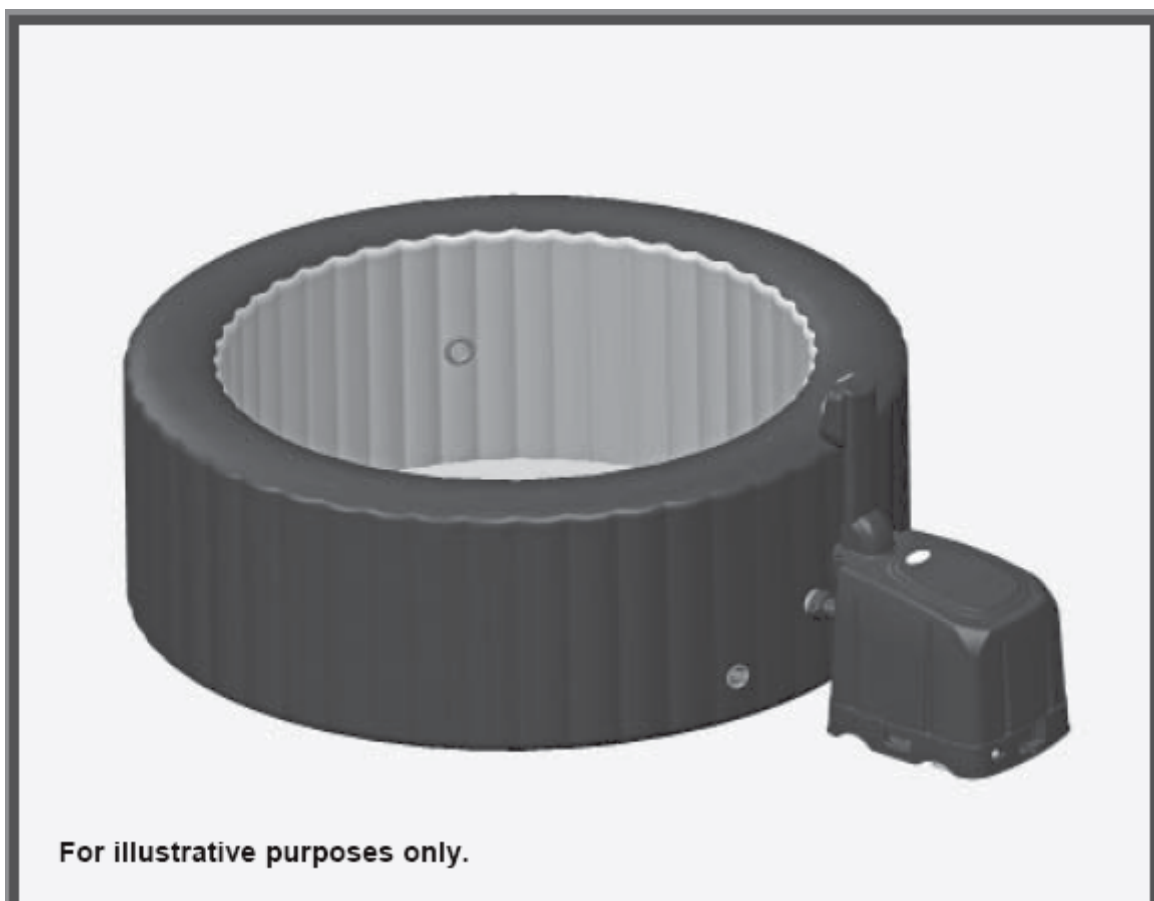


NÁVOD NA ZOSTAVENIE A OBSLUHU
VÍRIVKY

PureSpa™
SPJ-H-20



INTEX®



PRED INŠTALÁCIOU A POUŽITÍM TOHTO VÝROBKU SI PREČÍTAJTE
TENTO NÁVOD NA OBSLUHU A UISTITE SA, ŽE STE MU
POROZUMELI.

Platnosť od 28.11.2014

No. SK701-C
Preklad pôvodného návodu na obsluhu (SK)

OBSAH

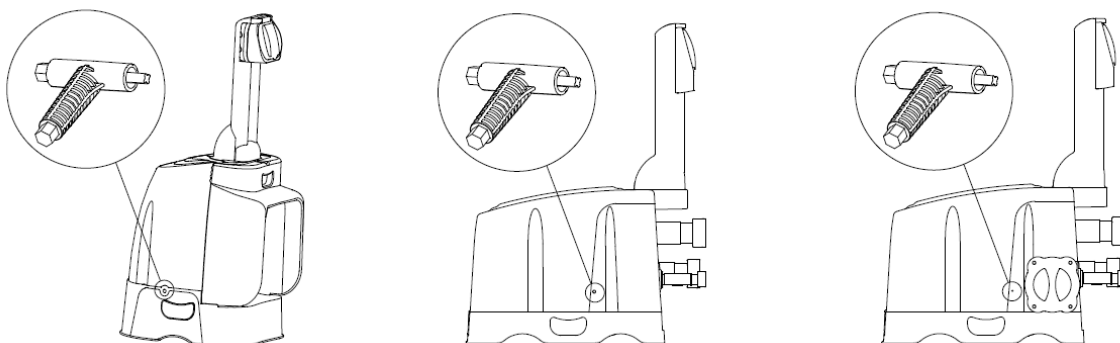
TECHNICKÉ ÚDAJE VÝROBKU	2
DÔLEŽITÉ BEZPEČNOSTNÉ PRAVIDLÁ	3-5
SÚČASTI	6-7
ZOSTAVENIE	8-11
OBSLUHA.....	12
TABUĽKA LED KÓDOV.....	13
ÚDRŽBA A POUŽITIE CHEMICKEJ ÚPRAVY VODY.....	14-18
ÚDRŽBA	19
USKLADNENIE.....	20
ODSTRAŇOVANIE PORÚCH.....	21-22
ZÁRUČNÉ PODMIENKY.....	23

UPOZORNENIE: Vyobrazenia, ktoré sú uvedené v tomto návode, sú výhradne ilustračné a môžu sa líšiť od skutočne dodaného výrobku.

Odporúčanie: Vo vírivke používajte upravenú vodu z vodovodného radu. Pri použití studničnej vody odporúčame nechať urobiť jej rozbor a následne vykonať jej úpravu podľa zistených výsledkov. Inak môže dôjsť k nežiaducemu zafarbeniu vody po aplikácii chemických prípravkov a vzniku usadenín vodného kameňa.

Resetovanie ohrevu

1. Uistite sa, že pred prvým použitím stlačíte tlačidlo "Reset" na filtračnej jednotke vírivky pomocou dodávaného kľúča na skrutky ovládacieho panela alebo iného tenkého predmetu.
2. Podívať sa do tabuľky chybových kódov LED displeja.



TECHNICKÉ ÚDAJE VÝROBKU

Maximálny počet sediacich osôb:	4 dospelí
Objem vody:	795 l (210 galónov)
Vnútny / vonkajší priemer:	145/196 cm (57/77 palcov)
Výška:	71 cm (28 palcov)
Prúdové čerpadlo:	0,9 HP/220-240 V/50 Hz
Prietok čerpadla filtrácie:	1 741 l/h (460 gal/h)
Príkion ohrievača:	2 200 W/220-240 V/50 Hz
Rozsah teplôt:	20 °C - 40 °C (68 °F - 104 °F)
Nárast teploty:	1,5-2,5 °C/h (3 °F - 4,5 °F/h)
Počet vodných trysiek:	4
Doporučený pracovný tlak vane vírivky:	0,083 baru (1,2 psi)

Káblom napájaná vírivka s čerpadlom, ohrievačom, vodnou tryskou, zabudovanou funkciou zmäkčovania tvrdej vody a ovládacím panelom.

Výrobok vyžaduje najmenej 13 A elektrického prúdu. Pokiaľ dôjde k vypnutiu ističa, overte, že na obvode s vírivkou nie sú pripojené ďalšie elektrické spotrebiče alebo iné prúdovo náročné zariadenia.

DÔLEŽITÉ BEZPEČNOSTNÉ PRAVIDLÁ

Pri inštalácii a používaní tohto elektrického zariadenia sa musia vždy dodržiavať základné bezpečnostné pravidlá, vrátane nasledujúcich:

PREČÍTAJTE SI VŠETKY POKYNY A RIAĎTE SA NIMI

NEBEZPEČENSTVO

Nebezpečenstvo náhodného utopenia. Mimoriadna pozornosť sa musí venovať zabráneniu prístupu detí bez dozoru dospelaj kompetentnej osoby. Aby ste predišli vzniku úrazov, zaistíte, aby deti nemohli používať túto vírivku bez trvalého dohľadu.

- Nebezpečenstvo utopenia. Pravidelne kontrolujte tesnosť, stav opotrebovania, poškodenia alebo známky starnutia krytu vírivky. Nikdy nepoužívajte opotrebovaný alebo poškodený kryt: Poškodený kryt neposkytuje dostatočnú ochranu pred prístupom detí bez dozoru do vírivky.
- Nebezpečenstvo úrazu. Poškodený napájací kábel okamžite vymeňte. Napájací kábel nezakopávajte do zeme.
- Nebezpečenstvo zasiahnutia elektrickým prúdom. V okruhu 3,5 m (11,5 stôp) okolo vírivky alebo horúceho kúpeľa nenechávajte žiadne elektrické zariadenie, napríklad osvetlenie, telefón, rozhlasový alebo televízny prijímač.
- Nebezpečenstvo zasiahnutia elektrickým prúdom. Vírivku nepoužívajte za dažďa alebo búrky.

VÝSTRAHA

Táto vírivka je elektrické zariadenie, ktoré môže byť napájané iba cez prúdový chránič (RCD) s vypínacím prúdom do 10 mA.

- Komponenty obsahujúce súčasti pod napätím, okrem súčastí napájaných veľmi nízkym napätím nepresahujúcim 12 V, nesmú byť v dosahu osôb nachádzajúcich sa vo vírivke.
- Elektrická inštalácia musí spĺňať požiadavky miestnych a národných noriem.
- Súčasti obsahujúce elektrické komponenty, okrem diaľkových ovládaní, musia byť umiestnené alebo pripevnené tak, aby nemohli spadnúť do vírivky.
- Aby ste predišli nebezpečenstvu vzniku úrazu, nedovoľte deťom používať tento výrobok bez trvalého a starostlivého dohľadu.
- Deti nesmú používať vírivku alebo horúce kúpele bez dohľadu dospelaj osoby.
- Pre zníženie nebezpečenstva utopenia zaistíte trvalý dohľad detí. Po každom použití nasadíte a uzamkníte kryt vírivky.
- Pre zníženie nebezpečenstva úrazu:
 - a) Teplota vody vo vírivke by nikdy nemala prekročiť 40 °C (104 °F). Teploty vody 38 °C (100 °F) až 40 °C (104 °F) sú považované za bezpečné pre zdravé dospelé osoby. Pre malé deti, a ak doba použitia prekročí 10 minút, sa odporúčajú nižšie teploty vody.
 - b) Pretože vysoké teploty vody predstavujú vysoké riziko poškodenia plodu počas prvých mesiacov tehotenstva, mali by tehotné ženy alebo ženy, u ktorých sa otehotnenie očakáva, obmedziť teplotu vody na 38 °C (100 °F).
 - c) Pretože sa tolerancia regulačných zariadení teploty vody mení, musí pred vstupom do vírivky alebo horúcej kúpele užívateľ teplotu vody zmerať presným teplomerom.
 - d) Požívanie alkoholu, drog alebo liekov pred či počas používania vírivky môže mať za následok bezvedomie s možným následným utopením.
 - e) Obézne osoby a osoby, ktoré trpia ochorením srdca, nízkym alebo vysokým krvným tlakom, problémom obehového systému alebo majú cukrovku, by sa mali pred použitím vírivky poradiť s lekárom.
 - f) Pretože niektoré lieky môžu spôsobovať ospalosť, ovplyvňovať srdcovú frekvenciu, krvný tlak a obehový systém, mali by sa osoby užívajúce lieky pred použitím vírivky najskôr poradiť s lekárom.
 - g) Ľudia, ktorí používajú lieky a/alebo majú nepriaznivú zdravotnú anamnézu, by sa mali pred použitím vírivky alebo horúceho kúpeľa poradiť s lekárom.

h) V tehotenstve, pri cukrovke alebo iných zdravotných problémoch sa pred použitím tohto výrobku poraďte s lekárom.

