

TP500 ir TP500S valdymo skydeliai

Standartinio meniu naudotojo vadovas



TP500 ir TP500S valdymo skydeliai

Standartinio meniu naudotojo vadovas

Sistemos modelis: visos BP serijos sistemos

Skydelio modelis: TP500 ir TP500S serijos

Skydelio programinės įrangos versija: visos versijos



TP500S



TP500

Ekranu piktogramos



A - šildymas

B - parengties režimas

C - poilsio režimas

D - bba™2 įjungta

E - "WiFi" (debesies ryšys)

F - šviesa

G - valymo ciklas

H – 1 siurblys

I – 2 siurblys

J - ventiliatorius

K - pagalbinis (3 siurblys arba "Microsilk")

L - temperatūros diapazonas (aukšta / žema)

M - rinkinys (programavimas)

N - filtro ciklas (1 arba 2, arba abu)

O - AM arba PM (laikas)

Pagaminta pagal vieną ar kelis iš šių patentų. JAV patentai: 5332944, 5361215, 5550753, 5559720, 5 883 459, 6253227, 6282370, 6590188, 6976052, 6965815, 7030343, 7 417 834 b2, Kanados patentas: 2342614, Australijos patentas: 2373248, kiti užsienio ir vietiniai patentai, dėl kurių buvo pateiktos paraiškos ir kurie dar neišspręsti. Visos medžiagos autorinės teisės priklauso "Balboa Water Group".

BALBOA
water group

Pagrindiniai meniu

Valdymas

Visą meniu struktūrą galima valdyti 2 arba 3 valdymo pulto mygtukais.



Kai kuriuose skydeliuose yra atskiri mygtukai "WARM" (šildymas) (aukštn) ir "COOL" (šaldymas) (žemyn), o kituose - vienas temperatūros mygtukas. Valdymo schemose temperatūros mygtukai žymimi vieno mygtuko piktograma.

Skydeliai, turintys du temperatūros mygtukus (šildymas ir šaldymas), gali naudoti abu mygtukus, kad supaprastintų valdymą ir programavimą, kai rodoma viena temperatūros piktograma.

Mygtukas MENU / IŠSIRINKTI naudojamas įvairiems meniu, norint pasirinkti ir naršyti po kiekvieną skyrių.

Įprastai naudojant temperatūros mygtuką (-us) galima

keisti nustatytą temperatūrą, kai LCD ekrane mirksi skaičiai. Iš meniu galima išeiti paspaudus tam tikrus mygtukus. Paprasčiausiai palaukus kelias sekundes, skydelio veikimas grįžta į įprastą režimą.

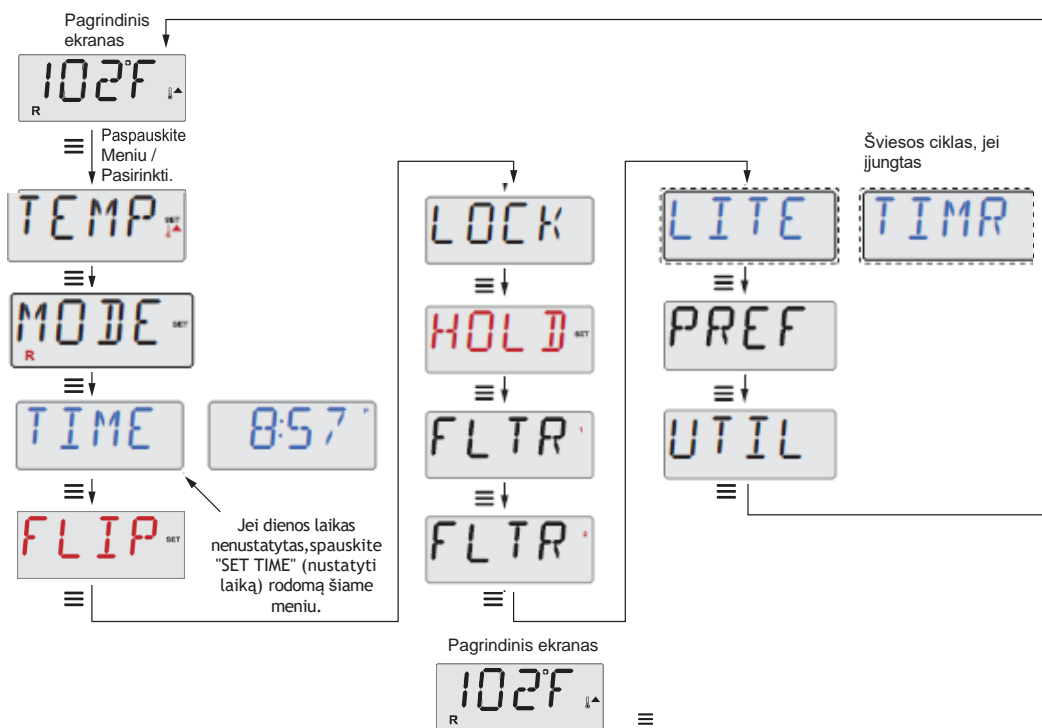
Pagrindinis

- Rodo mirksintį arba besikeičiantį segmentą
- Nurodo kintamą arba progresuojančią žinutę - kas 1/2 sekundės
- ↓ Temperatūros mygtukas, naudojamas "Veiksmui"
- ≡ Meniu / pasirinkimo mygtukas

Įjungimo ekranai

Kiekvieną kartą, kai sistema įjungiama, rodomos skaičių serijos. Po paleidimo skaičių sekos sistema pereis į veikimo režimą (žr. 3 psl.).

- Laukimo laikas, per kurį išlaikomas paskutinis meniu elemento pakeitimas.
- ***** Laukimo laikas (priklauso nuo meniu elemento), per kurį grąžinamas pradinis nustatymas ir ignoruojami bet kokie to meniu elemento pakeitimai.



Nurodo meniu elementą, kuris priklauso nuo gamintojo konfigūracijos ir gali pasirodyti arba ne.

Kelias sekundes palaukite
Ekranas grįš į pagrindinį meniu
Dauguma pakeitimų neišsaugomi, kol nepaspaudžiamas Meniu /
Žr. pirmiau pateiktą užuominą.

Pagaminta pagal vieną ar kelis iš šių patentų. JAV patentai: 5332944, 5361215, 5550753, 5559720, 5 883 459, 6253227, 6282370, 6590188, 6976052, 6965815, 7030343, 7 417 834 b2, Kanados patentas: 2342614, Australijos patentas: 2373248, kiti užsienio ir vietiniai patentai, dėl kurių buvo pateiktos paraiškos ir kurie dar neišspręsti. Visos medžiagos autorinės teisės priklauso "Balboa Water Group".

BALBOA
water group

Pripildykite!

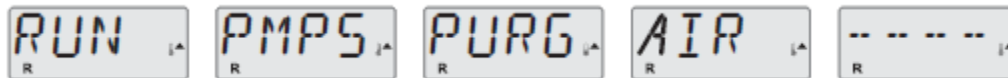
Paruošimas ir pripildymas

Pripildykite SPA įrenginį iki reikiamo funkcinio lygio. Prieš pripildydami, būtinai atidarykite visus vandens sistemos vožtuvus ir vandens tekėjimo kanalus, kad pripildymo metu iš vandens ir valdymo sistemos išeitų kuo daugiau oro.

Įjungus maitinimą pagrindiniame maitinimo skydelyje, viršutinio skydelio ekrane bus rodomos tam tikros sekos. Šios sekos yra įprastos ir rodo įvairią informaciją, susijusią su sūkurinės vonios valdymo konfigūracija.

Pripildymo režimas - MO19*

Šis režimas trunka 4-5 minutes arba galite rankiniu būdu išjungti pripildymo režimą, kai siurblys(-iai) pripildomas(-i).



Nepriklausomai nuo to, ar pripildymo režimas išsijungia automatiškai, ar pripildymo režimą išjungiame rankiniu būdu, pasibaigus pripildymo režimui sistema automatiškai pradeda įprastą šildymo ir filtravimo procesą. Pripildymo režimo metu šildytuvas išjungiamas, kad būtų galima užbaigti pripildymo procesą be galimybės įjungti šildytuvą esant mažam srautui arba nesant srauto. Automatiškai niekas neįsijungia, tačiau siurblių (-ius) galima įjungti paspaudus mygtuką "Jets" (siurbliai) arba "Aux" (pagalbinis) mygtukus.

Jei SPA įrenginyje yra cirkuliacinis siurblys, jį galima įjungti paspaudus mygtuką "Light" (šviesa) pripildymo proceso metu.

Siurblių pripildymas

Kai tik skydelyje pasirodys aukščiau nurodytas ekranas, vieną kartą paspauskite mygtuką "Jets", kad 1 siurblys pradėtų veikti mažu greičiu, o paskui dar kartą, kad persijungtų į greitąjį. Taip pat paspauskite mygtuką "Jets 2" arba "Aux", jei įrengtas antrasis siurblys, kad jį įjungtumėte. Dabar siurbliai dirbs dideliu greičiu, kad greičiau prisipildytų. Jei po 2 minučių siurbliai neužsipildys ir iš jų į SPA įrenginį netekės vanduo, neleiskite siurbliams toliau veikti. Išjunkite siurblius ir pakartokite procesą. Pastaba: išjungus ir vėl įjungus maitinimą, prasidės naujas siurblių pripildymo seansas. Kartais akimirksniu išjungus ir įjungus siurblių, jis lengviau prisipildo. Nedarykite to daugiau kaip 5 kartus. Jei siurblys (-iai) neprisipildo, išjunkite SPA įrenginio maitinimą ir kreipkitės į techninės priežiūros tarnybą.

Svarbu: siurblys be prisipildymo neturėtų veikti ilgiau kaip 2 minutes. Jokiu būdu negalima leisti siurbliui veikti be prisipildymo pasibaigus 4-5 minučių pripildymo režimui. Tai gali sugadinti siurblių, o sistema gali įjungti šildytuvą ir pereiti į perkaitimo būseną.

Pripildymo režimo išjungimas

Pripildymo režimą galite nutraukti rankiniu būdu, paspausdami mygtuką "Warm" (šildymas) arba "Cool" (šaldymas). Atkreipkite dėmesį, kad jei rankiniu būdu neišjungsime pripildymo režimo, kaip aprašyta aukščiau, pripildymo režimas bus automatiškai nutraukiamas po 4-5 minučių. Įsitikinkite, kad iki šio laiko siurblys (-iai) buvo pripildytas (-i).

