





Użytkowanie i konserwacja

INSTRUKCJA UŻYTKOWANIA I KONSERWACJI MINI BASENU

Streszczenie

| Ostrzeżenia o zagrożeniach | 4 |
|-------------------------------------|----|
| Panel sterowania | 8 |
| Systemy kontrolne | 8 |
| Ikony | 8 |
| Nawigacja i menu główne | 9 |
| Pierwsze uruchomienie | 10 |
| Operacje wstępne | 10 |
| Uzdatnianie wody | 12 |
| Obsługa MINIBASENU | 13 |
| Hydromasaż | 17 |
| Powietrze naturalne | 18 |
| Światła | 19 |
| Zintegrowany dźwięk Bluetooth | 20 |
| Pompa filtrująca | 20 |
| System filtrowania | 20 |
| Ochrona przed mrozem | 20 |
| Temperatura i zakres | 21 |
| Regulacia temperatury | 21 |
| Podwójny zakres temperatur | 21 |
| Gotowość/tryb spoczynku | 22 |
| Ustawienie czasu | 23 |
| Odwróć wyświetlacz | 23 |
| Funkcje blokowania/odblokowywania | 24 |
| Blok | 24 |
| Odblokowanie | 24 |
| Tryb wstrzymania | 25 |
| Ustawienia filtracji | 26 |
| Filtracja główna | 26 |
| Preferencje | 26 |
| Narzędzia | 27 |
| Komunikaty systemowe | 29 |
| Komunikaty ogólne | 29 |
| Komunikaty alarmowe ogrzewania wody | 31 |
| Komunikaty alarmowe czujnika | 32 |
| Komunikaty alarmów systemowych | 33 |
| Przypomnienie | 34 |
| Opcjonalne | 36 |
| Aquaclean | 36 |
| ŴiFi | 36 |
| Pokrywa | 37 |
| Podstawowa konserwacja minibasenu | 37 |
| Czyszczenie SPA | 37 |
| Uzdatnianie wody | 37 |
| Czyszczenie filtra | 37 |
| Pokrywa | 38 |
| Konserwacja urządzeń wewnętrznych | 38 |
| Przygotowanie do zimy | 38 |
| Gwarancja/serwis | 39 |
| Utylizacja | 39 |
| Rozwiazywanie problemów | 40 |

| DIVINA M | SPA 13 |
|------------|--------|
| DIVINA L | SPA 14 |
| DIVINA XL | SPA 15 |
| DIVINA XXL | SPA 16 |





W celu prawidłowego korzystania ze SPA należy postępować zgodnie z ostrzeżeniami i wskazaniami zgłoszonymi w niniejszej instrukcji.

SPA może być wykorzystywane wyłącznie do celów, do których zostało zaprojektowane. Novellini S.p.a. nie ponosi odpowiedzialności za uszkodzenia powstałe w wyniku niewłaściwego użytkowania. W przypadku awarii lub nieprawidłowego działania SPA skontaktuj się wyłącznie ze sprzedawcą i autoryzowanym serwisem technicznym w celu konserwacji produktu.

Novellini S.p.a. zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmian, które uzna za stosowne w niniejszej instrukcji bez powiadomienia lub wymiany.

Kobiety w ciąży i dzieci nie mogą korzystać z basenu bez konsultacji z lekarzem; w każdym razie temperatura wody nie może przekraczać 38 °C.

Sprawdź temperaturę wody przed wejściem do SPA.







OSTRZEŻENIA O ZAGROŻENIACH:

• UWAGA: Urządzenie nie jest przeznaczone do użytku dla osób z ograniczoną zdolnością fizyczną, sensoryczną, bądź psychiczną lub dla osób z brakiem

doświadczenia lub

wiedzy o produkcie, chyba że będą z niego korzystać pod nadzorem osoby odpowiedzialnej za ich bezpieczeństwo , nadzór i instrukcje dotyczące użytkowania urządzenia. Aby zmniejszyć ryzyko wypadku, dzieci, nawet jeśli mają więcej niż 8 lat, muszą być nadzorowane i

mogą korzystać ze SPA wyłącznie w obecności osób pełnoletnich.

ISTNIEJE NIEBEZPIECZEŃSTWO UTOPIENIA! Dzieciom nie wolno samodzielnie wspinać się lub wchodzić do SPA bez uważnego nadzoru osoby dorosłej.

W tym celu zaleca się zabezpieczenie dostępu do SPA za pomocą odpowiednich urządzeń, aby zapobiec jego bezobsługowemu użyciu. Na przykład ogrodzenia, barierki, siatki itp.

- Minibasen nie może być czyszczony i konserwowany przez nieletnich bez nadzoru.
- UWAGA: Aby uniknąć wypadków, nigdy nie należy zdejmować kratki ssącej lub nią manipulować. SPA nigdy nie może być używane w przypadku, gdy kratka ssąca jest uszkodzona, bądź jej brak; w takim przypadku prosimy o natychmiastowy kontakt ze dealerem NOVELLINI lub autoryzowanym centrum serwisowym.
- UWAGA: zabrania się NURKOWANIA w SPA. Może to prowadzić do poważnych obrażeń lub śmierci.
- UWAGA: nie wkładać palców do dysz masujących.
- UWAGA: Nie używać sprzętu elektrycznego (radio, suszarka...) w pobliżu lub wewnątrz minibasenu. Sprzęt elektryczny musi być zainstalowany w bezpiecznej odległości, przynajmniej 1,5m.
- UWAGA: Odłącz zasilanie przed wykonaniem jakichkolwiek konserwacji.

Nie korzystaj z basenu o temperaturze wody wyższej niż 40 ° C, ponieważ może to spowodować poważne uszkodzenie produktu i być szkodliwe dla użytkowników.