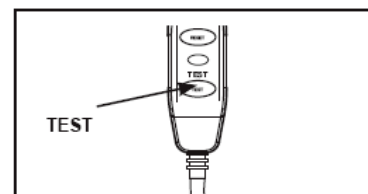
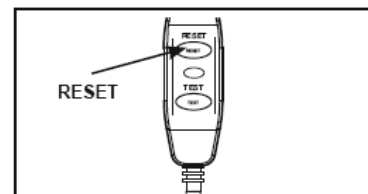
- Ľudia s infekčnými chorobami by nemali vírivku alebo horúci kúpeľ používať.
- Pri vstupovaní a vystupovaní z vírivky alebo horúceho kúpeľa postupujte opatrne, aby ste predišli úrazu.
- Pred použitím vírivky alebo horúceho kúpeľa nepoužívajte drogy alebo alkohol, predídete tým nebezpečenstvu upadnutia do bezvedomia a utopenia.
- Tehotné ženy alebo ženy, u ktorých sa otehotnenie očakáva, by sa mali pred použitím vírivky alebo horúceho kúpeľa poradiť s lekárom.
- Voda teplejšia ako 38 °C môže poškodiť vaše zdravie.
- Nepoužívajte vírivku alebo horúci kúpeľ ihneď po náročnom cvičení.
- Dlhodobý pobyt vo vírivke alebo horúcom kúpeli môže poškodiť vaše zdravie.
- V tehotenstve môže dlhý pobyt v horúcej vode poškodiť plod. Pred vstupom do vody zmerajte jej teplotu. Nevstupujte do vírivky, ak je teplota vody vyššia ako 38 °C (100 °F). Vo vírivke nezostávajú dlhšie než 10 minút.
- Teplo z vírivky v spojení s alkoholom, drogami alebo liekmi môže spôsobiť bezvedomie.
- Pri príznakoch nevoľnosti, závratu alebo ospalosti vírivku okamžite opustite. Teplo z vírivky môže spôsobiť prehriatie organizmu a bezvedomie.
- Príčiny, príznaky a účinky prehriatia organizmu sú uvedené nižšie: K prehriatiu organizmu dochádza, ak vnútorná telesná teplota vystúpi o niekoľko stupňov nad normálnu telesnú teplotu 37 °C (98,6 °F). Príznaky prehriatia organizmu zahŕňajú zvýšenie vnútornej telesnej teploty, závrat, letargiu, ospalosť a mdloby. Účinky prehriatia organizmu môžu spôsobiť stratu citlivosti na teplo, stratu schopnosti rozpoznať nutnosť opustiť vírivku alebo horúci kúpeľ, stratu schopnosti uvedomovať si hroziace nebezpečenstvo, poškodenie plodu u tehotných žien, fyzickú neschopnosť opustiť vírivku alebo horúci kúpeľ a bezvedomie s nebezpečenstvom utopenia.
- Požitie alkoholu, drog alebo liekov môže značne zvýšiť nebezpečenstvo fatálneho prehriatia organizmu v horúcich kúpeľoch alebo vírivkách.
- Vždy pridávajte chemikálie do vody, nie vodu do chemikálií. Pridanie vody do chemikálií môže spôsobiť silnú tvorbu dymu alebo prudkej chemickej reakcie a nebezpečné vystreknutie chemikálií.
- Nikdy neskáčte ani sa nepotápajte do vírivky ani inej plytkej vody.
- Montáž a demontáž smú vykonávať len dospelé osoby.
- Toto zariadenie môže byť používané deťmi staršími než 8 rokov a osobami so zníženými fyzickými, zmyslovými alebo mentálnymi schopnosťami alebo s nedostatočnými skúsenosťami iba, ak na ne dohliada spôsobilá osoba, alebo ak boli riadne inštruovaní o bezpečnom spôsobe použitia zariadenia a chápu možné nebezpečenstvá vyplývajúce z jeho použitia. Nedovoľte deťom, aby sa s týmto zariadením hrali. Čistenie a údržbu by nemali vykonávať deti bez náležitého dohľadu.
- Počas prevádzky nesmie byť žiadna časť elektrického zariadenia umiestnená nad kúpeľom.
- Všetky vidlice napájacích káblov tohto zariadenia umiestnite vo vzdialenosti väčšej ako 4 m od vírivky a vo výške minimálne 1,2 m.
- Pred demontážou, čistením, údržbou alebo nastavením tohto zariadenia vždy odpojte všetky jeho vidlice z elektrických zásuviek.
- Vidlica prívodného kábla musí byť po inštalácii zariadenia prístupná.
- Napájací kábel nezakopávajte do zeme. Napájací kábel umiestnite tak, aby nedošlo k jeho poškodeniu kosačkami, nožnicami na živé ploty alebo inými zariadeniami.
- V prípade poškodenia napájacieho kábla musí jeho výmenu vykonať kvalifikovaný elektrikár, aby sa predišlo nebezpečenstvu úrazu. Pri vykonávaní servisu používajte iba identické originálne diely.
- Aby sa znížilo nebezpečenstvo zasiahnutia elektrickým prúdom, nepoužívajte na pripojenie prívodu elektrického prúdu predlžovacie káble, časovače alebo adaptéry zásuviek. Zaisťte vhodne umiestnenú zásuvku.
- Nepokúšajte sa toto zariadenie pripojiť alebo odpojiť z elektrickej zásuvky, ak stojíte vo vode alebo máte vlhké ruky.
- Vírivku nenechávajte dlhodobo prázdnu. Vírivku nevystavujte účinkom priameho slnečného žiarenia.
- Z dôvodu zachytenia pretečenej vody musí byť okolo vírivky umiestnený vhodný odvodňovací systém.
- Vodu vo vírivke nenechajte zamrznúť. Vírivku nezapínajte, pokiaľ v nej zamrzne voda.

- Vírivku nepoužívajte, ak bola poškodená pri doprave a/alebo pri akejkoľvek závade. Ohľadom ďalšieho postupu kontaktujte servisné centrum Intex.
- Nikdy nepoužívajte vírivku osamote ani neprípustíte, aby ju používali osamote iné osoby.
- Nikdy nelejte vodu teplejšiu ako 40 °C (104 °F) priamo do vírivky.
- Aby ste predišli poškodeniu, držte domáce zvieratá v bezpečnej vzdialenosti od vírivky.
- Do vody vo vírivke nepridávajte kúpeľový olej ani kúpeľovú soľ.

⚠ VÝSTRAHA

- Tento výrobok je vybavený prúdovým chráničom (RCD) umiestneným na konci napájacieho kábla. Chránič RCD sa musí pred každým použitím preskúšať. Vírivku nepoužívajte, ak chránič nefunguje správne. Odpojte napájací kábel, kým nebude zistená príčina závady a odstránená. Poruchu nechajte opraviť kvalifikovaným elektrikárom. Chránič RCD nevyraďujte z prevádzky. V chrániči RCD sa nenachádzajú žiadne opraviteľné súčasti. Otvorenie chrániča RCD bude mať za následok zrušenie záruky.

1. Stlačte tlačidlo RESET na prúdovom chrániči (RCD).
2. Zapnite elektrické zariadenie vírivky.
3. Stlačte tlačidlo TEST na prúdovom chrániči RCD. Kontrolka RCD by mala zhasnúť a elektrické zariadenie by sa malo vypnúť. Ak kontrolka RCD nezhasne a elektrické zariadenie sa nevypne, je chránič RCD chybný. Vírivku nepoužívajte. Poruchu nechajte opraviť kvalifikovaným elektrikárom.
4. Stlačte tlačidlo RESET na prúdovom chrániči RCD. Kontrolka na RCD by sa mala rozsvietiť. Ak sa kontrolka RCD nerozsvieti, je chránič RCD chybný. Vírivku nepoužívajte. Poruchu nechajte okamžite opraviť kvalifikovaným elektrikárom.



⚠ UPOZORNENIE

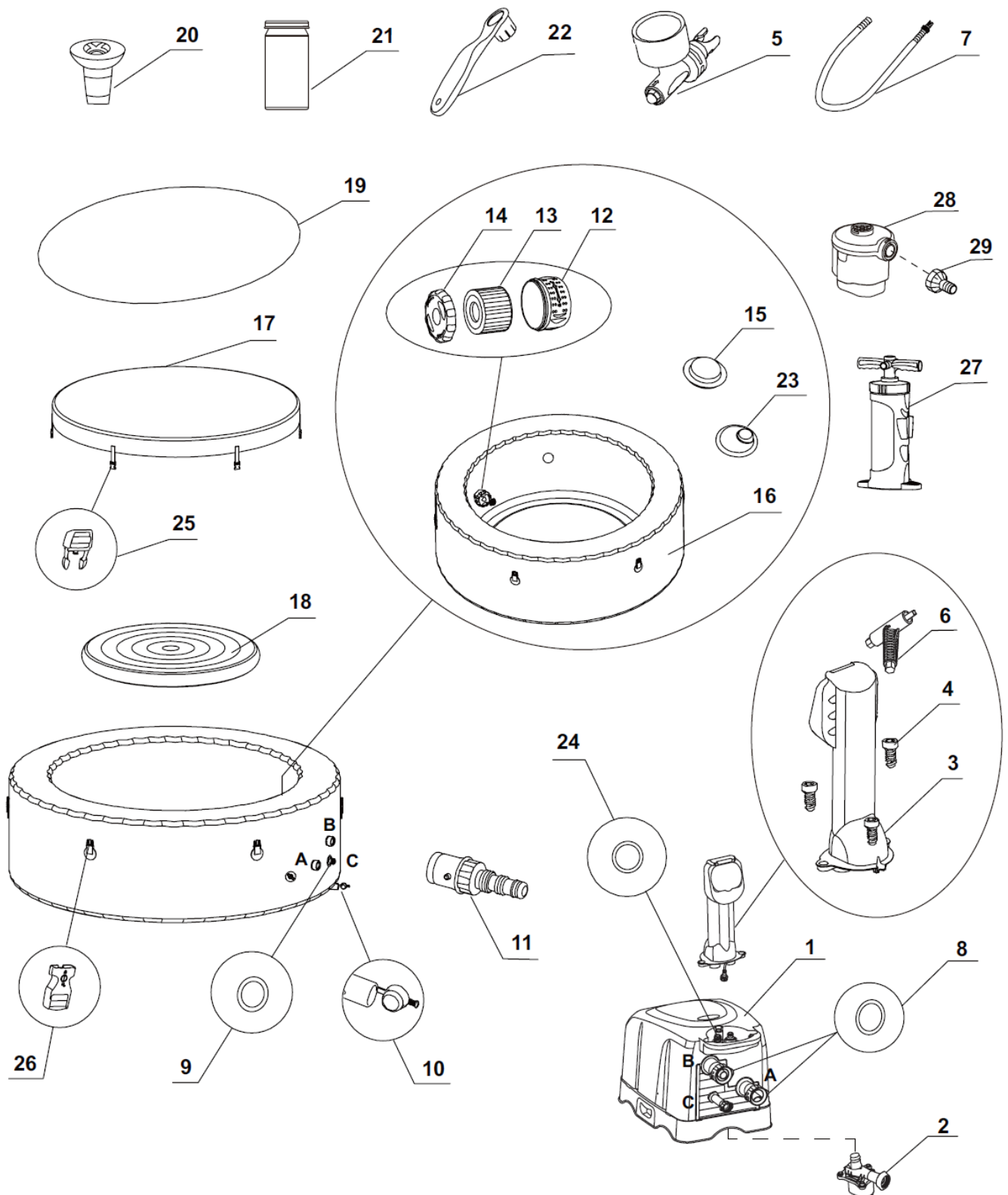
- S chemikáliami na úpravu vody zachádzajte podľa návodu výrobcu.

