

Czech

261
IO

DŮLEŽITÉ BEZPEČNOSTNÍ ZÁSADY

Před instalací a použitím tohoto výrobku si pečlivě přečtěte, pochopte a dodržujte všechny pokyny. Uchovejte pro budoucí použití.

Model ECO15220-1 220 – 230 V~, 50 Hz, 350 W, Hmax 5.0 m Hmin 0.19 m IPX4

Model ECO15230-1 230 – 240 V~, 50 Hz, 350 W, Hmax 5.0 m Hmin 0.19 m IPX4

Model ECO20220-1 220 – 230 V~, 50 Hz, 650 W, Hmax 7.5 m Hmin 0.19 m IPX4

Model ECO20230-1 230 – 240 V~, 50 Hz, 650 W, Hmax 7.5 m Hmin 0.19 m IPX4

MAX. TEPLOTA VODY 35 °C



Výkresy pouze pro ilustraci.

Nezapomeňte vyzkoušet i jiné skvělé výrobky Intex: bazény, bazénové příslušenství, nafukovací bazény a domácí hračky, matrace a lodě, které jsou k dispozici u znamenitých prodejců, nebo navštivte naše webové stránky.

Vzhledem k politice neustálého zdokonalování produktu si Intex vyhrazuje právo na změnu specifikace a vzhledu, co může mít za následek změny v návodu k použití bez předchozího upozornění.



Gedruckt in China.

©2018 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/
®™ 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., G.P.O Box 28829, Hong Kong & Intex Recreation Corp., P.O. Box 1440, Long Beach, CA 90801 • Distributed in the European Union by/Distribué dans l'Union Européenne par/Distribuido en la unión Europea por/Vertrieb in der Europäischen Union durch/Intex Trading B.V., Venneveld 9, 4705 RR Roosendaal – The Netherlands

www.intexcorp.com

OBSAH

Varování.....	3
Reference dílů.....	4-5
Návod k sestavení	6-13
Specifikace produktu.....	8
Provozní pokyny	14-18
Tabulka kódů LED.....	19
Objemy soli a bazénové vody.....	20
Tabulka soli pro bazény Intex.....	21
Tabulka kyseliny kyanurové pro bazény Intex.....	22
Tabulka provozní doby pro bazény Intex.....	23
Tabulka soli pro jiné bazény než Intex.....	24
Tabulka kyseliny kyanurové pro jiné bazény než Intex.....	24
Tabulka provozní doby pro bazény jiné než Intex.....	24
Údržba.....	25-29
Dlouhodobé skladování.....	29
Průvodce odstraněním poruch.....	30-32
Obecné problémy s bazénem.....	33
Obecná bezpečnost ve vodě.....	33
Omezená záruka.....	34

DŮLEŽITÉ BEZPEČNOSTNÍ ZÁSADY

Před instalací a použitím tohoto výrobku si pečlivě přečtěte, pochopte a dodržujte všechny pokyny.

PŘEČTĚTE SI VŠECHNY POKYNY A DODRŽUJTE JE

⚠ VAROVÁNÍ

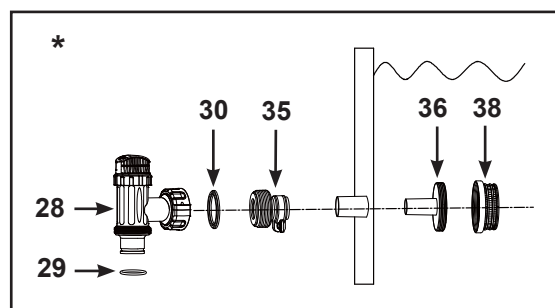
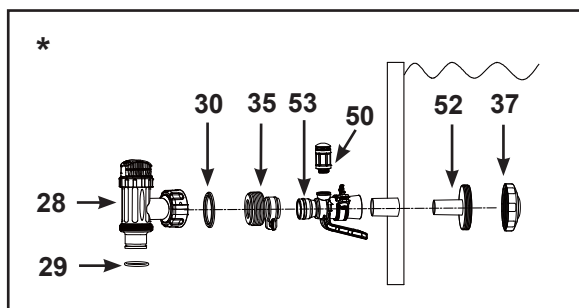
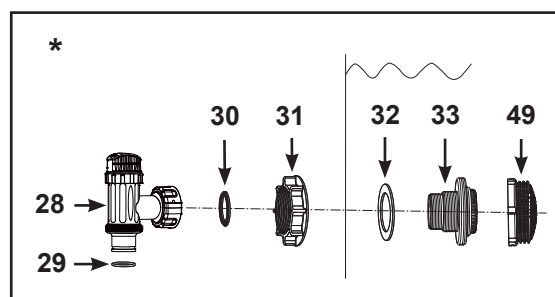
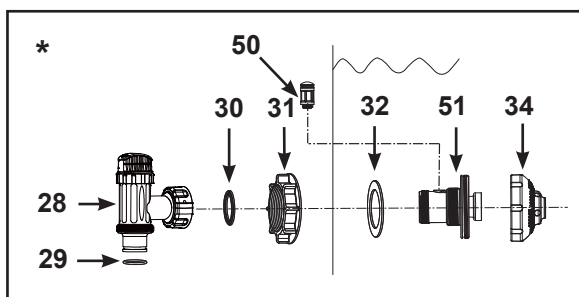
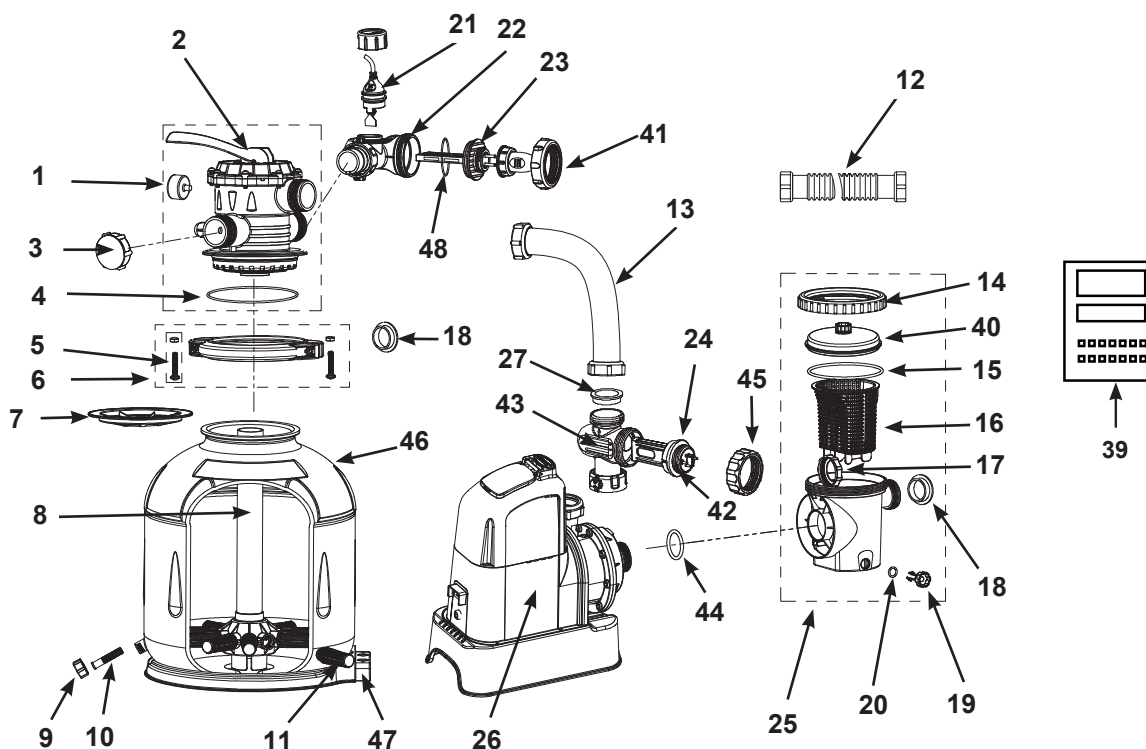
- Děti a nezpůsobilé osoby vždy kontrolujte.
- Děti nesmějí obsluhovat toto zařízení ani se dotýkat elektrických kabelů.
- Děti si nesmí s přístrojem hrát. Čištění a údržbu nesmějí provádět děti, pokud nejsou pod dohledem dospělé osoby.
- Přístroj mohou používat děti od 8 let a osoby s omezenými fyzickými, smyslovými nebo duševními schopnostmi nebo nedostatkem zkušeností a znalostí, pokud jsou tyto osoby pod dohledem, nebo byly řádně poučeny ohledně použití spotřebiče bezpečným způsobem a chápou možná rizika spojená s jeho používáním.
- Čerpadlo musí být napájeno přes proudový chránič (RCD), který má jmenovitý reziduální pracovní proud nepřesahující 30 mA.
- Při odpojování, čištění a údržbě filtračního čerpadla vždy čerpadlo odpojte od zdroje elektrického proudu.
- Přívodní kabel neinstalujte pod zem. Umístěte jej tak, aby nebyl poškozen sekačkou na trávu, nůžkami na živý plot nebo jiným zařízením.
- Poškozený napájecí kabel musí vyměnit výrobce, servisní technik či jiná kvalifikovaná osoba.
- Pro snížení rizika úrazu elektrickým proudem nepoužívejte k zajištění napájení prodlužovací kabely, časové spínače, adaptéry ani konvertory do zásuvek. Použijte řádně umístěnou zásuvku.
- Nezapínejte ani nevypínejte filtrační čerpadlo, když stojíte ve vodě nebo máte mokré ruce.
- Udržujte toto zařízení více než 2 m od bazénu.
- Zástrčku čerpadla udržujte v minimální vzdálenosti 3,5 m od bazénu.
- Čerpadlo umístěte v takové vzdálenosti od bazénu, aby ho děti nemohly používat jako schod pro vstup do bazénu.
- Zařízení nespouštějte, pokud se ve vodě nacházejí lidé.
- Čerpadlo je určeno pouze pro skladovatelné bazény. Nepoužívejte jej u trvale instalovaných bazénů. Skladovatelným bazénem se rozumí bazén, který lze rozložit na části a později opět složit do původní podoby.
- Chcete-li snížit riziko úrazu zachycením, nikdy nevstupujte do bazénu, pokud je komponenta sacího koše volná, rozbitá, prasklá, poškozená, nebo chybí. Okamžitě nahraďte volné, zlomené, poškozené, popraskané nebo chybějící součásti sacího koše.
- Nikdy se nehrajte nebo neplavejte v blízkosti sacího vybavení. Vaše tělo a vlasy mohou být zachyceny, co může způsobit trvalé poškození nebo utonutí.
- Aby nedošlo k poškození zařízení a riziku úrazu, vždy vypněte čerpadlo před změnou polohy ovládacího ventilu filtru.
- Nikdy nepoužívejte tento výrobek nad maximální provozní tlak uvedený na filtrační nádobě.
- Nebezpečný tlak. Nesprávná montáž ventilového víka nádrže může způsobit vystřelení ventilového víka a způsobit vážné zranění, škodu na majetku nebo smrt.
- Výrobek smí být použit pouze pro účely popsané v manuálu.
- Všechny informace týkající se instalace, čištění a údržby naleznete v níže uvedených odstavcích manuálu.
- Aby nedošlo k nebezpečí v důsledku neúmyslného resetování tepelné pojistky, nesmí být toto zařízení napájeno přes externí spínací zařízení, jako je časovač, nebo připojeno k obvodu, který se pravidelně zapíná a vypíná.

NEDODRŽENÍ TĚCHTO VAROVÁNÍ MŮŽE MÍT ZA NÁSLEDEK POŠKOZENÍ MAJETKU, ÚRAZ EL. PROUDEM, ZAMOTÁNÍ, VÁŽNÉ ZRANĚNÍ NEBO SMRT.

Varování, pokyny, a pravidla bezpečnosti pro tento výrobek představují pouze některé z možných rizik a nebezpečí zábavních vodních zařízení a nezahnují veškerá možná rizika a nebezpečí. Při pobytu ve vodě se řiďte zdravým rozumem a úsudkem.

REFERENCE DÍLŮ

Před sestavováním Vašeho výrobku věnujte prosím několik minut kontrole obsahu a prohlédněte si všechny části bazénu.



" * ": Tyto díly nejsou součástí dodávky, pokud toto čerpadlo nebylo zakoupeno jako součást bazénové sady. Obráťte se na naše autorizované servisní středisko a objednejte je v případě potřeby.

POZNÁMKA: Výkresy pouze pro ilustraci. Skutečný produkt se může lišit. Není v reálném měřítku.