Išjungus pripildymo režimą sistemoje, viršutiniame skydelyje akimirksniu bus rodoma nustatyta temperatūra, tačiau ekrane dar nebus rodoma vandens temperatūra, kaip parodyta žemiau.

Taip yra todėl, kad sistemai reikia maždaug 1 minutės, kol vanduo tekės per šildytuvą, kad būtų nustatoma ir parodoma vandens temperatūra.



*MO19 yra pranešimo kodas. Žr. 18 puslapį.

Pagaminta pagal vieną ar kelis iš šių patentų. JAV patentai: 5332944, 5361215, 5550753, 5559720, 5 883 459, 6253227, 6282370, 6590188, 6976052, 6965815, 7030343, 7 417 834 b2, Kanados patentas: 2342614, Australijos patentas: 2373248, kiti užsienio ir vietiniai patentai, dėl kurių buvo pateiktos paraiškos ir kurie dar neišspręsti. Visos medžiagos autorinės teisės priklauso "Balboa Water Group".

BALBOA
water group

Elgesys su SPA įrenginiu

SiurbLIAI

Vieną kartą paspauskite mygtuką "Jets", kad įjungtumėte arba išjungtumėte 1 siurblią ir perjungtumėte mažą ir didelį greitį, jei tai įmanoma. Jei siurblys paliekamas įjungtas, jis išsijungs po tam tikro laiko.

Necirkuliacinėse sistemose, kai įjungtas ventiliatorius arba bet kuris kitas siurblys, jis veikia mažu greičiu. Jei SPA veikia parengties režimu (žr. 6 psl.), 1 siurblio mažo greičio režimas taip pat gali kartkartėmis įsijungti bent 1 minutei, kad būtų nustatoma SPA temperatūra ("užklausa"), o tada įkaitinti iki nustatytos temperatūros, jei reikia. Automatiškai įjungus mažo greičio režimą, skydelyje jo negalima išjungti, tačiau galima įjungti didelio greičio režimą.

Cirkuliacinio siurblio režimai

Jei sistemoje įrengtas cirkuliacinis siurblys, jis bus sukonfigūruotas taip, kad veiktų vienu iš trijų skirtingų būdų:

1. Cirkuliacinis siurblys veikia nepertraukiamai (24 valandas), išskyrus tai, kad išsijungia 30 minučių, kai vandens temperatūra pasiekia 3°F (1,5°C) aukštesnę už nustatytą temperatūrą (labiausiai tikėtina, kad taip atsitiks labai karšto klimato sąlygomis).
2. Cirkuliacinis siurblys veikia nuolat, nepriklausomai nuo vandens temperatūros.
3. Programuojamas cirkuliacinis siurblys įsijungia, kai sistema tikrina temperatūrą ("užklausa"), filtravimo ciklų metu, užšalimo metu, arba kai įjungtas kitas siurblys ar ventiliatorius.

Konkretų naudojamą cirkuliacijos režimą nustatė gamintojas ir jo negalima keisti.

Filtravimas ir ozonas

Necirkuliacinėse sistemose filtravimo metu veikia žemas 1 siurblio lygis ir ozono generatorius. Cirkuliacinėse sistemose ozono generatorius veiks kartu su cirkuliaciniu siurbliu.

Gamykliškai užprogramuotas vienas filtravimo ciklas, kuris bus vykdomas vakare (jei tinkamai nustatytas paros laikas), kai energijos sąnaudos dažnai būna mažesnės. Filtravimo laiką ir trukmę galima užprogramuoti. (Žr. 10 psl.)
Prireikus galima įjungti antrąjį filtravimo ciklą.

Kiekvieno filtravimo ciklo pradžioje visi vandens įrenginiai (išskyrus pirminį siurblią) trumpam įsijungia, kad būtų išvaloma vandentiekio sistema ir palaikoma gera vandens kokybė. Sąvoka "vandens prietaisai" apima ir orapūtę.

Apsauga nuo užšalimo

Jei šildytuvo temperatūros jutikliai nustato pakankamai žemą temperatūrą, automatiškai įsijungia siurblys (-iai) ir orapūtė, kad būtų užtikrinama apsauga nuo užšalimo. Siurblys (-iai) ir orapūtė veikia nuolat arba periodiškai, priklausomai nuo sąlygų.

Šaltesnio klimato šalyse galima pridėti papildomą užšalimo jutiklį, kad būtų galima apsaugoti nuo užšalimo, kurio standartiniai jutikliai gali nepastebėti. Papildoma užšalimo jutiklio apsauga veikia panašiai, tik temperatūros slenksčius nustato jungiklis. Išsamesnės informacijos teiraukitės tiekėjo.

Valymo ciklas (pasirinktinai)

Kai siurblys arba orapūtė įjungiami mygtuko paspaudimu, valymo ciklas prasideda praėjus 30 minučių po siurblio arba orapūtės išjungimo arba išsijungimo. Priklausomai nuo sistemos, siurblys ir ozono generatorius veiks 30 minučių ar ilgiau. Kai kuriose sistemose šį nustatymą galite pakeisti. (Žr. skyrių "Nustatymai" 12 puslapyje).

Temperatūra ir temperatūros diapazonas

Nustatytos temperatūros reguliavimas

Kai naudojate skydelį su mygtukais aukštyn ir žemyn (temperatūros mygtukai), paspaudus aukštyn arba žemyn, temperatūros rodmuo pradės mirksėti. Dar kartą paspaudus temperatūros mygtuką, nustatyta temperatūra bus reguliuojama mygtuko nurodyta kryptimi. Kai LCD ekranas nustos mirksėti, prireikus SPA įrenginys įšils iki naujos nustatytos temperatūros.

Jei skydelyje yra vienas temperatūros mygtukas, paspaudus mygtuką temperatūros rodmuo mirksės. Paspaudus mygtuką dar kartą, temperatūra keisis viena kryptimi (pvz., aukštyn). Ekranui nustojus mirksėti, paspaudus temperatūros mygtuką, temperatūros rodmuo pradės mirksėti, o paspaudus dar kartą, temperatūra keisis priešinga kryptimi (pvz.: žemyn).

Paspauskite ir palaikykite

Paspaudus ir laikant nuspauštą temperatūros mygtuką, kai temperatūros rodmuo mirksi, temperatūra keisis tol, kol mygtukas bus atleistas. Jei yra tik vienas temperatūros mygtukas ir laikant mygtuką pasiekama temperatūros diapazono riba, ji keisis į priešingą pusę.

Du temperatūros diapazonai

Šioje sistemoje yra du temperatūros diapazono nustatymai su nepriklausomai nustatytomis temperatūromis. Aukštas diapazonas ekrane žymimas termometru ir rodykle į viršų, o žemas diapazonas ekrane žymimas termometru ir rodykle į apačią.

Šie diapazonai gali būti naudojami dėl įvairių priežasčių, dažniausiai tai būna "parengties" ir "poilsio" nustatymai. Diapazonai pasirenkami naudojant toliau pateiktą meniu struktūrą. Kiekvienas diapazono režimas palaiko savo nustatytą temperatūrą, kurią užprogramavo naudotojas. Tokiu būdu, pasirinkus diapazono režimą, SPA įrenginys įkaista iki nustatytos temperatūros, susijusios su tuo diapazonu.

Pavyzdžiui:

Aukštąjį diapazoną galima nustatyti nuo 80°F iki 104°F.

Žemas diapazonas gali būti nustatytas nuo 50°F iki 99°F.

Konkretesnius temperatūros intervalus gali nustatyti gamintojas.

Apsauga nuo užšalimo veikia abiem diapazonais.

Žr. "Ready and Rest" (parengties ir poilsio režimas) 6psl. dėl papildomos informacijos apie šildymo valdymą.

Pagrindinis

- Rodo mirksintį arba besikeičiantį segmentą
- Nurodo kintamą arba progresuojančią žinutę - kas 1/2 sekundės
- Temperatūros mygtukas, naudojamas "Veiksmai"
- Menu / pasirinkimo mygtukas
- Laukimo laikas, per kurį išlaikomas paskutinis meniu elemento pakeitimas.
- Laukimo laikas (priklauso nuo meniu elemento), per kurį grąžinamas pradinis nustatymas ir ignoruojami bet kokie to meniu elemento pakeitimai.



Pagaminta pagal vieną ar kelis iš šių patentų. JAV patentai: 5332944, 5361215, 5550753, 5559720, 5 883 459, 6253227, 6282370, 6590188, 6976052, 6965815, 7030343, 7 417 834 b2, Kanados patentas: 2342614, Australijos patentas: 2373248, kiti užsienio ir vietiniai patentai, dėl kurių buvo pateiktos paraiškos ir kurie dar neišspręsti. Visos medžiagos autorinės teisės priklauso "Balboa Water Group".

BALBOA
water group

Režimas - Parengties ir poilsio režimas

Tam, kad SPA įrenginys įkaistų, siurblys turi siurbti vandenį per šildytuvą. Šią funkciją atliekantis siurblys vadinamas "pagrindiniu siurbliu".

Pagrindinis siurblys gali būti nustatomas 1 arba 2 greičių režimais arba cirkuliaciniu režimu.

Jei pagrindinis siurblys yra 1 arba 2 greičių režimu nustatomas siurblys, parengties režime (rodoma **R**) jame periodiškai cirkuliuoja vanduo, naudojant siurblių 1 "Low", kad būtų palaikoma pastovi vandens temperatūra, prireikus šildoma ir atnaujinamas temperatūros rodmuo. Ši funkcija vadinama "užklausa".

Poilsio režimas (žymimas **☒**) leis šildyti tik užprogramuotų filtro ciklų metu. Kadangi užklausa nevykdoma, temperatūros rodmuo gali nerodyti esamos temperatūros, kol pirminis siurblys neveikia minutę ar dvi.

Cirkuliacijos režimas (kitus cirkuliacijos režimus žr. 4 puslapyje, skyrelyje "SiurbLIAI")

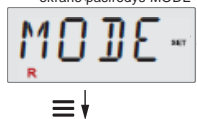
Jei SPA yra sukonfigūruotas 24 val. cirkuliacijai, pagrindinis siurblys paprastai veiks nepertraukiamai. Kadangi pirminis siurblys veikia nuolat, tai SPA palaikys nustatytą temperatūrą ir šildys pagal poreikį parengties režimu, be užklauso.