VYSVETLENIE POUŽITÝCH PIKTOGRAMOV

	Pozor.		Používanie alkoholu, drog alebo liekov pred či v priebehu používania vírivky môže mať za následok bezvedomie s možným následným utopením.
	Pred inštaláciou a použitím tohto výrobku si pozorne prečítajte, pochopte a dodržiavajte všetky pokyny uvedené v tomto návode na použitie.		Vírivka musí byť postavená na vodorovnom, pevnom a hladkom povrchu s nosnosťou, ktorá zodpovedá maximálnemu zaťaženiu s plnou vírivkou so štyrmi dospelými osobami, tj. 1136 kg.
	Nebezpečenstvo náhodného utopenia! Mimoriadna pozornosť sa musí venovať zabráneniu prístupu detí bez dohľadu dospeléj kompetentnej osoby. Predchádzajte vzniku úrazov, zaistite, aby deti nemohli používať túto vírivku bez trvalého dohľadu.		Vysoké teploty vody predstavujú vysoké riziko poškodenia plodu počas prvých mesiacov tehotenstva, a preto by mali tehotné ženy alebo ženy, u ktorých sa otehotnenie očakáva, obmedziť teplotu vody na 38 °C.
	Nikdy neskáčte ani sa nepotápajte do vírivky ani inej plytkej vody.		Dbajte na to, aby nedošlo k nasatiu vlasov do filtračného systému vírivky.

SÚČASTI

Pred zostavením vašej vírivky venujte prosím niekoľko minút kontrole obsahu balenia a zoznámte sa so všetkými súčastami.



POZNÁMKA: Obrázky slúžia iba na ilustráciu. Skutočný výrobok sa môže líšiť. Bez mierky.

POL.	POPIS	POČET	Č. DIELU
1	ZÁKLADŇA RIADIACEJ JEDNOTKY	1	11894
2	FILTRAČNÉ ČERPADLO	4	11888
3	OVLÁDACÍ PANEL (VRÁTANE POLOŽKY Č. 4)	1	11936
4	SKRUTKA OVLÁDACIEHO PANELA	3	11786
5	TLAKOMER	1	11741
6	KL'ÚČ NA SKRUTKU OVLÁDACIEHO PANELA	1	11053
7	NAFUKOVACIA HADICA VÍRIVKY	1	11830
8	O-KRÚŽOK PRÍTOKU/ODTOKU REGULÁCIE VÍRIVKY	2	11788
9	O-KROUŽOK REGULÁCIE PRÍVODU VZDUCHOVÝCH TRYSIEK VÍRIVKY	1	11699
10	VYPÚŠŤACIA ZÁTKA VÍRIVKY	1	11696
11	NADSTAVEC VYPÚŠŤACIEHO VENTILU VÍRIVKY	1	11718
12	TELESO VLOŽKY FILTRA	1	11798
13	VLOŽKA FILTRA	2	11692
14	VIEČKO VLOŽKY FILTRA	1	11797
15	ZÁTKA PRÍTOKU	1	11739
16	VAŇA VÍRIVKY	1	11892
17	KRYT VÍRIVKY	1	11784
18	NAFUKOVACIA VZDUŠNICA KRYTU VÍRIVKY (NAMONTOVANÁ VOPRED NA KRYT VÍRIVKY)	1	11689
19	PODLOŽKA POD VÍRIVKU	1	11717
20	DÁVKOVAČ CHEMIKÁLIÍ	1	10614
21	TESTOVACIE PÁSIKY	1	11855
22	KLÚČ	1	11742
23	ZÁTKA ODTOKU	2	11782
24	O-KRÚŽOK SPOJKY HADICE VZDUCHOVÝCH TRYSIEK NA OVLÁDACOM PANELI	1	11711
25	VNÚTORNÁ ČASŤ SPONY	6	11850
26	VONKAJŠIA ČASŤ SPONY	6	11849
27	HUSTILKA	1	11960
28	KOMPRESOR	1	11962
29	ADAPTÉR PRE HUSTILKU	1	11964

Pri objednávaní súčastí nezabudnite uviesť číslo modelu a číslo súčasti.

ZOSTAVENIE

Príprava a požiadavky na miesto umiestnenia

- Vírivka je určená na vnútornú i vonkajšiu inštaláciu. Je určená len pre domáce použitie.
- Vírivka musí byť postavená na vodorovnom, pevnom a hladkom povrchu s nosnosťou, ktorá zodpovedá maximálnemu zaťaženiu plnou vírivkou so štyrmi dospelými osobami, t.j. 1136 kg (2500 libier).
- Uistite sa, že sa na ploche pod a v okolí vírivky nenachádzajú žiadne ostré predmety.
- Z dôvodu zachytenia pretečenej alebo striekajúcej vody musí byť okolo vírivky umiestnený vhodný odvodňovací systém.
- Zaisťte správne umiestnenú napájaciu zásuvku pre pripojenie vírivky a jednoduchý prístup za účelom pravidelného preskúšavania funkcie prúdového chrániča (RCD) na napájacom kábli.
- Okolo vírivky zaisťte dostatočne veľký voľný prístupový priestor pre vykonávanie údržby a/alebo opráv zariadenia vírivky.
- Plocha musí umožňovať vypustenie z dôvodu dlhodobého skladovania.

Dodatočné požiadavky pre vnútornú inštaláciu

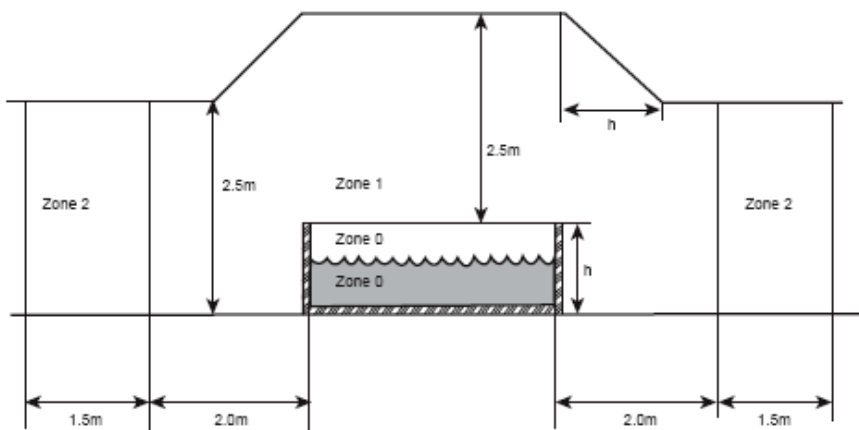
- Uistite sa, že podlaha má dostatočnú nosnosť pre celkovú hmotnosť naplnenej vírivky pri obsadení maximálnym počtom osôb. Túto požiadavku overte s pomocou kvalifikovaného stavebného technika.
- Zaisťte, aby podlaha v mieste umiestnenia bola vode odolná a bola vybavená protišmykovou úpravou. Vírivku neinštalujte na koberec ani na iné materiály, ktoré môžu byť poškodené vlhkosťou alebo kondenzáciou vody.
- Vírivku neinštalujte vo vyšších poschodiach budovy nad obytnými miestnosťami z dôvodu možnosti škôd spôsobených vodou a vlhkosťou.
- Vlhkosť je prirodzeným dôsledkom inštalácie vírivky vo vnútorných priestoroch. Miestnosť musí byť dostatočne odvetraná pre odvetranie vlhkosti. Inštalujte ventilačný systém, ktorý zabráni nadmernej kondenzácii a vlhkosti v miestnosti.

Dodatočné požiadavky pre vonkajšiu inštaláciu

- Majitelia vírivky musia zabezpečiť dodržiavanie miestnych a štátnych právnych predpisov vzťahujúcich sa na zamedzenie prístupu detí, zábrany, osvetlenia a ďalšie bezpečnostné požiadavky. Ďalšie podrobné informácie získate na miestnom stavebnom úrade.
- Zaisťte, aby plocha inštalácie bola vodorovná, pevná, hladká a mala dostatočnú nosnosť pre celkovú hmotnosť naplnenej vírivky.
- Vírivku nestavajte na trávnik alebo znečistený povrch, pretože sa tým zvyšuje množstvo nečistôt, ktoré sa môžu dostať do vírivky a poškodiť jej dno.
- Vírivku nevystavujte dlhodobému pôsobeniu slnečného žiarenia.
- Vírivku je možné inštalovať vo vonkajšom prostredí iba, ak teplota vzduchu neklesne pod 4 °C (39 °F), teplota vody vo vnútri vírivky je vyššia ako 4 °C (39 °F) a nehrozí zamrznutie vody vo vnútri cirkulačného systému, čerpadla a potrubia. Medzi dno vírivky a zem vložte izolačnú vložku, ktorá zabráni unikaniu tepla dnom vírivky a pomôže k lepšiemu udržaniu tepla vnútri vírivky.

POŽIADAVKY NA BEZPEČNOSTNÉ ZÓNY

Elektrické zariadenie vírivky musí byť nainštalované v zóne 1 a 2, alebo mimo všetky zóny. Rozmery zón sú obmedzené stenami alebo prepážkami.

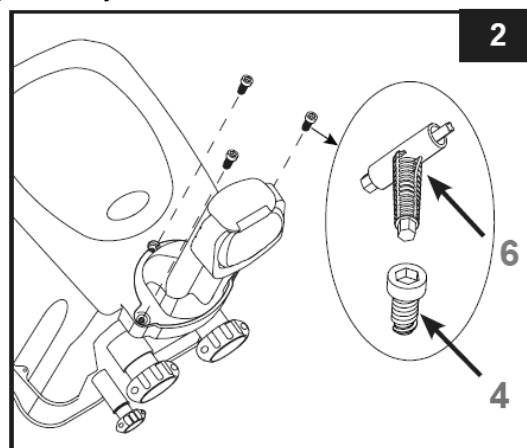
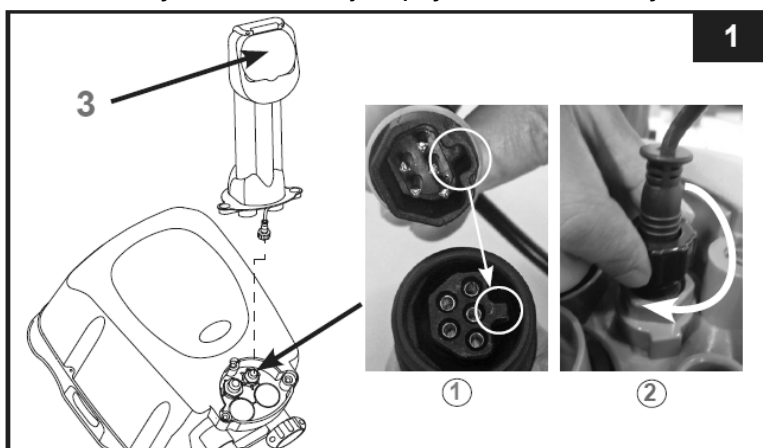


Na zostavenie vírivky sú potrebné 2 osoby.

1. Celú zabalenú vírivku presuňte na miesto inštalácie. Vaňu vírivky neťahajte po zemi, mohlo by dôjsť k jej poškodeniu a netesnostiam.
2. Otvorte opatrne kartón a nepoškodte ho, pretože sa používa na uloženie vírivky k dlhodobému uskladneniu, alebo ak sa vírivka nepoužíva.
3. Všetky súčasti rozložte na zem a skontrolujte, či boli dodané všetky súčasti. Ohľadom chýbajúcich alebo poškodených súčastí kontaktujte príslušné servisné centrum Intex uvedené na priloženom zozname autorizovaných servisných centier.