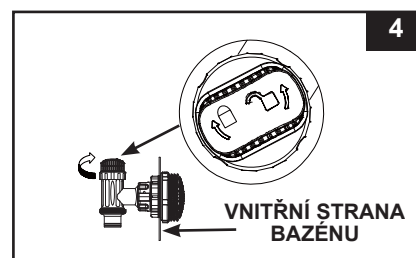
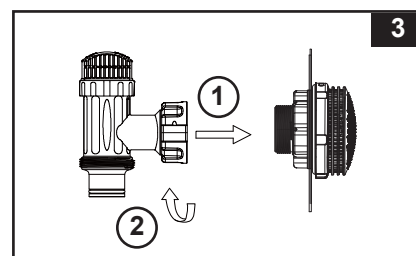
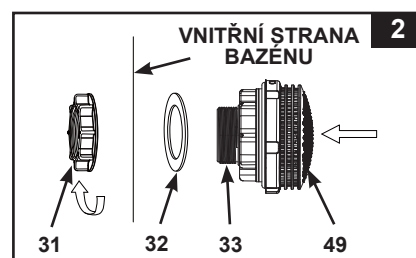
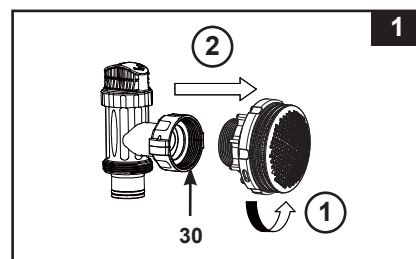
REF. Č.	POPIS	MNOŽ.	ČÍSLO NÁHR. DÍLU	
			ECO20220-1/ECO20230-1	ECO15220-1/ECO15230-1
1	TLAKOMĚR	1	11224	11411
2	6-CESTNÝ VENTIL	1	11496	11378
3	VÝSTUPNÍ VÍKO ODTOKU	1	11131	11131
4	O-KROUŽEK NÁDRŽE	1	11379	11379
5	ŠROUB	2	11381	11381
6	SVORKA	1	11380	11380
7	PÍSKOVÝ ŠTÍT	1	11382	11382
8	STŘEDOVÁ TRUBKA	1	11814	11813
9	VÍKO VÝPUSTNÍHO VENTILU	1	11456	11456
10	O-KROUŽEK VYPOUŠTĚCÍHO VENTILU	1	11385	11385
11	POSTRANNÍ	10	11384	11384
12	HOSE WITH NUTS	2	11010	11010
13	PROPOJOVACÍ HADICE PÍSKOVÉHO FILTRU	1	11536	11390
14	MATICE LAPAČE LISTÍ	1	11479	11479
15	O-KROUŽEK LAPAČE LISTÍ	1	11232	11232
16	KOŠÍK	1	11260	11260
17	O-KROUŽEK FILTROVACÍHO POUZDRA	1	11261	11261
18	O-KROUŽEK VE TVARU L	4	11228	11228
19	VYPOUŠTĚCÍ VENTIL PRO SEDIMENTY	1	10460	10460
20	TĚSNĚNÍ VENTILU	1	10264	10264
21	SNÍMAČ PRÚTOKU	1	11460	11460
22	POUZDRO ELEKTROLYZÉRU	1	11372	11372
23	PRIMÁRNÍ ELEKTROLYZÉR	1	11374	11389
24	SEKUNDÁRNÍ ELEKTROLYZÉR	1	11905	11900
25	PŘEDFILTROVACÍ SESTAVA	1	11371	11371
26	MOTOR ČERPADLA A ŘÍZENÍ	1	12530/12530BS	12528/12528BS
27	O-KROUŽEK VE TVARU L	1	11439	11439
28*	PLUNŽROVÝ VENTIL (TĚSNĚNÍ HADICE & PODLOŽKA S VÝSTUPKEM V CENĚ)	2	10747	10747
29*	TĚSNĚNÍ HADICE	2	10262	10262
30*	PODLOŽKA S VÝSTUPKEM	2	10745	10745
31*	MATICE FILTRU	2	10256	10256
32*	PLOCHÁ GUMOVÁ PODLOŽKA FILTRU	2	10255	10255
33*	ZÁVITOVÁ PŘÍPOJKA FILTRU	1	11235	11235
34*	NASTAVITELNÁ BAZÉNOVÁ VSTUPNÍ TRYSKA	1	12369	12369
35*	NÁSTAVEC B	2	10722	10722
36*	PŘÍPOJKA NA SÍTKO	1	11070	11070
37*	BAZÉNOVÁ VSTUPNÍ TRYSKA	1	12364	12364
38*	SÍTKO	1	12197	12197
39	TESTOVACÍ PROUŽKY	1	19635	19635
40	KRYT LAPAČE LISTÍ	1	11480	11480
41	MATICE POTRUBÍ ELEKTROLYZÉRU	1	11432	11432
42	TITANOVÁ ELEKTRODA O-KROUŽKEM	1	11585	11585
43	POUZDRO ELEKTROLYZÉRU	1	11915	11915
44	O-KROUŽEK PŘÍVODU MOTORU PÍSKOVÉHO FILTRAČNÍHO ČERPADLA	2	11457	11457
45	MATICE POTRUBÍ ELEKTROLYZÉRU	1	11582	11582
46	PÍSKOVÉ FILTRAČNÍ ČERPADLO A COMBO NÁDRŽ	1	11803	11802
47	ZÁKLADNA NÁDRŽE PÍSKOVÉHO FILTRAČNÍHO ČERPADLA	1	11801	11800
48	O-KROUŽEK NA TITANOVÉ DESTIČKY	1	11515	11515
49*	SÍTKO	1	12198	12198
50*	VZDUCHOVÝ TRYSKOVÝ VENTIL	1	12363	12363
51*	VSTUPNÍ ZÁVITOVÁ VZDUCHOVÁ PŘÍPOJKA	1	12372	12371
52*	VSTUPNÍ PŘÍPOJKA FILTRU	1	12365	12365
53*	BAZÉNOVÝ VSTUPNÍ VZDUCHOVÝ ADAPTÉR	1	12368	12368
54*	UZÁVĚR VZDUCHOVÉHO TRYSKOVÉHO VENTILU (NEJÍ ZOBRAZENO)	1	12373	12373

" * ": Tyto díly nejsou součástí dodávky, pokud toto čerpadlo nebylo zakoupeno jako součást bazénové sady. Obráťte se na naše autorizované servisní středisko a objednejte je v případě potřeby. Při objednávání náhradních dílů uvádějte číslo modelu pumpy a číslo náhr. dílu.

BAZÉNOVÝ VÝSTUP - NASTAVENÍ FILTRU A PLUNŽROVÉHO VENTILU (volitelný)

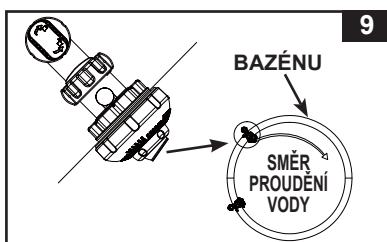
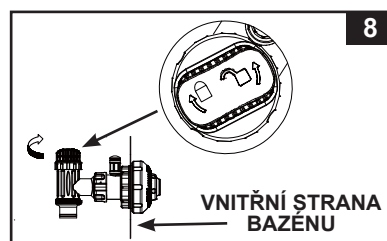
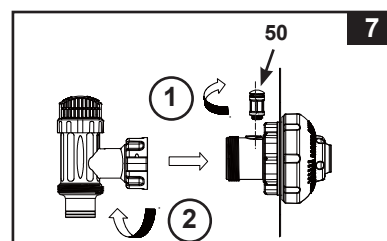
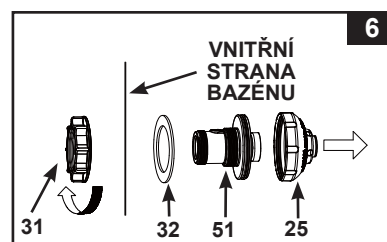
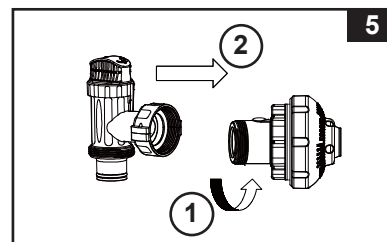
Filtrovací mřížka brání velkým objektům ucpat a/nebo poškodit filtrační čerpadlo. Pokud má váš bazén nafukovací horní prstenec, nainstalujte filtr, hubici a plunžrový ventil před nafouknutím horního prstence bazénu. Dále uváděná čísla dílů naleznete v části v sekci Kusovník této příručky. Chcete-li pokračovat v instalaci, proveďte následující kroky:

1. Proti směru hodinových ručiček odšroubujte plunžrový ventil ze závitové přípojky filtru (33) (viz obr. 1). Dávejte pozor, abyste neztratili gumovou podložku s výstupkem (30). Položte plunžrový ventil na zem na bezpečné místo.
2. Proti směru hodinových ručiček odšroubujte matici filtru (31) ze závitové přípojky (33). Nechte plochou podložku (32) na přípojce (33).
3. Nainstalujte filtr a plunžrový ventil v dolní poloze bazénové výstupu (označeno „+“). Zevnitř bazénového pláště vložte přípojku (33) do jednoho z předem vyříznutého otvoru s podložkou na přípojce proti vnitřní straně stěny pláště.
4. Před montáží namažte závity s vazelínou. Pak plochou stranou matice filtru (31) směrem k vnější stěně pláště přišroubujte matici filtru (31) zpět na závitovou přípojku (33) ve směru hodinových ručiček (viz obr. 2).
5. Rukou utáhněte matici filtru (31) na přípojku (33).
6. Uchopte sestavu plunžrového ventilu. Ujistěte se, že podložka s výstupkem (30) je na svém místě.
7. Ve směru hodinových ručiček přišroubujte sestavu plunžrového ventilu zpět na závitovou přípojku (33) (viz obr. 3).
8. Ve směru hodinových ručiček otočte rukojetí plunžrového ventilu do uzavřené polohy. Zkontrolujte, zda je plunžrový ventil bezpečně uzavřen. Tím se zabrání výtoku vody během plnění bazénu (viz obr. 4).



BAZÉNOVÝ VSTUP - NASTAVENÍ HUBICE A PLUNŽROVÉHO VENTILU (volitelný)

1. Proti směru hodinových ručiček odšroubujte plunžrový ventil ze vstupní závitové vzduchové přípojky (51) (viz obr. 5). Dávejte pozor, abyste neztratili gumovou podložku s výstupkem (30). Položte plunžrový ventil na zem na bezpečné místo.
2. Proti směru hodinových ručiček odšroubujte matici filtru (31) ze vstupní závitové vzduchové přípojky (51). Nechte plochou podložku (32) na přípojce (51).
3. Nainstalujte hubici a plunžrový ventil do horní polohy bazénového vstupu. Zevnitř bazénového pláště vložte sestavu hubice (25 a 51) do jednoho z předem vyříznutého otvoru s podložkou na přípojce proti vnitřní straně stěny pláště.
4. Před montáží namažte závity s vazelinou. Pak plochou stranou matice filtru (31) směrem k vnější stěně pláště přišroubujte matici filtru (31) zpět na vstupní závitovou vzduchovou přípojku (51) ve směru hodinových ručiček (viz obr. 6).
5. Rukou utáhněte nastavitelnou bazénovou vstupní trysku (25) a matici filtru (31) na vstupní závitovou vzduchovou přípojku (51).
6. Uchopte sestavu plunžrového ventilu. Ujistěte se, že podložka s výstupkem (30) je na svém místě.
7. Ve směru hodinových ručiček přišroubujte sestavu plunžrového ventilu zpět na závitovou přípojku (51) Našroubujte vzduchový tryskový ventil (50) na vstupní závitovou vzduchovou přípojku (51). **POZNÁMKA:** Ujistěte se, že vzduchový tryskový ventil je pevně utáhnutý lícem nahoru. Ve směru hodinových ručiček přišroubujte sestavu plunžrového ventilu zpět na vstupní závitovou vzduchovou přípojku (51) (viz obr. 7).
8. Ve směru hodinových ručiček otočte rukojeť plunžrového ventilu do uzavřené polohy. Zkontrolujte, zda je plunžrový ventil bezpečně uzavřen. Tím se zabrání výtoku vody během plnění bazénu (viz obr. 8).
9. Nastavte hlavu hubice tak, aby směřovala od bazénového výstupu pro lepší výsledek cirkulace (viz obr. 9).
10. Bazénový plášť je nyní připraven pro naplnění vodou. Viz plnění v návodu k obsluze pro nadzemní bazén.



SPECIFIKACE PRODUKTU

Pískový filtr odstraňuje rozptýlené částice, ale nedezinfikuje váš bazén. Bazénová chemie je specializovaná oblast a proto se poraďte se svým místním specialistou pro bazénové služby.

Model:	ECO20220-1/ECO20230-1	ECO15220-1/ECO15230-1
Výkon:	650 W	350 W
Ideální hladina soli:	3000 ppm	3000 ppm
Maximální Výstup Dezinfekční prostředek / hodina	11 g/hod.	7 g/hod.
Výstupní proud sekundárního elektrolyzéru:	800mA	500mA
Maximální pracovní tlak:	2 bar (30 psi)	2 bar (30 psi)
Efektivní plocha filtrování:	0.13 m ² (1.44 ft ²)	0.1 m ² (1.1 ft ²)
Čerpadlo průtok (na výstupu čerpadla):	10.0 m ³ /hod. (2650 galonů/hod.)	6.0 m ³ /hod. (1600 galonů/hod.)
Doporučené množství filtrovacího média:	45 kg (100 liber) křemičitého písku č. 20 nebo 32 kg (70 libry) sklářského písku.	25 kg (55 liber) křemičitého písku č. 20 nebo 18 kg (40 libry) sklářského písku.
Doporučené filtrovací médium (Nejsou součástí balení):	Křemičitý písek č. 20 nebo sklářský písek. Rozmezí velikosti částic 0,45 až 0,85 mm (0,018 až 0,033 in.). Koeficient jednotnosti nižší než 1,75.	
Omezená záruka:	Viz "Omezená záruka"	

NÁVOD K SESTAVENÍ

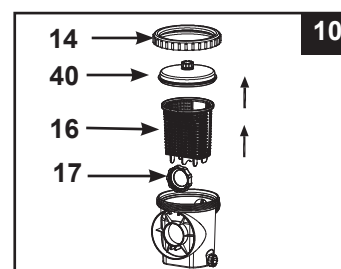
POŽADOVANÉ NÁSTROJE: Jeden (1) křížový šroubovák

Umístění a montáž čerpadla:

- Systém musí být nainstalován na pevné a rovné základně bez vibrací.
- Vyberte místo chráněné před nepříznivým počasím, vlhkostí, zaplavením a mrazivými teplotami.
- Zajistěte odpovídající přístup, prostor a osvětlení pro běžnou údržbu.
- Motor čerpadla vyžaduje volnou cirkulaci vzduchu pro chlazení. Neinstalujte čerpadlo ve vlhkém nebo nevětraném místě.

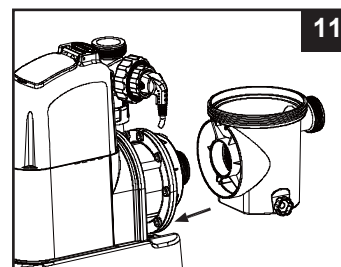
Pro nastavení tohoto zařízení se doporučuje tým 2 a více lidí.

Přístroj je určen pouze pro použití v domácnosti.



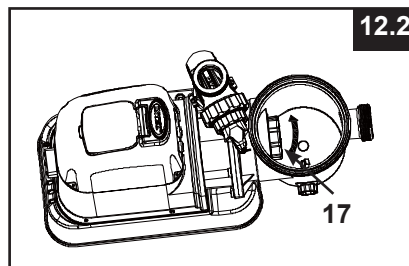
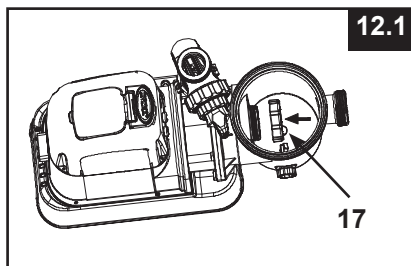
Montáž motoru předfiltrovací sestavy:

1. Vyjměte pískový filtr a jeho příslušenství z obalu a pečlivě zkontrolujte na viditelná poškození.
2. Odšroubujte proti směru hodinových ručiček kryt lapače listů (14) z pouzdra předfiltru. Vyjměte koš (16) a matici filtrovacího pouzdra (17) (viz obr. 10).
3. Připojte filtrovací pouzdro k přívodu vody na motoru. Poznámka: Srovnajte přípojku v pouzdře předfiltru s přívodem vody na motoru (viz obr. 11).