Poilsio režime SPA įkaista iki nustatytos temperatūros tik užprogramuotu filtravimo laiku, nors vanduo yra nuolat filtruojamas, kai veikia cirkuliacijos režimas.

Pagrindinis ekranas



Keletą kartų paspauskite Meniu / Pasirinkti, kol LCD ekrane pasirodys MODE



Pagrindinis meniu
Jei neperjungtas



Nustatyti
Po kelių sekundžių grįžta prie pradinių nustatymų



Perjunkite "Ready" (žymima **R**) "Rest".

Paspaudus Meniu / Pasirinkti, kai ekranas perjungiamas, pereinama į pagrindinį ekraną.

Parengties režimas leis SPA įrenginiui atlikti užklausa ir nustatyti šilumos poreikį. Skydelyje bus rodoma "dabartinė" temperatūra.

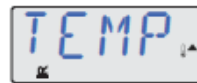
Pagrindinis

- Rodo mirksintį arba besikeičiantį segmentą
- Nurodo kintamą arba progresuojantį pranešimą - kas 1/2 sekundės
- Temperatūros mygtukas, naudojamas "Action" Meniu
- / pasirinkimo mygtukas
- Laukimo laikas, per kurį išlaikomas paskutinis meniu elemento pakeitimas.
- Laukimo laikas (priklauso nuo meniu elemento), per kurį grąžinamas pradinis nustatymas ir ignoruojami bet kokie to meniu elemento pakeitimai.

Pagrindinis ekranas



1 valanda



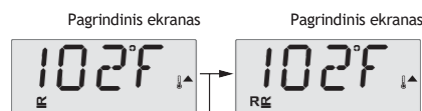
Poilsio režimas nepateiks užklauso ir šildys tik filtro ciklų metu. Skydelis visą laiką nerodys esamos temperatūros.

Pagrindiniame ekrane bus rodomas „RUN PUMP FOR TEMP“ (paleisti siurblią dėl temperatūros), jei pirminis siurblys neveikė ilgiau nei 1 valandą. Filtravimo ciklų metu arba tada, kai SPA yra naudojamas, pagrindinis ekranas bus rodomas įprastai.

Jei pirminis siurblys buvo išjungtas valandą ar ilgiau, paspaudus bet kurį skydelyje esantį funkcijų mygtuką, išskyrus mygtuką "Šviesa", kartu su šildytuvu naudojamas siurblys įsijungs, kad būtų galima nustatyti ir rodyti temperatūrą.

Paruoštas poilsio režimas

R ☒ ekrane pasirodo, jei SPA yra poilsio režime ir paspaudžiamas mygtukas "Jets". Daroma prielaida, kad SPA yra naudojamas ir bus įkaitinamas iki nustatytos temperatūros. Pirminis siurblys veiks tol, kol bus pasiekta nustatyta temperatūra arba praeis 1 valanda. Praėjus 1 valandai, sistema grįš į poilsio režimą. Šį režimą taip pat galima atstatyti įėjus į režimo meniu ir pakeitus režimą.



Paspauskite mygtuką "Jets".

Pagaminta pagal vieną ar kelis iš šių patentų. JAV patentai: 5332944, 5361215, 5550753, 5559720, 5 883 459, 6253227, 6282370, 6590188, 6976052, 6965815, 7030343, 7 417 834 b2, Kanados patentas: 2342614, Australijos patentas: 2373248, kiti užsienio ir vietiniai patentai, dėl kurių buvo pateiktos paraiškos ir kurie dar neišspręsti. Visos medžiagos autorinės teisės priklauso "Balboa Water Group".

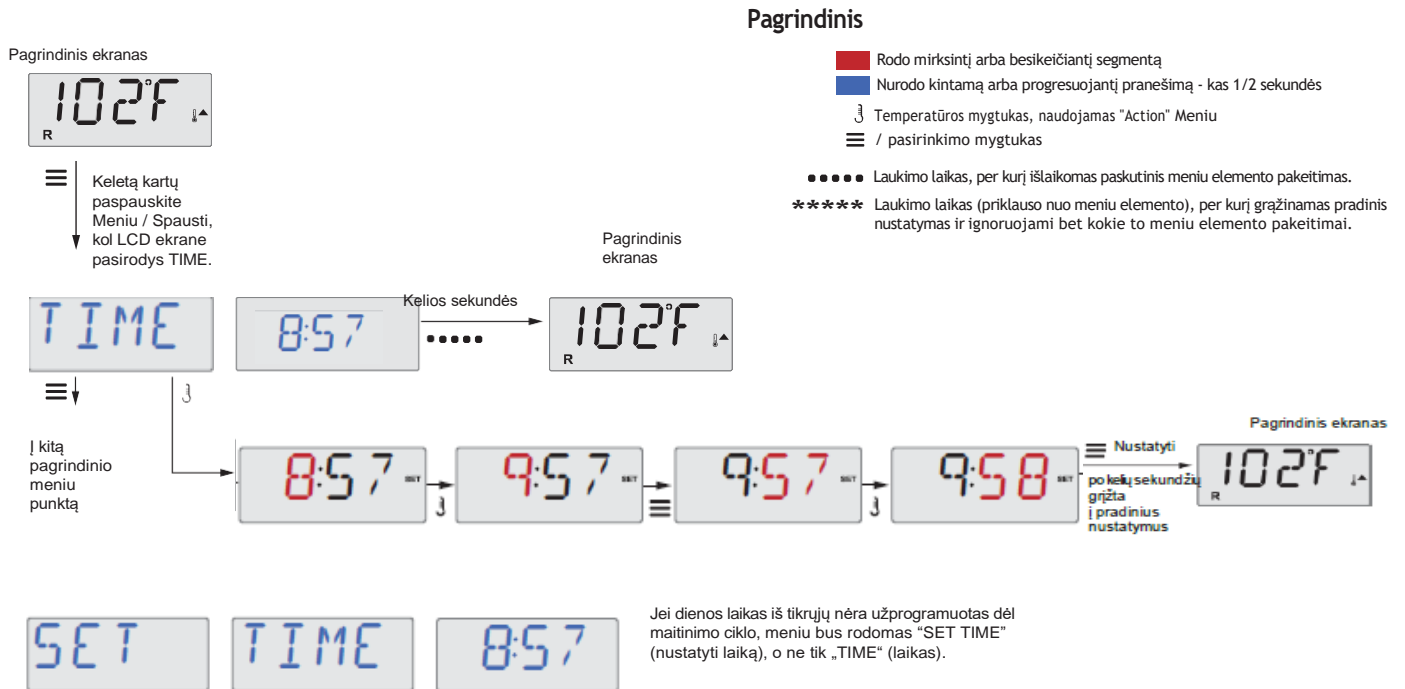
BALBOA
water group

Rodyti ir nustatyti dienos laiką

Būtinai nustatykite dienos laiką

Dienos laiko nustatymas gali būti svarbus nustatant filtravimo laiką ir kitas fonines savybes. Meniu pasirinkus "TIME" (Laikas) ekrane mirksės "SET TIME" (nustatyti laiką), jei atmintyje nenustatytas paros laikas.

24 valandų laiko rodyimą galima nustatyti meniu „PREF“. (Žr. 12 psl.)



Pastaba:

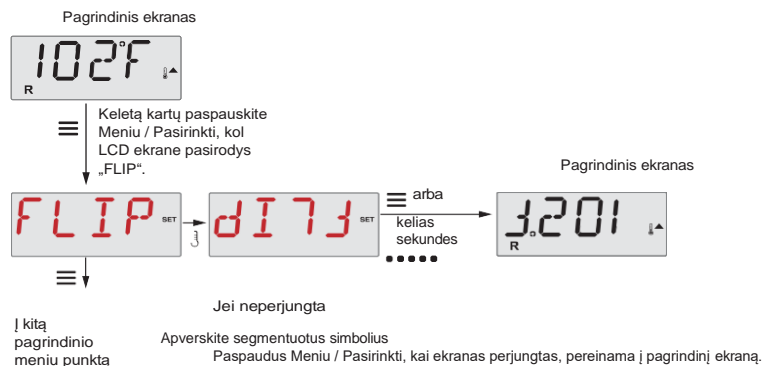
Ši pastaba taikoma sistemoms, kurios išjungtos nefiksuoja dienos laiko.

Jei tokiai sistemai nutrūksta elektros tiekimas, dienos laikas neišsaugomas. Sistema vis tiek veiks, o visi kiti naudotojo nustatymai bus išsaugoti.

Jei filtravimo ciklai turi būti vykdomi tam tikru paros metu, iš naujo nustatant laikrodį, filtravimo laikas bus grąžintas į faktinį užprogramuotą laiką.

Kai tokia sistema paleidžiama, ji pagal nutylėjimą nustato 12:00 val. Vidurdienio laiką, todėl kitas būdas sugrąžinti filtravimo laiką į normalią padėtį - bet kurios dienos vidurdienį paleisti SPA įrenginį. Meniu "SET TIME" (nustatyti laiką) vis dar mirksės, kol iš tikrųjų bus nustatytas laikas, bet kadangi SPA paleistas vidurdienį, filtro ciklai veiks taip, kaip užprogramuota.

Apversti (invertuoti ekraną)



Pagaminta pagal vieną ar kelis iš šių patentų. JAV patentai: 5332944, 5361215, 5550753, 5559720, 5 883 459, 6253227, 6282370, 6590188, 6976052, 6965815, 7030343, 7 417 834 b2, Kanados patentas: 2342614, Australijos patentas: 2373248, kiti užsienio ir vietiniai patentai, dėl kurių buvo pateiktos paraiškos ir kurie dar neišspręsti. Visos medžiagos autorinės teisės priklauso "Balboa Water Group".

