



NÁVOD NA POUŽÍVANIE



Revízia 6/2026

ÚVOD

ZÁVÄZOK VOČI NAŠIM ZÁKAZNÍKOM

- Poskytovať dostatočnú podporu a informácie všetkým používateľom produktov Soft Spaworld.
- Túto službu je možné získať prostredníctvom miestneho predajcu / distribútora alebo autorizovaného technického strediska Soft Spaworld v blízkom okolí.



SERVISNÝ MANUÁL

1.VŠEOBECNÉ INFORMÁCIE

2.ZÁRUKA

3.VÝMENA VNÚTORNÉHO OBLOŽENIA VANE

4.PRIPOJENIE VODNÉHO CENTRA A KOMPONENTOV

5.OVLÁDACÍ PANEL

ČASŤ 1

CHÉMIA VODY MOŽNÉ ELEKTRICKÉ PORUCHY POSTUPY OBJEDNÁVKY NÁHRADNÝCH DIELCOV

CHÉMIA VODY

Správna úprava vody je najdôležitejšou súčasťou starostlivosti o vírivku – kvalitná údržba vody chráni vás aj predlžuje životnosť vírivky.

Zlá údržba vody môže spôsobiť

Vznik nepekných vrások na vnútornom obložení vane

Vyfarbenie alebo oslabenie materiálu obloženia vane

Na výrobu produktov Watercare, ako napríklad vlastných značkových prípravkov Aqua Excellent alebo Aqua Systems na úpravu vody a starostlivosť o vinyl, bola vynaložená rozsiahla výskumná a vývojová práca. Ku každej dodanej vírivke Soft Spaworld je priložený Rýchly návod na inštaláciu, ktorý popisuje zostavenie a používanie produktu.

Hlavnou príčinou porúch je nesprávna údržba vody.

Aby nedošlo k zrušeniu záruky, je nutné dodržiavať nasledujúce pokyny.

Zostatok voľného účinného chlóru: 2 - 3 ppm

pH: 7,2 - 7,8 (optimálne 7,6)

Celková alkálnosť: 80 - 120 ppm

Vápniková tvrdosť: 50 - 150 ppm

Celkový obsah rozpustených látok: pod 1 500 ppm

Po každom použití vírivky Soft Spa skontrolujte parametre vody, minimálne dvakrát týždenne, aby ste predišli príliš vysokému alebo nízkemu pH – jeho odchýlky spôsobujú vznik nepekných vrások na obložení vane a môžu viesť k zrušeniu záruky.

Nikdy nepoužívajte šokovú chlórú úpravu. Jej použitie zruší platnosť záruky.

Zákaz používania plávajúcich dávkovačov chlóru: vysoká koncentrácia chlóru z nich vyfarbuje obloženie vane a znižuje hodnotu pH.

Upozornenie: Nie je stanovené pevné množstvo chlóru na denné ani týždenné dávkovanie do vane. Chlór pridávajte podľa potreby v súlade s návodom na obale prípravku.

Po pridaní chemikálií nechajte otvorené veko a spúšťajte cirkuláciu vody minimálne 15 minút. Pred každým použitím vírivky vždy otestujte kvalitu vody.

MOŽNÉ ELEKTRICKÉ PORUCHY

Napätie - napätie v zásuvke oproti prevádzkovému napätiu

Vírivka Soft Spa sa musí zapájať do vonkajšej certifikovanej a otestovanej elektrickej zásuvky s parametrami 220/240 V, 10 A (v USA a Kanade 110/120 V, 15 A). Nikdy nepoužívajte predlžovacie káble, môžu spôsobiť poruchy a ohroziť elektrickú bezpečnosť. Ak dodaný 5-metrový kábel nestačí, požiadajte miestneho elektrikára o vyhotovenie vhodnej elektrickej inštalácie.

Zásuvky s ochranou GFCI a vonkajšie zásuvky - zavlažovacie systémy

V blízkosti zdroja napájania vírivky sa nesmú nachádzať žiadne záhradné prvky spojené s vodou (hadice, vodné dekorácie a pod.), aby bola zaistená bezpečnosť používateľov. Zástrčka riadiacej jednotky musí byť pevne zasunutá v zásuvke; často je potrebné vymeniť kryt pôvodnej vonkajšej zásuvky. Veľakrát spôsobí vypnutie ističa práve striekacia voda zo zavlažovania.

Rozloženie zaťaženia ističa

Zistite, aké ďalšie spotrebiče a koľko ďalších zásuviek je zapojených na rovnaký obvod a istič. Riadiaca jednotka odoberá 10 A (USA/Kanada) a patrí medzi veľké spotrebiče. Ak sú z rovnakého obvodu/ističa napájané ďalšie prístroje, klesne dodávka napätia pre vírivku.

Zdieľané obvody s ochranou GFCI

Platí rovnaké pravidlo ako vyššie - zdieľané zapojenie nie je povolené.

Odstraňovanie porúch

Väčšinu problémov možno odstrániť identifikáciou a odpojením príslušného obvodu, ale niekedy je nutné požiadať elektrikára o zapojenie novej samostatnej zásuvky pre vírivku.

POSTUPY OBJEDNÁVKY NÁHRADNÝCH DIELCOV

Náhradné diely je možné objednať u miestneho predajcu a distribútora, prípadne cez webovú stránku www.softspaworld.com. Z bezpečnostných dôvodov niektoré súčiastky smie inštalovať a obsluhovať iba kvalifikovaný technik z technického strediska Soft Spaworld alebo príslušný predajca/distribútor.

Objednávky dielov je možné zasielať e-mailom na adresu customer-service@softspaworld.com alebo prostredníctvom predajcu/distribútora, od ktorého ste vŕivku zakúpili.

ČASŤ 2

PODMIENKY ZÁRUKY

Spoločnosť Soft Spaworld Ltd poskytuje záruku na výrobok Soft Spaworld proti chybám materiálu a spracovania v trvaní celých 2 rokov odo dňa nákupu.

Poškodený diel (napríklad jednotka Aqua Center) je nutné zaslať na opravu do najbližšieho autorizovaného technického strediska Soft Spaworld alebo k predajcovi/distribútorovi.

Rozsah záruky

Záruka platí výhradne pre pôvodného koncového kupujúceho a zaniká pri prevode vlastníctva. Nevzťahuje sa na komerčné, inštitucionálne ani prenájomové použitie a inštaláciu. Všetky opravy vykonané kvalifikovaným technickým strediskom, predajcom alebo distribútorom Soft Spaworld majú minimálnu záručnú dobu 90 dní (dĺžka sa môže líšiť podľa platnej legislatívy príslušnej krajiny a štátu).