Niższe temperatury wody są zalecane dla dzieci i gdy przy korzystaniu ze SPA powyżej 10 min. Narażenie na dłuższe okresy w temperaturach powyżej 37 ° może powodować hipertermię. W każdym razie zaleca się przed użytkowaniem skonsultować się z lekarzem.

Temperatury między 38 ° C a 40 ° C są zwykle tolerowane przez dorosłych. Idealna temperatura to 35 °C i 36 °C. Tolerancja na gorącą wodę jest różna w zależności od osoby.

Kobiety w ciąży i osoby niepełnoletnie nie mogą korzystać z minibasenu bez konsultacji z lekarzem; w każdym razie temperatura wody nie może przekraczać 38°C.

Zawsze przed wejściem do SPA sprawdzaj temperaturę wody za pomocą precyzyjnego termometru.

Spożywanie alkoholu, narkotyków lub leków przed lub podczas korzystania ze SPA może prowadzić do utraty przytomności, z możliwością utonięcia. Osoby z jakimkolwiek złym stanem zdrowia (niewydolność oddechowa, problemy z sercem itp.) powinny wcześniej skonsultować z lekarzem korzystanie z minibasenu.

Osoby stosujące leki powinny przed skorzystaniem ze SPA skonsultować się z lekarzem, niektóre leki mogą wywoływać senność, podczas gdy inne leki mogą wpływać na częstotliwość pracy serca, ciśnienie i krążenie krwi.

UWAGA: dłuższe zanurzenie w wannie z hydromasażem może mieć szkodliwe konsekwencje dla zdrowia.

Unikaj spożywania wody ze SPA.

Bądź bardzo ostrożny przy wchodzeniu i wychodzeniu z minibasenu, woda powoduje, że wszystkie powierzchnie są śliskie. Wejdź do minibasenu i wyjdź z niego powoli, biorąc pod uwagę, że mokre powierzchnie są śliskie.

Nie korzystaj ze SPA, gdy warunki pogodowe są niekorzystne (burze, deszcz...).

Podczas korzystania ze SPA nie należy używać delikatnych przedmiotów, które mogą się uszkodzić.

Korzystając ze SPA uważaj, aby w pobliżu ssących otworów wentylacyjnych nie było włosów lub luźnych przedmiotów. Długie włosy zostają zebrane i odpowiednio zatrzymane.

Zapobieganie nieautoryzowanemu dostępowi należy zapewnić za pomocą instalacja urządzenia zabezpieczającego w SPA.

Utrzymuj wodę w SPA zawsze czystą i prawidłowo uzdatnioną za pomocą odpowiednich i zalecanych chemikaliów. Poziom chemiczny wody musi być utrzymywany w idealnych wartościach, aby uniknąć podrażnienia skóry i oczu użytkowników.

W celu korzystania ze SPA w ramach aktu własności nieruchomości należy zapoznać się z informacjami w "ZAŁĄCZNIKU C" normy EN 17125. W każdym przypadku, postępuj zgodnie z instrukcjami zawartymi w niniejszej podręczniku.



| | | Y | | |
|---|---|---|---|---------|
| | | | _ | |
| | | | | |
| | | | _ | . 8 |
| 6 | _ | | = | 3 |

ŚRODKI OSTROŻNOŚCI DOTYCZĄCE UŻYTKOWANIA:

Aby uniknąć przypadkowych upadków lub nieuprawnionego wejścia do SPA, zaleca się: zamontowanie systemu blokowania kluczyka zawartego w osłonie termicznej NOVELLINI.

UWAGA, osłona nie jest przeznaczona do podtrzymywania ciężarów i nie może być poddawana gwałtownym naprężeniom.

Nałóż osłonę na SPA, aby zminimalizować straty ciepła podczas ogrzewania SPA między jednym a drugim użyciem (ale nie w trakcie użytkowania). Upewnij się, że pokrywa jest mocno zamocowana zgodnie z instrukcjami, aby zmaksymalizować izolację. Gdy osłona nie jest używana, należy ją trzymać z dala od ziemi, aby utrzymać ją w czystości (w szczególności powierzchnia od strony lustra wody w SPA). Osłona powinna być przechowywana w odpowiednim miejscu, w którym nie można jej uszkodzić.



DIVINA M SPA 190x140x75



DIVINA XL SPA 200x200x85

Sprawdź ustawienie temperatury wody i rozważ obniżenie jej w okresach, w których SPA nie jest używane, w zależności od warunków zewnętrznych. Wyłącz grzałkę całkowicie, jeśli nie korzystasz ze SPA przez dłuższy okres czasu.

W przypadku długich okresów bezczynności wskazane jest całkowite opróżnienie SPA, zwracając szczególną uwagę na prawidłowe odwodnienie całego układu hydraulicznego.

Utrzymuj filtry w czystości, aby zapewnić prawidłowe warunki pracy pompy i unikaj niepotrzebnej wymiany wody i ogrzewania.



DIVINA L SPA 185x160x85



DIVINA XXL SPA 230x215x85



UWAŻNIE PRZECZYTAJ INSTRUKCJĘ



Aby prawidłowo zainstalować SPA, postępuj zgodnie z instrukcjami podanymi w niniejszym podręczniku. Aby prawidłowo korzystać ze SPA, postępuj zgodnie z ostrzeżeniami i wskazaniami zawartymi w instrukcji "Użytkowanie i konserwacja". **UWAGA:** Instalacja i konserwacja muszą być wykonywane przez wykwalifikowanych techników.