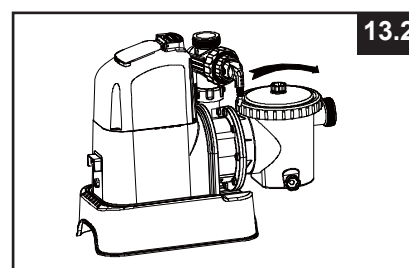
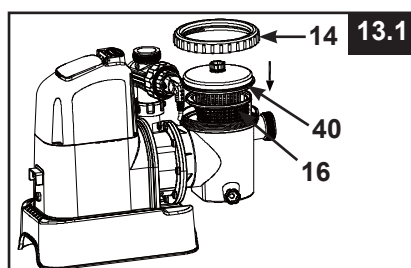


NÁVOD K SESTAVENÍ (pokračování)

4. Ve směru hodinových ručiček našroubuje matici filtrovacího pouzdra (17) na přívod vody na motoru (viz obr. 12.1 & 12.2).



5. Vložte koš (16) a kryt lapače listí (14) zpět do pouzdra předfiltru (viz obr. 13.1 & 13.2).



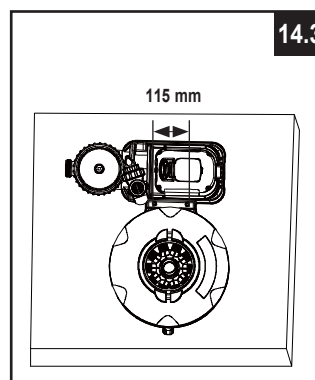
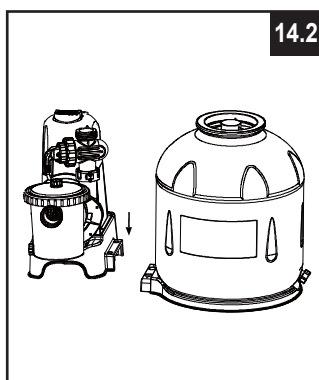
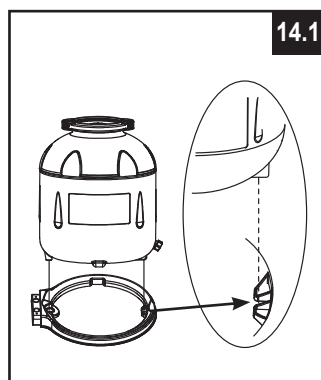
Instalace pískové nádrže:

1. Umístěte podpornou základnu nádrže na vybrané místo.
 2. Nádrž umístěte na podpornou základnu nádrže (viz obr. 14.1).
 3. Připojte motorovou jednotku předfiltrovací sestavy k podporné základně nádrže (viz obr. 14.2).
- POZNÁMKA: Zajistěte, aby vodní přípojka přívodní hadice pouzdra předfiltru byla obrácena směrem k bazénu.

DŮLEŽITÉ: Některé země, zejména v evropském společenství, vyžadují, aby byl výrobek připevněn k zemi nebo k základně ve stálé svislé poloze. Informujte se u vašeho místního úřadu, zda existuje nějaké nařízení ve vaší oblasti týkající se výrobku. Pokud ano, pak se produkt může namontovat na plošinu pomocí dvou otvorů umístěných v základně. Viz obr. 14.3.

Výrobek lze nainstalovat na betonovou nebo dřevěnou základnu a tím předejít náhodnému převrácení.

- Montážní otvory mají průměr 6,4 mm a jsou v odstupu 115 mm od sebe.
- Použijte dva šrouby a pojistné matice s maximálním průměrem 6,4 mm.



NÁVOD K SESTAVENÍ (pokračování)

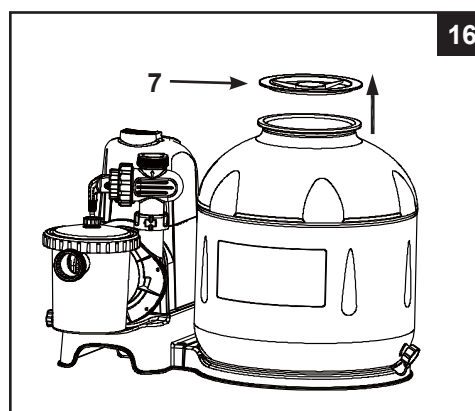
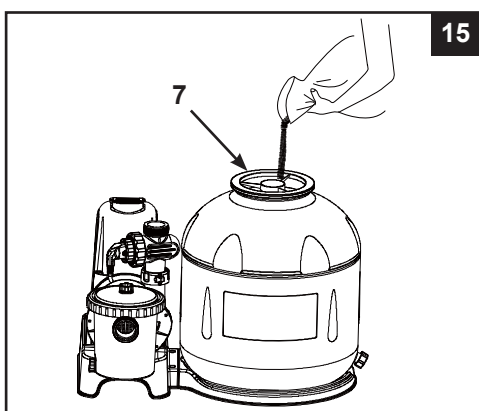
Nasypání písku:

DŮLEŽITÉ: Použijte křemičitý písek č. 20 nebo sklářský písek s rozsahem velikosti částic od 0,45 do 0,85 mm (0,018-0,033 in) a s koeficientem jednotnosti nižším než 1,75.

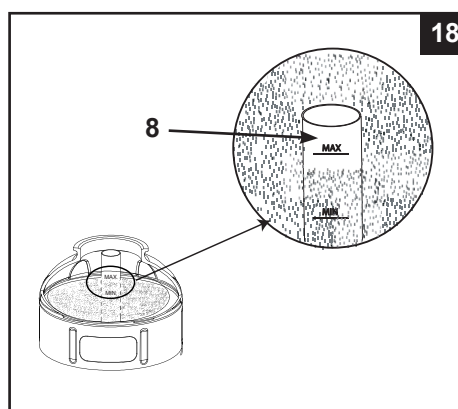
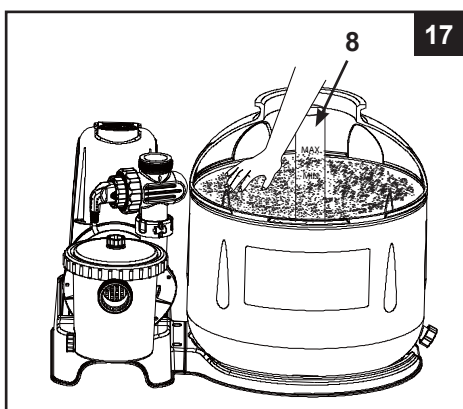
Používejte pouze filtrační médium určené výrobcem.

POZNÁMKA: Před nasypáním písku do nádrže zajistěte, aby sestava náboje středové trubky byla na místě na dně nádrže a svisle umístěná na střed uvnitř nádrže.

1. Položte pískový štít (7) na horní část středové trubky. Pomalu nasypjte písek do nádrže (viz obr. 15).
2. Naplňte nádrž přibližně do poloviny, odstraňte pískový štít (7) z horní části (viz obr. 16).



3. Rovnoměrně rozložte písek uvnitř nádrže. Pak nalijte do nádrže trochu vody pro tlumící účinek během sypaní zbývajcího písku. Tím se zabrání nadměrnému zatížení náboje středové trubky (8) (viz obr. 17). Umístěte pískový štít (7) zpět a pokračujte v sypaní písku do nádrže.
4. Písek musí dosahovat výšku mezi značkami „MAX“ a „MIN“ na středové trubce. Písek rovnoměrně rozložte a vyrovnejte rukou (viz obr. 17 & 18).



5. Sejměte pískový štít (7).
6. Odplavte veškerý písek okolo horního okraje nádrže.

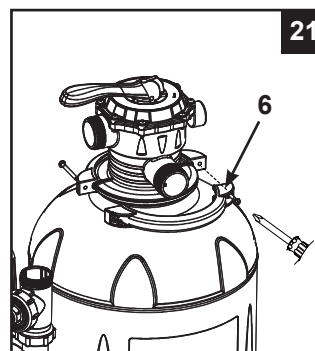
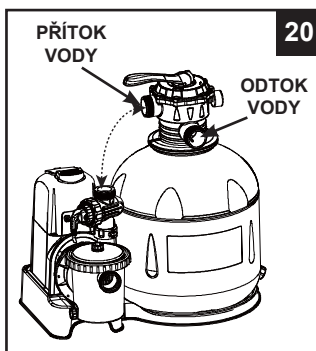
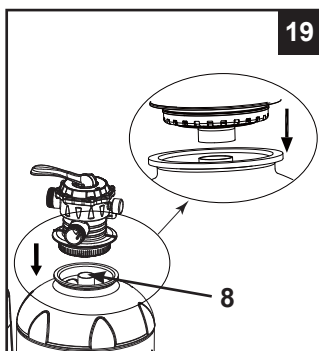
NÁVOD K SESTAVENÍ (pokračování)

⚠ VAROVÁNÍ

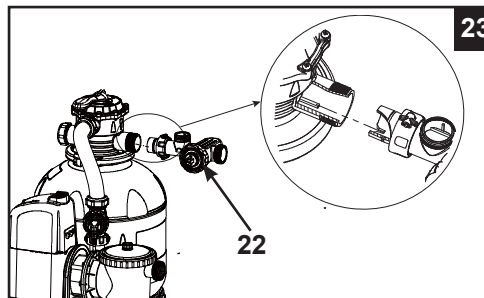
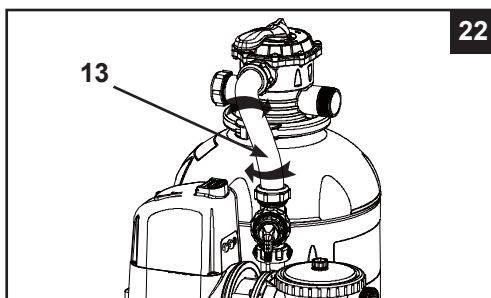
Nesprávná montáž ventilu nádrže a sestavy svorky může způsobit vystřelení ventilu a svorky a způsobit vážné zranění, škodu na majetku nebo smrt.

Instalace 6-cestného ventilu:

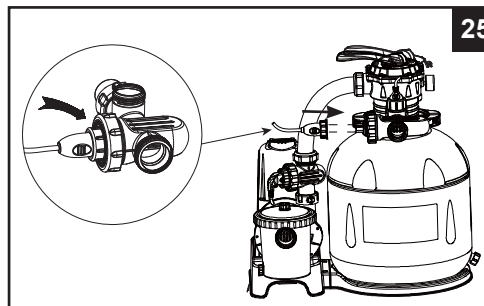
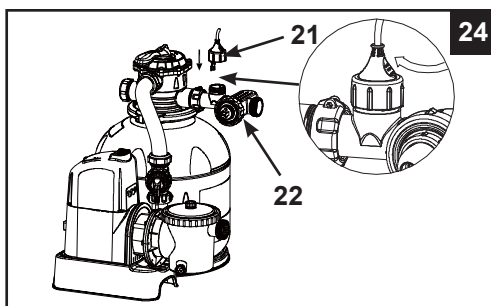
1. Pomalu spusťte víko 6-cestného ventilu nad nádrž a zajistěte, aby obtoková trubka vystupující zpod víka 6-cestného ventilu pevně vešla do horního otvoru středové trubky (8) (viz obr. 19).
DŮLEŽITÉ: Na 6-cestném ventilu jsou k dispozici tři připojovací místa pro hadice. Zajistěte, aby vypouštěcí přípojka (od filtru k bazénu) na ventilu byla obrácena směrem k bazénu, a vstupní přípojka (od motoru k ventilu) je srovnána s výstupem motoru (viz obr. 20).
2. Odstraňte šroub a nainstalujte svorku kolem nádrže a přírub 6-cestného ventilu, pak našroubujte šroub a pomocí křížového šroubováku (není součástí dodávky) ho utáhněte (viz obr. 21).



3. Připojte propojovací hadici pískového filtru (13) mezi přívodní přípojku šesticestného ventilu a výstup motoru a vložte elektrolyzátor (22) do výstupu šesticestného ventilu. Rukou je pevně dotáhněte (viz obr. 22 & 23).



4. Zašroubujte a utáhněte snímač průtoku (21) do elektrolyzátoru (22), pak zapojte do elektrolyzátoru napájecí kabel a utáhněte matici (viz obr. 24 & 25).



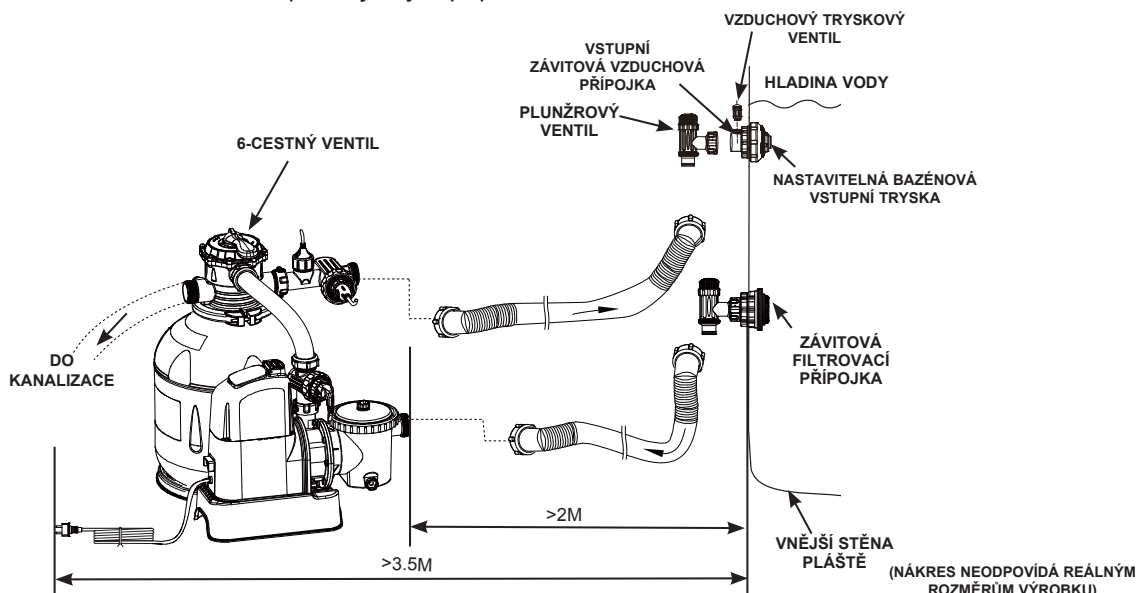
NASTAVENÍ PŘIPOJENÍ HADICE PÍSKOVÉHO FILTRAČNÍHO ČERPADLA

⚠ VAROVÁNÍ

- Udržujte toto zařízení více než 2 m od bazénu.
- Zástrčku čerpadla udržujte v minimální vzdálenosti 3,5 m od bazénu.
- Čerpadlo umístěte v takové vzdálenosti od bazénu, aby ho děti nemohly používat jako schod pro vstup do bazénu.