Montáž riadiacej jednotky vírivky

1. Pripojte konektor kábla ovládacieho panela (3) do prípojky na hornej strane základne riadiacej jednotky vírivky a rukou pevne naskrutkujte maticu konektora (pozri obrázok 1).
2. Pomocou dodaného kľúča (6) naskrutkujte skrutky ovládacieho panela (4) a upevnite nimi ovládací panel (pozri obrázok 2).
3. Riadiacu jednotku vírivky zapojte do uzemnenej elektrickej zásuvky.

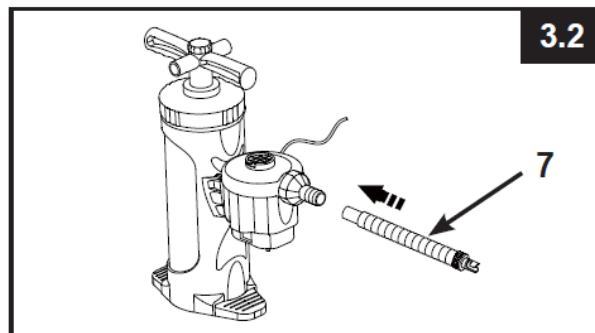
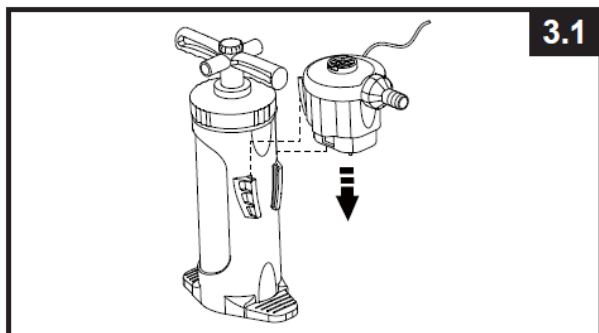


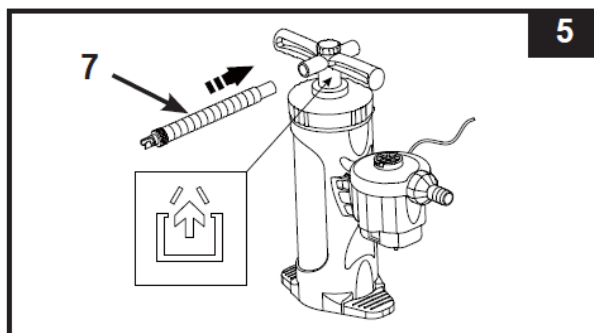
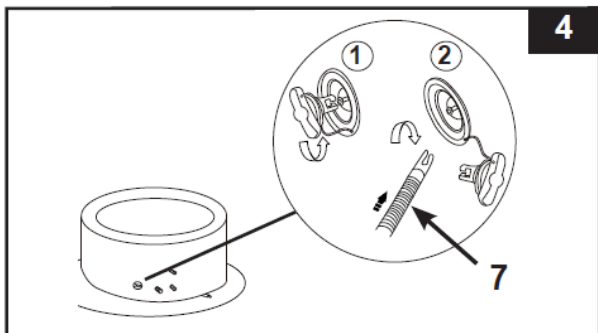
Nafúknutie pri vnútornej inštalácii:

Nafúknutie steny vírivky

1. Podložku pod vírivku (19) rozprestrite na vyčistenú plochu. Potom na ňu rozprestrite vírivku a výpustný ventil nasmerujte smerom k vhodnému priestoru pre vypúšťanie.
POZNÁMKA: Podložku pod vírivku umiestnite na plochu bublinkami smerom dolu.
2. Zmontujte kompresor a hustilku. Elektrický kompresor nasadte do drážok na ručnej hustilke (pozri obrázok 3.1).
3. Jeden koniec nafukovacej hadice (7) pripojte k elektrickému kompresoru (pozri obrázok 3.2).
4. Vyskrutkujte krytku vzduchového ventilu a odkryte driel ventilu v hornej polohe pre nafukovanie. Druhý koniec hadice (7) zasuňte do ventilu a zaistite ho otočením doprava (pozri obrázok 4).
5. Zapnite elektrický kompresor a po dobu 6 - 8 minút nafukujte vaňu vírivky.
6. Vypnite elektrický kompresor. Odpojte nafukovaciu hadicu (7) od elektrického kompresora. Pripojte ju k ručnej hustilke, ručne hustite vírivku po dobu 1 - 2 minút tak, aby bola vaňa vírivky pevná (pozri obrázok 5).

DÔLEŽITÉ: Vírivku nefúkajte na príliš vysoký tlak a pre nafúknutie nepoužívajte vysokotlakový kompresor.

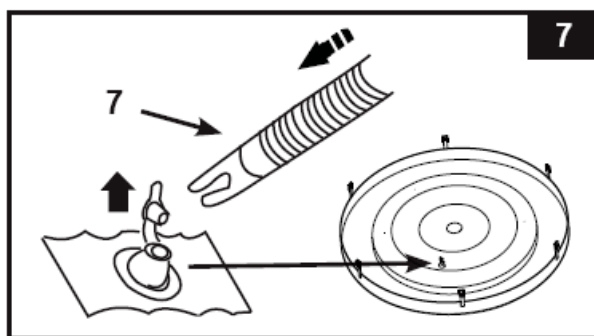
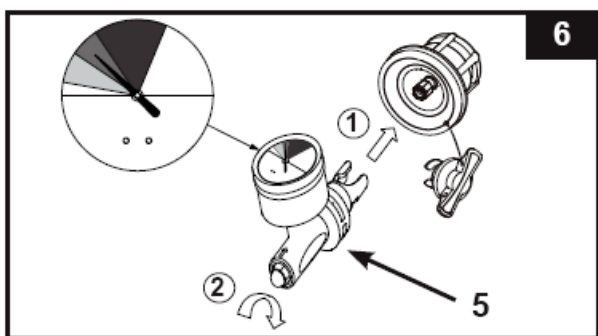




7. Odpojte nafukovaciu hadicu (7) od vzduchového ventilu a hustilky a ku vzduchovému ventilu pripojte tlakomer (5). Pri správne nahustenej vírivke by sa ručička tlakomeru mala nachádzať v zelenom poli (**pozri obrázok 6**). V prípade potreby dofúknutia vzduchu opakujte predchádzajúce kroky.

8. Nasadte späť krytku ventilu.

POZNÁMKA: Krytka je konštruovaná ako skrutkovacia. Krytku neuťahujte príliš veľkou silou, mohlo by dôjsť k uvoľneniu vnútorného systému nafukovacieho ventilu. Údržba ventilu, pozri kapitolu "Utiahnutie vzduchového ventilu vane vírivky".



Nafúknutie vzdušnice krytu vírivky

1. Otvorte nafukovací ventil a zasuňte doň jeden koniec nafukovacej hadice (7), druhý koniec pripojte k elektrickému kompresoru. Zapnite kompresor a nahustite vzdušnicu tak, aby bola na dotyk pevná (**pozri obrázok 7**).

2. Odpojte nafukovaciu hadicu (7) od ventilu a od elektrického kompresora.

3. Zatvorte a zatlačte nafukovací ventil.

POZNÁMKA: V prípade potreby dofúknutia steny vane vírivky alebo vzdušnice krytu vírivky po ich zostavení postupujte podľa kapitoly "Nafúknutie steny vírivky" a „Nafúknutie vzdušnice krytu vírivky“. Vzdušnica je vopred nainštalovaná v kryte vírivky. Ak je potrebné ju znova vsadiť do krytu, založte ju do lemu krytu v nenafúknutom stave.

Nafúknutie pri vonkajšej inštalácii:

Pri vonkajšej inštalácii sa odporúča použiť pre nafúknutie vane vírivky a vzdušnice krytu vírivky iba ručnú pumpu.

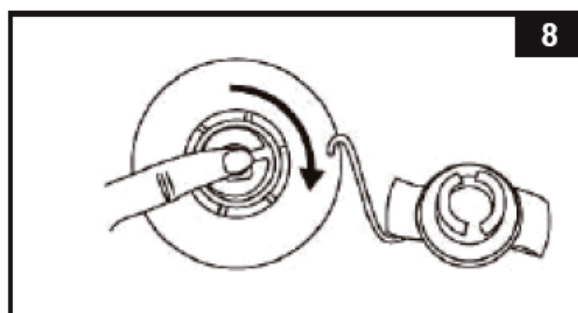
Vypustenie

Stena vane vírivky:

1. Vyskrutkujte krytku drieku ventilu. Driek ventilu zatlačte, otočte ho o 90 stupňov doprava a zaistite ho v dolnej polohe (**pozri obrázok 8**).

2. Po vypustení vzduchu zatlačte driek ventilu a otočte ho o 90 stupňov doľava a vráťte ho tak do polohy pre nafukovanie.

3. Nasadte späť krytku.



Vzdušnica krytu vírivky

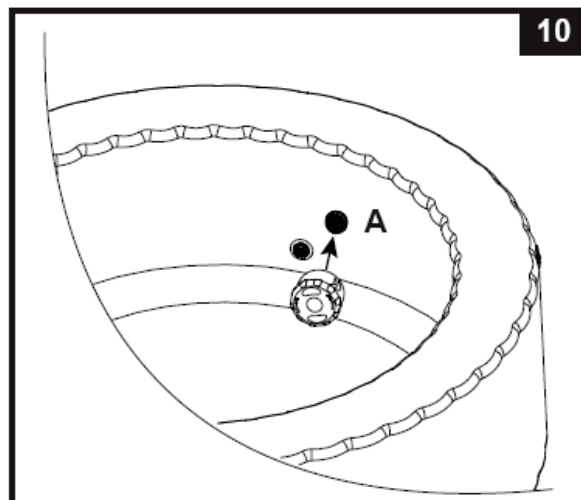
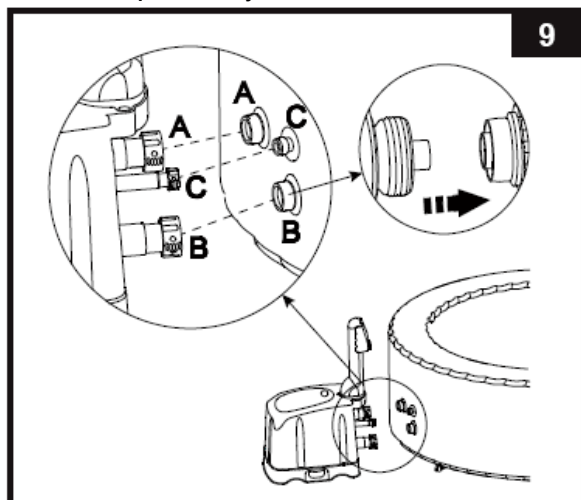
1. Vytiahnite zátku, ventil stlačte v jeho spodnej časti a držte ho, kým sa vzdušnica nevypustí.

2. Zatvorte a zatlačte ventil.

Inštalácia riadiacej jednotky vírivky

1. Pripojte riadiacu jednotku vírivky k vane vírivky (**pozri obrázok 9**). Prípojky utiahnite pevne rukou. Pre uťahovanie nepoužívajte náradie.

UPOZORNENIE: Na riadiacu jednotku vírivky nesadajte, neopierajte sa o ňu ani na ňu nekladajte žiadne predmety.



2. Na vnútornú stranu výtokovej mriežky pripevnite teleso vložky filtra (horná poloha označená písmenom "A") (**pozri obrázok 10**). Pred pripojením armatúr riadiacej jednotky vaňu najskôr nafúknite.

3. Pred napustením vírivky sa presvedčte, či sú zátky na vnútornej i vonkajšej strane vypúšťacieho ventilu správne nasadené.