Všetky prepravné náklady znáša kupujúci; v prípade potreby poštové služby zabezpečia prázdnu kartónovú krabicu na prepravu jednotky Aqua Center.

Úkony rušiace platnosť záruky

Záruka stráca platnosť, ak bola vírivka Soft Spa upravená, zneužitá, poškodená alebo opravená neoprávnenou osobou. Za zneužitie sa považuje obsluha a údržba vírky v rozpore s oficiálnym návodom na použitie. Nasledujúce úkony zrušia platnosť záruky:

prevádzka vane bez vody alebo pri nesprávnej výške hladiny vody, napúšťanie a prevádzka pri teplote vody pod 4 °C alebo nad 41 °C, hodnota pH vody pod 7,2 alebo nad 7,8, zapojenie pomocou predlžovacieho kábla, prevádzka pri napätí pod 210 V alebo nad 250 V (v USA a Kanade pod 100 V alebo nad 130 V), ponechanie nerozpustených alebo koncentrovaných chemikálií na vinylovom povrchu alebo ponechanie prázdnej vírky Soft Spaworld na priamom slnečnom žiarení (s obalovým materiálom aj bez neho).

Keď sa vírivka nepoužíva, musí byť vždy uzavretá a uzamknutá vekom (aj z bezpečnostných dôvodov, napríklad pri silnom vetre). Týmto spôsobom sa udržiava konštantná požadovaná teplota vody, chránite vonkajší vinyl a vnútorné obloženie pred zbytočným pôsobením slnka (čím predchádzate možným poškodeniam), zároveň šetríte energiu a náklady v prospech trvalej udržateľnosti a životného prostredia.

Vylúčenie zodpovednosti

Spoločnosť Soft Spa Ltd nezodpovedá za stratu možnosti používať vírivku Soft Spaworld ani za iné náhodné alebo následné škody. Za žiadnych okolností nie je Soft Spaworld Ltd ani jej zástupcovia zodpovední za zranenia osôb alebo poškodenie majetku. Niektoré krajiny a regióny nepovoľujú vylúčenie alebo obmedzenie náhodných a následných škôd, preto sa vyššie uvedené obmedzenia nemusia vzťahovať na vás. Záruka vám dáva špecifické zákonné práva, pričom môžete mať aj ďalšie práva líšiace sa podľa krajiny. Technické parametre sa môžu zmeniť bez predchádzajúceho upozornenia.

ZÁRUČNÝ LIST JE POTREBNÉ VYPÍSAŤ A VRÁTIŤ

ZÁRUČNÝ LIST



ZÁRUČNÝ LIST

Číslo vane		Číslo jednotky Aqua Center	
Názov modelu		Farba	
Meno zákazníka			
Ulica		Číslo domu	
Mesto		PSČ	
Kraj/štát		Krajina	
E-Mail		Telefónne číslo	
Dátum nákupu			
Zakúpené u predajcu/distribútora			
Meno predajcu		Mesto	
Adresa		Telefónne číslo	

SOFT SPAWORLD CO., LTD
customer-service@softspaworld.com

ČASŤ 3

VÝMENA VNÚTORNÉHO OBLOŽENIA VANE

Inštalácia nového obloženia

Každá výmena obloženia vane a jednotky Aqua Center musí byť vykonaná v autorizovanom technickom stredisku Soft Spaworld alebo u predajcu/distribútora.

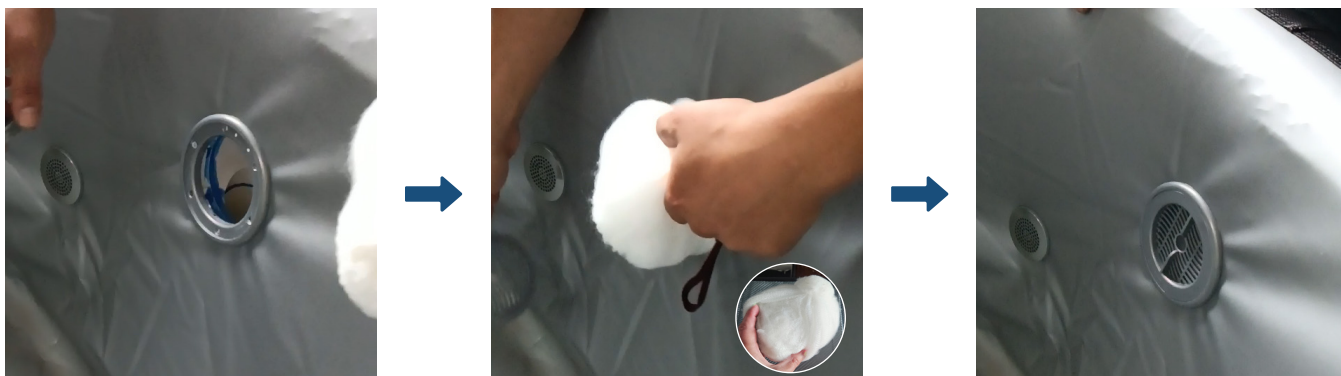
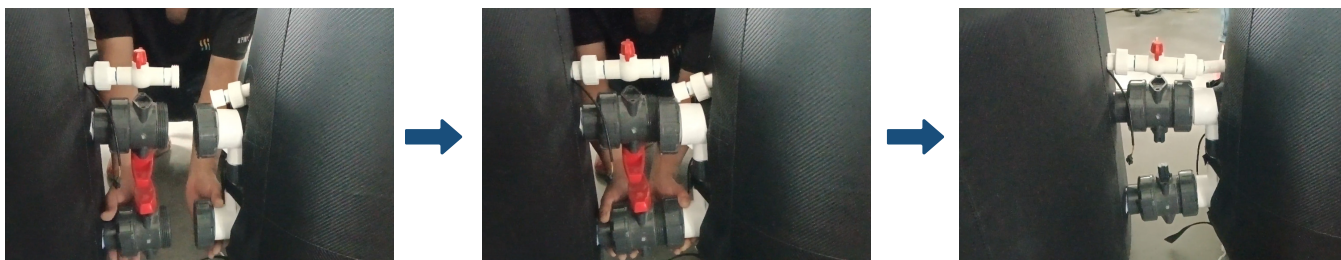
Iba výmena obloženia veka (tzv. opláštenia) môže a má byť realizovaná zákazníkom. Vložky veka takisto môže vymeniť používateľ; pre najlepší výsledok je možné objednať kompletne veko s obložením a vložkami u vášho predajcu alebo distribútora.