6-cestný ventil má tři přípojky pro hadice.

1. Připojte konec jedné hadice (12) na vstup předfiltru a druhý konec hadice ke spodní přípojce se sítkem. Zajistěte, aby hadice byly pevně utažené.
2. Připojte druhou hadici (12) mezi vodní výstup 6-cestného ventilu a horní přípojku se vstupní hubicí. Zajistěte, aby hadice byly pevně utažené.
3. Přípojka pro připojení třetí hadice (odtokový / odpadový výstup) na 6-cestném ventilu musí být nasměrována do vhodné odtokové nádoby pomocí hadice nebo trubky (není součástí dodávky). Před připojením vypouštěcí / odpadové hadice nebo trubky odstraňte vypouštěcí uzávěr.
4. Pískové filtrační čerpadlo je nyní připraveno k filtrování bazénu.



Podle mezinárodní normy IEC 60364-7-702 o elektrické instalaci plaveckých bazénů a jiných bazénových zařízení musí být dodrženy následující instalační vzdálenosti:

- Filtrační čerpadlo musí umístěno více než 2 m od stěn bazénu.
- Zásuvka elektrického zdroje 220-240 V pro napájecí kabel filtračního čerpadla musí být ve vzdálenosti více než 3,5 m od stěn bazénu.

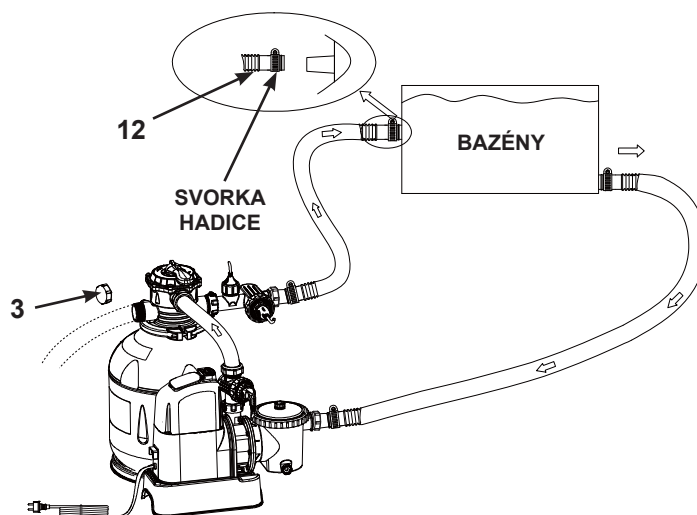
Informujte se u vašeho místního úřadu pro určení vhodného standardu a požadavek na „elektrickou instalaci bazénů a bazénového zařízení“. Následující tabulka je pouze odkazem:

Stát / Region	Standardní číslo
Mezinárodní	IEC 60364-7-702
Francie	NF C 15-100-7-702
Německo	DIN VDE 0100-702
Nizozemsko	NEN 1010-702

NASTAVENÍ PŘIPOJENÍ HADICE PÍSKOVÉHO FILTRAČNÍHO ČERPADLA (pokračování)

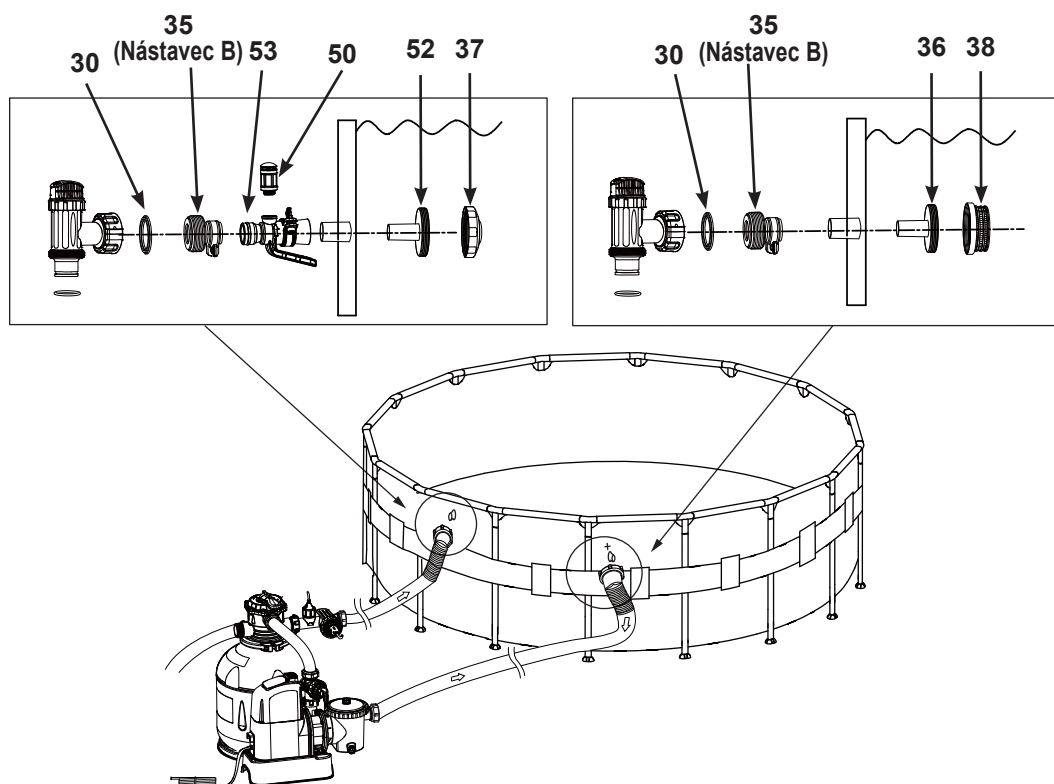
Pro bazény JINÉ než INTEX:

1. Připojte hadici (12) na vstupní / výstupní přípojku bazénu s velkou hadicovou sponou. Pevně utáhněte.



Pro bazénu INTEX se 1-1/4" (32 mm) přípojkami / hadicemi:

Ujistěte se, že tryskový vzduchový ventil (50) je pevně utažen na bazénový vstupní vzduchový adaptér (53) směrem nahoru.



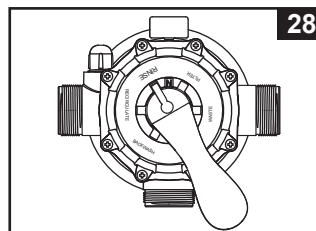
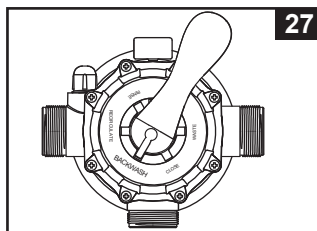
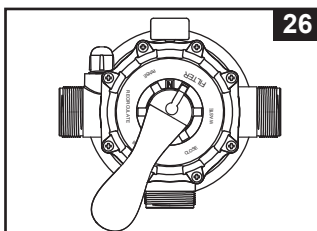
PROVOZNÍ POKYNY

⚠ VAROVÁNÍ

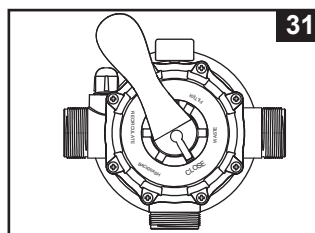
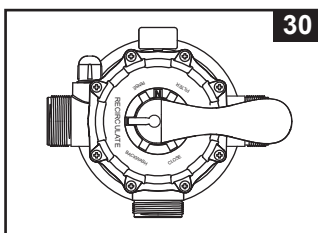
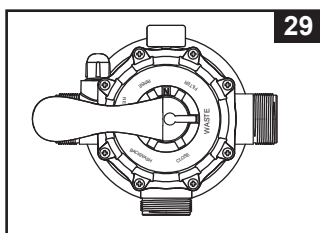
- Nebezpečí úrazu elektrickým proudem. Napájecí kabel připojujte pouze do zásuvky s uzemněním nebo s proudovým chráničem. Pokud nemůžete ověřit, zda je zásuvka chráněna některým z uvedených prvků, kontaktujte způsobilého elektrikáře, který případně namontuje zásuvku s maximální zátěží 30 mA. Nepoužívejte přenosný proudový jistič.
- Pro snížení rizika úrazu elektrickým proudem nepoužívejte k zajištění napájení prodlužovací kabely, časové spínače, adaptéry ani konvertory do zásuvek. Použijte řádně umístěnou zásuvku.
- Nezapínejte ani nevypínejte filtrační čerpadlo, když stojíte ve vodě nebo máte mokré ruce.
- Nikdy nepoužívejte tento výrobek nad maximální provozní tlak uvedený na filtrační nádobě.
- Před změnou polohy 6-cestného ventilu vždy vypněte čerpadlo.
- Provozování tohoto zařízení, aniž by voda protékala systémem, může způsobit nahromadění nebezpečného tlaku, co může vést k výbušné situaci, vážnému zranění, škodám na majetku nebo smrti.
- Nikdy netestujte toto čerpadlo se stlačeným vzduchem. Nikdy neprovozujte systém s teplotou vody nad 35 °C (95 °F).

Polohy a funkce 6-cestného ventilu:

Poloha ventilu	Funkce	Směr proudění vody
FILTRAČNÍ (Viz obr. 26)	Normální filtrace a pravidelné vysávání bazénu	Z čerpadla přes filtrační médium do bazénu
ZPĚTNÉ PROMÝVÁNÍ (Viz obr. 27)	Obrací průtok vody pro vyčištění filtračního média	Z čerpadla přes filtrační médium k odpadnímu / odtokovému ventilu
PROPLÁCHNUTÍ (Viz obr. 28)	Pro počáteční očištění od písku a vyrovnání pískové lože po zpětném promývání	Z čerpadla přes filtrační médium k odpadnímu / odtokovému ventilu
ODPAD (Viz obr. 29)	Pro vysávání přímo do odpadu, snižování hladiny bazénu nebo vypouštění bazénu	Od čerpadla k odpadnímu / odtokovému ventilu s vyloučením filtračního média
RECIRKULACE (Viz obr. 30)	Pro cirkulaci vody zpět do bazénu s vyloučením filtračního média	Z čerpadla přes ventil do bazénu s vyloučením filtračního média
ZAVŘENÝ (Viz obr. 31)	Zavře všechen průtok do filtru a bazénu „ Nepoužívejte toto nastavení za chodu čerpadla “	



PROVOZNÍ POKYNY (pokračování)



Uvedení do provozu a provoz:

Před uvedením do provozu se ujistěte, že:

- Všechny hadice jsou připojeny a pevně utažené a bylo použito správné množství filtračního písku.
- Celý systém je zapojen do uzemněné elektrické zásuvky chráněné zemním jističem (GFCI) nebo proudovým chráničem (RCD).

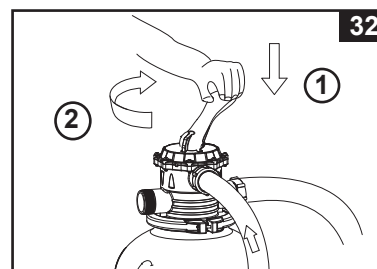
⚠ UPOZORNĚNÍ

Filtrovací regulační ventil má uzavřenou polohu. Čerpadlo nesmí být nikdy zapnuto, když je ventil v uzavřené poloze. V případě, že čerpadlo pracuje s uzavřeným ventilem, může dojít ke vzniku výbušné situace.

1. Otočte oba plunžrové ventily plně proti směru hodinových ručiček, dokud se nezastaví. Tím se otevře ventil, který umožní vodě proudit do pískové filtrační čerpadlo.
2. Zajistěte, že odtokový / odpadový výstup 6-cestného ventilu není zakrytý, je nasměrovaný do vhodné odtokové nádoby a čerpadlo je vypnuto.

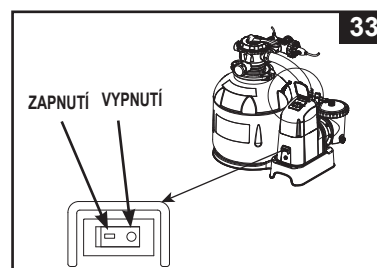
3. **ZPĚTNÉ PROMÝVÁNÍ** - Ujistěte se, že čerpadlo je vypnuto, stiskněte 6-cestný ventil a otočte jej do polohy „ZPĚTNÉ PROMÝVÁNÍ“ (viz obr. 27 & 32).

DŮLEŽITÉ: Aby nedošlo k poškození 6-cestného ventilu, vždy před otočením stiskněte rukojeť ventilu. Před změnou polohy 6-cestného ventilu vždy vypněte čerpadlo.



4. Zapněte čerpadlo (viz obr. 33). Voda cirkuluje zpět přes písečné médium do odpadového / odtokového výstupu. Proplachujte až do dosažení čirého průtoku vody v odpadovém / odtokovém výstupu nebo v odtokovém sedimentačním okénku.

POZNÁMKA: Počáteční propláchnutí filtru se doporučuje k odstranění nečistot nebo jemných částic písku v pískovém médiu.



PROVOZNÍ POKYNY (pokračování)

5. Vypněte čerpadlo, změňte 6-cestný ventil do polohy „PROPLÁCHNUTÍ“ (viz obr. 28).
6. Zapněte čerpadlo a spusťte na asi jednu minutu pro vyrovnání pískového lože po zpětném promývání pískového média.
7. Vypněte čerpadlo, změňte 6-cestný ventil do polohy „FILTRAČNÍ“ (viz obr. 26).
8. Zapněte čerpadlo. Systém nyní pracuje v normálním režimu filtrování. Spusťte čerpadlo až do dosažení požadované čistoty bazénové vody, avšak ne více než na 12 hodin denně.
9. Zaznamenejte si počáteční tlak na manometru, když je filtrační médium čisté.
POZNÁMKA: Během úvodního nastavení systému může být nutné časté proplachování kvůli neobvykle silnému znečištění přítomnému ve vodě a písku. Nahromaděné nečistoty v písečném médiu způsobí zvýšení tlaku a snížení průtoku po odstranění špíny a nečistot z bazénové vody filtrem. Pokud k systému není připojeno žádné vysávací zařízení a tlakoměr ukazuje do žluté zóny, je vhodné propláchnutí písečného média, viz „ZPĚTNÉ PROMÝVÁNÍ“ v kapitole „Uvedení do provozu a provoz“.
Vysávací zařízení (tj. automatický bazénový vysavač Intex), které je připojeno k systému, může také způsobovat omezení průtoku a zvýšení tlaku. Odstraňte všechna vysávací zařízení ze systému a zkontrolujte, zda hodnota tlakoměru klesla ze žluté zóny do zelené zóny.
10. Monitorujte údaje tlakoměru a na týdenní bázi kontrolujte, či vstupní a výstupní otvory nejsou zablokovány. Ukazuje-li tlakoměr do žluté oblasti, je nutné propláchnout filtrační médium.

