické hodnoty

Preferované hodnoty vodní chemie			
	Minimum	Ideální	Maximum
Volný chlór	0	0,5 – 3,0 ppm	5,0 ppm
Vázaný chlór	0	0 ppm	0,2 ppm
pH	7,2	7,4 – 7,6	7,8
Celková alkalita	40 ppm	80 ppm	120 ppm
Kalciová tvrdost	50 ppm	100 – 250 ppm	350 ppm
Stabilizátor (kyselina kyanurová)	10 ppm	20 - 40 ppm	50 ppm

O čištění vody se poraďte se svým místním prodejcem bazénů.

HOCL – velice účinný prostředek k odstranění řas a bakterií, známý také jako kyselina chlorná.

Volný chlór – chlór, který zůstane přítomný v bazénové vodě.	
Vázaný chlór – vzniká reakcí volného chlóru s odpadním čpavkem. Je-li hodnota příliš vysoká – ostrý chlorový odér, podráždění očí.	
pH – hodnota, která určuje kyselost nebo zásaditost roztoku.	
Je-li hodnota příliš nízká	– korodující kovy, podráždění očí a kůže, poškození z celkové alkality.
Je-li hodnota příliš vysoká	– tvorba vodního kamene, kalná voda, kratší běh filtru, podráždění očí a kůže, nízká účinnost chlóru.
Celková alkalita – udává míru odolnosti vody vůči změnám pH. Určuje rychlost a snadnost změny pH, takže celkovou alkalitu vždy upravte před úpravou hladiny pH.	
Je-li hodnota příliš nízká	– korodující kovy, podráždění očí a kůže. Nízká alkalita způsobí nestabilitu pH. Přidání jakékoliv chemikálie do vody bude mít vliv na pH.
Je-li hodnota příliš vysoká	– tvorba vodního kamene, kalná voda, podráždění očí a kůže, nízká účinnost chlóru.
Kalciová tvrdost – udává množství vápníku a hořčíku rozpuštěné ve vodě.	
Je-li hodnota příliš vysoká	– bude se tvořit vodní kámen, který způsobí zakalení vody.
Stabilizátory – stabilizátory prodlužují životnost chlóru v bazénu. (kyselina kyanurová)	

- Nikdy nepřidávejte bazénovou chemii do skimmeru. Mohlo by to způsobit poškození.
- Příliš vysoká koncentrace soli nebo desinfekčního prostředku (nad doporučené hodnoty) může vést ke korozi a poškození částí bazénu a příslušenství.
- Překontrolujte datum expirace testovacích proužků. Po jeho uplynutí mohou být výsledky testu zavádějící. □ Pokud je kvůli intenzivnímu používání bazénu třeba zvýšit hladinu sanitizéru, použijte chemikálii na bázi trichloru, TCCA nebo dichloru.

18 Poradce při potížích

Problém	Příčina	Náprava
Nedostatek chlóru	• Nedostatečný čas provozu systému slané vody • Hladina soli v bazénové vodě je méně než 2000 ppm. To je málo. • Úbytek chlóru kvůli vystavení intenzivnímu slunečnímu záření. • Zvýšil se počet osob koupacích se v bazénu. • Zanesený nebo znečištěný elektrolytický článek	• Prodlužte denní dobu provozu systému slané vody. Viz návod k obsluze. • Zkontrolujte hladinu soli pomocí testovací sady. Upravte podle potřeby. Viz „Objem soli vs. objem vody v bazénu“. • V době nepoužívání bazénu a při práci systému zakryjte bazén plachtou. • Prodlužte denní dobu provozu systému slané vody. • Vyjměte a zkontrolujte článek, v případě potřeby jej vyčistěte.

Ve vodě jsou bílé vločky	☐ Příliš vysoká kalciová tvrdost bazénové vody.	☐ Vypusťte cca 20 % až 25 % bazénové vody a přidejte čerstvou vodu, abyste snížili kalciovou tvrdost. Zkontrolujte elektrolytický článek z lediska tvorby vodního kamene. V případě potřeby jej vyčistěte.
Na LED displeji se nic nezobrazuje	• Nepřítomnost napájení. • RCD/GFCI proudový chránič nebyl resetován. • Spálená pojistka napájení. • Porucha LED displeje.	• Zasuňte napájecí kabel pevně do zásuvky krytu článku. • Najděte vypínač a zapněte jej. • Resetujte RCD/GFCI. • Obraťte se na svého prodejce. • Obraťte se na svého prodejce.

Kódy alarmu LED displeje (Pozn. před čištěním a údržbou vždy vypojte z elektrické sítě)