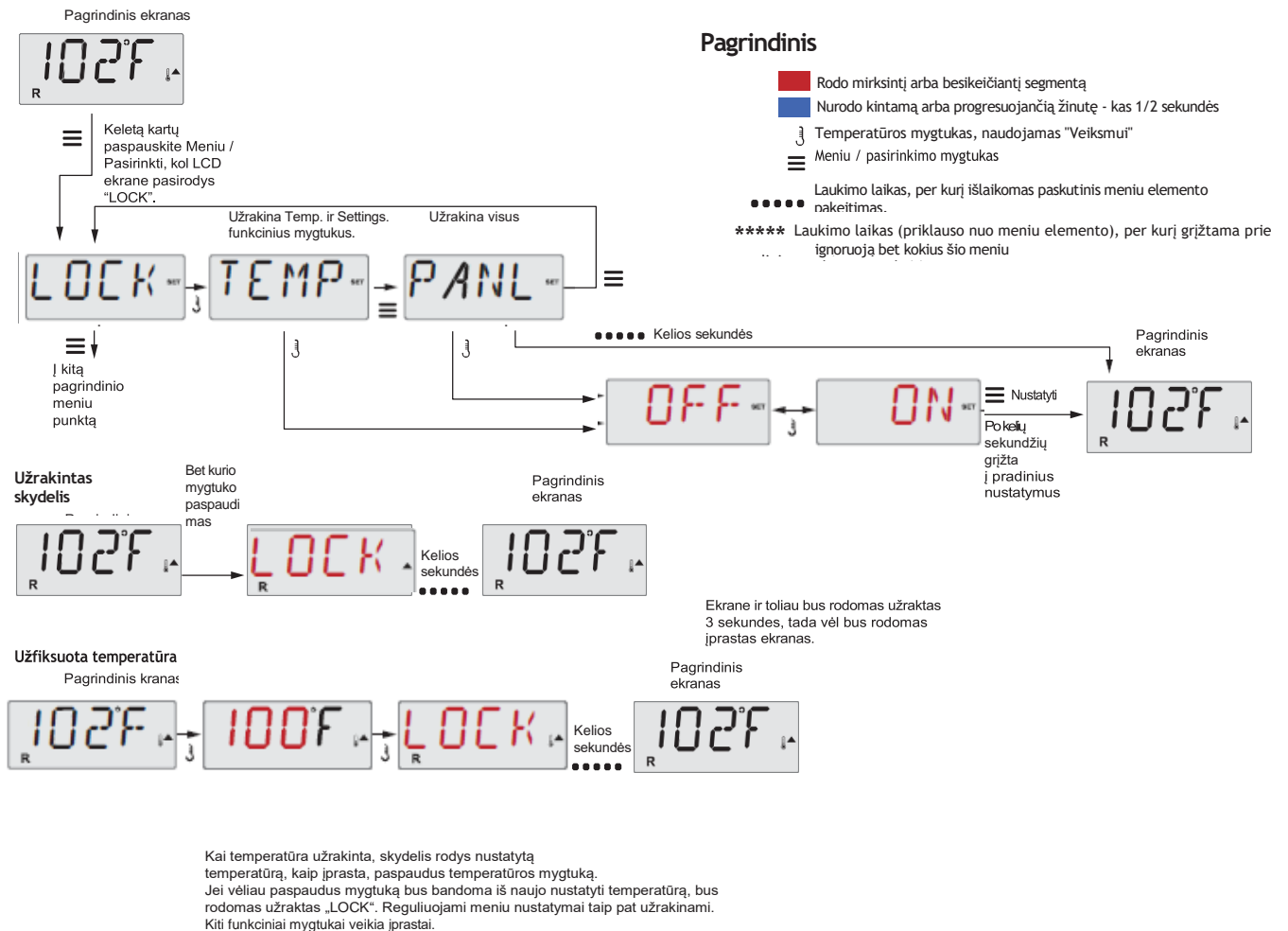
Veikimo apribojimas

Valdymą galima apriboti, kad būtų išvengiama nepageidaujamo naudojimo ar temperatūros reguliavimo.

Užrakinus skydelį, valdiklis negalės būti naudojamas, tačiau visos automatinės funkcijos išliks aktyvios.

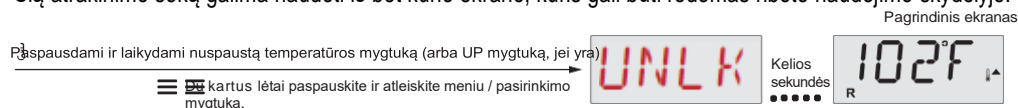
Užrakinus temperatūros reguliavimą galima naudoti siurblius ir kitas funkcijas, tačiau negalima reguliuoti nustatytos temperatūros ir kitų užprogramuotų nustatymų.

Temperatūros užraktas leidžia naudotis mažesniu meniu elementų pasirinkimu. Leidžia: nustatyti temperatūrą, „FLIP“, „LOCK“, „UTIL“, „INFO“ ir „FALT LOG“.



Atrakinimas

Šią atrakinimo seką galima naudoti iš bet kurio ekrano, kuris gali būti rodomas riboto naudojimo skydelyje.



PASTABA: Jei skydelyje yra mygtukas, rodantis į viršų ir į apačią, atrakinimo sekoje veikiantis mygtukas yra TIK mygtukas į viršų.

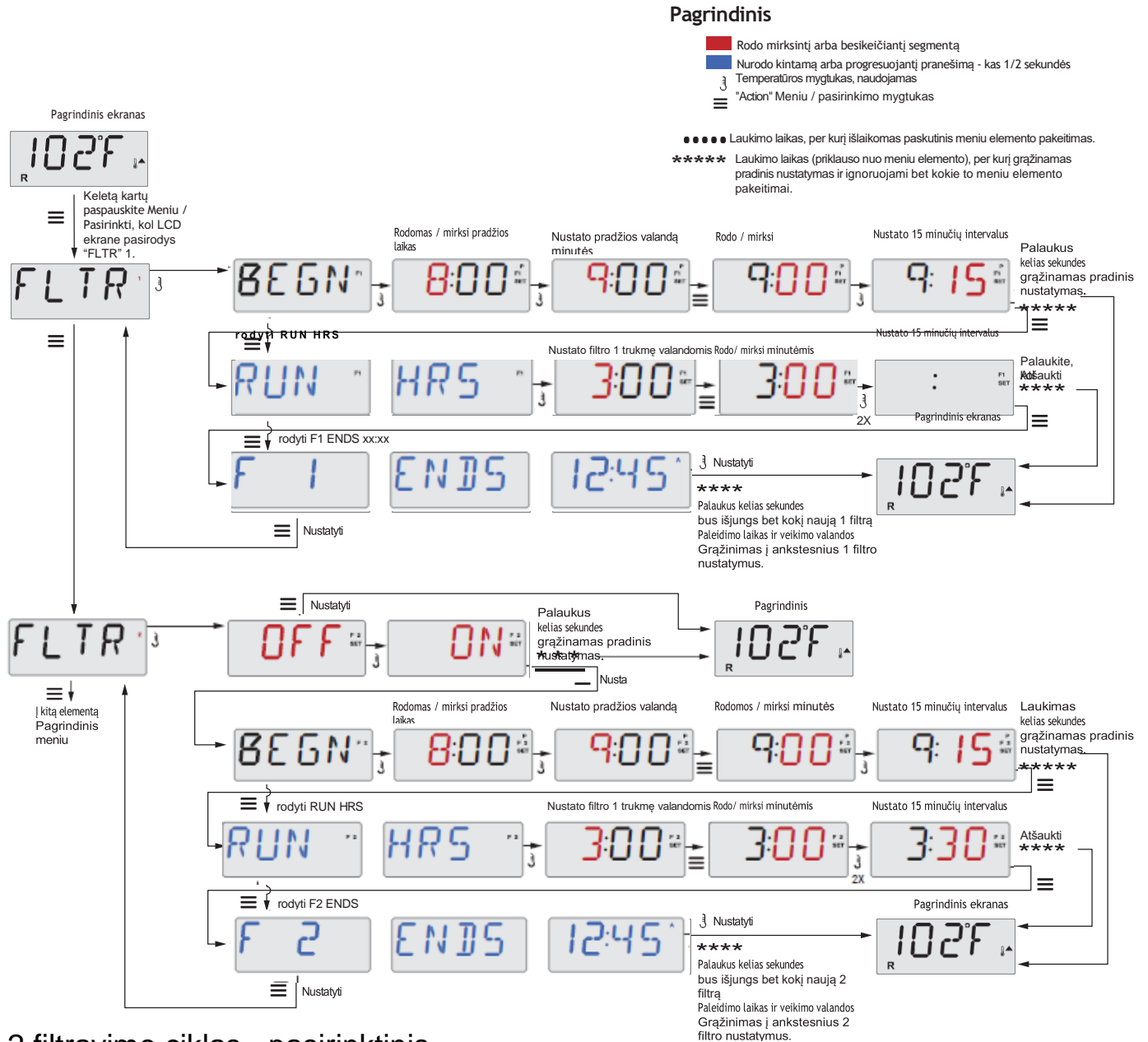
Temperatūra nebus atblokuota, jei atrakinimo seka atliekama, kai skydelyje rodomas užraktas "LOCK".

Pagaminta pagal vieną ar kelis iš šių patentų. JAV patentai: 5332944, 5361215, 5550753, 5559720, 5 883 459, 6253227, 6282370, 6590188, 6976052, 6965815, 7030343, 7 417 834 b2, Kanados patentas: 2342614, Australijos patentas: 2373248, kiti užsienio ir vietiniai patentai, dėl kurių buvo pateiktos paraiškos ir kurie dar neišspręsti. Visos medžiagos autorinės teisės priklauso "Balboa Water Group".

Filtravimo sureguliojimas

Pagrindinis filtravimas

Filtravimo ciklai nustatomi naudojant pradžios laiką ir trukmę. Pradžios laikas rodomas "A" arba "P" apatiniame dešiniajame ekrano kampe. Trukmė neturi "A" arba "P" rodmenų. Kiekvieną nuostatą galima reguliuoti po 15 minučių. Skydelis apskaičiuoja pabaigos laiką ir jį rodo automatiškai.



2 filtravimo ciklas - pasirinktinis filtravimas

Pagal numatytuosius nustatymus 2 filtravimo ciklas yra išjungtas.

1 filtravimo ciklas ir 2 filtravimo ciklas gali sutapti, dėl to bendras filtravimas sutrumpės sutapimo dydžiu.

Išvalymo ciklai

Siekiant palaikyti sanitarines sąlygas, atriniai siurbiai ir (arba) orapūtė kiekvieno filtro ciklo pradžioje trumpam paleidžia vandenį iš atitinkamų vamzdinių.