Nieprawidłowa instalacja może spowodować szkody dla ludzi, rzeczy lub zwierząt. Novellini S.p.a. nie ponosi odpowiedzialności za jakiekolwiek szkody spowodowane przez nieprawidłową instalację.

INSTALACJA:

OSTRZEŻENIA:



Instalacja musi być wykonana przez wykwalifikowany personel. Instalator musi zapewnić zgodność z aktualnymi przepisami krajowymi.

Instalacja musi być wykonana przez technika z uprawnieniami elektrycznymi i przez technika z uprawnieniami hydraulicznymi.



Instalator jest odpowiedzialny za wybór materiałów, prawidłowe wykonanie robót, weryfikację i adekwatność instalacji, do których SPA jest podłączone.



Przyłącza wodne do sieci wodociągowej muszą być przeprowadzone według normy EN1717 i muszą być zgodne z przepisami w kraju instalacji. Należy zwrócić szczególną uwagę na ochronę sieci wodociągowej z urządzeniami zapobiegającymi zanieczyszczeniom.



Przygotowując odpływ SPA skonsultuj się z władzami lokalnymi, aby sprawdzić zasady unieszkodliwiania chemicznie przetworzonej wody.

Zapewnij wystarczającą ilość miejsca wokół minibasenu, aby zagwarantować odpowiedni dostęp w przypadku interwencji lub konserwacji. Rozważ pozycję SPA także w celu zminimalizowania ewentualnych niedogodności akustycznych.

Należy wziąć pod uwagę, że do obsługi, instalacji i demontażu SPA może być wymagane użycie specjalistycznego sprzętu (np. dźwigu).

Obszar podparcia minibasenu musi być wystarczająco odporny i wytrzymać maksymalne obciążenie SPA oraz wody i kąpiących się w SPA. Zaleca się skonsultować te wymagania statyczne z wykwalifikowanym producentem lub

inżynierem budowlanym. Niezależnie od

miejsca montażu SPA, fundament musi być stabilny i odporny na

obciążenia, ze szczególną uwagą podczas montażu na

podwieszanym podłożu (np. balkon, podest, taras...). Powierzchnia montażowa musi mieć odpowiednią strukturę, aby zagwarantować perfekcyjną płaskość, sztywność i szczelność.

Otaczające podłoże musi być odpowiednie, aby zagwarantować doskonałe właściwości antypoślizgowe nawet w obecności wody, również biorąc pod uwagę odpowiedni system odwadniający, który pozwala uniknąć ryzyka zanieczyszczenia warstwy wodonośnej.

Nie instaluj SPA na dywanie lub innych materiałach podłogowych (na przykład drewno lub inne materiały porowate), które sprzyjają powstawaniu wilgoci i bakterii lub je utrzymują, lub na które mogą mieć wpływ substancje chemiczne do stosowane do uzdatniania wody w SPA.

Zapewnij prawidłową wymianę powietrza (wentylacja i odwilżanie) w obszarze, w których znajduje się SPA w celu zabezpieczenia materiałów i dekoracji, a także zagwarantowania bezpieczeństwa i komfortu użytkownikom minibasenu.

W przypadku instalacji na zewnątrz należy wziąć pod uwagę lokalne warunki środowiskowe.

W przypadku niskich temperatur należy opróżnić SPA, aby zapobiec zamarzaniu wody w rurach i obiegu.

Długotrwała ekspozycja na słońce może uszkodzić materiał powłoki SPA. Kiedy SPA nie jest używane w najgorętszych godzinach ważne jest, aby zapewnić urządzenia zacieniające (osłona termiczna, altana, ...), które mogą zmniejszyć efekt możliwego przegrzania spowodowanego bezpośrednim działaniem promieni.

Wszelkie uszkodzenia wynikające z nieprzestrzegania ostrzeżeń nie są objęte gwarancją.



UWAŻNIE PRZECZYTAJ INSTRUKCJĘ

| | | _ |
|---|--|---|
| | | _ |
| ι | | |

PODŁĄCZENIE ELEKTRYCZNE:



Instalacja elektryczna musi być wykonana przez elektryka.

Instalacja elektryczna musi być wykonana zgodnie z przepisami i obowiązującymi normami bezpieczeństwa w kraju instalacji.



Montaż urządzeń i sprzętu elektrycznego (gniazda, przełączniki, ...) w pobliżu SPA musi być zgodny z przepisami prawa i regulacjami obowiązującymi w kraju, gdzie zainstalowano SPA.



Kabel uziemiający musi być podłączony na stałe.



Sprzęt musi być podłączony do ekwipotencjalnego systemu pomieszczenia i należycie przymocowany do odpowiedniego terminala na ramie SPA.



Przekroje przewodów muszą być zwymiarowane pod względem absorpcji urządzenia, ale także odległości i prowadzenie kabli, systemów i specyfiki przepisów obowiązujących w kraju instalacji SPA.



Podłączenie do sieci elektrycznej obejmuje instalację wyłącznika różnicowego przy 30mA z

wyłącznikiem termomagnetycznym z przepięciami klasy III, z rozwarciem kontaktów co najmniej 3 mm z odpowiednim napięciem i aktualnym wymiarem. Przełącznik musi być umieszczony w miejscu zgodnym z wymogami bezpieczeństwa, ale nieosiągalnym dla użytkowników podczas korzystania ze SPA.



SPA jest urządzeniem klasy 1, produkt musi być podłączony do stałej instalacji BEZ WĘZŁÓW POŚREDNICH, do sieci elektrycznej i do systemu uziemienia.



Obowiązkowe należy przestrzegać powyższych zaleceń, jakakolwiek inna procedura jest zabroniona.