ČASŤ 4

PRIPOJENIE A OBSLUHA JEDNOTKY AQUA CENTER

⚠ POZOR

Vyhňte sa inštalácii vŕivky v sklenenej zimnej záhrade alebo budove, pretože môže dôjsť k tzv. šošovkovému efektu – koncentrované vysoké teploty poškodia vinylové obloženie vŕivky.

Pokyny na montáž filtra**Pokyny na prepojenie vane a jednotky Aqua Center**

(1). Prepojenie vane a jednotky Aqua Center: Najprv pripojte potrubia k vane, potom k jednotke Aqua Center a pootočením dotiahnite spoje.

(2). Po dokončení prepojenia nastavte červenú rukoväť guľového ventilu do priamej polohy (vid obrázok 1). Rukoväť je možné odňať, ale bezpečne uschovajte pre neskoršie použitie.

(3). Na spoje nasadte penový tlmič hluku (vid obrázok 2) a následne prekryte ochrannou hadicovou obálkou.

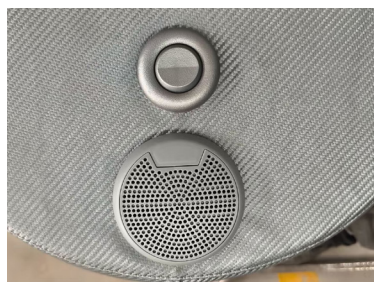


Obrázok 1



Obrázok 2

Pokyny na obsluhu vzduchového prepínača



OFF



VYP



Stredný stupeň



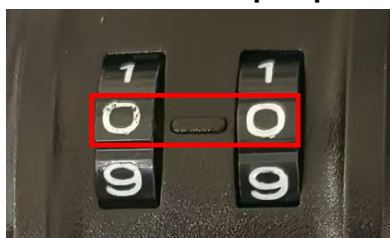
Maximálny stupeň

Pokyny na obsluhu vzduchového prepínača: Keď prepínač nastavíte do polohy „VYP“ (odvrátený od reproduktora), prívod vzduchu sa úplne vypne a tvorba bublín skončí. Stredná poloha je poloootvorená, sila prúdu vzduchu a tvorba bublín je slabšia.

Ak prepínač pritlačíte smerom k reproduktoru, dosiahnete najvyššiu silu prúdu vzduchu a maximálnu tvorbu bublín.

Poznámka: Pre najlepšiu údržbu nechávajte prívod vzduchu vždy uzavretý!

Pokyny na používanie zámku s popruhom



Zámok je možné vytiahnuť a zasunúť iba vtedy, keď sú číselníky nastavené na „0 0“ (podľa označenia v červenom políčku na obrázku vyššie).

Poznámka: Nepokúšajte sa vytiahnuť ani zasunúť zámok pri iných číselných kombináciách, mohlo by dôjsť k poškodeniu zámku.

Požiadavky na uzemňovací kábel



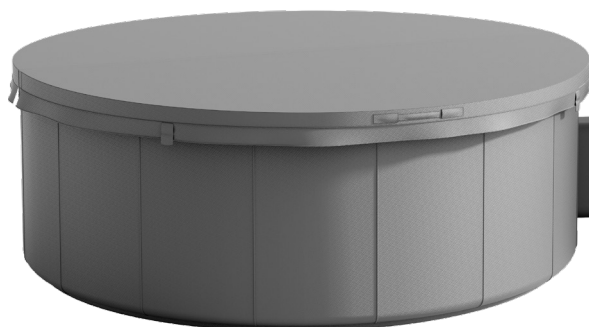
A. Pripájajte iba k uzemnenej napájacej sieti.

B. Na obvode napájajúcom vírivú vaňu je povinný istič s ochranou proti zvyškovému prúdu (RCD).

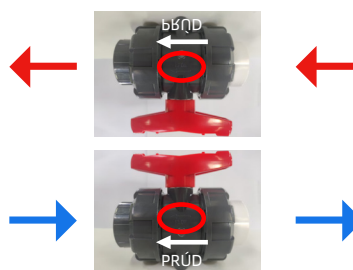
C. Nepoužívajte predlžovacie káble.

Poznámka: Vo väčšine krajín je domová elektrická inštalácia už štandardne vybavená pevným uzemnením. (Môže sa líšiť podľa miestnych predpisov a zákonov.)

Pripojenie guľového ventilu:



Pripoj rúrku



Pripoj k centru vírivky

ČASŤ 5

OVLÁDACÍ PANEL

TOUCH 4.0



- * Prehľadné a užívateľsky prívetivé rozhranie.
- * 5,0-palcový TFT displej, špecializované zobrazenie rozhrania s rozdelenými stránkami.
- * Ovládací panel disponuje zobrazením reálneho času, podsvietenými dotykovými tlačidlami, navigačnými a skratkovými tlačidlami.
- * Obsahuje RTC hodiny a zobrazenie chybových hlásení poruchy.
- * Kapacitné dotykové tlačidlá s podsvietením, navigačné a skratkové tlačidlá.
- * Zmena nastavení konfigurácie radiaceho systému priamo na ovládacom paneli.
- * Ručná montáž a demontáž ovládacieho panela bez použitia náradia.

WIFI:

Pracovná frekvencia: 2012-2472 MHz

Výstupný výkon: max. 20 dBm

Verzia RF hardvéru: xxx

Verzia RF softvéru: xxx

EMF:

Zariadenie spĺňa požiadavky na RF žiarenie pri používaní vo vzdialenosti minimálne 20 cm od tela používateľa.

EMC:

Zariadenie možno pripojiť iba k napájacej sieti so systémovou impedanciou najviac 0,099 Ω pre jednofázový vstup alebo 0,001 Ω pre viacfázový vstup. V prípade potreby overte hodnotu impedancie u dodávateľa elektrickej energie.

Dovozca: xxx

Vyhlásenie RSS-Gen & RSS-247:

Toto zariadenie spĺňa normy RSS bez licencie organizácie Industry Canada. Prevádzka podlieha dvom podmienkam: (1) Zariadenie nesmie spôsobovať rušenie,

(2) Zariadenie musí prijať akékoľvek prijaté rušenie vrátane rušenia, ktoré môže spôsobiť nežiaducu činnosť prístroja.

Vyhlásenie RSS-102:

Zariadenie spĺňa limity vystavenia žiareniu Industry Canada pre nekontrolované prostredie.

