



ilustrační foto

INSTALAČNÍ A UŽIVATELSKÝ MANUÁL

**PREMIUM+
VISION SPA**

Obsah

Pro vaši vlastní bezpečnost a bezpečnost vašeho zařízení dodržujte prosím následující pokyny. Přečtete si pečlivě nadcházející informace a před použitím vířivé vany postupujte přesně podle uživatelského manuálu, aby nedošlo k poškození zařízení nebo riziku zranění.

I. Příprava instalace vířivé vany.....	3
II. Instalace vířivé vany	5
III. Základní funkce vířivé vany	6
IV. Funkce ovládacího panelu	6
Výchozí spuštění.....	7
Nastavení času	8
Přednastavení filtračního cyklu	9
Programování volitelného filtračního cyklu	9
V. Řešení problémů	11
VI. Péče o vířivou vanu	13
VII. Zimní a letní období	15
VIII. Bezpečnostní upozornění	16
IX. Modely vířivých van s výsuvným LCD.....	17
X. Servisní tabulka	18
XI. Poznámky	18

Příprava instalace vířivé vany

I. Příprava instalace vířivé vany

Výkonové parametry

jmenovité napětí:	třířázové 400V 50/60 Hz*
maximální pracovní proud:	3 × 16 A
napěťová odolnost:	1 250 V/min. bez průrazu
izolační odpor:	>= 200M Ω
odolnost vůči vodě (krytí):	IPX5
ochrana proti zasažení elektrickým proudem:	prvního stupně

*Lze nastavit také na 230 V, což se ovšem nedoporučuje kvůli možnému omezení funkcí

Zatížitelnost

topení:	230 V/3 kW/13,6 A
ozon:	230 V/50–60 Hz/80 mA
blower:	230 V/0,3 kW/6,3 A
cirkulační čerpadlo:	0,25 kW
čerpadlo 1/2/3:	230 V/2,2 kW/10 A
celkový příkon (podle typu vířivky):	8,1 kW/h
třída ochrany:	I.
žárovková podvodní lampa:	LED 12 V stř./10 W
rádio/USB/AUX/Bluetooth:	frekvenční rozsah: (FM: 87,0–108,0 MHz) 20 W
maximální výstupní výkon:	
reproduktory odolné proti vlhkosti	

Příprava a možnosti elektrického zapojení – střídavý třířázový proud 3 × 400 V/16 A/20 A

Zajistěte, aby vířivá vana byla vždy připojena k obvodu chráněnému proudovým chráničem s reziduálním proudem 0,03 A. Je-li nutné vyměnit jistič, je nezbytné použít jistič stejného typu jmenovité hodnoty.

Doporučený jistič s charakteristikou C

Vířivky se dvěma masážními motory	C 16 3 × FAZ
Vířivka se třemi masážními motory	C 20 3 × FAZ

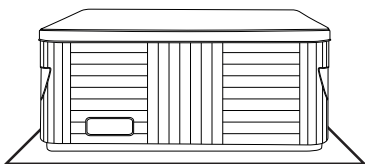
Příprava instalace vířivé vany

!!! ZAŘÍZENÍ MUSÍ ZAPOJOVAT POUZE OSOBA S ODBORNOU ELEKTRO KVALIFIKACÍ V SOULADU S VYHLÁŠKOU Č. 50/1978 SB. !!!

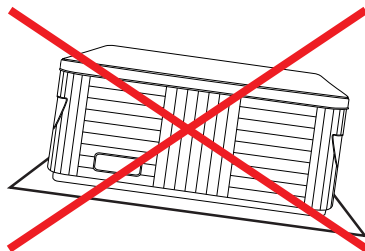
Příprava místa pro instalaci vířivé vany

Vířivá vana musí být instalována na rovnou dostatečně pevnou základovou desku a to s ohledem na nosnost stavby. V případě instalace vířivé vany v exteriéru doporučujeme zhotovení betonové monolitické základové desky o minimální síle (tloušťce) 10 cm. Vždy je nutno nosnost základové desky také zvolit s ohledem na velikost a váhu vířivé vany, poraďte se se svým stavebním dozorem. Váha vířivé vany je uvedena v technickém popisu dané vířivky.