Instalacja elektryczna budynku musi być wyposażona w wyłącznik różnicowy 30 mA z wydajnym obwodem uziemiającym.



Obowiązkowo należy się upewnić, że elektryczny dyferencjał odbywa się co miesiąc, naciskając przycisk (TEST).



PANEL STEROWANIA

Systemy kontrolne:



Rysunek 1: Panel sterowania

O- AM lub PM (godz.) ZEGAR

Ikony:



- A- Grzanie
- B-Tryb gotowości
- C-Tryb spoczynku
- F- Światło
- G- Dezynfekcja wody/czyszczenie

H- Whirlpool-Hydromasaż/pompa

- I- Natural Air (M SPA) / druga pompa (L XL XXL SPA)
 - L- zakres temperatury (maks./min.)
 - M- Set (Planowanie)
- szczenie N- Cykl filtrowania (1 lub 2 cykle filtracji)

NAWIGACJA I MENU GŁÓWNE

Nawigacja w obrębie całej struktury menu jest możliwa za pomocą 2

lub 3 przycisków na panelu sterowania: przycisków WARM



, COOL

oraz przycisku MENU/SELECT



do wybierania różnych menu i nawigacji w każdej sekcji. Gdy cyfry

migają na wyświetlaczu, można ustawić temperaturę, naciskając po

prostu przyciski temperatury. Możesz wyjść z menu, naciskając przycisk.

Wystarczy odczekać kilka sekund, aż panel powróci do normalnego

trybu. Poniższy diagram przedstawia główne menu i sposób poruszania się w nim:



PIERWSZE URUCHOMIENIE

Operacje wstępne:

1. Przygotowanie i napełnianie lub opróżnianie:

napełnić minibasen do prawidłowego poziomu operacyjnego (w połowie otwarcia skimmera).





Sprawdź całkowite otwarcie dysz układu hydraulicznego przed napełnieniem, aby całkowicie wyeliminować powietrze z obiegu hydrauliki. Oddech powietrza podczas napełniania jest automatyczny. Po włączeniu panelu sterowania, w górnej części wyświetlacza pojawia się określona sekwencja terminów. Ta sekwencja dostarcza pewnych informacji dotyczących ikon konfiguracji minibasenu.

2. Tryb inicjalizacji:

ta procedura trwa 4-5 minut, alternatywnie można wyjść z tego modułu ręcznie po uruchomieniu pomp, naciskając przycisk temperatury. Niezależnie, czy automatycznie zakończono, czy opuszczono tryb inicjalizacji ręcznie, system automatycznie rozpocznie normalnie operację grzania i filtrowania pod koniec tego trybu. W trybie inicjalizacji grzanie jest dezaktywowane, aby uniknąć przegrzania w przypadku niskiego poziomu lub braku wody. Nie ma automatycznej aktywacji, jednak pompy można aktywować przytrzymując przyciski

3. Inicjalizacja pomp:

gdy na panelu pojawi się ekran $\circ \circ \circ \circ \circ$, naciśnij przycisk jeden raz, aby uruchomić pompę 1 na niską prędkość i naciśnij ponownie, aby przełączyć na wysoką prędkość. Jeśli masz drugą pompę, naciśnij przycisk , aby ją aktywować. Pompy pracują z dużą prędkością, aby ułatwić inicjalizację. Jeżeli pompy nie uruchomią się w ciągu 2 minut, a woda nie dostała się do minibasenu z dysz, należy zatrzymać pracę pomp. Wyłącz pompy i powtórz procedurę. Uwaga: Wyłączenie i ponowne uruchomienie spowoduje rozpoczęcie nowego procesu inicjalizacji pomp. Czasami może to pomóc w procesie. Nie powtarzaj operacji więcej niż 5 razy. Jeśli pompy nie zainicjują się, wyłącz je całkowicie i wezwij pomoc techniczną.

4. Wyjdź z trybu inicjalizacji:

możesz ręcznie wyjść z trybu inicjalizacji, naciskając przycisk

lub Uwaga: jeśli nie wyjdziesz ręcznie z trybu inicjalizacji, jak opisano wcześniej, tryb ten zakończy się automatycznie po 4-5 minutach.

Upewnij się, że pompy zostały zainicjowane w tym czasie. Gdy system wyjdzie z trybu inicjalizacji, górny panel przez chwilę pokaże ustawienia temperatury. Jednak na ekranie nadal nie będzie pokazywana temperatura wody, patrz poniżej.

Dzieje się tak, ponieważ system potrzebuje około jednej minuty przepływu wody przez grzałkę, aby określić swoją temperaturę i ją pokazać.

UZDATNIANIE WODY

Aby utrzymać basen lub minibasen w doskonałej wydajności, zasad jest kilka, ale podstawowych. Już kilka godzin po napełnieniu, chociaż woda wydaje się czysta i przejrzysta, następuje szybki i narastający proces zanieczyszczenia, ponieważ powietrze, kąpiący się i otaczające środowisko nieustannie wprowadzają do wody brud, który wkrótce zamienia się w pokarm dla bakterii i glonów, powodując zmętnienie i nieprzyjemne zapachy.

Aby skutecznie przeciwdziałać temu procesowi, który nazywamy "naturalnym", można w prosty i szybki sposób interweniować w dwóch fazach. Pierwszym etapem jest to, co moglibyśmy nazwać "mechaniką". Za pomocą obwodu filtrującego możemy szybko i bezpiecznie usunąć brud i bardziej powierzchowne osady, ponieważ są one łatwo zatrzymywane w urządzeniach filtrujących. Druga faza to faza stricte chemiczna, polegająca na uzdatnianiu wody specjalnie zaprojektowanymi preparatami do przeciwdziałania i zapobiegania powstawaniu pleśni, bakterii i glonów, aby woda była chemicznie idealna jako basen, nadający się do pływania.