Zariadenie spĺňa ustanovenia časti 15 predpisov FCC. Prevádzka podlieha dvom podmienkam:

(1) Zariadenie nesmie spôsobovať škodlivé rušenie,

(2) Zariadenie musí prijať všetko prijaté rušenie vrátane rušenia, ktoré môže spôsobiť nežiaducu prevádzku.

Varovanie FCC:

Zmeny a úpravy, ktoré nie sú výslovne schválené subjektom zodpovedným za súlad s predpismi, môžu zrušiť oprávnenie používateľa prevádzkovať zariadenie.

Vyhlásenie FCC:

Toto zariadenie bolo otestované a spĺňa limity pre digitálne zariadenie triedy B podľa časti 15 predpisov FCC.

Tieto limity zabezpečujú primeranú ochranu pred škodlivým rušením pri domácej inštalácii. Zariadenie vytvára, využíva a vyžaruje vysokofrekvenčnú energiu; pri nesprávnej montáži a obsluhu môže spôsobiť škodlivé rušenie rádiokomunikácií.

Nie je však zaručené, že pri konkrétnej inštalácii nedôjde k rušeniu. Ak zariadenie spôsobuje škodlivé rušenie príjmu rádia alebo televízie (overíte zapnutím a vypnutím zariadenia), používateľ sa odporúča odstrániť rušenie jedným z nasledujúcich spôsobov:

- Zmeniť polohu alebo umiestnenie prijímacej antény.
- Zväčšiť vzdialenosť medzi zariadením a prijímačom.
- Pripojiť zariadenie do inej zásuvky na inom obvode ako prijímač.
- Obrátiť sa na predajcu alebo skúseného servisného technika pre rádiá/TV.

Tento ovládač nie je určený na použitie s prenosnými bazénmi.

VAROVANIE

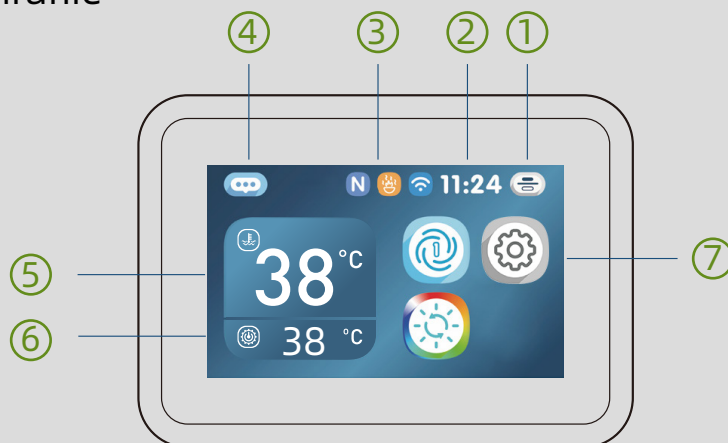
(1) Napájanie zapájajte striktnie podľa schémy zapojenia vŕivky SPA.
 (2) Nezapínajte vŕivku, kým hladina vody nedosiahne vyznačenú úroveň vo vani.

VAROVANIE

Pred použitím riadiaceho systému SPA nastavte dátum a čas.

VAROVANIE

Pri spúšťaní najskôr zapnite režim masážnych trysiek a nechajte ho bežať v cykle 5 minút na odvzdušnenie vodovodných potrubí; až potom môžete zapnúť režim ohrevu.

Hlavné rozhranie

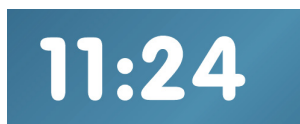
Podrobnosti sú nasledovné

①



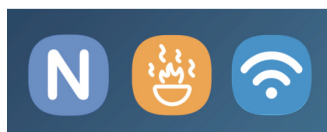
Zobrazenie invertovanej ikony

②



Aktuálny čas

③



Stav spustených funkcií



UV lampa v prevádzke



WiFi nie je pripojené



Ohrievač v prevádzke



WiFi je pripojené



Chladiace režim tepelného čerpadla



Ohrievací režim tepelného čerpadla



Obiehacie čerpadlo v prevádzke



Zapnutý normálny režim (NOR)



Zapnutý úsporný režim (ECO)



Používateľský režim v prevádzke



Ikony kriviek teploty a výkonu



Aktuálna teplota vody (°F / °C)



Prednastavená cieľová teplota ohrevu (°F / °C)

Kliknutím prepínať jednotku teploty

Kliknutím vstúpiť do ponuky nastavenia teploty



Posúvaním obrazovky zobrazí ďalšie funkcie.

Dotknutím ikony funkcie zmeníte jej stav alebo vstúpite do príslušnej stránky nastavení.

Vodné čerpadlo sa automaticky vypne po 30 minútach prevádzky.

1 stlačenie tlačidla čerpadla: zapne malú cirkuláciu vody a automatický ohrev

2 stlačenia tlačidla čerpadla: prepne na silnú cirkuláciu a zastaví ohrev



Čerpadlo

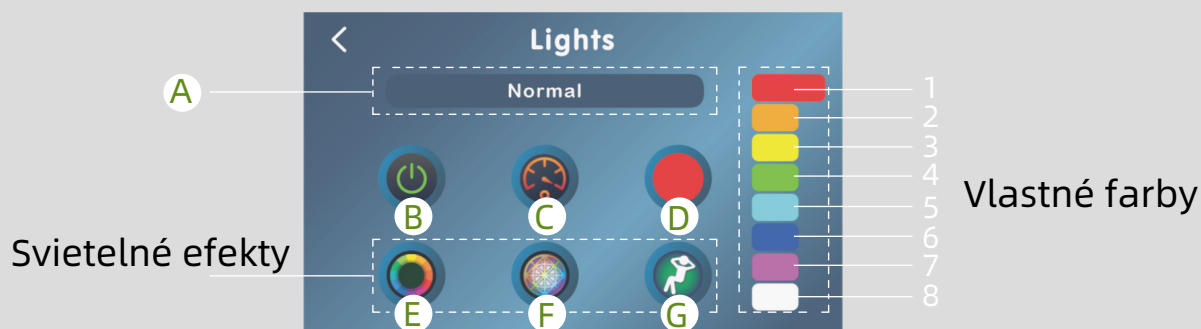


Nastavenia



Svetlo zapnuté

Rozhranie osvetlenia (RGB režim)



Na ovládacej ploche domovskej obrazovky posúvajte doľava a doprava, kým nenájdete ikonu osvetlenia "  " / "  ", dotknutím ikony vstúpite do ponuky nastavení svetiel.