Jei 1 filtravimo ciklas nustatytas 24 valandoms, įjungus 2 filtravimo ciklą bus inicijuojamas valymas, kai bus užprogramuota 2 filtravimo ciklo pradžia.

Šviesos laikmačio programavimas

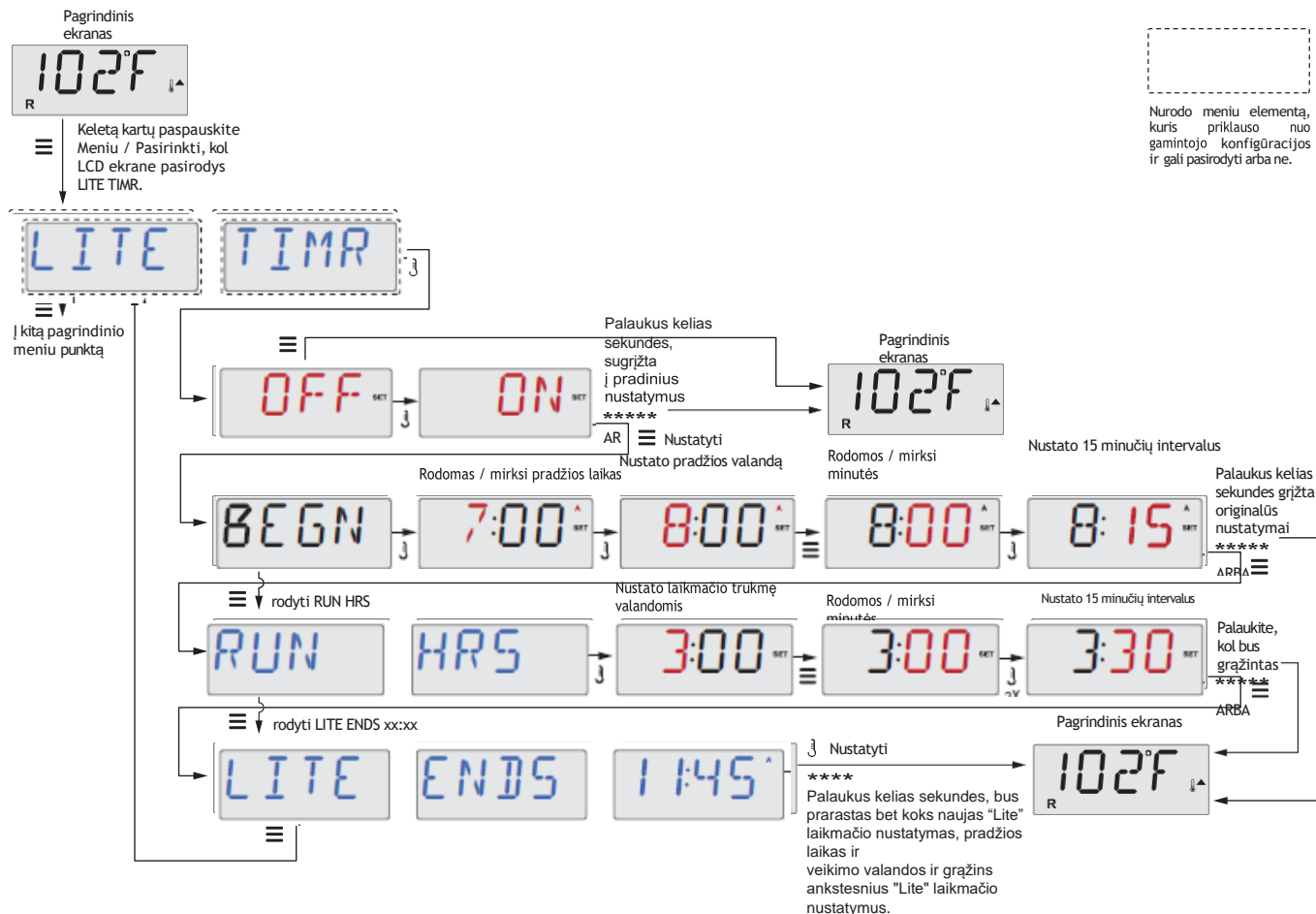
Šviesos laikmačio parinktis

Jei pagrindiniame meniu nerodoma "LITE TIMR", šviesos laikmačio funkcijos gamintojas nėra įjungęs.

Kai įmanoma, šviesos laikmatis pagal numatytuosius nustatymus bus išjungtas.

Pagrindinis

- Rodo mirksintį arba besikeičiantį segmentą
 - Nurodo kintamą arba progresuojančią žinutę - kas 1/2 sekundės
 - ⌵ Temperatūros mygtukas, naudojamas "Veiksmai"
 - ☰ Meniu / pasirinkimo mygtukas
- Laukimo laikas, per kurį išlaikomas paskutinis meniu elemento pakeitimas.
 ***** Laukimo laikas (priklauso nuo meniu elemento), per kurį grąžinamas pradinis nustatymas ir ignoruojami bet kokie to meniu elemento pakeitimai.



Nustatymai

F / C (temperatūros rodmuo)

Keiskite temperatūros rodmenis iš Farenheito į Celsijaus.

12 / 24 (laiko rodymas)

Pakeiskite laikrodžio rodinį iš 12 val. į 24 val.

RE-MIN-DERS (priminimai)

Ijunkite arba išjunkite priminimo pranešimų (pvz., "Clean Filter") rodyimą.

Pastaba: Priminimai toliau veikia fone, net jei jie nerodomi. Todėl įjungus arba išjungus priminimų rodyimą, jokie priminimų skaičiai nenustatomi iš naujo.

CLN-UP (valymas)

Valymo ciklo trukmė ne visada įjungžiama, todėl ji gali būti nerodoma. Kai ji yra, nustatykite, kiek laiko 1 siurblys veiks po kiekvieno naudojimo. Galima pasirinkti 0-4 valandas.

M8

(Šis pranešimas gali būti rodomas ne visose sistemose.) Sistemose, kuriose įdiegta M8, jis įjungžiamas pagal numatytuosius nustatymus. Jį galima išjungti (arba vėl įjungti) čia. M8 sumažina apklausos intervalus, kai vandens temperatūra SPA sistemoje yra pastovi.

DOL-PHIN-AD-DRES (Dolphin II ir Dolphin III) Taikoma tik RF Dolphin.

(Priklausomai nuo konfigūracijos, šis pranešimas gali būti nerodomas)

Kai nustatyta 0, adresavimas nenaudojamas. Šį nustatymą naudokite "Dolphin Remote" nuotolinio valdymo pultui, kuriam gamykliškai pagal numatytuosius nustatymus nenustatytas joks adresas. Nustačius nuo 1 iki 7, skaičius yra adresas. (Išsamesnės informacijos rasite "Dolphin" vadove.)

Pagrindinės paslaugos ir informacija

INFO (sistemos informacijos submeniu)

Sistemos informacijos meniu rodomi įvairūs nustatymai ir konkrečios sistemos identifikavimas.

SSID (programinės įrangos ID)

Rodomas sistemos programinės įrangos ID numeris.

MODL (sistemos modelis)

Rodomas sistemos modelio numeris.

SETP (dabartinė sąranka)

Rodomas šiuo metu pasirinktas konfigūracijos nustatymo numeris.

Šildytuvo įtampa (funkcija nenaudojama CE reitingo sistemose).

Rodoma šildytuvui sukonfigūruota darbinė įtampa.

Programinėje įrangoje sukonfigūruotas šildytuvo galingumas (tik CE sistemose).

Rodo šildytuvo kilovatų skaičių, užprogramuotą valdymo sistemos programinėje įrangoje (1-3 arba 3-6).

H_ (šildytuvo tipas)

Rodo šildytuvo tipo ID numerį.

SW_ (panardinamojo jungiklio nustatymai)

Rodo skaičių, kuris atitinka pagrindinės plokštės panardinamojo jungiklio S1 padėtis.

PANL (skydelio versija)

Rodo viršutinės dalies valdymo skydelio programinės įrangos numerį.

Papildomi įrenginiai

Papildomos paslaugos

Be INFO, įrangos meniu rodomi šie punktai:

GFCI (GFCI testas)

(Funkcija nepasiekiami sistemose su CE įvertinimu.)

GFCI testas ne visada įjungtas, todėl jis gali būti nerodomas. Šiame ekrane galima rankiniu būdu patikrinti GFCI iš skydelio ir iš naujo nustatyti automatinio testavimo funkciją. Iš naujo nustačius GFCI testavimo funkciją, ji suveiks per 7 dienas. (Žr. 17 puslapį)

A / B (A/B jutiklio temperatūra)

Kai ši nuostata nustatyta į „Įjungta“, temperatūros ekrane pakaitomis bus rodoma šildytuvo jutiklio A ir jutiklio B temperatūra.

FALT LOG (gedimų žurnalas)

Gedimų žurnale įrašomi 24 paskutiniai gedimai, kuriuos gali peržiūrėti techninės priežiūros specialistas.

DEMO (demonstracinis režimas)

Demo režimas ne visada įjungtas, todėl jis gali būti nerodomas. Šis režimas skirtas keliems prietaisams veikti iš eilės, kad būtų galima pademonstruoti įvairias konkrečios sūkurinės vonios funkcijas.