Uzdatnianie wody musi wykonać użytkownik produktu.

Typowe parametry do sprawdzania i utrzymania to:

рН 7,2-7,6

Cl 1 – 1,2 ppm

Zasadowość 80-120 ppm

Twardość 150-250 ppm

Przeczytaj przewodnik dotyczący uzdatniania wody, postępuj zgodnie z instrukcjami podanymi na stosowanych produktach i przestrzegaj wszystkich obowiązujących przepisów prawa.

Jeśli wszystko działa poprawnie, można rozpocząć pierwsze programowanie do korzystania z basenu. Po zaprogramowaniu basen można przykryć osłoną termiczną. Następnie należy poczekać, aż zostanie osiągnięta zaprogramowana temperatura; czas oczekiwania, który będzie głównie zależeć od początkowej temperatury wody, to kilka godzin.

Pierwsze podgrzanie, w zależności od modelu, temperatury wody i warunków pogodowych, będzie wymagało czasu nagrzewania 12-24 godzin. Nigdy nie włączaj zasilania elektrycznego, jeśli basen z hydromasażem nie jest napełniony wodą, nie uszkadzaj skrzynki sterowniczej, elementu grzałki, pomp i innych systemów.

DIVINA M SPA PLUS+NATURAL AIR



| | | STANDARD | PLUS | PLUS+NATURAL AIR |
|---------|---|-------------|-------------|------------------|
| | Whirlpool jets | 18 | 18 | 18 |
| | Whirlpool mini jets | - | 16 | 16 |
| | Natural Air | - | - | 2 |
| | System oczyszczania Aquaclean (UV+ozon) | OPCJONALNIE | OPCJONALNIE | OPCJONALNIE |
| UV | System oczyszczania UV | OPCJONALNIE | OPCJONALNIE | OPCJONALNIE |
| | 4 białe światła led | ٠ | • | • |
| | 4 Chromolight | OPCJONALNIE | OPCJONALNIE | OPCJONALNIE |
| * | Zintegrowany system audio + Bluetooth | OPCJONALNIE | OPCJONALNIE | OPCJONALNIE |
| | Moduł wi-fi | OPCJONALNIE | OPCJONALNIE | OPCJONALNIE |
| -L | Pompa z podwójną prędkością | ٠ | • | • |
| | Filtr + skimmer | ٠ | • | • |
| J | Grzałka 2 kW | ٠ | • | • |

WERSJA STANDARD



WERSJA PLUS



WERSJA PLUS+NATURAL AIR



DIVINA L SPA PLUS



| | | STANDARD | PLUS |
|---------|---|-------------|-------------|
| | Whirlpool mini jets | 4 | 6 |
| | Whirlpool jets | 12 | 18 |
| | 2 białe światła led | • | • |
| | 2 Chromolight | OPCJONALNIE | OPCJONALNIE |
| P | Zagłówek | - | • |
| * | Zintegrowany system audio + Bluetooth | OPCJONALNIE | OPCJONALNIE |
| | Moduł Wi-Fi | OPCJONALNIE | OPCJONALNIE |
| | System oczyszczania Aquaclean (UV+ozon) | OPCJONALNIE | OPCJONALNIE |
| UV | System oczyszczania UV | OPCJONALNIE | OPCJONALNIE |
| ł | Pompa z podwójną prędkością | ۲ | • |
| 6 | Grzałka 2 kW | • | • |

WERSJA STANDARD



WERSJA PLUS



DIVINA XL SPA PLUS

| 4 wewnętrzne i 4 zewnętrzne głośniki audio Bluetooth | RELAKS 6 jet J 63 D | ENERGIA 4 jet J 63 D 2 jet J 88 P |
|--|---|--|
| | | Siedzisko z cichym domykaniem, panel sterowania, regulatory powietrza, |
| 8 jet J 63 D 6 minijet MJ 36 D | I I I I I I I I I | Dyspenser Aquaclean UV + Ozon |
| 4 białe lub chromolight diody LED | | Filtr + skimmer wody |
| Zagłówek | | MASAŻ 5 jet J 63 D 2 jet J 88 S 1 jet J 153 S |

| | | STANDARD | PLUS |
|------------------|---|-------------|-------------|
| | whirlpool mini jets | 4 | 6 |
| | whirlpool jets | 18 | 28 |
| | 4 białe światła led | • | • |
| (\mathbf{S}) | 4 Chromolight | OPCJONALNIE | OPCJONALNIE |
| P | Zagłówek | - | • |
| * | Zintegrowany system audio + Bluetooth | OPCJONALNIE | OPCJONALNIE |
| | Moduł Wi-Fi | OPCJONALNIE | OPCJONALNIE |
| | System oczyszczania Aquaclean (UV+ozon) | OPCJONALNIE | OPCJONALNIE |
| UV | System oczyszczania UV | • | • |
| ł | Pompa jednobiegowa | - | • |
| ł | Pompa z podwójną prędkością | • | • |
| 6 | Grzałka 3 kW | • | |

WERSJA **STANDARD**



WERSJA PLUS



DIVINA XXL SPA PLUS



WERSJA STANDARD



WERSJA PLUS



HYDROMASAŻ

Naciśnij raz przycisk $\begin{bmatrix} \circ & \circ & \circ \\ \circ & \circ & \circ & \circ \\ \bullet & \circ & \circ & \circ & \circ \\ \end{bmatrix}$, aby włączyć lub wyłączyć pompę 1 oraz aby zmienić prędkość pomiędzy wysoką i niską. Jeśli pompa nie zostanie ręcznie wyłączona, zatrzyma się po upływie ustawionego czasu.