ANO



NE



A. Instalace vířivé vany v interiéru

Pokud je vířivá vana instalována v interiéru, je nutné dodržení bezpečnostních opatření. Základní požadavky na bezpečné provozování vířivé vany jsou především protiskluzové podlahy a odvodnění místa instalace v případě přepuštění nebo přetečení vody. Je také nutné si uvědomit, že v prostoru vany bude stoupat i vlhkost ovzduší a ta může poškodit okolní elektrické spotřebiče. Z těchto důvodů doporučujeme místo instalace přizpůsobit těmto podmínkám. Vířivka by vždy měla být pro budoucí servis přístupná ze všech stran. Není-li dostatečně přístupná v záruční době, je majitel povinen tento přístup zajistit.

B. Instalace vířivé vany v exteriéru

Pokud je vířivá vana instalována v exteriéru, je nutné dodržení bezpečnostních opatření. Základní požadavky na bezpečné provozování vířivé vany jsou především protiskluzové dlažby (podlahy), odvodnění místa instalace v případě dešťových srážek, přepuštění nebo přetečení vody ve vířivé vaně. Z těchto důvodů doporučujeme místo instalace přizpůsobit těmto podmínkám.

II. Instalace vířivé vany

Upozornění: umístění vířivé vany musí být provedeno dle norem platných v ČR dle ČSN 33 2000-7-701

A. Obecně

pro vlastní instalaci, elektrické připojení a první zprovoznění doporučujeme využít profesionální služby odborně vyškolených techniků. Pokud se rozhodnete instalovat vířivou vanu vlastními silami, postupujte dle níže uvedeného doporučení.

- 1) Opatrně odstraňte veškerý obalový materiál, ve kterém Vám byla vířivá vana dodána a vířivou vanu uložte na předem připravené místo instalace.
- 2) Demontujte čelní panel, který se nachází na straně ovládacího panelu vířivé vany. Demontujte vrchní kryt elektrické rozvodnice, pod kterým je umístěn jistič, proudový chránič a zemnicí svorka. Vlastní připojení příslušným přívodním kabelem smí provádět pouze osoba s odbornou kvalifikací.
- 3) Protože Vaše vířivá vana byla během výrobního procesu důkladně testována, je možné že v technologických částech vířivé vany a na jejím povrchu zůstalo určité procento nečistot, doporučujeme tedy nejdříve povrch vířivé vany očistit vhodným způsobem. Pro toto čištění doporučujeme použít vlažnou vodu. Povrch zásadně čistěte pomocí vhodných měkkých utěrek, zabraňte použití jakýchkoli hrubých abrasivních prostředků a textilií, které by mohly způsobit poškození povrchů vířivé vany. Pokud se rozhodnete použít jakýkoli čistící prostředek, nesmí být tento prostředek agresivní vůči povrchům vany.

B. Naplnění vířivé vany vodou

Vířivou vanu naplňte dostatečným množstvím vody. Hladina vody ve vířivé vaně nesmí nikdy klesnout pod úroveň skimmeru. Pokud při naplňování vody do vířivé vany zjistíte jakýkoli únik vody, přerušte napouštění až do odstranění závady.

C. Spuštění elektrického napájení vířivé vany

Pokud je vířivá vana připojena pohyblivým přívodem, nesmí být přívodní vodič vystaven jakémukoli zatěžování ostrými předměty nebo jinými vlivy. V tomto případě doporučujeme provést uložení přívodního vodiče do ochranného obalu (chráničky). Zapněte příslušný jistič určený pro vířivou vanu.

Instalace/Základní funkce/Ovládací panel

D. Naprogramujte řídicí jednotku vířivé vany pomocí ovládacího panelu

Můžete začít programovat řídicí jednotku vířivé vany. Po naprogramování vířivou vanu zakryjte a nechte stabilizovat její teplotu. Pravidelně kontrolujte výšku hladiny vody ve vířivé vaně.

III. Základní funkce vířivé vany

Ovládací panel má displej, zobrazující aktuální teplotu vody ve vířivce, režim vířivky a spuštění masážního motoru.