4. Naplňte vaňu vírivky čerstvou vodou tak, aby hladina vody bola medzi značkami MIN a MAX na vnútornej strane steny vírivky. Vírivku neprepínajte. Nikdy nehýbte s naplnenou vírivkou a/alebo s pripojenou riadiacou základňou, môže tým dôjsť k poškodeniu vane alebo základne.

VÝSTRAHA: Nikdy nelejte vodu teplejšiu ako 40 °C (104 °F) priamo do vírivky. Z dôvodu urýchlenia ohrevu a úspor energie odporúčame vaňu vírivky naplniť vlažnou vodou.

ODPORÚČANIE: Použite upravenú vodu z vodovodného radu. Pri použití studničnej vody odporúčame nechať urobiť jej rozbor a následne vykonať jej úpravu podľa zistených výsledkov. Inak môže dôjsť k nežiaducemu zafarbeniu vody po aplikácii chemických prípravkov a vzniku usadenín vodného kameňa.

5. Nasadte kryt vírivky so vzdušnicou (vopred namontovaná v kryte vírivky) na vaňu vírivky, zapnite spony, utiahnite pásky a spony krytu vírivky uzamknite dodaným kľúčom.

DÔLEŽITÉ: Pravidelne kontrolujte tesnosť, opotrebovanie, poškodenie alebo známky starnutia krytu vírivky. Nikdy nepoužívajte poškodený kryt.

6. Uistite sa, že je vírivka zapojená do uzemnenej zásuvky a najskôr stlačením tlačidla  zapnite tlačidlá na paneli riadiacej jednotky. Stlačením tlačidla  na ovládacom paneli zapnite ohrievač, pozri "Panel riadiacej jednotky vírivky" v kapitole "Obsluha". Systém ohrevu je schopný zvýšiť teplotu vody približne o 1,5 - 2,5 °C (3 - 4,5 °F) za hodinu.

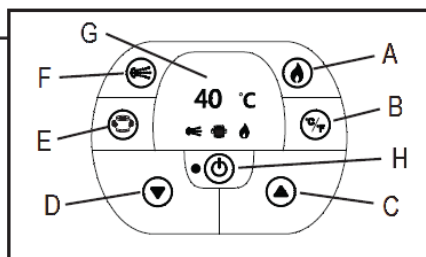
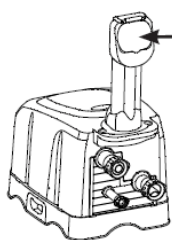
DÔLEŽITÉ: Nasledujúce podmienky spomaľujú ohrev vody:

- Okolité teplota nižšia ako 10 °C (50 °F).
- Rýchlosť vetra vyššia ako 3,5-5,4 m/s (8-12 mph).
- Zapnutá funkcia trysiek počas ohrevu vody vo vírivke.
- Nesprávne nasadený kryt vírivky počas ohrevu vody.

Poznámka: Zabudovaná funkcia zmäkčovania tvrdej vody pracuje automaticky v spojení s funkciou filtračného systému.

OBSLUHA

OVLÁDACÍ PANEĽ RIADIACEJ JEDNOTKY VÍRIVKY



- A: Tlačidlo ohrevu
- B: Tlačidlo prepínania stupňov Celzia/Fahrenheita
- C: Tlačidlo zvyšovania teploty
- D: Tlačidlo znižovania teploty
- E: Tlačidlo vodného filtra
- F: Tlačidlo vodnej trysky
- G: LED displej
- H: Vypínač



Vypínač: Po pripojení jednotky použite toto tlačidlo na zapnutie tlačidiel panela riadiacej jednotky. Po zapnutí svieti kontrolka vedľa tohto tlačidla zeleným svetlom. Stlačením tohto tlačidla sa vypnú všetky aktuálne zapnuté funkcie.

POZNÁMKA: Vypínač môže vyzeráť ako čierne tlačidlo uprostred ovládacieho panela.



Tlačidlo ohrevu: Pomocou tohto tlačidla sa zapína systém ohrevu. Ohrievač bude ohrievať vodu, kým sa nezohreje na nastavenú teplotu. Keď teplota klesne o 1 - 2 °C (1,8 - 3,6 °F) pod nastavenú hodnotu, systém ohrevu vody sa znova zapne. Pri zapnutom systéme ohrevu svieti kontrolka v tvare plameňa červeným svetlom. Ak kontrolka v tvare plameňa svieti zeleným svetlom, je teplota vody na nastavenej hodnote a systém ohrevu je mimo prevádzky, pričom filtračné čerpadlo naďalej beží.

POZNÁMKA: Pre zastavenie filtračného čerpadla počas odstavky ohrevu stlačte najskôr tlačidlo ohrevu a potom tlačidlo filtrácie. Ak počas odstavky ohrevu stlačíte iba tlačidlo ohrevu, vypne sa len ohrev, ale filtračný systém pokračuje v činnosti až do svojho automatického vypnutia po 24 hodinách.



Tlačidlo prepínania stupňov Celzia / Fahrenheita:

Teplotu je možné zobrazovať v stupňoch Celzia alebo stupňoch Fahrenheita. Východiskovým nastavením systému sú stupne Celzia.

UPOZORNENIE: NIKDY NEPOUŽÍVAJTE vírivku, ak je udávaná teplota vyššia ako 40 °C (104 °F).



Tlačidlá nastavenia teploty: Po stlačení tlačidla zvyšovania alebo znižovania teploty začne blikať LED displej. Počas blikania môžete nastaviť požadovanú teplotu. Pri pridržaní týchto tlačidiel sa budú hodnoty zvyšovať alebo znižovať rýchlo. Pre potvrdenie novo nastavenej hodnoty zostane novo požadovaná hodnota zobrazená na LED displeji po dobu 5 sekúnd.

POZNÁMKA: Predvolené nastavenie je 20 °C (68 °F).

POZNÁMKA: Rozsah nastavenia teploty je 20 °C (68 °F) až 40 °C (104 °F).



Tlačidlo vodného filtra:

Týmto tlačidlom sa zapína a vypína čerpadlo filtrácie. Filtrácia sa automaticky zapína pri spustení ohrevu.

Po zapnutí svieti kontrolka v tvare filtra zeleným svetlom.



Tlačidlo vodnej trysky: Pomocou tohto tlačidla sa zapína masážny systém. Po 30 minútach nepretržitej prevádzky sa masážny systém automaticky vypne. Po zapnutí svieti kontrolka v tvare trysky zeleným svetlom. Uhol natočenia vodných trysiek na vnútornej strane steny vane vírivky možno nastaviť ručne.

VÝSTRAHA: Systém trysiek neprevádzkujte, ak je nasadený kryt, vnútri vírivky sa môže vytvoriť pretlak vzduchu a spôsobiť neopraviteľné poškodenie a úraz.



LED Displej: Po pripojení sa na LED displeji automaticky zobrazí aktuálna teplota vody.

Nastavenie sily trysiek



Tlak a množstvo vody prúdiacej z trysiek je možné nastaviť otočným prstencom, ktorým je každá tryska lemovaná. Prietok sa plynule zvyšuje otáčaním po smere hodín a plynule znižuje proti smeru hodín. Uzavretím jednej či dvoch trysiek sa zvýši tlak pre zvyšné.

TABUĽKA LED KÓDOV

Kód na LED displeji	PRÍČINA	ODSTRÁNENIE
E90	Voda neprúdi	<ul style="list-style-type: none"> • Vypnite vírivku a odpojte riadiacu jednotku. • Presvedčte sa, či je odtoková mriežka čistá a nie je upchatá. • Vyčistite alebo vymeňte vložku filtra, vid' kapitola Údržba a skladovanie. • Presvedčte sa, či nie sú upchaté vstupné alebo výstupné prípojky a čerpadlo filtrácie. • Ošetríte vodu dezinfekčnou chémiou, aby ste udržiavali vložku filtra čistú a nezapchatú. • Vypnite riadiacu jednotku vypínačom a uvoľnite zachytený vzduch povolením krytky vypúšťacieho ventilu na boku riadiacej základne. Odvzdušnenie je dokončené, keď uniká už len voda. Počkajte 15 sekúnd a aktivujte filtračné čerpadlo, ktoré zo systému vytlačí zvyšky vzduchu. • Ak problém pretrváva, kontaktujte servisné centrum Intex.
E94	Príliš nízka teplota vody	<ul style="list-style-type: none"> • Vírivku neodporúčame používať, ak okolitá teplota klesne pod 4 °C (39 °F). • Vypnite a odpojte riadiacu jednotku, pridajte trochu teplej vody, aby sa teplota vody vo vírivke zvýšila nad 5 °C (41 °F). Potom stlačte tlačidlo ohrevu a zohrejte vodu na požadovanú teplotu. • Ak problém pretrváva, kontaktujte servisné centrum Intex.
E95	Teplota vody je približne 50 °C (131 °F)	<ul style="list-style-type: none"> • Vypnite a odpojte riadiacu jednotku. Po ochladnutí vody pripojte prívodný kábel s ochranou RCD a jednotku znova zapnite. • Vypnite ohrev a zapnite filtračnú funkciu a vodné trysky, čím znížite teplotu vody. • Ak problém pretrváva, kontaktujte servisné centrum Intex.
E96	Systémová chyba	<ul style="list-style-type: none"> • Vypnite a odpojte riadiacu jednotku. Zazátkujte armatúry, aby voda nevytekla a odmontujte a vysušte riadiacu jednotku. Potom ju znova namontujte k vani. Pripojte prívodný kábel s ochranou RCD a jednotku znova zapnite. • Ak problém pretrváva, kontaktujte servisné centrum Intex.
E97	Protipožiarna ochrana	<ul style="list-style-type: none"> • Kontaktujte servisné centrum Intex.
E98	Teplota vody je viac ako 55 °C (131 °F)	<ul style="list-style-type: none"> • Tlačidlom vodného filtra na ovládacom paneli aktivujte filtračnú funkciu a znížte pomocou nej teplotu vody. • Po ochladnutí vody na 40 °C (104 °F) stlačte tlačidlo RESET, ktoré je umiestnené na spodnej časti filtračnej základne (pozri obrázok na str. 2).
E99	Závada čidla teploty vody	<ul style="list-style-type: none"> • Kontaktujte servisné centrum Intex.
END	Po 72 hodinách prevádzky sa čerpadlo prepne do režimu spánku a deaktivujú sa funkcie rýchleho ohrevu a filtrácie vody.	<ul style="list-style-type: none"> • Stlačením tlačidla vodného filtra znova aktivujte čerpadlo filtrácie

ÚDRŽBA A POUŽITIE CHEMICKEJ ÚPRAVY VODY

VÝSTRAHA

Pred demontážou, čistením, vykonávaním údržby alebo nastavenia tohto zariadenia vždy odpojte všetky jeho vidlice z elektrických zásuviek.

Dezinfekcia vody

Majiteľ vírivky musí pravidelne kontrolovať a dezinfikovať vodu vo vírivke podľa plánu údržby (denne, ak je to nutné). Pridávaním dezinfekcie a ďalších chemikálií sa eliminuje výskyt baktérií a vírusov vo vode vírivky. Udržiavanie správnej rovnováhy chemického zloženia vody pomocou správneho použitia dezinfekčného prostriedku je najdôležitejším predpokladom pre dosiahnutie maximálnej životnosti a pekného vzhľadu vírivky a tiež čistej, zdravej a bezpečnej vody. Pre testovanie a úpravy vody je dôležité dodržanie správneho postupu. S prípadnými otázkami ohľadom chemikálií, dezinfekcie, testovacích sád a postupu testovania sa obráťte na svojho špecialistu v odbore bazénov a víriviek.