KÓD na displeji	PŘÍČINA	ODSTRANĚNÍ	BLIKÁ	ZVUK ALARM
90 slabý nebo žádný průtok	1. Cirkulační oběh je blokový	Ověřte, zda je plunžrový ventil (pokud ho na bazénu máte) otevřený	Ano	Ano
		Ověřte, zda není filtrační vložka a elektrolyt. jednotka znečištěná	Ano	Ano
		Vypusťte všechny vzduch z oběhu (hadic) viz. návod k filtr. pumpě	Ano	Ano
	2. Nesprávné nasazení hadic (směr toku vody dovnitř a ven)	Zkontrolujte směr proudění vody v hadicích a napojení na přívod a výtok vody u chlorinátoru.	Ano	Ano
	3. Nesprávně nainstalovaná trubice s přípravou na montáž čidla průtoku	Zkontrolujte, zda směr šipky na trubici s přípravou na montáž čidla je shodný se směrem šipky na elektrolyt. jednotce. V případě potřeby trubici otočte.	Ano	Ano
	4. Vodní kámen na čidle průtoku	Zkontrolujte, zda je čidlo (zvláště jeho zavěšení - osička) čisté.	Ano	Ano
	5. Kabel průtokového čidla je uvolněný	Zkontrolujte, zda není čidlo uvolněné nebo nesprávně zapojené. Průtokové čidlo zastrčte pevně do jeho zástrčky.	Ano	Ano
	6. Porucha průtokového čidla	Kontaktujte prodejce nebo servisní středisko Intex.	Ano	Ano
91 nízká koncentrace soli	1. Nečistoty nebo vodní kámen na titanových plátech	Vyměňte elektrolytickou jednotku, zkontrolujte ji a případně očistěte.	Ano	Ano
	2. Nízká koncentrace soli/ žádná sůl	Přidejte do bazénu sůl dle tabulky v návodu	Ano	Ano
	3. Uvolněný kabel elektrolytické jednotky	Zkontrolujte, zda kabel jednotky není uvolněný nebo nesprávně zapojený. Ujistěte se, zda je kabel dobře připojen k zásuvce elektrolyt. jednotky	Ano	Ano
	4. Možnost poruchy elektrolytické jednotky	Kontaktujte prodejce nebo servisní středisko Intex. Elektrolyt. jednotku vyměňte, pokud je potřeba.	Ano	Ano
92 Vysoká koncentrace soli	1. Vysoká koncentrace soli	Částečně vypusťte bazén a doplňte ho čistou vodou - viz. manuál	Ano	Ano

19 Obecné bezpečnostní instrukce

Váš bazén Vám může přinést hodně zábavy a radosti, nicméně voda s sebou přináší i rizika. Aby se předešlo možným nebezpečím úrazu a aby nedošlo k ohrožení života, přečtěte si bezpodmínečně bezpečnostní pokyny a dodržujte je. Jsou přiloženy k produktu. Uvědomte si, že je zde uvedeno velké množství varování, ale ne všechna možná rizika jsou zahrnuta.

Pro zvýšení bezpečnosti se seznámte s následujícími pokyny, známými také jako varování, které vydaly národně uznané bezpečnostní organizace:

- Požadujte stálý dohled spolehlivé a kompetentní dospělé osoby, zejména pokud se v bazénu nachází děti.
- Naučte se plavat.
- Naučte se poskytovat první pomoc.
- Poučte každého, kdo dohlíží na bazén, o možných nebezpečích a o použití bezpečnostních zařízení, například uzamykatelných dveří, zábran atd.
- Informujte všechny uživatele bazénu, včetně dětí, o tom, jak se zachovat v případě nehody.
- Při všech aktivitách ve vodě vždy používejte zdravý rozum a dobrý úsudek.
- Opatrnost, obezřetnost, prozíravost.

20 Záruka

Systém slané vody Krystal Clear™ byl vyroben z vysoce kvalitních materiálů a vyznačuje se kvalitním zpracováním. Všechny výrobky Intex byly podrobeny kontrole a před expedicí z továrny nebyly zjištěny žádné závady. Tento záruční list platí pouze pro systém slané vody Krystal Clear a níže uvedené příslušenství.

Následující ustanovení platí pouze pro země EU: Zákonná práva kupujícího podle směrnice 1999/44/ES nejsou tímto příslibem záruky dotčena.

Nároky vyplývající z ustanovení této omezené záruky může uplatnit pouze první majitel výrobku. Omezená záruka je nepřenosná. Záruční list platí pouze s dokladem o koupi. Níže uvedená záruční lhůta platí od data prodeje. Účtenku si prosím uschovejte spolu s tímto návodem k obsluze. Při uplatňování jakýchkoliv nároků ze záruky musí být předložen doklad o koupi, v opačném případě je omezená záruka neplatná.

Záruka:

- Krystal Clear systém slané vody: 2 roky
- Titanová elektroda: 1 rok
- Elektroda ECO: 1 rok
- Hadice, ventily, ostatní příslušenství: 180 dní

Pokud se během výše uvedených lhůt projeví nějaká výrobní vada, kontaktujte prosím Vašeho prodejce. Servisní centrum pak rozhodne o oprávněnosti nároku.

ZÁKONNÁ ZÁRUKA SE VZTAHUJE POUZE NA USTANOVENÍ TÉTO OMEZENÉ ZÁRUKY A SPOLEČNOST INTEX, JEJÍ AUTORIZOVANÍ ZÁSTUPCI NEBO ZAMĚSTNANCI VŮČI KUPUJÍCÍM NEBO TŘETÍM OSOBÁM V ŽÁDNÉM PŘÍPADĚ NENESOU ODPOVĚDNOST ZA NEPŘÍMÉ NEBO NÁSLEDNÉ ŠKODY. Některé země nebo jurisdikce neumožňují vyloučení nebo omezení odpovědnosti za škody způsobené úmyslným jednáním nebo za následné škody. Výše uvedené vyloučení nebo omezení se těchto zemí netýká.

Nárok na záruku zaniká, pokud jsou škody způsobené nedbalostí, napětím, resp. elektrickým proudem, opotřebením, požárem, mrazem nebo jinými okolnostmi. Zaniká rovněž v případě nedodržení pokynů v návodu k obsluze. Tato omezená záruka se vztahuje pouze na díly a komponenty, které byly zakoupeny od společnosti Intex. Omezená záruka se nevztahuje na neschválené změny, opravy nebo demontáže provedené osobou, kterou touto činností nepověřilo servisní centrum Intex.

Omezenou záruku nelze uplatnit ani tehdy, jestliže jste při instalaci bazénu tento výrobek použili spolu s jiným výrobkem než některým z výrobků společnosti Intex.

Záruka nezahrnuje náklady související s únikem vody z bazénu, použitím chemikálií nebo se škodami způsobenými vodou. Do záruky nespádají rovněž škody na majetku a zdraví osob.