Regulace trysek

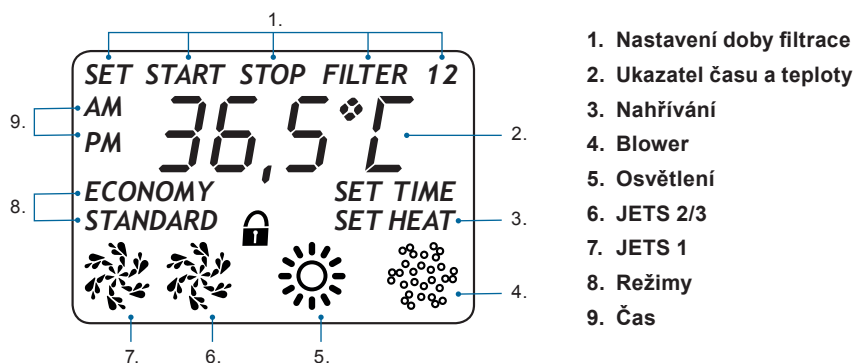
Sílu proudění vody tryskami lze nastavit jejich otočením ve směru hodinových ručiček (doleva otevřeno, doprava zavřeno). Pokud tedy tryskou neproudí voda, nemusí se jednat o závadu, jen je tryska uzavřena. Ne všechny trysky lze tímto způsobem regulovat.

Je možné také regulovat sílu masáže při spuštěném masážním motoru a to ventilem přisávání vzduchu do trysek, který se nachází na horním okraji vířivky.

IV. Funkce ovládacího panelu

BALBOA 510 A 523 série





A. Výchozí spuštění

Po zapnutí vstoupí vaše vířivá vana do režimu „Priming“ (přípravy) (Pr). V tomto režimu stisknete opakovaně tlačítka „Jets“ (trysky) a zároveň se ujistíte, že žádné z čerpadel není zavzdušněno. Z trysek musí proudit voda. Režim přípravy trvá méně než 5 minut. Stisknete tlačítko „Warm“ (nahřátí) nebo tlačítko „Cool“ (ochlazení) pro ukončení režimu. Po ukončení režimu přípravy poběží vířivka ve standardním režimu.

B. Nastavení teploty (26 – 40 °C)

Trvale se zobrazuje poslední naměřená teplota vody. Teplota vody je aktuální pouze v případě, pokud čerpadla byla v provozu nejméně 2 minuty. Pro zobrazení nastavené teploty jednou stisknete tlačítko „Warm“ nebo „Cool“. Pro změnu nastavené teploty stisknete opět tlačítko teploty předtím, než displej přestane problikávat a zobrazí aktuální teplotu vody. Po skončení blikání displeje je nastavení uloženo v paměti.

C. JETS 1/JETS 2/BLOWER

Jednou stisknete odpovídající tlačítko pro zapnutí nebo vypnutí zařízení. Samotné zařízení se vypne po 15 minutách provozu, což je doporučená masážní doba.

Pokud je vířivka vybavena třemi motory, pak má tlačítko JETS 2 tyto funkce:

- | | |
|---------------|--------------------------|
| 1. stisknutí: | spustí se motor 2 |
| 2. stisknutí: | spustí se motor 3 |
| 3. stisknutí: | vypne se motor 2 |
| 4. stisknutí: | vypne se motor 3 |



Ovládací panel

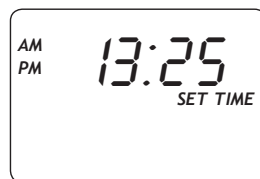
D. Světlo

Stisknete tlačítko „Light“ pro ovládání osvětlení vířivky. Jedno stisknutí (zapnutí), druhé stisknutí (vypnutí). Světlo se automaticky vypne po 4 hodinách.



E. Nastavení času

Když je vířivá vana poprvé uvedena do chodu, na displeji prvně začne blikat „SET TIME“ (nastavení času). Stisknete tlačítko „Time“, poté tlačítko „Mode/Prog“, potom tlačítko „Warm“ nebo „Cool“. Nastavení času začne vzrůstat po minutách. Stisknete tlačítko „Warm“ nebo „Cool“ pro ukončení nastavení požadovaného času. Stisknete tlačítko „Time“ pro potvrzení.



údaje AM a PM střídavě blikají

F. Pracovní režimy/Programování (STD, ECN, SLP)

Režim je možné změnit stisknutím tlačítka „Warm“ nebo „Cool“, potom stisknutím tlačítka „Mode/Prog“.