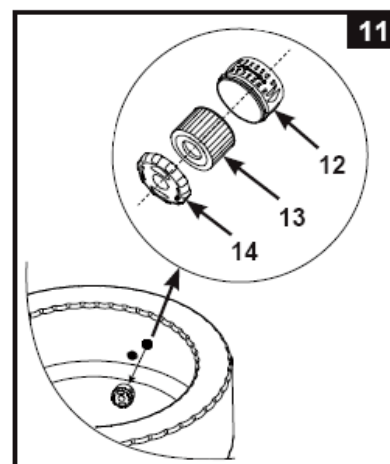
UPOZORNENIE: VŽDY DODRŽIAVAJTE POKYNY VÝROBCU CHEMICKÝCH PRÍPRAVKOV A ZDRAVOTNÉ A BEZPEČNOSTNÉ UPOZORNENIA.

Do vírivky nepridávajte žiadne chemikálie, ak sa v nej nachádzajú osoby. To môže spôsobiť podráždenie pokožky a očí. Koncentrované roztoky chlóru môžu poškodiť vaňu vírivky. Spoločnosť Intex Recreation Corp, Intex Development Co. Ltd, jej dcérske spoločnosti, autorizovaní zástupcovia a servisné centrá, maloobchodníci a ani ich zamestnanci nie sú v žiadnom prípade zodpovední voči majiteľovi ani akejkolvek inej strane za náklady spojené so stratami za škody spôsobenými vodou z vírivky alebo chemikáliami.

Údržba vody vo vírivke a vložky filtra

Udržiavajte vodu vo vírivke čistú a dezinfikujte ju. Chránite tým užívateľa vírivky pred možným ochorením z vody. Vždy udržiavajte dobrú hygienu. Na udržanie dobrej kvality vody vo vírivke dodržiavajte nasledujúce postupy:

1. Vložku filtra kontrolujte a čistite každý deň a každé 3 dni ju vymeňte.
 - a. Vyskrutkujte zostavu telesa vložky filtra zo steny vane vírivky a vyberte vložku filtra (**pozri obrázok 11**).
 - b. Vložku filtra prepláchnite pomocou záhradnej hadice. Ak vložka filtra zostane znečistená alebo zmení farbu, musí sa vymeniť. Udržiavajte si dostatočnú zásobu náhradných vložiek filtra.
 - c. Nasadte novú vložku filtra do telesa vložky filtra a zostavu telesa vložky filtra namontujte späť na stenu vane vírivky.
2. Vodu vo vírivke meňte každé 3 dni. Podrobnosti viď kapitoly "Vypustenie vane vírivky" a "Čistenie vane vírivky".
3. Pre udržanie správneho chemického zloženia vody použite vhodné chemikálie. Na škody spôsobené nesprávnym použitím chemikálií a nesprávnou údržbou vody vo vírivke sa nevzťahuje záruka.
4. Všetci používatelia vírivky sa musia pred vstupom do vírivky osprchovať.



Vyvážené chemické zloženie vody

Úroveň pH vody vo vírivke udržiavajte medzi 7,2 a 7,8, celkovú úroveň alkality udržiavajte medzi 80 a 120 ppm a úroveň chlóru udržiavajte medzi 2 a 4 ppm. Pred každým použitím vírivky skontrolujte pomocou dodaných testovacích pásov chemické zloženie vody vo vírivke a v týchto kontrolách pokračujte minimálne raz za týždeň.


Testovacie pásiky kontrolujú súčasne úrovne voľného chlóru, pH, celkovej alkality a tvrdosti vody.

1. Ponorte celý pásik do vody a ihneď ho vyberte.
2. Držte pásik vo vodorovnej polohe po dobu 15 sekúnd. Prebytočnú vodu neotriasajte.
3. Pásik porovnajte s farebnou stupnicou na etikete obalu. V prípade potreby upravte chemické zloženie vody vo vírivke.

POZNÁMKA: Kontrolujte dobu použiteľnosti sady testovacích pásov, pretože po uplynutí tejto doby môžu byť merania nepresné. Nízke pH vody bude mať za následok poškodenie vane vŕivky a čerpadla. Na škody spôsobené nesprávnym chemickým zložením vody sa nevzťahuje záruka.

Pre dávkovanie chlóru do vody vo vŕivke používajte dodaný plavákový dávkovač (pre tablety s priemerom 2,5 cm/1 palec). Do dávkovača vložte 1 tabletu. Vždy dodržiavajte pokyny výrobcu chemických prípravkov. Pri používaní vŕivky plavákový dávkovač vyberte.

Nikdy nedovoľte, aby chlór prišiel do kontaktu s vaňou vŕivky, kým sa úplne nerozpustí.

DÔLEŽITÉ: Pre uľahčenie rozpustenia chemikálií vo vode zapnite pomocou tlačidla  na ovládacom paneli vzduchový generátor.

Nikdy chemikálie vzájomne nemiešajte. Chemikálie pridávajúte do vody vo vŕivke oddelene. Pred pridaním ďalšej chemikálie najskôr rozpustite predchádzajúcu chemikáliu.

CHEMICKÁ ÚPRAVA VODY

Preferované hodnoty chemického zloženia vody			
	Minimum	Ideálny	Maximálny
Voľný chlór	2 ppm	2 - 4 ppm	5 ppm
pH	7,2	7,2 - 7,6	7,8
Celková alkalita (TA)	60 ppm	80 ppm	120 ppm
Vápenatá tvrdosť (CaCO ₃)	100 ppm	150 - 250 ppm	350 ppm
Saturačný index (SI)	-0,3	0	+0,3
Teplota vody	20 °C / 68 °F	20-40 °C / 68-104 °F	40 °C/104 °F

Voľný chlór: Jedná sa o zvyškový chlór obsiahnutý vo vode.

Nízka úroveň - nedostatočná dezinfekcia.

Príliš vysoká úroveň - problémy so zápachom, podráždenie pokožky a očí, korózia kovových a iných materiálov.

pH: Táto hodnota udáva kyslosť alebo zásaditosť vody vo vŕivke.

Nízka úroveň - korózia kovov, podráždenie pokožky a očí a deštrukcia celkovej alkality.

Príliš vysoká úroveň - tvorba vodného kameňa, zakalená voda, kratšia životnosť filtra/ohrievača, podráždenie pokožky a očí a nízka účinnosť chlóru.

Celková alkalita (TA): Táto hodnota udáva stupeň odolnosti vody na pH. Určuje rýchlosť a jednoduchosť zmeny pH, preto vždy najskôr upravte celkovú alkalitu pred úpravou pH.

Nízka úroveň - korózia kovov a podráždenie pokožky. Nízka alkalita spôsobuje nestálosť pH.

Príliš vysoká úroveň - tvorba vodného kameňa, zakalená voda, kratšia životnosť filtra/ohrievača, podráždenie pokožky a očí a vysoká potreba chlóru.

Vápenatá tvrdosť (CaCO₃): Táto hodnota vyjadruje množstvo vápnika a magnézia rozpusteného vo vode.

Nízka úroveň - ťažkosti pri vyrovnávaní chemického zloženia vody, korózia kovov, podráždenie pokožky a penenie vody.

Príliš vysoká úroveň - tvorba vodného kameňa, zakalená voda, podráždenie pokožky a očí, ťažkosti pri vyvažovaní chemického zloženia vody a nižšia účinnosť filtra/ohrievača.

Saturačný index (SI): Teplota, koncentrácia vápnika, celková alkalita a pH predstavujú hlavné faktory ovplyvňujúce tvorbu vodného kameňa. Tendencia vody tvoriť vodný kameň alebo korodovať sa udáva tzv. saturačným indexom (SI):

$$SI = pH + TF + CF + AF - 12,1$$

*Kde: TF = teplotný faktor; CF = faktor vápenatá tvrdosť; AF = faktor celkovej alkality

Teplota vody		TF	Vápenatá tvrdosť (ppm)	CF	Celková alkalita (ppm)	AF
(°C)	(°F)					
8	46	0.2	75	1.5	50	1.7
12	54	0.3	100	1.6	75	1.9
16	61	0.4	150	1.8	100	2.0
19	66	0.5	200	1.9	150	2.2
24	75	0.6	250	2.0	200	2.3
29	84	0.7	300	2.1	300	2.5
34	93	0.8	400	2.2	400	2.6
40	104	0.9	500	2.3	--	--
--	--	--	1000	2.6	--	--

Zmerajte pH, teplotu, vápenatú tvrdosť a celkovú alkalitu vody. Ekvivalentné faktory použite v rovnici SI.

SI = 0, vyváženosť.

SI > 0, tvorba vodného kameňa alebo zakalená voda.

SI < 0, korózie kovov alebo podráždenie pokožky a očí.

Hodnota SI sa považuje za uspokojivú, ak je jej hodnota v rozmedzí -0,3 až +0,3. Ideálna je nula.

Úprava vody vo vírivke

Postup úpravy chemického zloženia vody, ak sú hodnoty mimo povolený rozsah.

UPOZORNENIE: Vždy dodržiavajte pokyny výrobcu chemických prípravkov a zdravotné a bezpečnostné výstrahy.

Úprava celkovej alkality (TA)

Zložte kryt vírivky, aby sa voda prevzdušnila, a pomocou testovacích pásov skontrolujte chemické zloženie vody. Najskôr zaistite, aby úroveň chlóru vo vode bola 2-4 ppm, pretože chlór ovplyvňuje výsledok testu TA.

Ak je úroveň TA (nie však pH) vyššia ako 120 ppm, môžete úroveň TA znížiť pridaním kyseliny soľnej (kyselina chlorovodíková) alebo hydrogensíranu sodného.

Ak je úroveň TA nižšia než 60 ppm, môžete pridať hydrogenuhličitan sodný.

Ak je napríklad úroveň TA 180 ppm a požadovaná úroveň je 60 ppm, ako vyplýva z nižšie uvedenej tabuľky, potrebujete pridať 121 g (0,269 libry) hydrogensíranu sodného alebo 96 ml (0,101 kvartu) kyseliny soľnej.

Ak je hodnota na testovacom pásiku medzi 180 ppm a 240 ppm, a bližšie 180 ppm, môžete tiež pridať 121 g (0,269 libry) hydrogensíranu sodného alebo 96 ml (0,101 kvartu) kyseliny soľnej.

Ak je táto hodnota vyššia ako 240 ppm, môžete do vody po kvapkách pridávať hydrogensíran sodný alebo kyselinu soľnú, kým testovací pásik nebude udávať hodnotu 240 ppm, potom pridajte 238 g (0,528 libry) hydrogensíranu sodného alebo 192 ml (0,202 kvartu) kyseliny soľnej.

POZNÁMKA: Po vykonaní úpravy nechajte vodu 24 hodín ustáť a v prípade potreby úpravu zopakujte.

Zníženie celkovej alkality

Množstvo hydrogensíranu sodného pre zníženie celkovej alkality

Požadovaná úroveň	60 ppm	80 ppm	100 ppm	120 ppm	140 ppm
Objem:	0,269 libry	0,358 libry	0,448 libry	0,528 libry	0,627 libry
800 litrov (210 gal)	121 g	161 g	202 g	238 g	283 g

Množstvo kyseliny soľnej pre zníženie celkovej alkality

Požadovaná úroveň	60 ppm	80 ppm	100 ppm	120 ppm	140 ppm
Objem:	0,101 kvartu	0,135 kvartu	0,169 kvartu	0,202 kvartu	0,234 kvartu
800 litrov (210 gal)	95 ml	128 ml	160 ml	192 ml	223 ml

(Kyselina soľná: 31,45 %)

Zvýšenie celkovej alkality

Množstvo hydrogenuhličitanu sodného pre zvýšenie celkovej alkality

Požadovaná úroveň	20 ppm	40 ppm	60 ppm	80 ppm
Objem:	0,059 libry	0,118 libry	0,178 libry	0,237 libry
800 litrov (210 gal)	27 g	53 g	80 g	107 g

Úprava pH

Ak je po znížení celkovej alkality na 120 ppm alebo jej zvýšení na 80 ppm pH stále vysoké alebo nízke, môžete jeho hodnotu upraviť s použitím nasledujúcej tabuľky:

Zníženie pH:

Zníženie pH pomocou kyseliny soľnej

Objem	Celková alkalita	Od → Do	
		8,4→7,2	7,8→7,2
800 litrov (210 galonov)	120 ppm	0,028 kvartu	0,019 kvartu
		26 ml	18 ml
	80 ppm	0,018 kvartu	0,013 kvartu
		18 ml	12 ml

Zníženie pH pomocou hydrogensíranu sodného

Objem	Celková alkalita	Od → Do	
		8,4→7,2	7,8→7,2
800 litrov (210 galonov)	120 ppm	0,071 libry	0,047 libry
		32 g	21 g
	80 ppm	0,047 libry	0,032 libry
		21 g	14 g

Zvýšenie pH

Zvýšenie pH pomocou hydrogen uhličitanu sodného

Objem	Celková alkalita	Od → Do
		6,8→7,2
800 litrov (210 galonov)	120 ppm	0,541 libry
		243 g
	80 ppm	0,361 libry
		163 g

Úprava vápenatej tvrdosti

Použite priložené testovacie pásiky a skontrolujte tvrdosť vody. V prípade potreby ju upravte podľa nižšie uvedenej tabuľky.