- Ⓐ Prepínač režimu: stlačením prepínate medzi režimom "Normálny" / "Teplota vody".
- Ⓑ Tlačidlo zapnutia/vypnutia: zapína alebo vypína všetky používateľsky ovládané svetlá. Ak je okolo ikony biely krúžok, časť svetiel je zapnutá; bez bieleho krúžku sú všetky svetlá vypnuté.
- Ⓒ Ovládanie rýchlosti striedania svetelných efektov.
- Ⓓ Tlačidlo pre vstup do palety farieb.
- Ⓔ Efekt farebného kolieska: plynulé prepínanie naprieč celým farebným spektrom.
- Ⓕ Párty režim: slávnostné striedanie farieb.
- Ⓖ Oddychový režim: jemné, upokojujúce prechody farieb.

Farebná tabuľka podľa teploty vody

ČERVENÁ



Nad 108 °F
(približne nad 42,2 °C).

ORANŽOVÁ



Od 2 °F nad nastavenou teplotou do 107 °F
približne od 1 °C nad nastavenou teplotou do 41,6 °C

ZELENÁ



Teplota je v rozsahu ± 2 °F (približne ± 1 °C) od nastavenej hodnoty.

MODRÁ



Od 46 °F po 2 °F pod nastavenou teplotou.
približne od 7,7 °C po 1 °C pod nastavenou teplotou.

BIELA



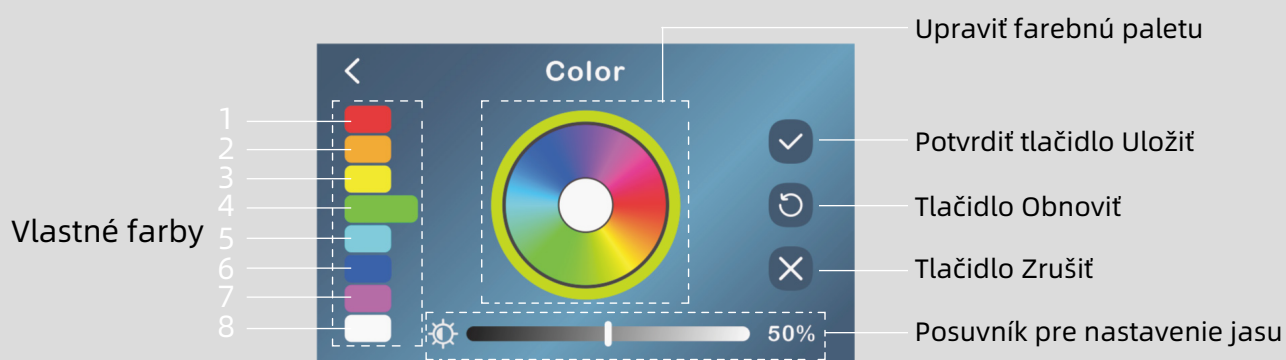
Menej ako 45 °F.
približne pod 7,2 °C.

FIALOVÁ



Neznáma teplota, voda ešte neprešla cirkuláciou.

Farebné rozhranie (RGB režim)



V rozhraní osvetlenia vyhľadajte tlačidlo "Prejsť do farebnej palety (D)" a dotknutím tejto ikony vstúpte do farebného menu.

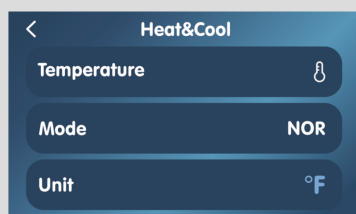
1.1 Ako vstúpiť do ponuky nastavení



Posúvajte v oblasti ovládania funkcií, aby ste našli ikonu "  ". Dotknutím ikony vstúpite do rozhrania nastavení.

1.2.1 Nastavenia / Kúrenie a chladenie

1 Kúrenie a chladenie



- (1) Teplota
- (2) Režim
- (3) Dĺžka cyklu
- (4) Jednotka

Prehľad rozhrania

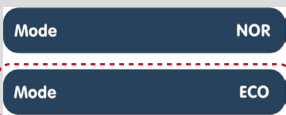
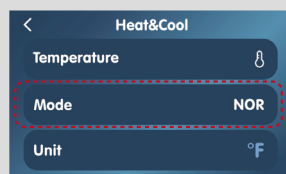
Podrobnosti sú uvedené nižšie



Odporúčame
používateľom zapnúť
ECO režim

Odporúča sa zapínať dvakrát
denne po 2 hodiny: od 9:00 do
11:00 a od 17:00 do 19:00.

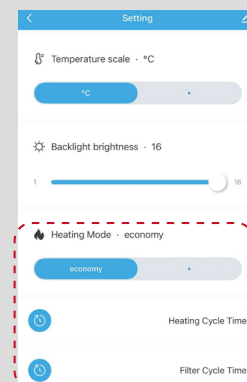
① Ovládací panel



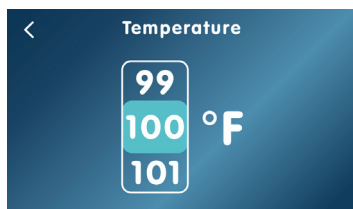
Kliknite na ikonu "Nastavenia", vyberte
"Kúrenie a chladenie", potom kliknite na
"Režim" a zvolte režim "EKO".

② APP

Nastavenia → Režim kúrenia → Úsporný režim



(1) Teplota



Nastavte prednastavenú hodnotu teploty. Funkciu "Teplota" vyhľadajte posúvaním nahor a nadol. Dotknite sa položky "Teplota" pre vstup do jej rozhrania. Hodnotu upravíte posúvaním bieleho poľa nahor a nadol.

Rozsah nastavenia teploty: 50 °F až 104 °F / 10 °C až 40 °C.

Po zapnutí funkcie kúrenia sa táto teplota nastaví ako cieľová prevádzková hodnota.

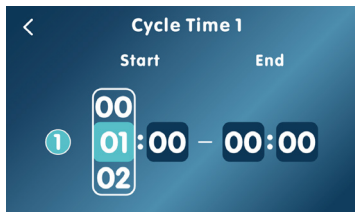
(2) Režim



NOR (štandardný režim): Kúrenie/chladenie beží nepretržite celý deň.

ECO (úsporný režim): Kúrenie/chladenie sa zapína iba počas nastaveného času cyklu.

(3) Čas cyklu 1 / 2



Posúvajte obrazovku, vyberte položku "Čas cyklu 1" alebo "Čas cyklu 2" pre vstup do rozhrania. Dotknite sa tlačidla "1" pre aktiváciu, potom hodnotu upravte posúvaním bieleho poľa nahor a nadol.