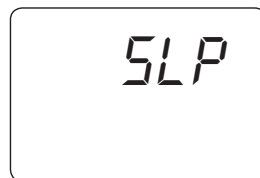
1. **Standardní režim** udržuje nastavenou teplotu, přičemž se na displeji zobrazí ikonka „STANDARD“.
2. **Ekonomický režim** ohřeje vodu na nastavenou teplotu pouze během filtračního cyklu. Nemusí dohřát vodu, pokud bude filtrační doba příliš krátká. Na displeji se zobrazí ikonka „ECONOMY“.
3. **Režim spánku** nahřeje vodu o 10 °C méně, než je nastavená teplota, a to pouze během filtračního cyklu. Na displeji problikává „SLP“ a střídá se s aktuální teplotou vody, když je filtrační čerpadlo v běhu.



1



2



3

G. Přednastavení filtračního cyklu (tovární nastavení)

Nastavení filtračního cyklu začíná v 8.00 hodin a končí v 10.00 hodin. Při správně načasovaných hodinách začíná druhý filtrační cyklus ve 20.00 hodin a končí ve 22.00 hodin.

Oběhové čerpadlo a generátor ozonu (pokud je nainstalován) se v horkém prostředí může vypínat ve 30ti minutových periodách, pokud zrovna není v provozu filtrační cyklus. Na začátku každého filtračního cyklu se na krátkou dobu zapnou všechna zařízení (**JETS 1/JETS 2/BLOWER**), aby došlo k pročištění systému a rozvření nečistot ze dna vířivé vany.

H. Programování volitelného filtračního cyklu

Změna filtračních cyklů není nutná. Pokud si ji ovšem přejete, stiskněte během 3 sekund tlačítka „**TIME**“, „**MODE**“ a „**MODE**“. Na displeji se zobrazí „**SET START FILTER 1 (AM)**“. Tlačítka „**WARM**“ a „**COOL**“ nastavte dobu zahájení dopolední filtrace. Stiskněte tlačítka „**MODE**“ (na displeji se zobrazí „**SET STOP FILTER 1**“) a tlačítka „**WARM**“ a „**COOL**“ nastavte dobu vypnutí dopolední filtrace.



Stiskněte tlačítka „**MODE**“ pro nastavení odpolední filtrace, na displeji se zobrazí „**SET START FILTER 2 (PM)**“. Pomocí tlačítek „**WARM**“ a „**COOL**“ nastavte dobu zahájení odpolední filtrace a poté stiskněte tlačítka „**MODE**“, na displeji se zobrazí „**SET STOP FILTER 2**“. Tlačítka „**WARM**“ a „**COOL**“ nastavte dobu vypnutí odpolední filtrace. Na závěr stiskněte tlačítka „**MODE**“ pro potvrzení nastavení změn a ukončení nastavení filtrace.



Ovládací panel

1. Uzamknutí teploty

Během 3 sekund stiskněte tlačítka „Warm“, „Time“, „Blower“ a „Warm“. Tlačítka „Warm“ a „Cool“ jsou nyní mimo provoz. Po zamčení se na chvíli na displeji zobrazí hláška „LOCF“ a poté číslice „1“ a zámeček. Pro odemknutí teploty stiskněte během 2 sekund tlačítka „Time“, „Blower“ a „Cool“.



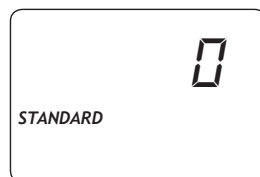
2. Uzamknutí panelu

Během 3 sekund stiskněte tlačítka „Time“, „Blower“ a „Warm“. Panel je nyní zamknutý. Po zamčení se na displeji na chvíli zobrazí hláška „LOC“ a pak číslice „1“ a zámeček. Pro odemknutí panelu stiskněte během 2 sekund postupně tlačítka „Time“, „Blower“ a „Cool“.



3. Odblokování panelu

Po odblokování panelu zmizí zámeček a na chvíli se na displeji objeví „0“, poté je panel odblokován. Platí pro uzamknutí panelu i uzamknutí teploty.



Poznámka: V některých systémech se pro sekvence Zamčeno/Odemčeno používá funkce „JETS 1“, místo funkce „Blower“ (provzdušňovač).