Zníženie vápenatej tvrdosti

Ak je voda z vášho vodovodu upravovaná zmäkčovačom, zmäkčíte tvrdosť vody zmiešaním tvrdej vody z vŕivky s mäkkou vodou podľa objemového pomeru uvedeného v tabuľke:

Zníženie vápenatej tvrdosti pomocou mäkkej vody

Počiatočná úroveň	1000 ppm	500 ppm	350 ppm	250 ppm
Požadovaná úroveň:	Objemový pomer vody (tvrdá voda:mäkká voda)			
100 ppm	1:9	1:4	2:5	2:3

Zvýšenie vápenatej tvrdosti

Ak je vápenatá tvrdosť vody vo vŕivke nižšia ako 100 ppm, pridajte do vody vo vŕivke 89 g chloridu vápenatého.

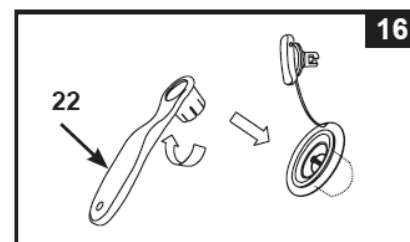
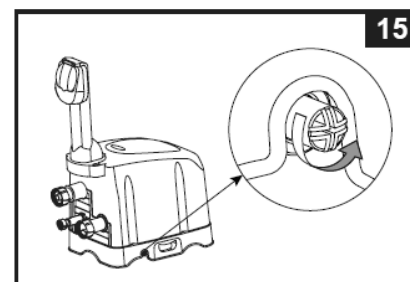
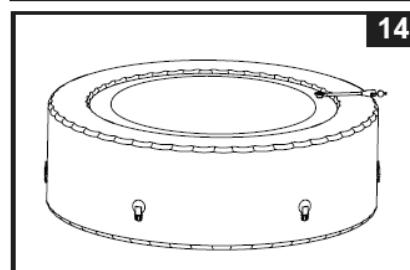
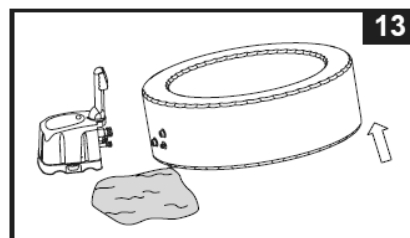
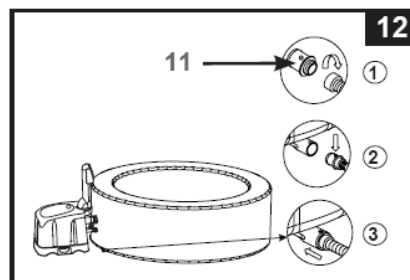
VÝSTRAHA

Kyselina soľná je žieravina a tekutý roztok hydrogensíranu sodného (NaHSO_4) je vysoko kyslý. S chemikáliami zaobchádzajte opatrne a noste osobné ochranné pomôcky, vrátane ochranných okuliarov a rukavíc. Je nevyhnutné zabrániť postriekaniu kože, oblečeniu alebo očí kyselinou.

ÚDRŽBA

Vypustenie vane vírivky

1. Vypnite a odpojte riadiacu jednotku zo zásuvky.
2. Nadstavec vypúšťacieho ventilu (11) pripojte k záhradnej hadici a druhý koniec hadice umiestnite na vhodné miesto pre vypúšťanie (pozri obrázok 12).
3. Z vonkajšej strany vane vírivky vyberte zátku vypúšťacieho ventilu a pripevnite nadstavec (11) na vypúšťací ventil (pozri obrázok 12).
4. Otvorte zátku na vnútornej strane vane vírivky, voda začne vytekať hadicou.
5. Keď z hadice prestane vytekať voda, odpojte od steny vane vírivky riadiacu jednotku. Nadvihnite vaňu vírivky na opačnej strane proti výpustnému ventilu a nechajte vyteciť zostávajúcu vodu, kým nebude vírivka úplne prázdna (pozri obrázok 13).
6. Otočte vaňu vírivky dnom nahor a vyprázdňte posledné zvyšky vody (pozri obrázok 14).
7. Pomocou mince vyskrutkujte vypúšťací ventil na boku riadiacej jednotky vírivky a vypustite z nej všetku vodu (pozri obrázok 15).
8. Čistým uterákom vytrite do sucha všetku zvyšnú vodu a vlhkosť na vani vírivky a riadiacej jednotke.
9. Zaisťte dôkladné vysušenie vane vírivky a riadiacej jednotky.
POZNÁMKA: Pre zabránenie úniku vody môžu byť pre uzatvorenie prípojok prítoku a výtoku vody použité zátky (15 a 23), nasadené z vnútornej strany vane vírivky.



Čistenie vane vírivky

Ak je vo vode viditeľná špina alebo sa voda zakalí a použitie správnej chémie ju nevyčistí, vodu vymeňte a vaňu vírivky vyčistíte. Postup vypustenia nájdete v kapitole "Vypustenie vane vírivky".

Po vyprázdnení vírivky demontujte z vnútornej strany steny vane vírivky teleso vložky filtra a vložku filtra vyčistite alebo vymeňte. Pre odstránenie všetkej špiny a škvŕn z vnútorných stien vírivky použite špongiu a slabý mydlový roztok. Pred napustením čistou vodou vírivku dôkladne vypláchnite.

DÔLEŽITÉ: Na čistenie nepoužívajte oceľovú hubku, tvrdé kefy ani abrazívne čistiace prostriedky.

Utiahnutie vzduchového ventilu vane vírivky

Pred použitím skontrolujte tesnosť a dotiahnutie vzduchového ventilu vane vírivky. Ak z ventilu uniká vzduch, použite dodaný kľúč (22) a vzduchový ventil nasledujúcim spôsobom utiahnite:

1. Vypustite vzduch z vane vírivky, otvorte zátku vzduchového ventilu a nasadte kľúč (22) do telesa vzduchového ventilu (pozri obrázok 16).
2. Z vnútornej strany steny vane vírivky jednou rukou pridriavajte základňu vzduchového ventilu a otáčajte kľúčom (22) doprava.

DÔLEŽITÉ: Nikdy nenastavujte základňu vzduchového ventilu, ak sa vírivka používa alebo je naplnená vodou. Ventil nastavujte priloženým kľúčom iba vtedy, keď je uvoľnený alebo prepúšťa vzduch. Vzduchový ventil neuťahujte príliš veľkou silou, môže dôjsť k jeho poškodeniu.

Kryt vírivky

Pripeňovacie spony krytu sú uzamykateľné. V sáčku s návodom na obsluhu a ďalším príslušenstvom sú dodané tiež dva kľúče. Pre uľahčenie obsluhy sú všetky spony označené symbolmi "zamknuté" a "odomknuté". Pre uzamknutie alebo odomknutie spony zasuňte kľúč do konektora na sponě a otočte ním do príslušnej polohy. Pre zaistenie bezpečnosti a zabránenie prístupu neoprávnených osôb v čase, kedy sa vírivka nepoužíva, vždy nasadte kryt a uzamknite spony. Kľúče vždy uložte mimo

dosahu detí. V prípade straty kľúčov, použite na zamknutie alebo odomknutie spôn skrutkovač podobnej veľkosti.

Pravidelne kontrolujte tesnosť, predčasné opotrebovanie, poškodenie alebo známky starnutia krytu vŕivky. Nikdy nepoužívajte opotrebovaný alebo poškodený kryt: Poškodený kryt neposkytuje dostatočnú ochranu pred prístupom detí bez dozoru do vŕivky.

Opravy vane vŕivky a vzdušnice krytu

Pre opravy prepichnutia použite priložené záplaty:

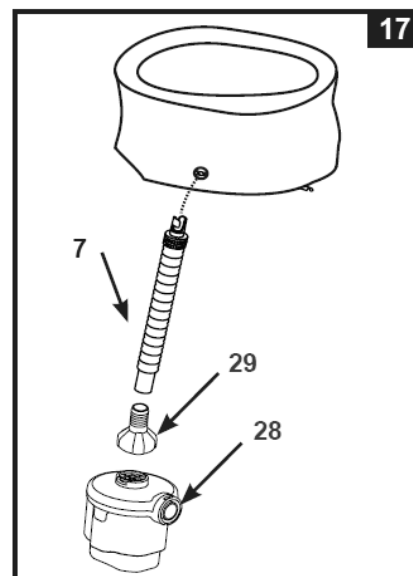
- Opravovanú plochu dôkladne vyčistite a vysušte.
- Zo záplaty odstráňte krycí papier a záplatu pevne pritlačte na prepichnuté miesto. Povrch záplaty vyhladte a odstráňte všetky vzduchové bubliny spod záplaty.

⚠ DÔLEŽITÉ

Okolité teplota má vplyv na tlak vzduchu vo vnútri vane vŕivky. V závislosti na meniacej sa okolitej teplote sa môže vzduch vo vnútri vane vŕivky rozťahovať alebo zmršťovať, čo má za následok zmenu tlaku vo vnútri vane vŕivky. Ak k tomu dôjde, použite tlakomer a skontrolujte tlak vnútri vane vŕivky. V prípade potreby vaňu vŕivky dohustite.

USKLADNENIE

1. Podľa postupu uvedeného v kapitolách "Vypustenie vane vŕivky" a "Čistenie vane vŕivky" vypustite a vyčistite vŕivku.
2. Vypúšťanie a demontáž vane vŕivky, riadiacej jednotky a krytu vŕivky vykonajte podľa krokov postupu zostavenia v opačnom poradí.
3. Vyfúknutie vane vŕivky pomocou elektrického kompresora (**pozri obrázok 17**).
 - a. Nasadte adaptér pre hustilku (**29**) do vyfukovacieho otvoru.
 - b. Nafukovaciu hadicu (**7**) pripojte k adaptéru (**29**).
 - c. Vložte opačný koniec nafukovacej hadice do vzduchového ventilu a pootočením doprava ho zaistite. Zapnite kompresor a vyčerpajte vzduch.
4. Pred uskladnením dôkladne vyčistite a vysušte všetky komponenty a príslušenstvo vŕivky. Pred zložením vaňu vŕivky nechajte jednu hodinu vysušiť na slnku.
5. Vaňu vŕivky zložte voľne tak, aby ste nevytvorili ostré prehyby, ktoré by mohli mať za následok poškodenie alebo netesnosť podložky vane vŕivky.
6. Pripravte si nové náhradné vložky filtra pre budúce použitie.
7. Vaňu vŕivky a jej príslušenstvo uložte na suchom mieste s teplotou v rozmedzí 0 - 40 °C (32 - 104 °F).
8. Pre uskladnenie odporúčame použiť originálny obal.