Nastavte denný prevádzkový interval kúrenia.

- 1 Zapnuté (On): Kúrenie sa spustí automaticky každý deň v nastavenom časovom úseku.
- 1 Vypnuté (Off): Tento časový úsek nemá žiadny vplyv na chod kúrenia.

(4) Jednotka

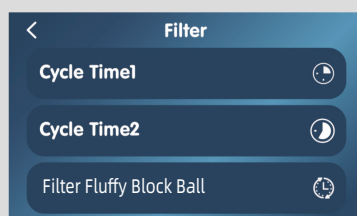


Položku "Jednotka" vyhľadajte posúvaním nahor a nadol. Dotknite sa "Jednotka teploty" pre prepínanie medzi °C a °F.

Po nastavení jednotky teploty (°C / °F) sa všetky hodnoty teploty v celom systéme zobrazujú podľa zvolenej jednotky.

1.2.2 Nastavenia / Filter

2 Filter



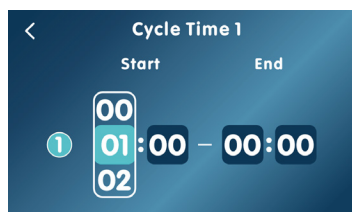
— (1) Čas cyklu

— (2) Vlnená bloková guľa filtra

Prehľad rozhrania

Podrobnosti sú uvedené nižšie

(1) Čas cyklu 1 / 2

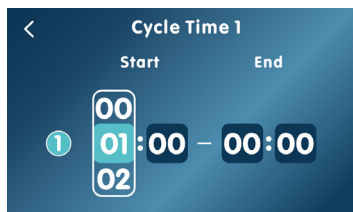


Posúvajte obrazovku, vyberte "Čas cyklu 1" alebo "Čas cyklu 2" pre vstup do nastavení. Dotknite sa tlačidla "1" pre aktiváciu, následne hodnotu upravte posúvaním bieleho poľa nahor a nadol.

Nastavte denný prevádzkový interval filtrovania.

- 1 Zapnuté (On): Filtrovanie sa automaticky spúšťa každý deň v nastavenom časovom úseku.
- 1 Vypnuté (Off): Tento časový úsek nemá žiadny vplyv na chod filtračného systému.

(2) Vlnená bloková filtračná guľa



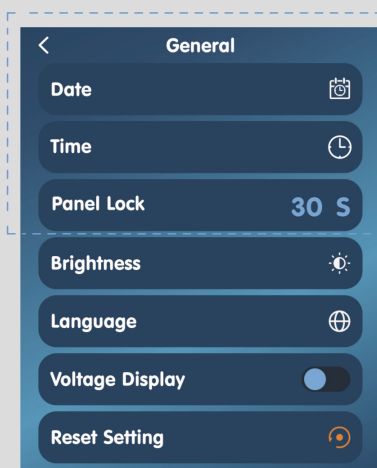
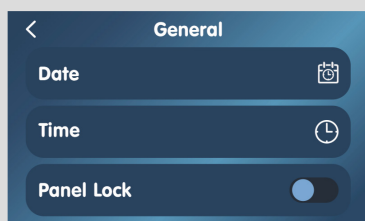
V rozhraní využitia filtra posúvajte obrazovku a vyberte funkciu "Využitie filtra", hodnotu upravíte posúvaním bieleho políčka nahor a nadol. Dlhým stlačením tlačidla "🔄" vynulujete čas prevádzky na 0.

1 Zobrazuje počet dní, koľko dní bol filter v prevádzke.

90 100 110 Zobrazuje prednastavený maximálny počet prevádzkových dní filtra.

1.2.3 Nastavenia / Všeobecné

3 Všeobecné



(1) Dátum

(2) Čas

(3) Zámok ovládacieho panela

(4) Jas displeja

(5) Jazyk

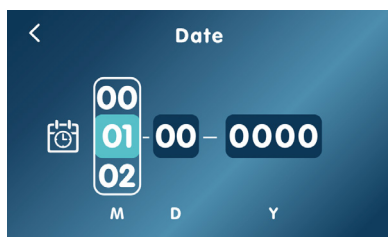
(6) Zobrazenie napätia

(7) Obnoviť nastavenia

Prehľad rozhrania

Podrobnosti sú uvedené nižšie

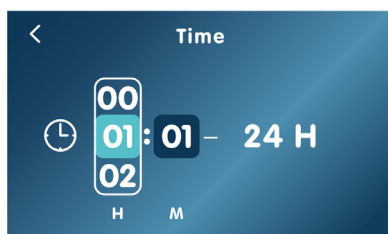
(1) Dátum



Nastavenie dátumu. Dotknite sa funkcie "Dátum" pre vstup do rozhrania, potom upravte hodnotu posúvaním bieleho políčka nahor a nadol.

Nastavte aktuálny dátum, systémový dátum sa nastaví podľa zadaných hodnôt.

(2) Čas



Nastavenie času. Dotknite sa funkcie "Čas" pre vstup do rozhrania, potom upravte hodnotu posúvaním bieleho políčka nahor a nadol.

Nastavte aktuálny čas, systémový čas sa nastaví podľa zadaných hodnôt.

(3) Blokovanie panela



Nastavte čas automatického uzamknutia obrazovky. Dotknite sa funkcie "Blokovanie panela" na prepínanie možností: VYP/30s/1min/3min.

: Automatické uzamknutie obrazovky vypnuté.

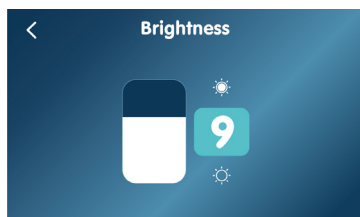
30S : Po 30 sekundách nečinnosti systému sa obrazovka uzamkne.

1M : Po 1 minúte nečinnosti systému sa obrazovka uzamkne.

Po uzamknutí sa zníži jas obrazovky, na displeji sa zobrazí ikona " " a dotykové ovládanie funkcií je zablokované.

Odblokovanie obrazovky: Pri uzamknutom displeji stlačte obrazovku a potiahnutím ju odomknite.

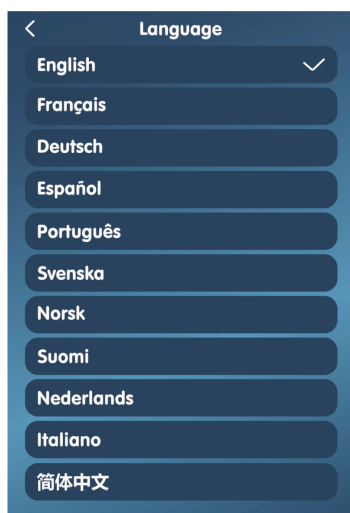
(4) Jas



Nastavenie jasu obrazovky: Stlačte položku "Jas" pre vstup do nastavenia, potom upravte hodnotu potiahnutím nahor alebo nadol.