Rysunek 8: Wyświetlacz z prędkością hydro 1

Gdy wanna z hydromasażem jest aktywna, można regulować intensywność strumienia na wylocie z każdej pojedynczej dyszy za pomocą ruchomego pokrętła.

Obróć zgodnie z ruchem wskazówek zegara, aby zwiększyć natężenie przepływu, przeciwnie do ruchu wskazówek zegara, aby zmniejszyć. Intensywność otworów wentylacyjnych umieszczonych na dnie wanny nie jest regulowana.



Rysunek 7: Wyświetlacz z prędkością hydro idro 2



Limit czasu 15'.

NATURAL AIR (tylko dla M SPA) / Druga pompa (L - XL - XXL SPA)



orzycisk

, aby włączyć pompę Naturalair (M SPA) / drugą pompę (L - XL - XXL SPA).

Naciśnij podczas pracy pompy, aby wyłączyć.



Rysunek 9: Aktywacja Natural Air



Rysunek 10: Wyświetlacz z Natural Air

Limit czasu 15'.

ŚWIATŁA

W konfiguracji z białym światłem naciśnij przycisk

na panelu

sterowania, aby włączyć światła. Naciśnij drugi raz, aby je wyłączyć.



Rysunek 11: Aktywacja świateł



Rysunek 12: Wyświetlacz ze światłami

W konfiguracji z chromoterapią, naciskając przycisk zapalą się i zgasną. Poszczególne programy są aktywowane po kolei w tej ściśle określonej kolejności:

- 1. Tęcza
- 2. Czerwony
- 3. Zielony
- 4. Niebieski
- 5. Magenta

Przykład: aby przełączyć się z wyłączenia na zielone światło, naciśnij

przycisk 25 razy:

- 1° naciśnięcie: ON WŁ (tęcza)
- 2° naciśnięcia: OFF WYŁ
- 3° naciśnięcie: ON WŁ (czerwony)
- 4° naciśnięcie: OFF WYŁ
- 5° naciśnięcie: ON WŁ (zielony)

Uwaga: komendy są aktywowane z niewielkim opóźnieniem, odczekaj

co najmniej 2 sekundy między dwoma kolejnymi wejściami.

Jeśli światła pozostają wyłączone przez ponad 30 minut, sekwencja rozpoczyna się od "tęczy".

ZINTEGROWANY SYSTEM BLUETOOTH

Zintegrowany system audio minibasenu jest zawsze aktywny, gdy basen jest włączony.

Aby podłączyć swoje urządzenie do zintegrowanego systemu minibasenu, wyszukaj wśród dostępnych urządzeń "SPA_outdoor" i połącz się.

Dźwiękiem nie można sterować z panelu sterowania, a jedynie z urządzenia wejściowego.

POMPA FILTRUJĄCA

System włączy pompę w trybie filtrowania (niska prędkość), gdy: sprawdzi temperaturę podczas cyklu filtrowania w przypadku mrozu lub podczas włączania innej pompy, czy Natural Air.

SYSTEM FILTROWANIA

System jest zaprogramowany na dwa cykle filtracji. Czas i długość filtrowania można zaprogramować. Wszystkie urządzenia hydrauliczne (poza pompą podstawową) zostaną na krótko uruchomione w celu oczyszczenia rur i utrzymania dobrej jakości wody.

ANTI-FROST

Jeśli czujniki temperatury grzałki wykryją niebezpiecznie niską temperaturę, pompy zostaną automatycznie włączone, aby zapewnić ochronę przed zamarzaniem. Pompy pracują w sposób ciagły lub okresowy w zależności od potrzeb.

TEMPERATURA I ZAKRES

Regulacja temperatury:

Temperatura na wyświetlaczu zaczyna migać po naciśnięciu jednego z dwóch przycisków. WARM , COOL . Ponowne naciśnięcie przycisków umożliwia podwyższenie lub obniżenie temperatury. Gdy wyświetlacz przestanie migać, basen zaczyna się nagrzewać do wymaganej temperatury. Przytrzymując wciśnięty przycisk temperatury, gdy miga, nadal się zmienia, dopóki nie zostanie zwolniony nacisk.

Podwójny zakres temperatur:

System posiada dwa ustawienia zakresu temperatur z niezależnymi parametrami:

- Górny zakres jest wyświetlany na ekranie jako termometr i jedna strzałka w górę.
- Dolny zakres jest wyświetlany jako termometr i strzałka skierowana w jego stronę.

Zakresy te mogą być używane z różnych powodów, często są one używane jako ustawienie "gotowe do użycia" kontra ustawienia "wakacyjne". Zakresy można wybrać zgodnie ze strukturą menu poniżej. Każdy zakres utrzymuje ustawienia temperatury zaprogramowane przez użytkownika. W ten sposób, po wybraniu zakresu, wanna z hydromasażem nagrzeje się do temperatury związanej z tym zakresem.