ODSTRAŇOVANIE PORÚCH

Problém	PRÍČINA	ODSTRÁNENIE
DISPLEJ NESVIETI/ RIADIACA JEDNOTKA NEFUNGUJE	<ul style="list-style-type: none"> • Vírivka je odpojená alebo vypnutá. • Je uvoľnený kábel ovládacieho panela. • Došlo k výpadku napájania elektrickou energiou. • Vypla ochrana RCD. • Chybná ochrana RCD. 	<ul style="list-style-type: none"> • Presvedčte sa, či je vírivka zapojená do zásuvky a zapnutá. • Zaistite pevné pripojenie konektora kábla ovládacieho panela k zásuvke v základni riadiacej jednotky. • Skontrolujte zdroj napájania. • Resetujte ochranu RCD. • Kontaktujte servisné centrum Intex.
VYPADOL DOMOVÝ ISTIČ	<ul style="list-style-type: none"> • Poddimenzovaný okruh ističa. • Preťaženie okruhu ističa. • Elektrická porucha na elektrickom vedení. 	<ul style="list-style-type: none"> • Zaistite inštaláciu správneho ističa. • Zaistite inštaláciu samostatného okruhu ističa, ktorý bude vyhradený iba pre zásuvku vírivky. • Elektrickú poruchu nechajte opraviť kvalifikovaným elektrikárom.
OHREV NEFUNGUJE SPRÁVNE	<ul style="list-style-type: none"> • Príliš nízka nastavená teplota. • Zanesená vložka filtra. • Počas POHOTOVOSTNÉHO režimu ohrievača teplota vody klesá. • Chybné ohrevné teleso. 	<ul style="list-style-type: none"> • Zvýšte teplotu a nasadte kryt vírivky. • Vyčistite alebo vymeňte vložku filtra. • Ak je ohrievač v POHOTOVOSTNOM režime, stlačte dvakrát tlačidlo so symbolom plameňa a nechajte vodu ohriať na nastavenú teplotu. • Kontaktujte servisné centrum Intex.
FUNKCIA TRYSIEK NEFUNGUJE	<ul style="list-style-type: none"> • Prehriate prúdové čerpadlo. 	<ul style="list-style-type: none"> • Vypnite a odpojte vírivku. Nechajte ju vychladnúť a znova ju zapnite. • Ak problém pretrváva, kontaktujte servisné centrum Intex.
VÝSTUP TRYSIEK JE SLABÝ	<ul style="list-style-type: none"> • Nízka hladina vody. • Upchaté prírodné potrubie vnútri vane. • Zanesené alebo upchaté trysky. • Poškodené potrubie trysiek. 	<ul style="list-style-type: none"> • Doplnite vodu tak, aby hladina bola medzi značkami MIN a MAX. • Zaistite, aby prírodné potrubie nebolo zakryté alebo upchaté. • Odstráňte nečistoty z trysiek. • Kontaktujte servisné centrum Intex.
OTOČNÝ OVLÁDAČ VZDUCHOVÝCH TRYSIEK NEFUNGUJE	<ul style="list-style-type: none"> • Zanesené alebo upchaté trysky. • Uvoľnená alebo poškodená vzduchová hadica trysiek na ovládacom paneli. • Poškodené potrubie trysiek vnútri vane vírivky. 	<ul style="list-style-type: none"> • Odstráňte nečistoty z trysiek. • Zaistite použitie a bezpečné pripojenie vzduchovej hadice trysiek (3) na ovládacom paneli. V prípade potreby ju vymeňte. • Kontaktujte servisné centrum Intex.
NEFUNGUJE ČERPADLO FILTRÁCIE	<ul style="list-style-type: none"> • Zanesená vložka filtra. • Upchatý prívod a/alebo odtok filtrácie. • Porucha motora čerpadla filtrácie. 	<ul style="list-style-type: none"> • Vyčistite alebo vymeňte vložku filtra. • Pravidelne kontrolujte a čistite prívod a odtok filtrácie. • Kontaktujte servisné centrum Intex.

Problém	PRÍČINA	ODSTRÁNENIE
ZNEČISTENÁ VODA	<ul style="list-style-type: none"> • Zostava filtračnej vložky nie je správne namontovaná. • Nedostatočná doba filtrácie. • Zanesená vložka filtra. • Nesprávna údržba vody. • Upchatý prívod alebo odtok filtrácie. 	<ul style="list-style-type: none"> • Zaistite správnu montáž zostavy filtračnej vložky. • Predĺžte dobu filtrácie. • Vyčistite alebo vymeňte vložku filtra. • Ošetrujte vodu dezinfekčnou chémiou podľa pokynov výrobcu chemických prípravkov. • Pravidelne kontrolujte, čistite prívod a odtok filtrácie.
PRÍPOJKY ČERPADLA NIE SÚ VYROVNaNÉ S PRÍPOJKAMI VÍRIVKY	<ul style="list-style-type: none"> • Jednou z charakteristických vlastností PVC je to, že mení tvar, čo je normálne. 	<ul style="list-style-type: none"> • Čerpadlo nepodkladajte. Pokiaľ je to problém, nájdite rovnejšiu plochu pre umiestnenie vírivky a čerpadla.
VAŇA MÁ ČUDNÝ TVAR	<ul style="list-style-type: none"> • Zvýšený tlak vzduchu vnútri vane z dôvodu silného slnečného žiarenia. 	<ul style="list-style-type: none"> • Nevystavujte vírivku priamemu slnku. • Skontrolujte tlak vzduchu a v prípade potreby ho znížte vypustením vzduchu. • Počas veľmi horúceho počasia musíte kontrolovať tlak vzduchu a v prípade potreby ho upustiť. Tým zabránite možnému poškodeniu vane vírivky.
VAŇA VÍRIVKY STRÁCA TLAK VZDUCHU	<ul style="list-style-type: none"> • Uvoľnená krytka vzduchového ventilu. • Uvoľnená základňa vzduchového ventilu. • Prederavená, prerezaná alebo pretrhnutá vaňa vírivky. 	<ul style="list-style-type: none"> • Zaistite správne uzatvorenie krytky vzduchového ventilu. • Dohustite vaňu vírivky a zaistite správne utiahnutie základne vzduchového ventilu, pozri kapitolu "Utiahnutie vzduchového ventilu vane vírivky". • Do fľaše s rozprašovačom nalejte mydlovú vodu a postriekajte švy. V mieste úniku vzduchu sa vytvorí bublina. Po vyhľadání miesta úniku vzduchu vyčistite a vysušte netesnú plochu a nalepte záplatu, ktorá bola dodaná s vírivkou.
NETESNOSTI MEDZI PRÍPOJKAMI VANE VÍRIVKY A PRÍPOJKAMI RIADIACEJ JEDNOTKY	<ul style="list-style-type: none"> • Nedostatočne utiahnuté vstupné alebo výstupné prípojky základne riadiacej jednotky vírivky. • Chýbajúce alebo znečistené O-krúžky vstupných alebo výstupných prípojok základne riadiacej jednotky vírivky. 	<ul style="list-style-type: none"> • Utiahnite vstupné alebo výstupné prípojky. • Pre zaistenie tesnosti potrite O-krúžky vazelínou. • Pomocou skrutkovača vyberte mriežku z vnútornej strany vírivky a presvedčte sa, či sú krúžky na prítoku alebo výtoku správne umiestnené a či nie sú znečistené alebo poškodené.
VÍRIVKA JE V REŽIME FILTRÁCIE PRÍLIŠ HLUČNÁ	<ul style="list-style-type: none"> • Nedostatočne upevnené komponenty základne riadiacej jednotky. • Nerovný a nespevnený podklad základne riadiacej jednotky. • Porucha na čerpadle. 	<ul style="list-style-type: none"> • Zaistite pevné pripojenie ovládacieho panela a vstupných a výstupných prípojok. • Zaistite rovný, pevný a hladký podklad. • Vymeňte čerpadlo za nové.

V prípade ak problémy pretrvávajú sa obráťte na svojho predajcu.

ZÁRUČNÉ PODMIENKY

Vaša vírivka PureSpa bola vyrobená s použitím materiálov a výrobných postupov najvyššej kvality. Pred opustením výrobného závodu sú všetky výrobky Intex starostlivo skontrolované a uznané bezchybnými. Táto obmedzená záruka platí len na nižšie uvedenú vírivku PureSpa.

Nasledujúce ustanovenia platia len v členských štátoch Európskej únie. Právne predpisy smernice 1999/44/ES nie sú touto zárukou Intex dotknuté.

Táto obmedzená záruka platí po nižšie uvedenú dobu od dátumu prvého maloobchodného predaja. Uschovajte originál predajného dokladu spolu s týmto návodom. Slúži ako doklad o zakúpení, ktorý bude vyžadovaný a musí byť predložený v prípade uplatnenia záručnej reklamácie, v opačnom prípade stráca táto obmedzená záruka platnosť.

Záruka PureSpa - 2 roky

V prípade, že sa vo vyššie uvedenej dobe prejaví na výrobku výrobná chyba, kontaktujte svojho predajcu alebo príslušné servisné centrum Intex uvedené na priloženom zozname autorizovaných servisných centier. Predajcu, prípadne servisné centrum, rozhodne o oprávnenosti záručnej reklamácie .

IMPLIKOVANÉ ZÁRUKY SÚ OBMEDZENÉ PODMIENKAMI TEJTO ZÁRUKY A SPOLOČNOSŤ INTEX, JEJ AUTORIZOVANÍ ZÁSTUPCOVIA ANI JEJ ZAMESTNANCI V ŽIADNOM PRÍPADE NEZODPOVEDAJÚ KUPUJÚCEMU ALEBO AKEJKOL'VEK INEJ STRANE ZA PRIAME ALEBO NÁSLEDNÉ ŠKODY ALEBO Z NICH VYPLÝVAJÚCE ZÁVÄZKY .

Táto obmedzená záruka sa nevzťahuje na chyby výrobku spôsobené zanedbaním, abnormálnym používaním alebo prevádzkou, nehodou, nesprávnou obsluhou, nesprávnym napätím alebo prúdom v rozpore s týmto návodom na obsluhu, alebo na škody vzniknuté za okolností, ktoré sú mimo kontroly spoločnosti Intex vrátane, ale nielen týchto, bežného opotrebenia a poškodenia ohňom, záplavami, mrazom, dažďom alebo inými vonkajšími poveternostnými vplyvmi. Táto obmedzená záruka platí len na súčasti a komponenty predávané spoločnosťou Intex. Táto obmedzená záruka sa nevzťahuje na neoprávnené úpravy, opravy alebo demontáže vykonané inými osobami ako personálom servisného centra.

Táto záruka sa nevzťahuje na náklady spojené so stratou vody, chemikálií alebo škodami spôsobenými vodou. Táto záruka sa nevzťahuje na úrazy osôb alebo škody na majetku.



Chráňte životné prostredie. Dodržiavajte platné predpisy. Nefungujúci elektrický prístroj vráťte svojmu predajcovi, alebo ho odovzdajte do určeného zberného dvora.

Ak zariadenie obsahuje batériu, vyberte ju pred odovzdaním zariadenia predajcovi.

Nezabudnite vyskúšať aj ďalšie vynikajúce výrobky Intex: bazény, príslušenstvo bazénov, nafukovacie bazény a domáce hračky, nafukovacie postele a lode, ktoré sú k dispozícii u dobrých predajcov alebo na našich internetových stránkach.

©2013 Intex Marketing Ltd. - Intex Development Co. Ltd. - Intex Trading Ltd. - Intex Recreation Corp.
Všetky práva vyhradené. Vytlačené v Číne.

Obchodné značky ®™ sú používané v niektorých krajinách po celom svete na základe licencie od **Intex Marketing Ltd., Intex Development Co. Ltd., G.P.O Box 28829, Hong Kong & Intex Recreation Corp., P.O. Box 1440, Long Beach, CA 90801** • Distribúciu v Európskej únii zaisťuje Intex Trading B.V., Venneveld 9, 4705 RR Roosendaal - Nizozemko.
www.intexcorp.com