PROVOZNÍ POKYNY

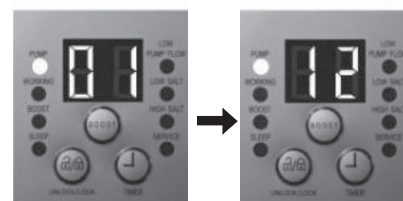
1. Spustíte jednotku:

Zapojte napájecí kabel do elektrické zásuvky a otestujte RCD (jistič). Zapněte přístroj. Se zapnutým a fungujícím filtračním čerpadlem. Zobrazí se blikající kód „00“ na LED displeji elektronické řídicí stanici, což znamená, že zařízení je připraveno k programování.



2. Nastavte provozní hodiny pro slanovodní systém:

Když kód „00“ bliká, stiskněte tlačítko  pro nastavení požadovaných provozních hodin. Podívejte se do „Tabulky provozní doby“ pro požadované provozní hodiny příslušné velikosti bazénu. Stisknutí  prodlouží dobu od 01 do maximálně 12 hodin. Pokud jste zvolili příliš mnoho hodin, pokračujte v mačkání  pro zopakování cyklu. Vestavěný časovač nyní aktivuje váš slanovodní systém ve stejnou dobu každý den na počet hodin, který jste nastavili.



(1 až max 12 hodin na cyklus)

POZNÁMKA: Slanovodní systém nebude fungovat, pokud filtrační čerpadlo není v provozu.

3. Zamknutí klávesnice:

Po zobrazení požadované hodnoty hodiny, stiskněte tlačítko , dokud neuslyšíte „pípnutí“. Na ovládacím panelu se během několika sekund rozsvítí zelená kontrolka „V PROVOZU“, což znamená, že slanovodní systém zahájil výrobu dezinfekční prostředek. Uzamknutí ovládacích tlačítek do tohoto nastavení zabráňuje neoprávněné změně pracovního cyklu.

POZNÁMKA: Jestliže jste zapomněli zamknout klávesnici, systém ji automaticky zablokuje a začne pracovat 1 minutu později.



4. Pokud je to nutné, znovu nastavte provozní dobu:

Provozní doba může být v případě potřeby znovu upravena. Stiskněte tlačítko , dokud neuslyšíte „pípnutí“ pro odemknutí klávesnice a nezačne blikat aktuálně naprogramovaný čas. Zopakujte kroky 2 až 3.



PROVOZNÍ POKYNY (pokračování)

5. Cyklus oživení

- První instalace, stiskněte a podržte tlačítko „BOOST“ (OŽIVENÍ) po dobu 5 sekund, dokud se nerozsvítí kontrolka a displeji neukáže „80“. To znamená, že slanovodní systém začal výrobu většího množství chlórového sanitčního činidla. Můžete stisknout a podržet tlačítko „BOOST“ po dobu dalších 5 sekund, dokud kontrolka nezaschne, čím se zruší cyklus oživení.
- Doba provozu oživení je 8 krát čas naprogramovaný do systému, tj. pokud provozní doba vašeho Ozonového a slanovodního systému je 2 hodiny, bude postup oživení běžet $8 \times 2 = 16$ hodin. Po dokončení postupu oživení se systém automaticky přepne do normálního pracovního režimu.
- Po silném dešti, nebo v případě, že bazén je špinavý, stiskněte tlačítko „BOOST“ pro šokové vyčištění bazénu.



6. Pohotovostní / úsporný režim:

- Po skončení cyklu se rozsvítí zelená kontrolka „SLEEP“ (SPÁNEK) na ovládacím panelu a na LED displeji bliká „93“. Systém je nyní v pohotovostním režimu. Po chvíli se vypne a nastaví se do úsporného režimu. Systém se automaticky znovu zapne do 24 hodin počínaje s denním cyklem výroby chloru.
- Kontrolka „SLEEP“ zůstane svítit, zatímco systém je v úsporném režimu. LED displej se však po 5 minutách vypne. Stiskněte libovolné tlačítko (🕒 nebo 🕒) pro zobrazení posledního kódu na LED displeji.



7. Spuštění samotného čerpadla slanovodního systému:

Chcete-li spustit samotné čerpadlo bez funkce slanovodního systému, stiskněte a podržte obě tlačítka 🕒 a 🕒, dokud neuslyšíte „pípnutí“ a LED displej neukáže „FP“. Čerpadlo je nyní v samostatném provozu. **POZNÁMKA:** Čerpadlo nelze spustit samotné v automatickém režimu časovače. Chcete-li zastavit čerpadlo, ručně přepněte přepínač do polohy OFF (VYP).



Chcete-li nastavit zpět původní nastavení automatického pracovního cyklu slanovodního systému:

- Pokud LED displej zobrazuje „FP“, stiskněte tlačítko 🕒 a dříve nastavený provozní čas začne blikat, stiskněte znovu tlačítko 🕒, nebo prostě počkejte 1 minutu a LED zůstane svítit. Cyklus slanovodního systému se znovu zopakuje.
- Pokud je přístroj vypnutý, přepněte spínač do polohy ON (ZAP), LED displej ukazuje „FP“, stiskněte tlačítko 🕒 a dříve nastavený provozní čas začne blikat, stiskněte znovu tlačítko 🕒, nebo prostě počkejte 1 minutu a LED zůstane svítit. Cyklus slanovodního systému se znovu zopakuje.

TABULKA KÓDŮ LED

LED	Definice
FP	Pracovní režim filtračního čerpadla
80	Režim oživení
00	Pohotovostní režim (Spuštění)
01	Minimální provozní hodiny (zbývající 1 hodina)
02	Provozní hodiny (zbývající 2 hodiny)
03	Provozní hodiny (zbývající 3 hodiny)
04	Provozní hodiny (zbývající 4 hodiny)
05	Provozní hodiny (zbývající 5 hodiny)
06	Provozní hodiny (zbývající 6 hodiny)
07	Provozní hodiny (zbývající 7 hodiny)
08	Provozní hodiny (zbývající 8 hodiny)
09	Provozní hodiny (zbývající 9 hodiny)
10	Provozní hodiny (zbývající 10 hodiny)
11	Provozní hodiny (zbývající 11 hodiny)
12	Maximální provozní hodiny (zbývající 12 hodiny)
90	Poplachový kód (nízký průtok čerpadla / žádný průtok čerpadla)
91	Poplachový kód (Nízká hladina soli)
92	Poplachový kód (Vysoká hladina soli)
93	Pohotovostní režim (Provozní proces ukončen)
"NEOBSAZENÝ"	Bez napájení nebo „úsporný režim“ s čekáním na zahájení dalšího cyklu Ozonového a slanvodního systému.

OBJEMY SOLI A BAZÉNOVÉ VODY

• Jaký druh soli lze použít:

Pro použití v rámci Evropské unie musí být sůl od autorizovaného dodavatele soli, který je zaregistrován v Evropské agentuře pro chemické látky (ECHA) - navštivte echa.europa.eu. *

Používejte pouze soli chloridu sodného

Používejte pouze sůl chloridu sodného (NaCl), která je alespoň 99,8% čistá. Je také možné použít i slané pelety (komprimované formy odpařené soli) pro úpravu vody. Nicméně, trvá delší dobu, než se rozpustí. **Nepoužívejte jodizované nebo žlutě (žlutý kyanoželezitan uhličitanu sodného) zbarvené soli.** Sůl se přidává do bazénové vody a elektrolyzátor používá sůl k vytváření chloru. Čím čistší je sůl, tím lepší je výkon elektrolyzátoru.

• Optimální hladina soli

Ideální hladina soli v bazénové vodě je mezi 2500-3500 ppm (parts per milion/dílů na milion). Optimální úroveň je 3000 ppm.

Příliš nízká hladina soli snižuje účinnost Ozonového a slanovodního systému a má za následek nízkou produkci dezinfekční prostředek. Vysoká hladina soli může vytvořit slanou chuť vody v bazénu (k tomu může dojít při úrovni soli nad 3500 - 4000 ppm). Příliš vysoká hladina soli může poškodit napájení a způsobit korozi kovového příslušenství a doplňků bazénu. Strana s tabulkou soli této příručky ukazuje správné dávkování potřebné soli. Sůl v bazénu se neustále recykluje. Ztráta soli je pouze v důsledku úplného vypuštění bazénové vody. Ztráta soli není v důsledku odpařování.

• Přidávání soli

1. Zapněte přístroj, poté stiskněte a podržte obě tlačítka  a  na 5 sekund. Bliká LED „FP“. Přístroj je nyní v pracovním režimu filtračního čerpadla. Zapněte filtrační čerpadlo, aby se spustil oběh vody.
2. Nechejte vypnutý slanovodní systém.
3. Stanovte množství soli, které se doplní (viz „Tabulka soli“).
4. Rovnoměrně rozptýlte správné množství soli kolem vnitřního obvodu bazénu.
5. Pozor, aby nedocházelo k ucpání filtru. Nepřidávejte sůl přes skimmer.
6. Promíchejte dno bazénu, aby se urychlil proces rozpouštění. Nedovolte, aby se sůl nashromáždila na dně bazénu. Spusťte filtrační čerpadlo na 24 po sobě následujících hodin pro důkladné rozpouštění soli.
7. Po 24 hodinách, a pokud se všechna sůl rozpustí, zapněte Ozonový a slanovodní systém. Stiskněte tlačítko , dokud neuslyšíte „pípnutí“, kód „00“ bliká a pak nastavte slanovodní bazénový systém na požadovanou provozní dobu (viz „Tabulka provozní doby“).

• Odstranění soli

Pokud bylo přidáno příliš mnoho soli, přístroj pípne a zobrazí „Code 92“ (viz „Poplachové kódy“). Budete muset snížit koncentraci soli. Jediný způsob, jak toho dosáhnout, je částečně vypustit bazén a naplnit ho čerstvou vodou. Vypusťte a naplňte přibližně 20% bazénové vody, dokud „Code 92“ nezmizí.

• Výpočet objemu bazénu

Bazénu	Gals	Kubické metry
Obdélníkový	Délka x Šířka x Průměrná hloubka x 7.5	Délka x Šířka x Průměrná hloubka
Kruhový	Délka x Šířka x Průměrná hloubka x 5.9	Délka x Šířka x Průměrná hloubka x 0.79
Oválný	Délka x Šířka x Průměrná hloubka x 6.0	Délka x Šířka x Průměrná hloubka x 0.80

* Evropské nařízení o biocidních přípravcích (BPR, Nařízení (EU) 528/2012) stanovuje, že sůl (chlorid sodný), použitá jako prekurzor pro výrobu aktivního chloru elektrolyzou na místě, musí být zaregistrovaná dodavatelem soli v Evropské agentuře pro chemické látky (ECHA) a tento dodavatel musí být uveden v seznamu autorizovaných dodavatelů (seznam podle článku 95) agentury ECHA.

TABULKA SOLI PRO BAZÉNY INTEX

Tato tabulka ukazuje množství soli potřebné k dosažení a udržení optimální úrovně 3000 ppm soli.

Bazény		Kapacita vody (vypočteno na 90% pro bazén s rámem a 80% pro ovální bazén a Easy Set bazén)		Sůl potřebná k uvedení do provozu 3.0g/L (3000ppm)				Potřebná sůl, když se zjistí nízký obsah soli (KÓD „91“)			
		(Galonů)	(Litřů)	ECO20220-1/ ECO20230-1 (Lbs)	ECO15220-1/ ECO15230-1 (Kgs)	ECO20220-1/ ECO20230-1 (Lbs)	ECO15220-1/ ECO15230-1 (Kgs)	ECO20220-1/ ECO20230-1 (Lbs)	ECO15220-1/ ECO15230-1 (Kgs)	ECO20220-1/ ECO20230-1 (Lbs)	ECO15220-1/ ECO15230-1 (Kgs)
INTEX NADZEMNÍ BAZÉNY (AGP)											
EASY SET® BAZÉNY	15' x 33" (457cm x 84cm)	2587	9792	-	-	65	30	-	-	20	10
	15' x 36" (457cm x 91cm)	2822	10681	-	-	65	30	-	-	20	10
	15' x 42" (457cm x 107cm)	3284	12430	-	-	80	35	-	-	20	10
	15' x 48" (457cm x 122cm)	3736	14141	-	-	95	45	-	-	25	10
	16' x 42" (488cm x 107cm)	3754	14209	-	-	95	45	-	-	25	10
	16' x 48" (488cm x 122cm)	4273	16173	-	-	110	50	-	-	30	15
	16' x 52" (488cm x 132cm)	4614	17464	-	-	115	50	-	-	30	15
	18' x 42" (549cm x 107cm)	4786	18115	120	55	120	55	30	15	30	15
	18' x 48" (549cm x 122cm)	5455	20647	135	60	135	60	35	15	35	15
KRUHOVÝ BAZÉN S KOVOVÝM RÁMEM	15' x 36" (457cm x 91cm)	3282	12422	-	-	80	35	-	-	20	10
	15' x 42" (457cm x 107cm)	3861	14614	-	-	100	45	-	-	25	10
	15' x 48" (457cm x 122cm)	4440	16805	-	-	110	50	-	-	30	15
	16' x 48" (488cm x 122cm)	5061	19156	-	-	125	55	-	-	35	15
	18' x 48" (549cm x 122cm)	6423	24311	160	75	160	75	40	20	40	20
	21' x 52" (640cm x 132cm)	9533	36082	240	110	-	-	60	30	-	-
	24' x 52" (732cm x 132cm)	12481	47241	310	140	-	-	80	35	-	-
ULTRA FRAME™ BAZÉN	16' x 48" (488cm x 122cm)	5061	19156	-	-	125	55	-	-	35	15
	18' x 48" (549cm x 122cm)	6423	24311	160	75	160	75	40	20	40	20
	18' x 52" (549cm x 132cm)	6981	26423	175	80	175	80	45	20	45	20
	20' x 48" (610cm x 122cm)	7947	30079	210	90	210	90	50	25	50	25
	22' x 52" (671cm x 132cm)	10472	39637	260	120	-	-	65	30	-	-
	24' x 52" (732cm x 132cm)	12481	47241	310	140	-	-	80	35	-	-
	26' x 52" (792cm x 132cm)	14667	55515	365	165	-	-	90	40	-	-
GRAPHITE GRAY PANEL POOL SET™	15'8" x 49" (478cm x 124cm)	4440	16805	110	50	110	50	30	15	30	15
	16'8" x 49" (508cm x 124cm)	5061	19156	125	55	125	55	35	15	35	15
	18'8" x 53" (569cm x 135cm)	6981	26423	175	80	175	80	45	20	45	20
BAZÉN S OVÁLNÝM RÁMEM	10' x 18' x 42" (305cm x 549cm x 107cm)	2885	10920	70	30	70	30	20	10	20	10
	12' x 20' x 48" (366cm x 610cm x 122cm)	4393	16628	110	50	110	50	30	15	30	15
OBDÉLNÍKOVÝ ULTRA FRAME™ BAZÉN	9' x 15' x 48" (274cm x 457cm x 122cm)	3484	13187	-	-	90	40	-	-	25	10
	9' x 18' x 52" (274cm x 549cm x 132cm)	4545	17203	115	50	115	50	30	15	30	15
	10' x 20' x 52" (305cm x 610cm x 132cm)	5835	22085	145	65	145	65	40	20	40	20
	12' x 24' x 52" (366cm x 732cm x 132cm)	8403	31805	210	95	210	95	55	25	55	25
	16' x 32' x 52" (488cm x 975cm x 132cm)	14364	54368	360	165	-	-	90	40	-	-