Rysunek 13: Ekran ustawień zakresu temperatury

TRYB GOTOWOŚCI/SPOCZYNKU

Tryb gotowości R: ten tryb będzie okresowo pompować wodę za pomocą wolnoobrotowej pompy hydromasażu w celu utrzymania stałej temperatury wody, w razie potrzeby podgrzeje ją i zaktualizuje wyświetlacz temperatury. Ta operacja nazywa się to "odpytywaniem". Tryb spoczynku : w tym trybie ogrzewanie zostanie włączone tylko podczas zaprogramowanych cykli filtrowania. Ponieważ nie odbywa się odpytywanie, ekran może nie pokazywać temperatury, dopóki pompa hydromasażu nie zostanie uruchomiona na jedną lub dwie minuty. Główny ekran pokaże RUN PUMP FOR TEMP = URUCHOM POMPĘ DLA TEMP, jeśli pompa podstawowa nie pracowała dłużej niż godzinę. Jeśli pompa podstawowa była wyłączona przez ponad godzinę, to naciśnięcie dowolnego przycisku funkcyjnego na panelu, oprócz światła, uruchomi pompę i grzałkę, aby wykryć i pokazać temperaturę.



gdy wanna z hydromasażem jest w trybie spoczynku i wciśnięty jest

przycisk "Jets". Zakłada się, że wanna z hydromasażem jest używana i

nagrzewa się do ustawionej temperatury. Pompa hydromasażu będzie

pracować do osiągnięcia ustawionej temperatury lub maksymalnie przez

godzinę.

Po godzinie system przechodzi w tryb spoczynku. Ten tryb można

zmienić, po prostu wchodząc do menu Tryb i zmieniając tryb.

USTAWIENIE CZASU

Ustawienie czasu jest ważne dla określenia czasów filtrowania i innych

W przypadku braku prądu czas jest resetowany i kolejny start zostanie

drugorzędnych cech. Będąc w menu TIME, SET TIME będzie migać na u

ustawiony na 12.00.





Rysunek 15: Ekran ustawiania czasu

ODWRÓĆ WYŚWIETLACZ



Rysunek 16: Odwróć ekran wyświetlacza

FUNKCJE ZABLOKOWANIA/ODBLOKOWANIA

Blok:

Działanie panelu można ograniczyć, aby zapobiec niewłaściwemu użyciu

lub niewłaściwym ustawieniom temperatury.

Zablokowanie panelu uniemożliwia korzystanie z elementów sterujących,

jednak wszystkie funkcje automatyczne pozostaną aktywne.

Blok temperatury pozwala na korzystanie z dysz i innych funkcji, jednak

nie można zmienić temperatury i innych zaprogramowanych ustawień.

Dostępne funkcje to: SetTempreature, Flip, Lock, Util, Info, Falt Log.



Rysunek 17: Temperatura/ekran bloku

Odblokowanie:

Model odblokowania może być używany z dowolnego ekranu

wyświetlanego na ograniczonym panelu.



Temperatura nie zostanie odblokowana, jeśli sekwencja zostanie

wykonana, gdy na panelu wyświetlany jest napis "LOCK".

TRYB WSTRZYMANIA

Tryb wstrzymania służy do wyłączania pomp podczas czynności

konserwacyjnych, takich jak czyszczenie lub wymiana filtrów. Tryb

wstrzymania trwa 1 godzinę, chyba że wyjdziesz ręcznie.



Rysunek 19: Ekran trybu HOLD

Tryb odpływu: Niektóre minibaseny mają specjalną funkcję, która

pozwala na użycie pompy do odprowadzania wody. Ten tryb jest zawarty

w menu HOLD (patrz rysunek 19) i

wygasa po 1 godzinie jako tryb HOLD

USTAWIENIE FILTRACJI

Filtracja główna:

Cykle filtracji są ustawiane poprzez dostosowanie czasu rozpoczęcia i

czasu trwania.

W ustawieniu czasu rozpoczęcia znajduje się "A" (anti meridiem) lub "P" (post meridiem) w prawym górnym rogu ekranu. Każde ustawienie można regulować w odstępach 15-minutowych. Panel oblicza czas zakończenia i wyświetla go automatycznie.



Preferencje:

F / C (Wyświetl temperaturę)

Zmień temperaturę między stopniami Fahrenheita i Celsjusza.

12 / 24 (Wyświetl czas)

Zmień format godzin między 12 a 24 godzinami.

RE-MIN-DERS (PRZYPOMNIENIA)

Włącz lub wyłącz przypomnienia na panelu (np. "Czyszczenie filtra"). Przypomnienia nadal pozostają w tle, nawet jeśli nie są wyświetlane. Dlatego włączenie lub wyłączenie przypomnień nie powoduje samoczynnego resetu.

CLN-UP (CZYSZCZENIE)

Czas trwania cyklu czyszczenia nie zawsze jest aktywny, więc może się nie pojawiać. Jeśli to możliwe, ustaw czas trwania pompy 1 po każdym

użyciu. Można go ustawić od 0 do 4 godzin.

M8

W systemach wyposażonych w M8 jest on domyślnie aktywny. Tutaj można go dezaktywować (lub ponownie aktywować). M8 skraca interwały odpytywania, gdy temperatura minibasenu jest stabilna.

DOL-PHIN-AD-DRES (Dolphin II e Dolphin III)

Tylko dla RF Dolphin. (Ten komunikat może się nie pojawiać w zależności od konfiguracji) Jeśli jest ustawiony na 0, nie będzie adresowania. Użyj tego ustawienia dla pilota Dolphin z ustawieniami fabrycznymi bez adresu. Jeśli ustawiony jako 1 na 7, ten numer będzie adresem. (Zobacz instrukcję Dolphin, aby uzyskać więcej informacji).



Rysunek 21: Schemat preferencji

| Narzędzia: | Moc grzałki skonfigurowana w oprogramowaniu (tylko system |
|---|--|
| INFO (Submenu Informacje o systemie) | CE). |
| Menu Informacje o systemie pokazuje różne ustawienia i informacje | Pokazuje wartość zaprogramowaną w oprogramowaniu sterującym |
| dotyczące danego systemu. | systemu, kilowaty grzałki (1-3 lub 3-6). |
| SSID (identyfikator oprogramowania) | H_(typ grzałki) |
| Pokazuje numer identyfikacyjny oprogramowania systemowego. | Pokazuje numer identyfikacyjny typu grzałki. |
| MODL (model systemu) | SW _ (ustawienie przełącznika DIP) |
| Pokazuje numer modelu systemu. | Pokazuje liczbę reprezentującą pozycje przełącznika DIP S1 na płycie |
| SETP (bieżące ustawienie) | głównej. |
| Pokazuje aktualnie wybrany numer konfiguracji. | PANL (wersja panelowa) |
| -2 | Pokazuje numer oprogramowania w górnej części panelu sterowania. 7- |

A/B (czujniki temperatury A/B).