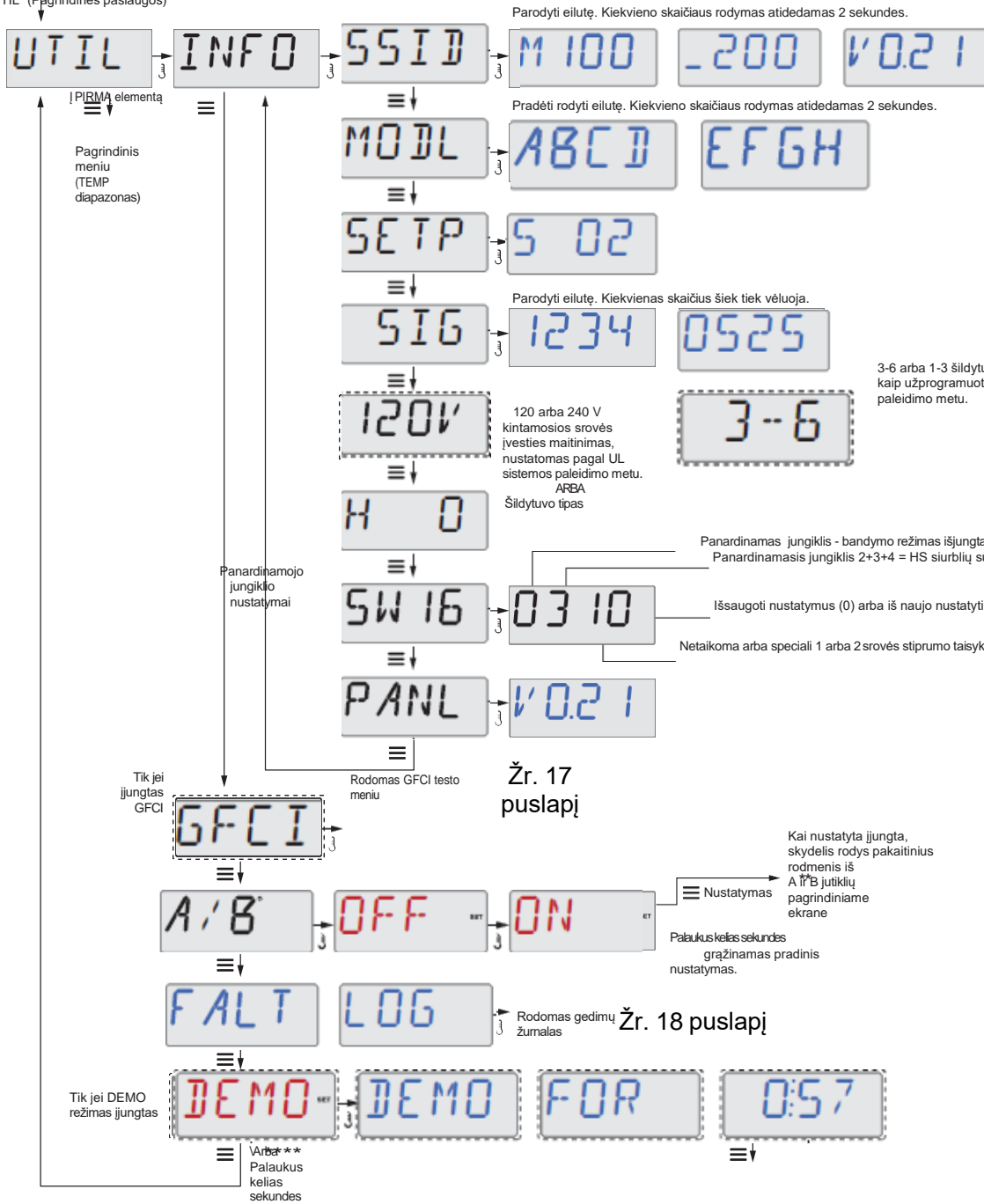
Pagrindinės paslaugos

Pagrindinis

- Rodo mirksintį arba besikeičiantį segmentą
- Nurodo kintamą arba progresuojantį pranešimą - kas 1/2 sekundės
- ⌵ Temperatūros mygtukas, naudojamas
- ☰ "Action" Meniu / pasirinkimo mygtukas
- Laukimo laikas, per kurį išlaikomas paskutinis meniu elemento pakeitimas.
- ***** Laukimo laikas (priklauso nuo meniu elemento), per kurį grąžinamas pradinis nustatymas ir ignoruojami bet kokie to meniu elemento pakeitimai.



Keletą kartų paspauskite Meniu / Pasirinkti, kol LCD ekrane atsiras „UTIL“ (Pagrindinės paslaugos)



Šios eilutės bus rodomos vieną kartą ir bus grąžinama į pradžią. Paspauskite „Temperature“ dar kartą, kad eilutė būtų rodoma dar kartą.

●●●●● Palaukus 10 sekundžių, ekranas vėl pradės veikti įprastu režimu.

3-6 arba 1-3 šildytuvo galia kaip užprogramuota. Rodoma CE sistemos paleidimo metu.

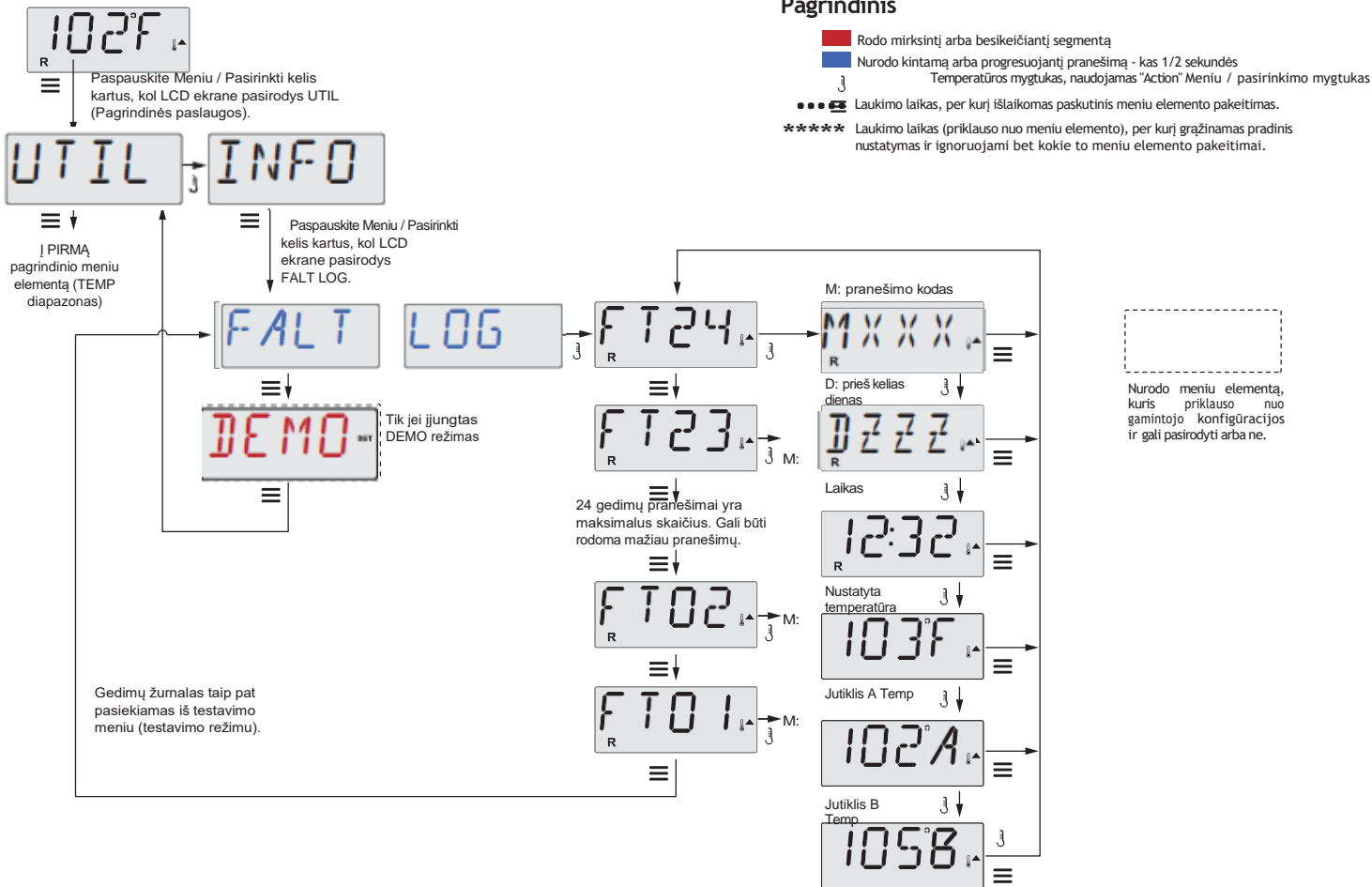
Nurodo meniu elementą, kuris priklauso nuo gamintojo konfigūracijos ir gali pasirodyti arba n

Pagrindinės paslaugos - Gedimų žurnalas

Šiek tiek istorijos gali daug ką papasakoti

Gedimų žurnalo atmintyje saugomi iki 24 įvykių, kuriuos galima peržiūrėti pasirinkus meniu "Log Menu" (Gedimų žurnalas).

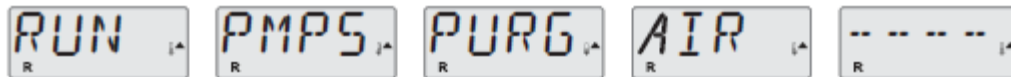
Kiekvienam įvykiui fiksuojamas gedimo pranešimo kodas, kiek dienų praėjo nuo gedimo, gedimo laikas, nustatyta temperatūra gedimo metu ir jutiklių A ir B temperatūros gedimo metu.



Palaukę kelias sekundes gedimų žurnalo meniu, galėsite grįžti į įprastą ekrano veikimą.

Įvairių pranešimų kodus ir apibrėžimus žr. tolesniuose puslapiuose.

Bendrieji pranešimai



Pripildymo režimas - MO19

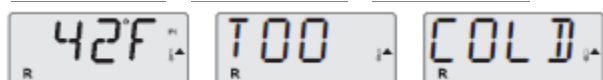
Kiekvieną kartą įjungus SPA įrenginį, jis pereina į pripildymo režimą. Pripildymo režimo tikslas - leisti naudotojui paleisti kiekvieną siurblią ir rankiniu būdu patikrinti, ar siurbliai yra pripildomi (išleidžiamas oras) ir ar teka vanduo. Paprastai tam reikia stebėti kiekvieno siurblio veikimą atskirai, todėl įprastai tai neįmanoma. Pripildymo režimas trunka 4 minutes, tačiau jį galima baigti anksčiau, paspaudus bet kurį "Temp" mygtuką. Pirminio pripildymo režimo metu šildytuvai negali veikti.

PASTABA: Jei jūsų SPA yra cirkuliacinis siurblys, jis įsijungs su "Light" (šviesa) įleidimo režime. Cirkuliacinis siurblys veiks savaime, kai išjungsite pripildymo režimą.



Vandens temperatūra nežinoma

Siurbliui veikiant 1 minutę, bus rodoma temperatūra.



Per šalta - apsauga nuo užšalimo

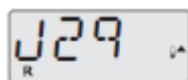
Aptikus galimą užšalimo riziką arba užsidarius papildomam užšalimo jungikliui, įjungiami visi siurbliai ir orapūtė - po vieną arba visi iš karto, priklausomai nuo to, kaip buvo sukonstruota jūsų sistema. Visi siurbliai ir orapūtė yra įjungiami mažiausiai 4 minutes po to, kai pasibaigė galimo užšalimo sąlyga arba kai įsijungė pagalbinis užšalimo jungiklis.