Rozsah nastavenia jasu obrazovky je 1-16.

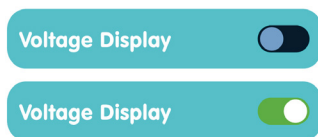
(5) Jazyk



Zmena jazyka: Stlačte "Jazyk" pre vstup do ponuky. Po výbere jazyka potvrdte tlačidlom " ", potom stlačte tlačidlo " " v ľavom hornom rohu pre návrat na hlavnú obrazovku.

Systém prepne zobrazenie rozhrania na zvolený jazyk.

(6) Zobrazenie napätia



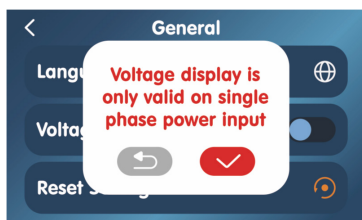
Zapnutie alebo vypnutie zobrazenia elektrických parametrov na prehľadovej obrazovke: stlačte položku "Zobrazenie napätia" na prepnutie režimu  / .



: Zobrazuje elektrické parametre na prehľadovej obrazovke.



: Nezobrazuje elektrické parametre na prehľadovej obrazovke.



Stlačte "Zobrazenie napätia" a vyberte "" pre dokončenie nastavenia.

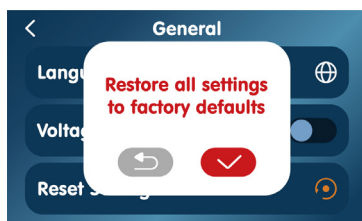


: Návrat



: Potvrdenie zobrazenia napätia

(7) Obnovenie nastavení



Obnovenie: Stlačte "Obnovenie nastavení" a vyberte "" pre dokončenie obnovenia.



: Návrat

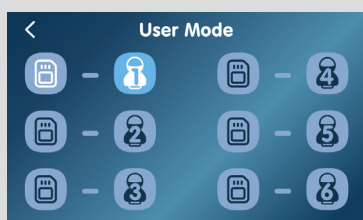


: Potvrdenie obnovenia

Operácia obnovenia vráti všetky nastavenia na predvolené výrobné hodnoty.

1.2.4 Nastavenia / Používateľský režim

4 Používateľský režim



Uloženie a aktivácia používateľského režimu:
Dotknite sa funkcie "Používateľský režim" pre vstup do rozhrania. Dotknite sa " " pre dokončenie uloženia údajov (a ich aktivácie). Keď sa zobrazí " " alebo po výbere miesta uloženia, dotknite sa " " na aktiváciu uložených údajov (v prípade, že sú v tomto umiestnení uložené dáta).



Nie uložené, nie aktivované



Uložené, nie aktivované



Uložené, aktivované

Uložené údaje zahŕňajú jednotky teploty, čas automatického uzamknutia, jas obrazovky, čas filtračného cyklu a ďalšie parametre.

1.2.5 Nastavenia / WiFi

5 Wifi

WIFI ☐

WIFI AP

WIFI STA

WIFI Clear



WiFi je vypnuté

AP

WiFi je v režime hotspot

STA

WiFi pripojené

Clear

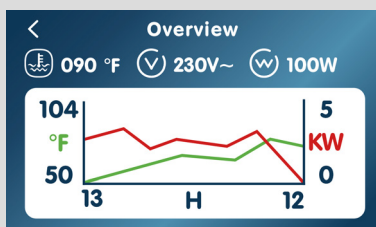
Záznamy pripojení vymazané

Kroky pripojenia WiFi:

- ① Nainštalujte aplikáciu "JOYONWAY" do mobilného telefónu, zaregistrujte sa a prihláste sa v aplikácii. Najskôr zapnite polohové služby telefónu a pripojte telefón k sieti WiFi 2,4 GHz;
- ② Vymazanie záznamov pripojenia: Vyhľadajte funkciu WiFi na ovládacom paneli a podržte tlačidlo "WiFi" 5 sekúnd, čím prepnete stav na Vymazať.
- ③ V rozhraní WiFi ovládacieho panela stlačte „WiFi “ pre prepnutie na režim aplikácie. WIFI AP
- ④ V aplikácii otvorte obrazovku "Zariadenie", stlačte ikonu " + " a pridajte SPA zariadenie.
- ⑤ Stlačte Ďalej a prejdite na obrazovku "Pripojiť WiFi". Zadaťte názov a heslo WiFi siete, ku ktorej je mobil pripojený.
- ⑥ Stlačte Pripojiť, zobrazí sa obrazovka "Pripájanie zariadenia". Prejdite do nastavení WiFi telefónu, vyhľadajte sieť začínajúcu na "adh" a pripojte sa k nej. Po úspešnom pripojení sa vráťte späť do aplikácie.
- ⑦ Keď sa ukazovateľ priebehu na obrazovke "Pripájanie zariadenia" dostane na 100 %, na obrazovke WiFi ovládacieho panela sa zobrazí označenie STA, WIFI STA čo znamená úspešné nadviazanie spojenia.
- ⑧ Potom môžete ovládať svoje SPA zariadenie cez internet pomocou mobilnej aplikácie "JOYONWAY". Aplikáciu stiahnete naskenovaním QR kódu na zadnej strane návodu na použitie.

1.2.6 Nastavenia / Prehľad

6 Prehľad



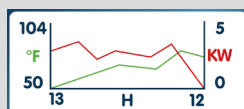
Zobraziť aktuálnu teplotu



Zobraziť aktuálne napätie

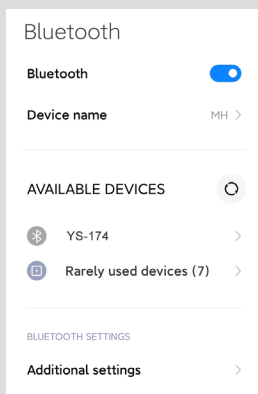


Zobraziť aktuálny výkon



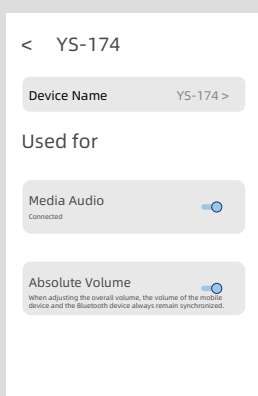
Zobraziť zmeny teploty a výkonu za posledných 24 hodín

BLUETOOTH PRIPOJENIE



①

Nájdite ikonu "Nastavenia" na domovskej obrazovke telefónu a klepnutím vstúpte do ponuky. V ponuke nastavení vyberte položku "Bluetooth" a prepnite prepínač Bluetooth do polohy "Zapnuté". Telefón následne automaticky začne vyhľadávať dostupné zariadenia Bluetooth v blízkom okolí. V zozname "Dostupné zariadenia" vyhľadajte zariadenie s označením "YS-174".