TABULKA KYSELINY KYANUROVÉ PRO BAZÉNY INTEX

Kyselina kyanurová je chemická látka, která snižuje ztráty chloru ve vodě v důsledku působení ultrafialových paprsků. Chcete-li zachovat bazénovou vodu průzračnou a čistou a maximalizovat výkon zařízení, přidejte do bazénu kyselinu kyanurovou. Doporučujeme, aby byla zachována hladina kyseliny kyanurové na přibližně 1% množství soli, tj. 100 lbs (45 kg) soli x 1% = 1 lbs (0,45 kg) kyanurové kyseliny. Je-li bazénová voda špinavá, znečištěná nebo zakalená, nepřidávejte chlorový stabilizátor (kyselina kyanurová), protože to zpomalí sanitační čas zařízení. Za těchto podmínek je třeba OŽIVIT vaši bazénovou vodu, viz kroky cyklu OŽIVENÍ. Jakmile byla bazénová voda obnovena a je průzračná a čistá, můžete přidat kyselinu kyanurovou.

Bazény		Kapacita vody (vypočteno na 90% pro bazén s rámem a 80% pro ovální bazén a Easy Set bazén)		Kyselina kyanurová potřebná k uvedení do provozu 0.03g/L (30ppm)			
		(Galonů)	(Litřů)	ECO20220-1/ECO20230-1		ECO15220-1/ECO15230-1	
				(Lbs)	(Kgs)	(Lbs)	(Kgs)
INTEX NADZEMNÍ BAZÉNY (AGP)							
EASY SET® BAZÉNY	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	1.2	0.5
	18' x 48" (549cm x 122cm)	5455	20647	1.4	0.6	1.4	0.6
KRUHOVÝ BAZÉN S KOVOVÝM RÁMEM	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	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™ BAZÉN	16' x 48" (488cm x 122cm)	5061	19156	-	-	1.3	0.6
	18' x 48" (549cm x 122cm)	6423	24311	1.6	0.7	1.6	0.7
	18' x 52" (549cm x 132cm)	6981	26423	1.7	0.8	1.7	0.8
	20' x 48" (610cm x 122cm)	7947	30079	2.0	0.9	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	-	-
GRAPHITE GRAY PANEL POOL SET™	26' x 52" (792cm x 132cm)	14667	55515	3.7	1.7	-	-
	15'8" x 49" (478cm x 124cm)	4440	16805	1.1	0.5	1.1	0.5
	16'8" x 49" (508cm x 124cm)	5061	19156	1.3	0.6	1.3	0.6
BAZÉN S OVÁLNÝM RÁMEM	18'8" x 53" (569cm x 135cm)	6981	26423	1.7	0.8	1.7	0.8
	10' x 18' x 42" (305cm x 549cm x 107cm)	2885	10920	0.7	0.3	0.7	0.3
	12' x 20' x 48" (366cm x 610cm x 122cm)	4393	16628	1.1	0.5	1.1	0.5
OBDÉLNÍKOVÝ ULTRA FRAME™ BAZÉN	9' x 15' x 48" (274cm x 457cm x 122cm)	3484	13187	-	-	0.9	0.4
	9' x 18' x 52" (274cm x 549cm x 132cm)	4545	17203	1.1	0.5	1.1	0.5
	10' x 20' x 52" (305cm x 610cm x 132cm)	5835	22085	1.5	0.7	1.5	0.7
	12' x 24' x 52" (366cm x 732cm x 132cm)	8403	31805	2.1	1.0	2.1	1.0
	16' x 32' x 52" (488cm x975cm x 132cm)	14364	54368	3.6	1.6	-	-

TABULKA PROVOZNÍ DOBY PRO BAZÉNY INTEX (S KYSELINOU KYANUROVOU)

Bazény		Kapacita vody (vypočteno na 90% pro bazén s rámem a 80% pro ovální bazén a Easy Set bazén)		Provozní doba (hodiny) při různých běžných teplotách vzduchu					
		(Galonů)	(Litřů)	ECO20220-1/ECO20230-1			ECO15220-1/ECO15230-1		
				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)
INTEX NADZEMNÍ BAZÉNY (AGP)									
EASY SET® BAZÉNY	15' x 33" (457cm x 84cm)	2587	9792	-	-	-	2	2	3
	15' x 36" (457cm x 91cm)	2822	10681	-	-	-	2	2	3
	15' x 42" (457cm x 107cm)	3284	12430	-	-	-	2	3	4
	15' x 48" (457cm x 122cm)	3736	14141	-	-	-	3	3	4
	16' x 42" (488cm x 107cm)	3754	14209	-	-	-	3	3	4
	16' x 48" (488cm x 122cm)	4273	16173	-	-	-	3	3	4
	16' x 52" (488cm x 132cm)	4614	17464	-	-	-	3	4	5
	18' x 42" (549cm x 107cm)	4786	18115	2	2	3	3	4	5
	18' x 48" (549cm x 122cm)	5455	20647	2	3	4	4	4	5
KRUHOVÝ BAZÉN S KOVOVÝM RÁMEM	15' x 36" (457cm x 91cm)	3282	12422	-	-	-	2	3	4
	15' x 42" (457cm x 107cm)	3861	14614	-	-	-	3	3	4
	15' x 48" (457cm x 122cm)	4440	16805	-	-	-	3	4	5
	16' x 48" (488cm x 122cm)	5061	19156	-	-	-	4	4	5
	18' x 48" (549cm x 122cm)	6423	24311	3	3	4	5	5	6
	21' x 52" (640cm x 132cm)	9533	36082	4	5	6	-	-	-
	24' x 52" (732cm x 132cm)	12481	47241	6	6	7	-	-	-
ULTRA FRAME™ BAZÉN	16' x 48" (488cm x 122cm)	5061	19156	-	-	-	4	4	5
	18' x 48" (549cm x 122cm)	6423	24311	3	3	4	5	5	6
	18' x 52" (549cm x 132cm)	6981	26423	3	4	5	5	6	7
	20' x 48" (610cm x 122cm)	7947	30079	4	4	5	6	6	7
	22' x 52" (671cm x 132cm)	10472	39637	5	5	6	-	-	-
	24' x 52" (732cm x 132cm)	12481	47241	6	6	7	-	-	-
	26' x 52" (792cm x 132cm)	14667	55515	7	8	8	-	-	-
GRAPHITE GRAY PANEL POOL SET™	15'8" x 49" (478cm x 124cm)	4440	16805	2	2	3	3	4	5
	16'8" x 49" (508cm x 124cm)	5061	19156	2	3	4	4	4	5
	18'8" x 53" (569cm x 135cm)	6981	26423	3	4	5	5	6	7
BAZÉN S OVÁLNÝM RÁMEM	10' x 18' x 42" (305cm x 549cm x 107cm)	2885	10920	1	1	2	2	2	3
	12' x 20' x 48" (366cm x 610cm x 122cm)	4393	16628	2	2	3	3	4	5
OBDÉLNÍKOVÝ ULTRA FRAME™ BAZÉN	9' x 15' x 48" (274cm x 457cm x 122cm)	3484	13187	-	-	-	2	3	4
	9' x 18' x 52" (274cm x 549cm x 132cm)	4545	17203	2	2	3	3	4	5
	10' x 20' x 52" (305cm x 610cm x 132cm)	5835	22085	3	3	4	4	5	6
	12' x 24' x 52" (366cm x 732cm x 132cm)	8403	31805	4	4	5	6	7	8
	16' x 32' x 52" (488cm x 975cm x 132cm)	14364	54368	7	7	8	-	-	-

VÝPOČETNÍ VZOREC SOLI PRO VŠECHNY BAZÉNY

Sůl potřebná k uvedení do provozu (Lbs)	Sůl potřebná k uvedení do provozu (Kgs)	Potřebná sůl, když se zjistí nízký obsah soli (Lbs)	Potřebná sůl, když se zjistí nízký obsah soli (Kgs)
Kapacita vody (Galonů) x 0.025	Kapacita vody (Litřů) x 0.003	Kapacita vody (Galonů) x 0.0067	Kapacita vody (Litřů) x 0.0008

TABULKA SOLI PRO JINÉ BAZÉNY NEŽ INTEX

Kapacita vody		Sůl potřebná k uvedení do provozu				Potřebná sůl, když se zjistí nízký obsah soli (KÓD „91“)			
(Galonů)	(Litřů)	ECO20220-1/ECO20230-1		ECO15220-1/ECO15230-1		ECO20220-1/ECO20230-1		ECO15220-1/ECO15230-1	
		(Lbs)	(Kgs)	(Lbs)	(Kgs)	(Lbs)	(Kgs)	(Lbs)	(Kgs)
2000	7500	50	20	50	20	10	5	10	5
4000	15000	100	45	100	45	25	10	25	10
6000	22500	150	65	150	65	40	20	40	20
8000	30000	200	90	-	-	55	25	-	-
8500	32000	-	-	210	95	-	-	55	25
10000	37500	250	110	-	-	70	30	-	-
12000	45500	300	135	-	-	80	35	-	-
14000	53000	350	160	-	-	95	45	-	-

TABULKA KYSELINY KYANUROVÉ PRO JINÉ BAZÉNY NEŽ INTEX

Kapacita vody		Kyselina kyanurová potřebná k uvedení do provozu 0.03g/L (30ppm)			
(Galonů)	(Litřů)	ECO20220-1/ECO20230-1		ECO15220-1/ECO15230-1	
		(Lbs)	(Kgs)	(Lbs)	(Kgs)
2000	7500	0.5	0.23	0.5	0.23
4000	15000	1.0	0.45	1.0	0.45
6000	22500	1.5	0.68	1.5	0.68
8000	30000	2.0	0.90	-	-
8500	32000	-	-	2.13	0.96
10000	37500	2.5	1.13	-	-
12000	45500	3.0	1.37	-	-
14000	53000	3.5	1.59	-	-

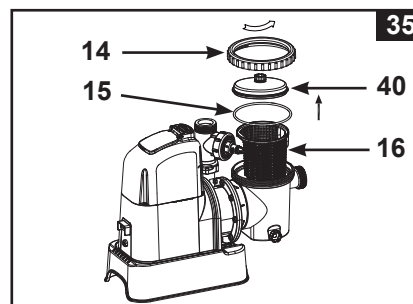
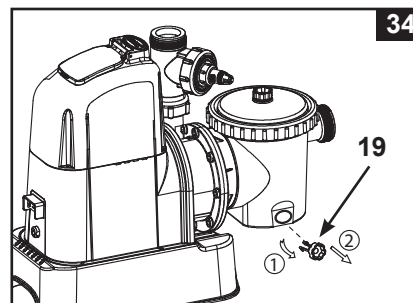
TABULKA PROVOZNÍ DOBY PRO BAZÉNY JINÉ NEŽ INTEX (S KYSELINOU KYANUROVOU)

Kapacita vody		Provozní doba (hodiny) při různých běžných teplotách vzduchu					
(Galonů)	(Litřů)	ECO20220-1/ECO20230-1			ECO15220-1/ECO15230-1		
		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	1	1	1	1	2	3
4000	15000	2	2	3	3	3	4
6000	22500	3	3	4	4	5	6
8000	30000	4	4	5	-	-	-
8500	32000	-	-	-	6	7	8
10000	37500	5	5	6	-	-	-
12000	45500	6	6	7	-	-	-
14000	53000	7	7	8	-	-	-

ČIŠTĚNÍ A ÚDRŽBA MOTORU PŘEDFILTRU

Je nezbytné vyměnit poškozený prvek nebo soubor prvků, jakmile je to možné. Používejte pouze výrobcem schválené díly.

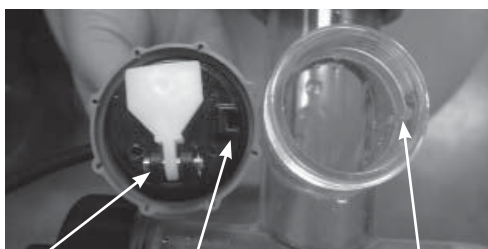
1. Ujistěte se, že filtrační čerpadlo je vypnuté a odpojte napájecí kabel z elektrické zásuvky.
2. Otočte oba plunžrové ventily plně ve směru hodinových ručiček, dokud se nezastaví. Tím se uzavře ventil, který zabraňuje odtoku vody z bazénu.
3. Nejprve uvolněte tlak otevřením vypouštěcího ventilu pro sedimenty (19), který se nachází na spodní straně pouzdra předfiltru (viz obr. 34).
4. Proti směru hodinových ručiček odšroubujte kryt lapače listí (14), poté vyjměte koš (16) a o-kroužek lapače listí (15) z pouzdra předfiltru (viz obr. 35).
5. Vyprázdněte a propláchněte koš pomocí zahradní hadice. Můžete použít plastový kartáč pro odstranění usazenin z koše. Nepoužívejte kovové kartáče.
6. Vyčistěte a opláchněte vnitřek pouzdra předfiltru a o-kroužek lapače listí pomocí zahradní hadice.
7. Znovu nainstalujte o-kroužek lapače listí, koš a kryt lapače listí na pouzdro předfiltru.
8. Uzavřete vypouštěcí ventil pro sedimenty (19).



Všechny filtry a filtrační média musí být pravidelně kontrolovány, či nedochází k hromadění nečistot, které zabraňují správné filtraci. Likvidace jakéhokoli použitého filtračního média musí být v souladu s příslušnými místními předpisy a legislativou.