Kai kuriais atvejais apsaugos nuo užšalimo metu gali įsijungti ir išsijungti siurbliai ir veikti šildytuvai. Tai yra darbinis pranešimas, o ne klaidos indikacija.



Vanduo per karštas (OHS) - MO29

Vienas iš vandens temperatūros jutiklių nustatė SPA vandens temperatūrą 110°F (43,3°C) ir SPA funkcijos yra išjungtos. Sistema bus automatiškai iš naujo nustatoma, kai SPA vandens temperatūra bus žemesnė nei 42,2°C (108°F). Patikrinkite, ar siurblys veikia ilgiau arba ar yra per aukšta aplinkos temperatūra.



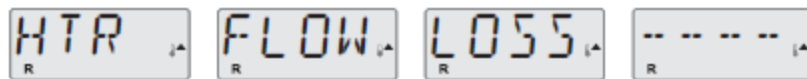
J29 įspėjimas - MO44

J29 paprastai naudojamas kaip šildytuvo išjungimo įvestis. Todėl įjungimo metu jis paprastai neturėtų būti trumpas. Šis pranešimas rodomas, jei įjungimo metu J29 yra trumpas.

MOXX numeriai yra pranešimų kodai. Žr. 18 puslapį.

* Šį pranešimą galima iš naujo nustatyti viršutiniame skydelyje paspaudus bet kurį mygtuką.

Su šildytuvu susiję pranešimai



Sumažintas šildytuvo srautas (HFL) - MO16

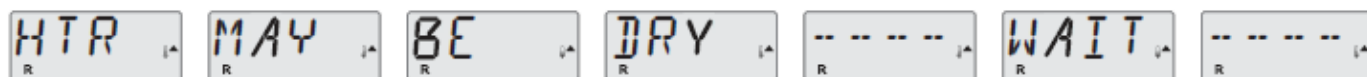
Gali būti, kad per šildytuvą teka nepakankamai vandens, kad šiluma būtų nuvesta nuo kaitinimo elemento. Šildytuvas vėl pradės veikti maždaug po 1 min. Žr. toliau "Su srautu susiję patikrinimai".



Sumažėjęs šildytuvo srautas (LF)* - MO17

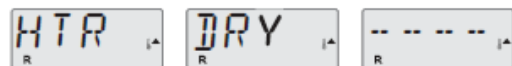
Per šildytuvą teka nepakankamas vandens srautas, kad šiluma būtų nuvesta nuo kaitinimo elemento, todėl šildytuvas buvo išjungtas. Žr. .

"Su srautu susiję patikrinimai" žemiau. Išsprendę problemą, turite paspausti bet kurį mygtuką, kad iš naujo



Šildytuvas gali būti sausas (dr)* - MO28

Galimai išsausėjęs šildytuvas arba šildytuve nėra pakankamai vandens jam paleisti. SPA išjungiamas 15 min. Paspauskite bet kurį mygtuką, kad vėl įjungtumėte šildytuvą. Žr. toliau "Su srautu susiję patikrinimai".



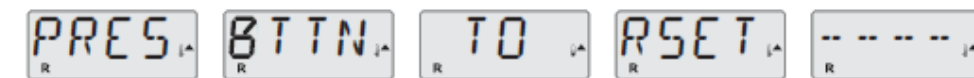
Šildytuvas sausas* - MO27



Šildytuve nėra pakankamai vandens, kad jį būtų galima paleisti. SPA yra išjungiamas. Išsprendę problemą, turite paspausti bet kurį mygtuką, kad iš naujo nustatytumėte ir vėl paleistumėte šildytuvą. Žr. toliau "Su srautu susiję patikrinimai".

Šildytuvas įkaitęs (OHH)* - MO30

Vienas iš vandens temperatūros jutiklių nustatė, kad šildytuve yra 118° F (47,8°C) temperatūra, ir SPA įrenginys buvo išjungtas. Turite paspausti bet kurį mygtuką, kad būtų atstatytas režimas, kai vandens temperatūra yra žemesnė nei 42,2°C (108°F). Žr. toliau "Su srautu susiję patikrinimai".



Atstatymo pranešimas gali būti rodomas kartu su kitais pranešimais.

Dėl kai kurių klaidų gali tecti išjungti ir atkurti maitinimą.

Su srautu susiję patikrinimai

Patikrinkite, ar nėra žemo vandens lygio, įsiurbimo srauto apribojimų, uždarytų vožtuvų, susikaupusio oro, per daug uždarytų purkštukų ir siurblio pirminio paruošimo.

Kai kuriose sistemose, net ir išjungus SPA, kai kurie įrenginiai kartais gali įsijungti, kad toliau stebėtų temperatūrą arba jei reikia apsaugotų nuo užšalimo.

* Šį pranešimą galima iš naujo nustatyti viršutiniame skydelyje paspaudus bet kurį mygtuką.

Pagaminta pagal vieną ar kelis iš šių patentų. JAV patentai: 5332944, 5361215, 5550753, 5559720, 5 883 459, 6253227, 6282370, 6590188, 6976052, 6965815, 7030343, 7 417 834 b2, Kanados patentas: 2342614, Australijos patentas: 2373248, kiti užsienio ir vietiniai patentai, dėl kurių buvo pateiktos paraiškos ir kurie dar neišspręsti. Visos medžiagos autorinės teisės priklauso "Balboa Water Group".

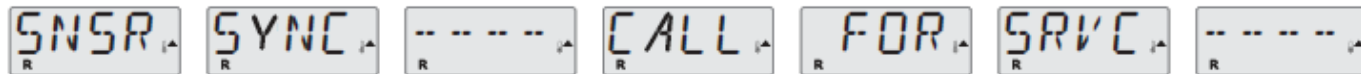
BALBOA
water group

Su jutikliu susiję pranešimai

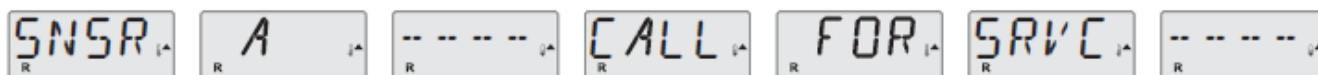


Prastas jutiklio balansas - MO15

Temperatūros jutikliai GALI būti nesinchronizuoti 3°F. Kreipkitės į techninės priežiūros tarnybą.



Temperatūros jutikliai NESINCHRONIZUOJAMI. Jutiklio balansas yra blogas ("Sensor Balance is Poor") gedimas nustatytas ne trumpiau kaip 1 valandą. Kreipkitės į techninės priežiūros tarnybą.



Jutiklio gedimas - jutiklis A: MO31, jutiklis B: MO32

Sugedo temperatūros jutiklis arba jutiklio grandinė. Kreipkitės į remonto vietą.

Įvairūs pranešimai



Nėra ryšio

Valdymo pultas negauna ryšio iš sistemos. Kreipkitės į remonto vietą.



Išankstinės gamybos programinė įranga

Valdymo sistema veikia su bandomąja programine įranga. Kreipkitės į remonto vietą.



°F arba °C pakeičiama °T

Valdymo sistema veikia bandomuoju režimu. Kreipkitės į remonto vietą.

* Šį pranešimą galima iš naujo nustatyti viršutiniame skydelyje paspaudus bet kurį mygtuką.

Su sistema susiję pranešimai



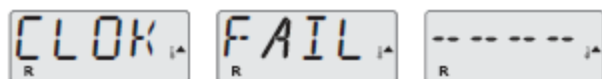
Atminties gedimas - kontrolinės sumos klaida* - MO22

Ijungimo metu sistema neatliko programos kontrolinės sumos testo. Tai rodo, kad yra programinės įrangos (operacinės programos) problema, todėl reikia kreiptis į remonto vietą.



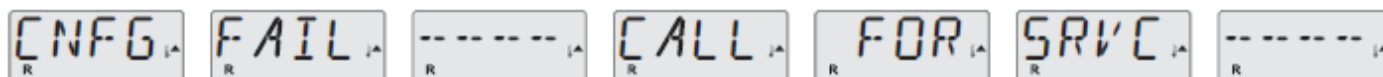
Įspėjimas apie atmintį - nuolatinės atminties atstatymas* - MO21

Rodoma po bet kokio sistemos sąrankos pakeitimo. Jei šis pranešimas pasirodo daugiau nei vieną kartą įjungus sistemą arba jei jis pasirodo po to, kai sistema kurį laiką veikė įprastai, kreipkitės į pardavėją arba remonto vietą.



Atminties gedimas - laikrodžio klaida* - MO20 - Netaikoma BP1500

Kreipkitės į pardavėją arba remonto vietą.



Konfigūracijos klaida - SPA neįsijungia

Kreipkitės į pardavėją arba remonto vietą.

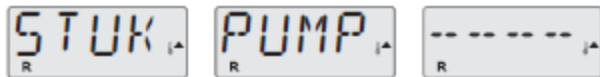


GFCI gedimas - sistemai nepavyko atlikti bandymo/įjungti GFCI - MO36

TIK ŠIAURĖS AMERIKOJE. Gali reikšti nesaugų įrengimą. Kreipkitės į pardavėją arba remonto vietą.

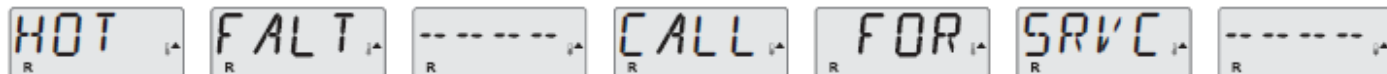
* Šį pranešimą galima iš naujo nustatyti viršutiniame skydelyje paspaudus bet kurį mygtuką.

Su sistema susiję pranešimai



Atrodo, kad siurblys yra įjungtas - MO34

Vanduo gali būti per daug įkaitęs. IŠJUNKITE SPA. NELIPKITE Į VANDENĮ. Kreipkitės į pardavėją arba remonto vietą.



Atrodo, kad siurblys buvo paliktas įjungtas, kai SPA buvo įjungtas paskutinį kartą - MO35

IŠJUNKITE SPA. NELIPKITE Į VANDENĮ.
Kreipkitės į pardavėją arba remonto vietą.