V. Řešení problémů

Zpráva	Význam	Požadovaná akce
	Žádná zpráva na displeji. Vířivka je odpojena od zdroje el. energie.	Kontrolní panel nebude nic zobrazovat, pokud vířivka nebude zapojena ke zdroji el. energie. Nastavení vířivky zůstane zachováno do jejího příštího zapnutí.
--	Teplota neznámá.	Poté, co pumpa běžela po dobu dvou minut, zobrazí se aktuální teplota vody.
OHH	Značí přehřátí – vířivka se automaticky vypne. Jeden ze senzorů detekoval teplotu v ohříváči 47,8 °C.	NENAPOUŠTĚJTE VODU DO VÍŘIVKY. Odstraňte kryt vířivky a umožněte, aby voda zchladla. Poté co zchladne i ohříváč, stisknutím jakéhokoliv tlačítka dojde k restartu. Pokud se vířivka nerestartuje, vypněte ji a zavolejte servis na opravu.
OHS	Značí přehřátí – vířivka se automaticky vypne. Jeden ze senzorů detekoval teplotu vody 43,5 °C.	NENAPOUŠTĚJTE VODU DO VÍŘIVKY. Odstraňte kryt vířivky a umožněte, aby voda zchladla. Při teplotě 41,7 °C by se vířivka měla automaticky restartovat. Pokud se vířivka nerestartuje, vypněte ji a zavolejte servis na opravu.
SnA	Vířivka je vypnutá. Senzor, který je zasunut do zástrčky Senzoru „A“, nefunguje.	Pokud problém přetrvává, kontaktujte svého prodejce nebo servisní centrum. (Může se přechodně objevit, pokud dojde k přehřátí).
Snb	Vířivka je vypnutá. Senzor, který je zasunut do zástrčky Senzoru „B“, nefunguje.	Pokud problém přetrvává, kontaktujte svého prodejce nebo servisní centrum. (Může se přechodně objevit, pokud dojde k přehřátí).
SnS	Senzory jsou v nerovnováze. Pokud se střídá s teplotou ve vířivce, může to být pouze přechodná situace.	Pokud problém přetrvává, kontaktujte svého prodejce nebo servisní centrum.
HFL	Byl detekován významný rozdíl mezi teplotními senzory. Toto může indikovat problém s průtokem.	Pokud je hladina vody v normálu, ujistěte se, že fungují všechna čerpadla. Pokud problém přetrvává, kontaktujte svého prodejce nebo servisní centrum.

Řešení problémů

Zpráva	Význam	Požadovaná akce
LF	Trvalý problém s průtokem (Zobrazí se po pátém upozornění HFL během 24 hodin). Ohřívač je vypnutý, ale ostatní SPA funkce běží normálně).	Následujte řešení požadovaná při HFL problému. Schopnost ohřevu SPA se automaticky nerestartuje, pro restart stiskněte jakékoliv tlačítko.
dr	Nízká hladina vody, špatný průtok, nebo vzduchové bubliny v ohřívači. Vířivka se automaticky vypne do 15 minut.	Pokud je hladina vody v normálu, ujistěte se, že všechna čerpadla pracují současně. Stiskněte jakékoliv tlačítko pro restart. Tato zpráva restartuje systém během 15 minut. Pokud problém přetrvává, kontaktujte svého prodejce nebo servisní centrum.
dry	Detekuje přítomnost vody v ohřívači. Zobrazí se po třetím upozornění „dr“. Vířivka se automaticky vypne.	Následujte řešení požadovaná při „dr“ problému. SPA se automaticky nerestartuje. Stiskněte jakékoliv tlačítko pro manuální restart.
ICE	„ICE“ – detekováno potenciální zamrznutí *I přestože je vířivka vypnutá, některá zařízení se v případě nutné ochrany proti mrazu automaticky zapnou.	Není vyžadována žádná akce. Všechna zařízení se automaticky aktivují, bez ohledu na status vířivky. Zařízení se automaticky zapne 4 minuty poté, co senzory detekují teplotu vody 7,2 °C nebo vyšší. Dodatečně může být nainstalován senzor zamrznutí, jako prevence při extrémních mrazivých podmínkách. Pomocný senzor zamrznutí doporučujeme při umístění vířivky v chladnějším prostředí. Pro detailní informace kontaktujte svého dodavatele.

RIZIKO EL. ŠOKU! VYHNĚTE SE NEPROFESIONÁLNÍ INSTALACI!

Nepokoušejte se sami opravovat ovládací systém vířivky. Kontaktujte vašeho prodejce nebo servisní centrum pro pomoc a opravu. Dodržte všechny instrukce pro elektrické instalace z Uživatelského manuálu. Elektroinstalace musí být provedena kvalifikovaným elektrikářem a všechna uzemnění musí být řádně provedena.