②

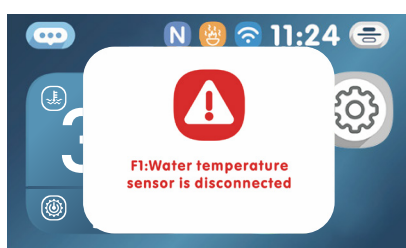
Klepnite na "YS-174" pre spárovanie. Po úspešnom spárovaní sa telefón automaticky pripojí k zariadeniu cez Bluetooth. Na obrazovke Bluetooth telefónu sa zobrazí stav "Pripojené", potom môžete funkciu Bluetooth používať bežne.

Funkcia pre prehrávanie hudby cez Bluetooth: vďaka jednoduchej implementácii technológie Bluetooth je možné pripojiť sa k ľubovoľnému zvukovému zariadeniu napríklad smartfónu a vychutnávať obľúbenú hudbu v kvalitnom zvuku.

INFORMÁCIE O VAROVANIACH OVLÁDACIEHO PANELA

Keď sa v riadiacom systéme vyskytnú stavy vyžadujúce pozornosť používateľa, ovládací panel zobrazí príslušné varovné informácie. Ak je potrebné zobraziť viac druhov upozornení súčasne, informácie sa striedavo zobrazujú v cykle.

Nasledujúci stav obrazovky pri zobrazení týchto informácií je zobrazený na obrázku:



Umiestnenie zobrazenia varovnej správy

Pri stave "Varovanie" sa porucha cyklicky zobrazuje na ovládacom paneli. Keď sa na ovládacom paneli objaví niektorá z nasledujúcich chybových správ, odpojte SPA od sieťového napájania a po niekoľkých minútach ho znovu zapnite pre odstránenie poruchy. Ak sa tá istá porucha objaví opäť, odstráňte problém podľa nižšie uvedených pokynov. Počas tohto úkonu zabezpečte vypnutie napájania.

F1: Odpojený snímač teploty vody

Snímač teploty odpojený

Riadiaci systém zistil odpojenie snímača teploty. Skontrolujte snímač teploty a jeho zapojenie, v prípade potreby ho vymeňte.

F2: Skrat na snímači teploty vody

Skrat snímača teploty

Riadiaci systém zistil skrat na snímači teploty. Skontrolujte snímač teploty a jeho zapojenie, v prípade potreby ho vymeňte.

F3: Príliš vysoká teplota vody

Príliš vysoká teplota vody

Riadiaci systém zistil prekročenie povolenej teploty vody. Správa sa môže zobraziť pri nulovom alebo slabom prietoku vody v ohrevnom potrubí.
Riešenie: Uistite sa, že v SPA je dostatočné množstvo vody a že cirkulačné potrubie ohrevu nie je upchaté.

F4: Príliš nízka teplota vody

Príliš nízka teplota vody

Riadiaci systém zistil príliš nízku hodnotu zo snímača teploty vody.

Dbajte na ochranu pred mrazom.

F5: Chyba EEPROM

Porucha pamäte

Pri výskyte poruchy pamäte vypnite napájanie SPA a po niekoľkých minútach zariadenie znovu zapnite. Ak sa porucha opakuje, kontaktujte servisného partnera alebo výrobcu.

F6: Otvorený tepelný spínač s manuálnym resetom

Zapnutý ochranný spínač proti prehriatiu (manuálny reset)

Zapnutie ochranného spínača signalizuje možné prehriatie ohrevnej trubice.

Vykonajte manuálny reset ochranného spínača alebo sa obráťte na servis či výrobcu.

F9: Chyba systémových nastavení

Chyba konfigurácie systému

Príčina: Nesprávne systémové nastavenia.

Riešenie: Vypnite napájanie, počkajte 10 sekúnd a opätovne zapnite zariadenie. Pri opätovnom zobrazení chyby kontaktujte servis alebo výrobcu.

F10: Chyba komunikácie

Nemožná komunikácia medzi ovládacím panelom a riadiacou jednotkou

Príčina: Chýba výmena dát medzi ovládacím panelom a riadiacou jednotkou.

Riešenie: Vypnite napájanie, skontrolujte kvalitu zapojenia káblov a pevnosť spojov medzi panelom a riadiacou jednotkou. Po kontrole zapnite napájanie. Ak chyba pretrváva, obráťte sa na servis alebo výrobcu.

F12: Príliš vysoká teplota PT snímača ohrieváča

Príliš vysoká ochranná teplota ohrevnej trubice

Riadiaci systém zistil prekročenie povolenej povrchovej teploty ohrevnej trubice.

Riešenie: Uistite sa, že v bazéne SPA je dostatok vody a cirkulačné potrubie ohrevu nie je upchaté.

F13: Príliš nízka teplota PT snímača ohrievača

Príliš nízka ochranná teplota ohrevnej trubice

Riadiaci systém zistil príliš nízku povrchovú teplotu ohrevnej trubice.

Dbajte na ochranu zariadenia pred mrazom.

F14: Odpojený PT snímač teploty ohriev- ača

Odpojený ochranný snímač teploty ohrevnej trubice

Riadiaci systém zistil odpojenie ochranného snímača teploty ohrevnej trubice.

Riešenie: Skontrolujte snímač a jeho zapojenie, v prípade potreby ho vymeňte.

F15: Skrat PT snímača teploty ohrievača

Skrat ochranného snímača teploty ohrevnej trubice

Riadiaci systém zistil skrat na ochrannom snímači teploty ohrevnej trubice.

Riešenie: Skontrolujte snímač a jeho zapojenie, v prípade potreby ho vymeňte.

F20: Porucha riadiacej jednotky

Porucha mikroelektroniky zariadenia

Vypnite napájanie SPA a po niekoľkých minútach zariadenie znovu zapnite. Ak sa elektronická porucha opakuje, kontaktujte servisného partnera alebo výrobcu.