Vandens lygis per žemas

Kai kuriose sistemose yra vandens lygio aptikimo funkcija, todėl šis pranešimas rodomas, jei nustatoma, kad vandens lygis yra per žemas.

* Šį pranešimą galima iš naujo nustatyti viršutiniame skydelyje paspaudus bet kurį mygtuką.

Priminimo pranešimai

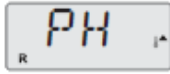
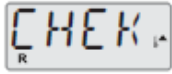
Bendrosios priežiūros priminimai.

Priminimo pranešimų rodymą galima išjungti naudojant meniu "PREF". Žr. 12 puslapį.

Priminimo pranešimus gamintojas gali pasirinkti individualiai. Jie gali būti visiškai išjungti arba gali būti ribotas jų skaičius.

Kiekvieno priminimo dažnumą (pvz., 7 dienos) gali nurodyti gamintojas.

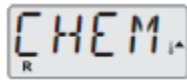
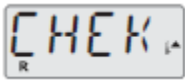
Paspauskite temperatūros mygtuką, kad iš naujo nustatytumėte rodomą priminimo pranešimą.



Pakaitomis rodoma temperatūra arba įprastas rodinys.

Pasirodo reguliariai, pvz., kas 7 dienas.

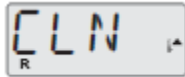
Patikrinkite pH naudodami testų rinkinį ir sureguliuokite pH atitinkamomis cheminėmis medžiagomis.



Pakaitomis rodoma temperatūra arba įprastas rodinys.

Pasirodo reguliariai, pvz., kas 7 dienas.

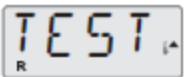
Patikrinkite dezinfekavimo priemonės lygį ir kitus vandens cheminius rodiklius naudodami bandymų rinkinį ir sureguliuokite juos naudodami atitinkamas chemines medžiagas.



Pakaitomis rodoma temperatūra arba įprastas rodinys.

Pasirodo reguliariai, pvz., kas 30 dienų.

Išvalykite filtravimo medžiagą pagal gamintojo nurodymus. Žr. skyrių "HOLD" 9 puslapyje.



Pakaitomis rodoma temperatūra arba įprastas rodinys.

Pasirodo reguliariai, pvz., kas 30 dienų.

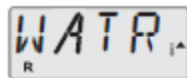
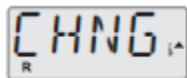
Įžeminimo grandinės pertraukiklis (GFCI) arba liekamosios srovės įtaisas (RCD) yra svarbus saugos įtaisas, kurį reikia reguliariai tikrinti, kad būtų patikrintas jo patikimumas.

Kiekvienas naudotojas turėtų būti apmokomas saugiai išbandyti su sukurinės vonios įrengimu susijusį GFCI arba RCD. Ant GFCI arba RCD yra "TEST" ir "RESET" mygtukai, kuriais naudotojas gali patikrinti, ar jie tinkamai veikia.

Įspėjimas:

Jei yra užšalimo rizika, GFCI arba RCD reikia nedelsiant iš naujo nustatyti, kitaip SPA gali būti pažeistas. Galutinis naudotojas visada turėtų būti apmokomas reguliariai tikrinti ir iš naujo nustatyti GFCI arba RCD.

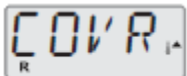
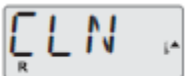
Priminimo pranešimų tęsinys



Pakaitomis rodoma temperatūra arba įprastas rodinys.

Pasirodo reguliariai, pvz., kas 90 dienų.

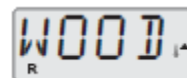
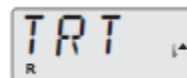
Reguliariai keiskite vandenį SPA įrenginyje, kad išlaikytumėte tinkamą cheminę pusiausvyrą ir sanitarines sąlygas.



Pakaitomis rodoma temperatūra arba įprastas rodinys.

Pasirodo reguliariai, pvz., kas 180 dienų.

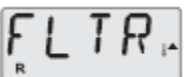
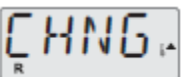
Vinilinius dangčius reikia valyti ir tinkamai prižiūrėti, kad jie kuo ilgiau tarnautų.



Pakaitomis rodoma temperatūra arba įprastas rodinys.

Pasirodo reguliariai, pvz., kas 180 dienų.

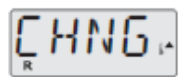
Medines grindjuostas ir baldus reikia valyti ir prižiūrėti pagal gamintojo nurodymus, kad jie kuo ilgiau tarnautų.



Pakaitomis rodoma temperatūra arba įprastas rodinys.

Pasirodo pagal reguliary tvarkaraštį, pvz., kas 365 dienas.

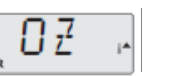
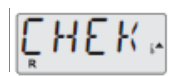
Filtrai turėtų būti retkarčiais keičiami, kad būtų palaikoma tinkama SPA funkcija ir sanitarinės sąlygos.



Pakaitomis rodoma temperatūra arba įprastas rodinys.

Sumontuokite naują mineralinę kasetę

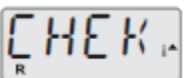
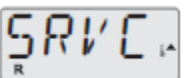
Pagal poreikį.



Pakaitomis rodoma temperatūra arba įprastas rodinys.

Pasirodo pagal reguliary tvarkaraštį, pvz., kas 365 dienas.

Patikrinkite savo ozono ir (arba) UV generatorių pagal SPA gamintojo instrukcijas.



Pakaitomis rodoma temperatūra arba įprastas rodinys.

Pasirodo pagal reguliary tvarkaraštį, pvz., kas 365 dienas.

Kreipkitės į techninės priežiūros specialistą, kad jis patikrintų jūsų SPA pagal SPA gamintojo nurodymus.

Įspėjimas! Aptarnavimo ir montavimo darbams reikalingas kvalifikuotas specialistas

Pagrindinės diegimo ir konfigūravimo gairės

Naudokite tik mažiausiai 6AWG varinius laidininkus.

Sukimo momentas lauko jungtims 21-23 svarai.

Įrengimo metu turi būti įrengtos lengvai prieinamos atjungimo priemonės. Nuolatinis prijungimas.

Prijunkite tik prie grandinės, apsaugotos A klasės įžeminimo grandinės pertraukikliu (GFCI) arba liekamosios srovės įtaisu (RCD), sumontuotu bent 5' (1,52 m) atstumu nuo vidinių SPA / sūkurinės vonios sienų ir matomumo zonoje nuo įrangos skyriaus.

CSA korpusas: 2 tipas

Žr. laidų schemą, esančią valdymo korpuso dangčio viduje.

Vadovaukitės SPA gamintojo pateiktomis montavimo ir saugos instrukcijomis.

Įspėjimas: Infekcinėmis ligomis sergantys žmonės neturėtų naudotis SPA ar sūkurine vonia.

Įspėjimas: Kad išvengtumėte sužeidimų, būkite atsargūs įlipdami į sūkurinę vonią arba išlipdami iš jos.

Įspėjimas: Nesinaudokite sūkurine vonia iš karto po įtemptų treniruočių

Įspėjimas: Ilgalaikis buvimas sūkurinėje vonioje gali pakenkti jūsų sveikatai.

Įspėjimas: Prižiūrėkite vandens cheminę sudėtį pagal gamintojo nurodymus.

Įspėjimas: Įranga ir valdymo įtaisai turi būti išdėstyti ne arčiau kaip 1,5 metrų atstumu horizontaliai nuo sūkurinės vonios.

Įspėjimas! GFCI arba RCD apsauga.

Savininkas turėtų reguliariai išbandyti ir iš naujo nustatyti GFCI arba RCD, kad patikrintų jų veikimą.

Įspėjimas! Smūgio pavojus! Trūksta aptarnaujamų dalių.

Nebandykite remontuoti šios valdymo sistemos. Kreipkitės į pardavėją arba remonto vietą. Laikykitės visų gamintojo nurodymų dėl maitinimo prijungimo. Įrengimą turi atlikti licencijuotas elektrikas, o visos įžeminimo jungtys turi būti tinkamai įrengtos.

CSA atitiktis

Atsargiai:

- Prieš kiekvieną naudojimąsi SPA patikrinkite įžeminimo grandinės pertraukiklį arba liekamosios srovės įtaisą.
- Perskaitykite naudojimo instrukciją.
- Jei įranga bus sumontuota duobėje, turi būti įrengtas tinkamas drenažas.
- Skirta naudoti tik korpuse, kuriam suteiktas CSA korpuso 3 atsparumo laipsnis.
- Prijunkite tik prie grandinės, apsaugotos A klasės įžeminimo grandinės pertraukikliu arba liekamosios srovės įtaisu.
- Norėdami užtikrinti nuolatinę apsaugą nuo elektros smūgio pavojaus, atlikdami techninę priežiūrą naudokite tik identiškas atsargines dalis.
- Sumontuokite atitinkamo nominalo įsiurbimo apsaugą, atitinkančią pažymėtą didžiausią srautą.

Įspėjimas:

- Didesnė nei 38°C vandens temperatūra gali pakenkti jūsų sveikatai.
- Prieš atlikdami techninę priežiūrą atjunkite elektros maitinimą.

Dėmesio:

- Toujours verifier l'efficacite du disjoncteur differentiel avant d'utiliser differentiel avant d'utiliser le bain.
- Lire la notice technique.
- Lorsque l'appareillage est installe dans une fosse, on doit assurer un drainage adequat.
- Employer uniquement a l'interieur d'une cloture CSA Enclosure 3.
- Unicter uniquement a un circuit protege par un disjoncteur differentiel de Class A.
- Afin d'assurer une protection permanente contre le danger de shock electrique, lors de l'entretien employer seulement des pieces de rechange identiques.
- Les prises d'aspiration doivent etre equipees de grilles convenant au debit maximal indique.

Avertissement:

- Des temperature de l'eau superieures a 38°C peuvent euent un danger pour la sante.
- Deconnecter du circuit d'alimentation electrique avante l'entretien.

Įspėjimas:

- Prieš atlikdami techninę priežiūrą atjunkite elektros maitinimą. Laikykitės prieigos dureles uždarytas.
- Deconnecter du circuit d'alimentation electrique avant l'entretien. Garder la porte fermer.



WWW.VISKANSPA.COM