VI. Péče o vířivou vanu

A. Všeobecné informace

Nevystavujte vířivou vanu slunci bez vody nebo krytu. Vystavení přímému slunečnímu svitu může způsobit vyblednutí povrchu materiálu a deformaci skeletu (delaminaci). Pokud vířivou vanu nepoužíváte, mějte ji zakrytou termokrytem, ať už je prázdná nebo plná. Vířivou vanu chraňte před deštěm a sněhem. Pokud možno pro ni postavte altánek nebo zastřešení.

1. Neotevírejte řídicí jednotku. Nejsou v ní žádné součásti, které lze uživatelsky opravit.
2. Vířivou vanu podle pravidelného rozpisu vypouštějte, čistěte a doplňujte čerstvou vodou.
3. Alespoň jednou týdně vyčistěte filtrační kartuše.
4. Uživatel vířivé vany by se měl před použitím i po použití vířivé vany řádně osprchovat.

B. Vyjmutí a čištění filtrační kartuše

Filtr/kartuše vaší vířivé vany se může ucpat vápenatými minerálními částicemi z tvrdé vody, což může vést k omezenému průtoku vody do filtračního systému. Doporučujeme čistit filtrační kartuš minimálně 1× týdně. Vyjměte kartuš a vložku skimeru a s pomocí zahradní hadice kartuš důkladně proplachujte, abyste odstranili jakékoli nečistoty usazené mezi záhyby filtru. Až bude vše v pořádku, vložte vložku zpět do skimeru a kartuš do nádoby skimeru a uzavřete ji. Mějte na paměti, že filtrační kartuš je nutné každých 3–6 měsíců vyměnit za novou, je-li poškozená či ucpaná, tak i dříve. V takovém případě ji již nelze používat. Make-up, opalovací krémy a jiné tělové přípravky mají negativní vliv na kvalitu vody a snižují životnost kartuše.

C. Zásady údržby kvality vody ve vířivé vaně

1. Pravidelně používejte vhodný regulátor tvrdosti vody (doporučeno **HANSCRAFT SPA – Regulátor tvrdosti**). Postupujte dle návodu na etiketě daného přípravku.
2. Pravidelně dle využití vířivky (ideálně 1× týdně) otestujte vodu příslušným testerm kvality vody.
3. Podle hodnoty naměřeného pH upravte vodu příslušným chemickým přípravkem (doporučeno **HANSCRAFT SPA – pH plus** a **HANSCRAFT SPA – pH minus**). Postupujte podle návodu na etiketě daného prostředku.
4. Podle naměřené hodnoty **Cl** (chloru) upravte vodu příslušným chemickým přípravkem (doporučeno **HANSCRAFT SPA – MULTI MINI tablety 3 v 1**). Postupujte podle návodu na etiketě daného prostředku. **Aby chlor správně účinkoval, je nezbytné nejprve stabilizovat hodnotu pH** – viz předchozí bod 3).
5. Před použitím chemie doporučujeme vyčistit/vyměnit kartušový filtr.

Péče o vířivou vanu

D. Výměna vody

Je velmi důležité udržovat vodu ve vířivé vaně čerstvou a čistou, abyste z ní měli dobrý pocit. Doporučujeme vodu vyměnit minimálně každé tři měsíce, pokud dříve nezpozorujete zhoršenou kvalitu vody. Vodu z vířivky je možné použít například na zalití zahrady, pokud ovšem minimálně týden před tím nebyla upravována chemickými přípravky.

1. Nejprve odpojte vířivou vanu od přívodu elektrické energie. **(vypnutí jističe)**
2. Zkontrolujte přívodní kabel. Dbejte na to, aby nebyl mokrá.
3. Vypusťte vodu přes vypouštěcí systém, pečlivě ho zavřete a naplňte vířivou vanu čerstvou vodou!
4. Zapojte vířivou vanu do elektrického obvodu. **(zapnutí jističe)**

E. Čištění skořepiny vířivé vany

K čištění vířivé vany použijte slabý nebrusný čisticí prostředek a měkký hadr.

F. Péče o hygienu vířivé vany a dezinfekce

Péče o hygienu je mimořádně důležitá pro eliminaci řas, bakterií a jiných škodlivých organismů znečišťujících vodu ve vířivé vaně. Nejprve vodu otestujte testovacími soupravami (abyste znali její Ph a Cl) a dle toho použijte danou chemii. Postupujte přesně dle návodu na dané chemii.