ČIŠTĚNÍ SNÍMAČE PRŮTOKU

1. Proti směru hodinových ručiček odšroubujte manžetu snímače průtoku (21) a vyjměte ho z potrubí elektrolyzáru (22). Viz "Reference Dílů". Viz "Reference Dílů".
2. Pokud jsou vidět usazeniny a nečistoty na povrchu snímače průtoku, použijte zahradní hadici na jejich opláchnutí.



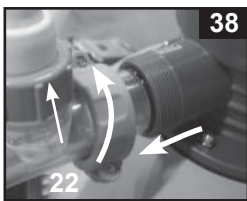
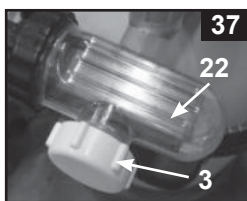
Pant Montážní zářez Připojovací hřeben

3. Pokud propláchnutí vodou neodstraní usazeniny, použijte plastový kartáč k vyčištění povrchu a pantu, když to je zapotřebí. Nepoužívejte kovový kartáč.
4. Po zkontrolování a vyčištění snímače průtoku vyrovnejte montážní zářez na snímači průtoku s připojovacím hřebenem v potrubí. Nyní otočte manžetu ve směru hodinových ručiček a utáhněte snímač zpět do jeho polohy. Neutahujte příliš.

ČIŠTĚNÍ PRIMÁRNÍHO ELEKTROLYZÉRU

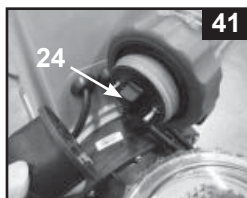
Elektrody mají samočisticí funkci začleněnou do programu elektronického ovládacího prvku. Ve většině případů tato samočisticí funkce udrží elektrody ve stavu pro práci s optimální účinností. Je-li voda v bazénu tvrdá (vysoký obsah minerálních látek), elektrody mohou vyžadovat pravidelné ruční čištění. Pro zachování maximálního výkonu doporučujeme jednou měsíčně otevřít a vizuálně zkontrolovat primární a sekundární elektrodu (**23 a 24**). Následující kroky uvádějí pokyny pro čištění elektrolyzérů.

1. Vypněte přístroj a odpojte napájecí kabel z elektrické zásuvky.
2. Odpojte hadici (**12**) z výstupu pouzdra primárního elektrolyzérů (**22**) a zakryjte vývod výstupním víkem odtoku (**3**) od šesticestného ventilu (**viz obr. 36 & 37**).
3. Vyjměte primární elektrolyzér z výstupu šesticestného ventilu odšroubováním manžety pouzdra elektrolyzérů (**22**) (**viz obr. 38**).
4. Nalijte kuchyňský ocet do elektrolyzérů (**13**) pro ponoření titanové (**viz obr. 39**). Namočte asi na jednu hodinu a pak propláchněte vysokotlakou zahradní hadicí.
5. Postupujte v opačném pořadí kroků 2-4 pro zpětnou montáž potrubí elektrolyzérů.



ČIŠTĚNÍ SEKUNDÁRNÍHO ELEKTROLYZÉRU

1. Vypněte přístroj a odpojte napájecí kabel z elektrické zásuvky.
2. Proti směru hodinových ručiček vyšroubujte manžetu elektrické zásuvky z pouzdra sekundárního elektrolyzérů a odpojte elektrickou zástrčku z pouzdra sekundárního elektrolyzérů (**viz obr. 40 & 41**).
3. Odšroubujte manžetu sekundárního elektrolyzérů (**viz obr. 42**), pak vyjměte sekundární elektrolyzér a vložte ho do nádoby.
4. Nalijte kuchyňský ocet do nádoby, dokud nebude sekundární elektrolyzér zcela ponořen (**viz obr. 43**). Namočte asi na jednu hodinu a pak propláchněte vysokotlakou zahradní hadicí.
5. Postupujte v opačném pořadí kroků 2-4 pro zpětnou montáž sekundární elektrolyzér.



ÚDRŽBA (pokračování)

TESTOVACÍ PROUŽKY INTEX® (ZABALENÉ S PRODUKTEM)

Testovací proužky mohou současně testovat hladinu „volného chlóru“, „pH“, Tvrdost vápníku a „celkové zásaditosti“. Doporučujeme týdně kontrolovat vodní chemii a udržovat koncentraci chlóru na 0,5 - 3 ppm.

Pokyny a použití

1. Celý proužek ponořte do vody a okamžitě ho vyndejte.
2. Proužek držte rovně po dobu 15 sekund. Přebytkovou vodu z proužku nesklepávejte.
3. Proužek porovnejte s barevnou tabulkou na balení. Je-li třeba, nastavte úroveň chemikálie ve vodě. Je velmi důležité, abyste při testování chemického úrovně vody používali správnou techniku. Přečtěte si a pečlivě dodržujte písemné instrukce pro proužek.

PÉČE O BAZÉN A CHEMIKÁLIE

- Všechny bazény vyžadují takovou péči, aby zůstaly dodrženy hygienické podmínky čistoty vody. Použitím vhodných chemikálií a filtrační pumpy toho dosáhnete. Správné dávkování chlóru a ostatních chemikálií, potřebných pro dosažení průzračné vody, můžete konzultovat s Vaším dodavatelem bazénové chemie.
- Chemikálie uschovejte mimo dosah dětí.
- Nedoplňujte chemikálie do bazénu, pokud jsou v něm lidé. Může dojít k podráždění očí a kůže.
- Nepodceňujte každodenní kontrolu pH a chemické ošetření vody. Při napouštění bazénu a v průběhu sezóny kontrolujte správný obsah chlóru a ostatních chemikálií. Sledujte také hladinu pH. Pokyny a doporučení Vám poskytne Váš dodavatel bazénové chemie.
- První napuštěná voda v sezóně může být lehce slaná, a proto bude vyžadovat přidání dodatečných přísad do vody a mimořádnou výměnu filtru. Nepoužívejte bazén ke koupání, dokud pH vody není vyvážené. O podrobnostech se poraďte s Vaším prodejcem bazénů.
- Voda s chlórem, vylitá například při dětských hrách, může poničit trávník, zahradu nebo keře. Tráva pod bazénem bude zničená. Mějte prosím na zřeteli, že některé typy travin mohou prorůst skrz dno bazénu.
- Doba, po kterou má být čerpadlo v chodu závisí na velikosti bazénu, počasí a frekvenci používání bazénu. Vyzkoušejte různé doby provozu čerpadla a dosáhněte tak ideálně čisté vody.
- Evropská norma EN16713-3 vyjmenovává některé další informace o kvalitě bazénové vody a úpravě vody, které lze nalézt na www.intexcorp.com/support.

ÚDRŽBA BAZÉNU A CHEMIKÁLIE

Preferované hodnoty chemie vody			
	Minimální	Ideální	Maximální
Volného chlóru	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 zásaditost	40 ppm	80 ppm	120 ppm
Tvrdost vápníku	50 ppm	100 - 250 ppm	350 ppm
Stabilizátor (kyselina kyanurová)	10 ppm	20 - 40 ppm	50 ppm

Obraťte se na místního prodejce s otázkami o úpravě bazénové vody.

Volného chlóru	- Zbytky chlóru jsou přítomny v bazénové vodě.
Vázaný chlór	- Je tvořen reakcí volného chloru s amoniakovými odpady. Když je výsledek příliš vysoko - Ostrý chlórový zápach, podráždění očí.
pH	- Hodnota, která určuje, jak kyselý nebo zásaditý je roztok. Když je výsledek příliš nízký - Zkorodované kovy, podráždění očí a kůže, zničení celkové zásaditosti. Když je výsledek příliš vysoko - Tvoření vodního kamene, kalná voda, kratší filtrační cykly, podráždění očí a kůže, špatná účinnost chloru.
Celková zásaditost	- Udává stupeň odolnosti vody ke změně pH. Stanovuje rychlost a snadnost změny pH, takže vždy nastavte celkovou zásaditost ještě před nastavením pH. Když je výsledek příliš nízký - Zkorodované kovy, podráždění očí a kůže. Nízká zásaditost způsobí, že pH je nestabilní. Každá chemická látka přidána do vody bude mít vliv na pH. Když je výsledek příliš vysoko - Tvoření vodního kamene, kalná voda, podráždění očí a kůže, špatná účinnost chloru.
Tvrdost vápníku	- Odkazuje na množství vápníku a hořčíku rozpuštěného ve vodě. Když je výsledek příliš vysoko - Podráždění očí a kůže, obtížnost vyvážení vody a nízká účinnost chloru Vodní kámen se tvoří a způsobuje, že se voda zakalí.
Stabilizátor (kyselina kyanurová)	- Stabilizátory prodlužují životnost chloru v plaveckých bazénech.

- Nepřidávejte bazénovou chemii přímo do skimmeru. Mohlo by dojít k poškození buňky.
- Udržování úrovně soli a sanitačního činidla nad doporučený rozsah může přispět ke korozi zařízení bazénu.
- Zkontrolujte datum expirace testovacích souprav, neboť výsledky mohou být nepřesné, je-li souprava používána po tomto datu.
- Když vzhledem k častému používání bazénu je nutné, aby se zvýšila úroveň sanitačního činidla, pak použijte chemickou látku na základě trichloro-s-triazinetrione nebo sodium dichloro-s-triazinetrione dihydrátu.

DLOUHODOBÉ SKLADOVÁNÍ

⚠ UPOZORNĚNÍ

Umožníte-li zamrznutí vody, dojde k poškození pískového filtru a ztrátě záruky. Pokud je třeba nemrznoucí kapalina, používejte pouze propylenglykol. Propylenglykol je netoxický a nepoškodí plastové komponenty systému; jiné nemrznoucí kapaliny jsou vysoce toxické a mohou poškodit plastové díly systému.

1. Předtím, než budete Váš bazén vypouštět z důvodu dlouhodobého uskladnění nebo přemístění, ujistěte se, že můžete vodu vypustit do přiměřeně velké nádrže nebo do odpadu směrem pryč od Vašeho domu. Provéřte si místní nařízení týkající se vypouštění vody z bazénu.
2. Odpojte napájecí kabel z elektrické zásuvky.
3. Pokud je bazén prázdný, odpojte všechny hadice od čerpadla a plunžrových ventilů a vyjměte filtry/plunžrový ventil ze stěn bazénu.
4. Proti směru hodinových ručiček odšroubujte uzávěr vypouštěcího ventilu (9) z vypouštěcího ventilu pro úplné vyprázdnění nádrže. Vypouštěcí ventil je umístěn na spodní straně filtrovací nádrže.
5. Odpojte motor čerpadla od základny nádrže.
6. Ponechte ven díly pískového filtrovacího čerpadla a hadice, aby důkladně proschly.
7. Potřete tyto O-kroužky a podložky s vazelínou pro dlouhodobé skladování:
 - O-kroužek ve tvaru L (27).
 - O-kroužkem A (18).
 - O-kroužky hadice čerpadla (29).
 - Podložky s výstupkem sestavy filtrovacího ventilu (30).
 - Ploché gumové podložky filtru (32).
8. Stiskněte rukojeť 6-cestného ventilu a otočte ji tak, aby ukazatel mířil na polohu ventilu „N“. To umožňuje odtok vody z ventilu. Nechte 6-cestný ventil v této nečinné poloze.
9. Nejlepší je skladovat všechny suché díly a motor čerpadla v originálním balení. Aby nedocházelo ke kondenzaci nebo problémům s korozí, nezakrývejte, ani nebalte motor čerpadla do plastových sáčků.
10. Filtrační pumpu a její příslušenství skladujte na suchém místě s regulovanou teplotou od 0 do 40 stupňů Celsia.
11. Zakryjte nádrž s plachtou nebo plastovou fólií pro ochranu před povětrnostními vlivy.

PRŮVODCE ODSTRANĚNÍM PORUCH

PROBLÉM	PŘÍČINA	ZPŮSOB ŘEŠENÍ
MOTOR ČERPADLA SE NEROZBĚHNE	- Napájecí kabel je uvolněný. - Vypnutý proudový jistič a/nebo zemní ochrana. - Motor je přehřátý a pojistka ho vypnula. - Pohotovostní/úsporný režim.	- Přívodní šňůra musí být zapojena do 3-žilové zásuvky s ochranou uzemnění nebo s proudovým jističem. - Nahodte jistič. Pokud opakovaně vypadává, chyba může být ve vašem rozvodném systému. Vypněte jistič a přivolejte způsobilou osobu k opravě rozvodu. - Motor je příliš horký, nechte ho vychladnout. - Viz "Provozní pokyny".
FILTRAČNÍ PUMPA NEČISTÍ BAZÉN	- S kyselinou kyanurovou. - Nesprávný obsah chlóru nebo hladina pH. - Žádné filtrační médium v nádrži. - Špatné nastavení polohy 6-cestného ventilu. - Příliš znečištěný bazén. - Nečistoty nebo písek na dně bazénu. - Košík omezuje průtok vody.	- Viz "Tabulka kyseliny kyanurové". - Upravte obsah chlóru nebo hladinu pH. Konzultujte problém s dodavatelem bazénu. - Naplňte filtračním pískem, viz „pokyny pro naplnění pískem“. - Nastavte ventil do polohy „FILTR“. - Nechte filtr. pumpu běžet delší dobu. - Vysajte dno bazénu vysavačem Intex. - Vyčistěte košík.
PUMPA NEPUMPUJE VODU NEBO JE PROUD VODY SLABÝ	- Sání n. výpust je ucpaná. - Do sání proniká vzduch. - Příliš znečištěný bazén. - Pískové médium zanesené nečistotami. - Přípojky na sání a výpust jsou prohozené. - Krusty nebo škráloupy na povrchu filtračního písku. - Bazénové vysávací zařízení připojené k systému. - Vstupní závitová vzduchová přípojka je připojena ke špatnému otvoru pláště.	- Zkontrolujte, zda sací hadice není zanesena. - Utáhněte svorky hadice, zkontrolujte možné poškození hadic a hladinu vody. - Častěji čistěte předfiltrační koš. - Propláchněte filtr. - Nainstalujte trysku na horní průchodku bazénu (sání) a sítko na spodní průchodku bazénu (výpust). - V případě potřeby odstraňte asi 1" písku. - Odstraňte všechna bazénová vysávací zařízení připojená k systému. - Ujistěte se, že vstupní závitová vzduchová přípojka je připojena na horní bazénový vstupní otvor.
PUMPA NEFUNGUJE	- Nízká hladina vody. - Filtrační sítko je ucpané. - Do sací hadice proniká vzduch. - Vadný motor nebo zanesený rotor.	- Doplňte vodu v bazénu na správnou úroveň. - Vyčistěte mřížku na trysce. - Dotáhněte svorky hadic, zkontrolujte, zda nejsou hadice poškozené. - Kontaktujte zákaznický servis Intex.
6-CESTNÝ VENTIL / VÍKO NETĚSNÍ	- Chybějící o-kroužek pískové nádrže. - Znečištěný o-kroužek pískové nádrže. - Přírubová svorka netěsní. - Poškozený 6-cestný ventil.	- Odstraňte víko 6-cestného ventilu a ujistěte se, že o-kroužek je na svém místě. - Vyčistěte o-kroužek pískové nádrže vodou ze zahradní hadice. - Utáhněte svorku dodaným klíčem. - Kontaktujte zákaznický servis Intex.
HADICE PROTÉKÁ	- Svorky hadice nejsou dostatečně utažené. - Chybí tvarovka o-kroužek / tvaru L hadicové přípojky.	- Dotáhněte nebo vyměňte svorky hadice. - Ujistěte se, že o-kroužek / tvaru L je na svém místě a není poškozený.
TLAKOMĚR NEFUNGUJE	- Ucpaný přívod tlakoměru. - Poškození tlakoměru.	- Odstraňte všechny překážky na přívodu jeho odšroubováním z 6-cestného ventilu. - Kontaktujte zákaznický servis Intex.
PÍSEK PROUDÍ ZPĚT DO BAZÉNU	- Písek je příliš malý. - Pískové lože je zvlápnuté.	- Používejte pouze křemičitý písek č. 20 nebo sklářský písek s rozsahem velikosti částic od 0,45 do 0,85 mm (0,018-0,033 in) a s koeficientem jednotnosti nižším než 1,75. - Vyměňte písek.
NETĚSNOST VSTUPNÍ ZÁVITOVÉ VZDUCHOVÉ PŘÍPOJKY / VZDUCHOVÉHO TRYSKOVÉHO VENTILU	- Plunžrový ventil není dobře připojen. - Vzduchový tryskový ventil netěsní a nesměruje nahoru. - Vnitřní těsnění vzduchového tryskového ventilu je zablokováno. - Vnitřní těsnění vzduchového tryskového ventilu je znečištěno. - Vzduchový tryskový ventil je poškozen.	- Utáhněte nebo přeinstalujte plunžrový ventil. - Utáhněte vzduchový tryskový ventil a zkontrolujte, či směřuje nahoru. - ZAPNĚTE čerpadlo a spusťte na několik sekund, poté odpojte, opakujte 3x. - Odstraňte vzduchový tryskový ventil, vypláchněte nečistoty s vodou a vraťte ventil zpátky. - Vyměňte za nový vzduchový tryskový ventil.