G. Termokryt vířivé vany

Používání krytu vířivé vany pomáhá snižovat náklady na energii tím, že minimalizuje tepelné ztráty a vypařování. Kryt je účinným prostředkem, který zabraňuje vniku listů a jiných nečistot do nepoužívané vířivé vany.

Upozornění:

V zájmu ochrany krytu a zachování bezpečnosti na kryt nesedejte, nestoupejte ani nelehejte. Nepokládejte na něj žádné předměty. Není ani schváleným bezpečnostním zařízením, které by mohlo nahradit oplocení koupacího prostoru. Zamezte vstupu domácích zvířat na termokryt. Dále také zabraňte vytvoření velké vrstvy sněhu na termokrytu.

H. Péče o termokryt vířivé vany a návod k údržbě

Správná péče o kryt je důležitá: dle potřeby očistěte a ošetřete přípravkem pro ekokůži či umělou kůži. Nelze uplatnit záruku na poškození nevhodným čisticím prostředkem.

Péče o vířivou vanu/Zimní a letní období

1. Správná chemie vody v lázni představuje důležitý faktor pro prodloužení životnosti vašeho termokrytu vířivé vany.
2. Sejměte kryt vířivé vany a položte jej naplocho.
3. Opláchněte kryt velkým množstvím vody z hadice nebo kbelíku.
4. Pomocí měkkého kartáče očistěte kryt za použití jemného roztoku saponátu na mytí nádobí (1 lžička saponátu na 8 litrů vody). **Pozor: Nenechte roztok saponátu na krytu před opláchnutím zaschnout. Roztok důkladně opláchněte.**
5. Vraťte kryt na vířivou vanu.
6. Pravidelně otvírejte kryt, aby se výpary z chemikálií mohly rozptýlit. Otočte kryt spodní stranou nahoru alespoň dvakrát za rok na 3–4 hodiny.
7. Pokud kryt nebudete pravidelně dvakrát za měsíc čistit, povrchový materiál může zkřehnout a předčasně stárnout a spoje se mohou oddělit. Pokud nebudete provádět správné čištění, bude záruka neplatná.

Upozornění:

Při otvírání termokrytu nezvedat za ucha, jelikož mezi termokrytem a vířivkou vzniká podtlak a mohlo by tak dojít k jeho poškození. Vždy je tedy nutné termokryt zespodu podebrat rukou.

VII. Zimní a letní období

Odstavení vířivé vany v zimním období, dodavatelem doporučený postup. Při zimním odstavení vířivé vany je bezpodmínečně nutné z vířivé vany vypustit vodu a odstranit i vodu z veškeré technologie vířivé vany (potrubí, čerpadla apod.) Pro tyto zásahy doporučujeme využít naše profesionální služby, jelikož v případě, že dojde k chybnému zazimování, dojde ke ztrátě záruky! **Pokud se rozhodnete využít naše profesionální služby je nutné tyto služby objednat s dostatečným časovým předstihem.** V případě zimního odstavení vířivé vany svépomocí toto zásadně provádějte při teplotách ovzduší nad bodem mrazu. Pokud je zimní odstavení vany prováděno při teplotách pod bodem mrazu, může být provedení odstavení vířivé vany velmi obtížné, jelikož voda v motorech mohla již zamrznout a poničit části vířivky.

A. Zimní období – provozování vířivé vany, celoroční provoz (SLP)

Pokud se rozhodnete provozovat vířivou vanu v jakémkoli režimu přes zimní období, je nutné vířivku kontrolovat z důvodů například: výpadku jističe, nefunkčnosti motoru, topení nebo ucpání kartuší!

Pokud bude výše uvedené nedodrženo a dojde k poškození vířivé vany, nelze na toto poškození uplatnit reklamaci výrobku.

Zimní a letní období / Bezpečností upozornění

B. Letní období

Nevystavujte vířivou vanu přímému působení slunečního záření, nepoužívejte k údržbě nevhodné čisticí prostředky. Zabraňte přímému kontaktu skeletu vany s chemickými přípravky a poškrábání povrchu ostrými předměty. Bezpečnost dětí zajistěte dozorem dospělých osob. Obsluha příslušenství může být svěřena pouze poučeným a způsobilým osobám starším 18 let, stejně jako manipulace s chemickými prostředky, které je třeba umístit mimo dosah dětí.