PRŮVODCE ODSTRANĚNÍM PORUCH (pokračování)

PROBLÉM	PŘÍČINA	ZPŮSOB ŘEŠENÍ
NEDOSTATEČNÝ CHLOR	• S kyselinou kyanurovou. • Nedostatečná provozní doba pro Ozonový a slanovodní systém. • Hladina soli v bazénové vodě je nižší než 2000 ppm. To je nedostatečné. • Ztráta chlóru v důsledku intenzivního slunečního záření. • Zvýšilo se zatížení koupajících. • Ucpaný nebo špinavý elektrolyzér. • Vysoká úroveň UV záření.	• Viz "Tabulka kyseliny kyanurové". • Zvyšte denní provozní dobu Ozonového a slanovodního systému. Viz "Provozní pokyny". • Zkontrolujte hladinu soli testovací soupravou. Nastavte podle potřeby. Viz "Objemy soli a bazénové vody". • Použijte bazénový kryt, pokud se bazén nepoužívá a/nebo, když je jednotka v provozu. • Zvyšte denní provozní dobu Ozonového a slanovodního systému. Viz "Provozní pokyny". • Vyjměte elektrolyzér ke kontrole, očistěte v případě potřeby. Viz "Údržba". • Zakryjte bazén bazénovým krytem na 2 dny se zapnutým zařízením a pak otestujte vodu pomocí testovacích proužků. • Je-li bazén čistý a jasný, přidejte stabilizátor do vody a poté otestujte vodu s běžícím zařízením.
BÍLÉ VLOČKY VE VODĚ	• Nadměrná tvrdost vápníku je přítomná v bazénové vodě.	• Vypust'te asi 20 až 25% bazénové vody a přidejte čerstvou vodu pro snížení tvrdosti vápníku. Zkontrolujte elektrolyzér na usazování vodního kamene. V případě potřeby vyčistěte elektrolyzér.
LED DISPLEJ NEFUNGUJE	• Bez napájení. • RCD / GFCI nebyl resetován. • Pojistka je spálená. • Porucha LED.	• Resetujte RCD / GFCI. • Kontaktujte zákaznický servis Intex. • Kontaktujte zákaznický servis Intex.

PRŮVODCE ODSTRANĚNÍM PORUCH (pokračování)

LED	PROBLÉM	ZPŮSOB ŘEŠENÍ
Svítí a bliká poplachový kód na LED panelu (POZNÁMKA: Před čištěním a údržbou vždy vypněte napájení).		
	1. Cirkulační potrubí je zablokováno.	- Pokud váš přístroj má plunžrové ventily, ujistěte se, že jsou otevřené. - Vyčistěte filtrační vložky a buňky od špíny a nečistot. Viz "Údržba". - Odvzdušněte šesticečný ventil, uvolněte veškerý zachycený vzduch v cirkulačním potrubí.
	2. Nesprávný směr přívodní a výstupní hadice.	Zkontrolujte směr přívodní a výstupní hadice. V případě potřeby hadice obraťte. Viz "Pokyny pro sestavení".
	3. Vodní kámen na snímači průtoku.	Vyčistěte snímač průtoku se zvláštním důrazem na pant. Viz "Údržba".
	4. Kabel snímače průtoku je uvolněný.	Zapojte snímač průtoku pevně do zásuvky snímače průtoku.
	5. Zařízení je nastaveno a pracuje v režimu proplachování, omývání nebo vypouštění.	Ignorujte alarm, dokončete režim proplachování, omývání nebo vypouštění, pak vypněte a znovu zapněte hlavní vypínač pro reset alarmu.
	6. Chybný snímač průtoku.	Kontaktujte zákaznický servis Intex.
	1. Nečistoty nebo vodní kámen na titanových destičkách.	Vyjměte primární elektrolyzér pro kontrolu. Vyčistěte, je-li to nezbytné. Viz "Údržba".
	2. Nízká hladina soli / Žádná sůl.	Přidejte sůl. Viz "Objemy soli a bazénové vody".
	3. Kabel elektrolyzéry je uvolněný.	Ujistěte se, že kabel elektrolyzéry je pevně připojen do zásuvky krytu elektrolyzéry.
	4. Možné selhání elektrolyzéry.	Kontaktujte zákaznický servis Intex. V případě potřeby vyměňte elektrolyzér.
	1. Vysoká hladina soli.	Částečně vypusťte bazén a naplňte ho čerstvou vodou. Viz "Objemy soli a bazénové vody".
	2. Možné selhání elektrolyzéry.	Kontaktujte zákaznický servis Intex. V případě potřeby vyměňte elektrolyzér.
	1. LED displej zhasne a svítí kontrolka „SERVIS“ - systém se nezapne.	- Napětí v domácnosti je příliš vysoké nebo příliš nízké (+ 20%). Zkontrolujte, zda je napětí v rozsahu uvedeném na krytu přístroje. - Kontaktujte zákaznický servis Intex.

BĚŽNÉ PROBLÉMY S BAZÉNEM

PROBLÉM	POPIS	PŘÍČINA	ZPŮSOB ŘEŠENÍ
VODNÍ ŘASY	• Zelená voda. • Zelené, nebo černé skvrny na bazénu. • Kluzký bazén a/nebo nepříjemný zápach.	• Nesprávné množství chlóru a/nebo hladina pH.	• Nárazově přidejte větší množství chlóru ("šok"). Upravte hladinu pH na doporučenou úroveň. • Vysajte dno bazénu. • Udržujte potřebnou hladinu chlóru.
PLOVOUCÍ ČÁSTICE VE VODĚ	• Voda má mléčnou barvu, nebo je kalná.	• Příliš tvrdá voda v důsledku vysokého pH. • Příliš nízký obsah chlóru. • Cizí látka ve vodě.	• Upravte hladinu pH. Úpravu vody konzultujte s dodavatelem bazénu. • Upravte hladinu chlóru na správnou hodnotu.
DLOUHODOBĚ NÍŽKÁ HLADINA VODY	• Hladina je nižší než předchozí den.	• Trhlina nebo díra v bazénu nebo v hadici. • Vypouštěcí ventily jsou uvolněné.	• Opravte záplatou. • Prsty dotáhněte všechny uzávěry.
USAZENINA NA DNĚ BAZÉNU	• Nečistoty nebo písek na dně bazénu.	• Důsledek častého používání a častého vstupování do bazénu.	• Vysajte dno bazénu vysavačem Intex.
SMETÍ PLOVOUCÍ NA POVRCHU	• Listy, hmyz apod.	• Bazén je umístěn příliš blízko stromům.	• Použijte skimmer Intex.

OBEČNÁ PRAVIDLA BEZPEČNOSTI VE VODĚ

Vodní rekreace je zábavná i terapeutická. Nicméně zahrnuje rizika spojená se zraněními a smrtí. Chcete-li snížit riziko zranění, přečtěte si a dodržujte všechny varování a pokyny na výrobku, balení a v příbalové informaci. Nezapomeňte však, že varování o produktu, návod a bezpečnostní pokyny upozorňují na některá běžná rizika při vodní rekreaci, ale nepokrývají všechna rizika anebo nebezpečí.

Pro další ochranná opatření se rovněž seznamte s těmito obecnými zásadami, jakož i pokyny, které uvádí celostátně uznávané bezpečnostní organizace:

- Vyžaduje se neustálý dohled. Musí se určit kvalifikovaná dospělá osoba za „zachránce“ nebo plavčíka, zejména když se v okolí bazénu pohybují děti.
- Naučte se plavat.
- Naučte se poskytovat masáž srdce, umělé dýchání a první pomoc.
- Poučte každého, kdo dohlíží na uživatele bazénu o možných rizicích spojených s bazénem a o použití ochranných prostředků, jako jsou zamčené dveře, závory, atd.
- Poučte všechny uživatele bazénu, včetně dětí, co dělat v případě nouze.
- Používejte vždy zdravý rozum a správný úsudek, když provádíte jakoukoli vodní aktivitu.
- Vykonávejte dohled, vykonávejte dohled, vykonávejte dohled.

OMEZENÁ ZÁRUKA

Vaše Pískové filtrační čerpadlo a slanovodní systém bylo vyrobeno za použití nejkvalitnějších materiálů a zpracování. Všechny výrobky Intex byly před opuštěním továrny zkontrolovány a shledány prosté všech vad. Tato omezená záruka se vztahuje pouze na pískové filtrační čerpadlo a slanovodní systém včetně příslušenství níže.

Tato omezená záruka je dodatkem, a ne náhradou vašich zákonných práv a opravných prostředků. Vaše zákonná práva mají přednost do té míry, do jaké je tato záruka v rozporu s některým z nich. Například, spotřebitelské zákony v celé Evropské unii stanovují zákonná záruční práva navíc k pokrytí, které poskytuje tato omezená záruka: informace o spotřebitelských právech celé EU naleznete na webových stránkách Evropského spotřebitelského centra na http://ec.europa.eu/consumers/ecc/contact_en/htm.

Tato omezená záruka se vztahuje pouze na původního kupce a je nepřenosná. Tato omezená záruka je platná pro období uvedeno níže od data původního maloobchodního nákupu. Uchovejte si původní doklad o zakoupení s tímto návodem, protože doklad o zakoupení musí doprovázet reklamaci, jinak bude omezená záruka neplatná.

Záruka pro Pískové filtrační čerpadlo a slanovodní systém – 2 Rok

Záruka pro elektrolyzéry – 1 Rok

Záruka pro hadice, plunžrové ventily a armatury – 180 dnů

Pokud zjistíte výrobní vadu na Pískové filtrační čerpadlo a slanovodní systém během záruční doby, obraťte se na příslušné servisní středisko Intex, které je uvedeno v samostatném seznamu „autorizovaných servisů“. Pokud se předmět vrátí podle pokynů servisního střediska Intex, servisní středisko zkontroluje předmět a rozhodne o platnosti nároku. Pokud se na předmět vztahují ustanovení záruky, bude předmět zdarma opraven nebo vyměněn za stejnou nebo srovnatelnou položku (podle rozhodnutí Intex).

Žádné další záruky se neposkytují, kromě této záruky a zákonných práv platných ve vaší zemi. Do rozsahu, který je možný ve vaší zemi, Intex v žádném případě nepřebírá odpovědnost vůči vám ani žádné třetí straně za přímé nebo nepřímé škody vyplývající z použití vašeho Pískové filtrační čerpadlo a slanovodní systém, nebo konání společnosti Intex nebo jejích zástupců a zaměstnanců (včetně výroby produktu). Některé státy nebo jurisdikce nedovolují vyloučení nebo omezení náhodných nebo následných škod, takže výše uvedená omezení nebo vyloučení se na vás nemusí vztahovat.

Uvědomte si, že tato omezená záruka se neuplatní v následujících případech:

- V případě, že Pískové filtrační čerpadlo a slanovodní systém byl vystaven nedbalosti, nesprávnému použití nebo nasazení, nehodám, nesprávnému používání, nevhodnému napětí nebo proudu v rozporu s návodem k obsluze, nesprávné údržbě nebo skladování;
- V případě, že Pískové filtrační čerpadlo a slanovodní systém byl vystaven poškození okolnostmi mimo kontrolu Intex, včetně ale ne výlučně, běžného opotřebení a poškození způsobeného požárem, povodní, zmrazením, deštěm nebo jinými vnějšími přírodními silami;
- Na díly a součásti, které neprodává Intex; a/nebo
- Na neoprávněné úpravy, opravy a demontáže Pískové filtrační čerpadlo a slanovodní systém kýmoli jiným než pracovníkem servisního střediska Intex.

Tato záruka se nevztahuje na náklady spojené se ztrátou bazénové vody, chemikálií nebo poškození vodou. Tato záruka se nevztahuje na zranění nebo poškození jakéhokoliv majetku nebo osob.

Přečtěte si pečlivě návod k obsluze a dodržujte všechny pokyny týkající se správného provozu a údržby Pískové filtrační čerpadlo a slanovodní systém. Před použitím vždy zkontrolujte váš výrobek. Omezená záruka může být neplatná, pokud nejsou dodržovány pokyny.