VIII. Bezpečnostní upozornění

A. Zamezení riziku pro děti

1. Nedovolte dětem používat tuto vířivou vanu bez nepřetržitého bedlivého dozoru.
2. Pro malé děti se doporučuje nastavit nižší teplotu vody. Než dovolíte vstoupit do vířivé vany, zkontrolujte teplotu vody rukama a ujistěte se, že je vhodná pro používání dětmi.
3. Pamatuje na to, že mokré povrchy mohou být kluzké. Připomeňte dětem, aby byly dostatečně opatrné při vstupování do vířivé vany a vystupování z ní.
4. Nedovolte dětem vstupovat na termokryt vířivé vany a manipulovat s ovládacím panelem.

B. Zamezení riziku pro dospělé

1. Aby se snížilo riziko úrazu dospělých osob, neodstraňujte a neztrácejte žádné sací armatury. Vířivou vanu nikdy neprovozujte, jsou-li poškozené nebo chybějí sací armatury.
2. Pamatuje na to, že mokré povrchy mohou být velmi kluzké. Při vstupu do vířivé vany nebo výstupu z ní si uvědomujte nebezpečí uklouznutí a pádu.
3. Ze zdravotních důvodů vířivou vanu nesmějí používat lidé s infekčními nemocemi.
4. K rotujícím součástem vířivé vany (otočné masážní trysky) se nepřibližujte volnými částmi oděvu nebo visícími šperky.
5. **Požítí drog, alkoholu nebo léků před použitím nebo během používání vířivé vany může vést k náhlé mdlobě s možností utonutí. Osoby užívající léky se musí před použitím vířivé vany poradit s lékařem; některé léky mohou způsobit ospalost uživatele, zatímco jiné mohou mít vliv na srdce, krevní tlak a oběh.**
6. Těhotné ženy se musí před použitím vířivé vany poradit s lékařem.

C. Zamezení riziku usmrcení elektrickým proudem

!!! ZAŘÍZENÍ MUSÍ ZAPOJOVAT POUZE OSOBA S ODBORNOU ELEKTRO KVALIFIKACÍ V SOULADU S VYHLÁŠKOU Č. 50/1978 SB. !!!

1. Před použitím vyzkoušejte funkčnost proudového chrániče. Stiskněte tlačítko TEST. Proudový chránič se musí vypnout. Opětovným zapnutím obnovíme dodávku elektrické energie. Vířivá vana musí být vždy připojena přes proudový chránič s reziduálním proudem 0,03 A.
2. Do vzdálenosti 1,5 m od vířivé vany nedovolte umístit žádné elektrické spotřebiče, jako jsou svítidla, telefony, rádia nebo televizory. Nedodržení bezpečné vzdálenosti může vést k usmrcení nebo vážným úrazům elektrickým proudem, kdyby elektrický spotřebič spadl do vířivé vany.
3. Vířivou vanu nainstalujte tak, aby výpusť byla max. vzdálena od elektrické skříně a všech elektrických součástí.
4. Před zahájením servisu elektrických součástí odpojte vířivou vanu od přívodu elektrické energie.

D. Záruční podmínky

Záruční podmínky se řídí obchodními a záručními podmínky Vašeho dodavatele.

E. Bezpečná likvidace výrobku po skončení životnosti

Při skončení životnosti produktu zajistěte její ekologickou likvidaci odbornou firmou. Podle směrnice WEEE (Odpady z elektrických a elektronických zařízení) 2002/96/EC, toto zařízení nesmí být likvidováno jako běžný odpad.



F. Reklamacce a servis

Reklamacce se řídí příslušnými zákony o ochraně spotřebitele.

IX. Modely vířivých van s výsuvným LCD

U modelů vířivých van s výsuvným LCD monitorem naleznete ovládací panel, jehož pomocí ovládáte posun monitoru směrem nahoru, dolů nebo případně jeho zastavení v dané pozici.



X. Servisní tabulka

Tabulka pro váš záznam, doplňte prosím následující informace. Tyto informace budete potřebovat v případě volání do zákaznického servisu pro opravu	
Datum nákupu	
Datum dodání	
Název modelu	
Sériové číslo	
Informace o prodejci (jméno, tel. číslo)	

XI. Poznámky

HANSCRAFT[®]
your life idea

www.HANSCRAFT.com
info@hanscraft.com

Dovozce: **HANSCRAFT, s.r.o.** | Bečovská 939 | 104 00 Praha 10 | CZECH REPUBLIC