DEMO

Po włączeniu ekran temperatury będzie naprzemiennie pokazywał

temperaturę czujnika A i czujnika B grzałki.

DZIENNIK BŁĘDÓW

Dziennik usterek to zbiór ostatnich 24 usterek, które mogą być

sprawdzone przez technika specjalisty

Tryb demonstracyjny nie zawsze jest aktywny, więc może się nie

pojawiać.

Jest przeznaczony do obsługi różnych urządzeń w kolejności, aby

zademonstrować różne cechy danego mini basenu.



Rysunek 22: Wyświetlacz narzędzi



Rysunek 23: Wyświetlanie dziennika błędów

KOMUNIKATY SYSTEMOWE

Komunikaty ogólne:

Tryb inicjalizacji - M019

Za każdym razem, gdy minibasen jest aktywowany, automatycznie przechodzi w tryb inicjalizacji. Celem tego trybu jest umożliwienie użytkownikowi obsługi każdej pompy i ręczne sprawdzenie, czy powietrze jest usuwane z obwodu i czy przepływa przez niego woda. Zwykle wymaga to kontroli dostawy każdej pompy z osobna i nie jest to możliwe podczas normalnej pracy. Tryb inicjalizacji trwa 4 minuty, ale można z niego wyjść wcześniej, naciskając dowolny przycisk temperatury. Grzanie nie jest dozwolone w trybie inicjalizacji. Uwaga: Jeśli SPA jest wyposażone w pompę recyrkulacyjną, włączy się ona razem z "Światłem" w trybie inicjalizacji. Pompa recyrkulacyjna uruchomi się automatycznie po wyjściu z trybu inicjalizacji.



Rysunek 24: Wyświetlacz komunikatu M019

Nieznana temperatura wody:

Pompa dedykowana do obiegu wody musi pracować przez co najmniej 1 minutę, aby wyświetlana była temperatura.

Rysunek 25: Wyświetlanie komunikatu o nieznanej temperaturze

Zbyt gorąca woda (BHP) - MO29

spadnie poniżej 42,2°C (108°F). Sprawdź dokładnie działanie pompy lub

Jeden z czujników temperatury wody wykrył temperaturę 43,3°C (110°F)

i funkcje spa są wyłączone. System zresetuje się, gdy temperatura



temperature otoczenia.

Rysunek 26: Komunikat MO29

Uwaga J29 - M044

J29 jest zwykle używany jako wejście wyłączania grzałki. Dlatego nie należy go uruchamiać podczas rozruchu. Komunikat pojawia się, gdy J29

wyłącza się podczas uruchamiania.



Rysunek 27: Komunikat MO44

Brak sygnału

Panel sterujący nie komunikuje się z elektroniczną jednostką sterującą. Zadzwoń do serwisu technicznego.

| R | | | 1 |
|---|--|--|---|
|---|--|--|---|

Rysunek 28: Komunikat "Brak sygnału"

Development software = Rozbudowa oprogramowania

System sterowania działa z nieostateczną wersją oprogramowania. Zadzwoń do serwisu technicznego.

| R R R | | | 51011 + | |
|-------|--|--|---------|--|
|-------|--|--|---------|--|

Rysunek 29: Komunikat Rozbudowa oprogramowania

F lub ° C zastępuje się ° T:

System sterowania jest w trybie testowym. Zadzwoń do serwisu technicznego.

Rysunek 30: Komunikat Tryb testowy

KOMUNIKATY ALARMOWE GRZANIA WODY

Zmniejszony przepływ w grzałce (HFL) - M016

Może być niewystarczający przepływ wody w grzałce do odprowadzenia ciepła z grzałki. Ponowne uruchomienie grzałki rozpocznie się ponownie za

około minutę. Patrz rozdział "problemy związane z przepływem wody".

$$HTR \qquad IA \qquad FLOW \qquad IA \qquad LOSS \qquad IA \qquad IA$$

Rysunek 31: Komunikat M016

Zmniejszony przepływ w grzałce (LF) - M017:

System wykrył niewystarczający przepływ wody w grzałce do sterowania, aby ponownie włączyć działanie grzałki. odprowadzenia ciepła z grzałki: grzałka została wyłączona.

Zobacz sekcję "Problemy z przepływem wody" poniżej.

Rysunek 32: Komunikat M017

Potencjalnie sucha grzałka (dr) * - M028:

i zresetować błąd. Patrz rozdział "problemy związane z przepływem

Po rozwiązaniu problemu naciśnij dowolny przycisk na panelu

Możliwy brak wody w grzałce. Każda funkcja basenu jest wyłączona na wody" poniżej.

15 minut. Naciśnij dowolny przycisk, aby zresetować działanie grzałki



Rysunek 33: Komunikat M028

Sucha grzałka * - M027

Brak wody w grzałce. Każda funkcja basenu jest wyłączona. Po rozwiązaniu problemu wyłącz i ponownie włącz zasilanie, aby zainicjować procedurę

podgrzewania wody. Zapoznaj się z sekcją "Problemy związane z wodą przy przepływie" poniżej.



Rysunek 34: Komunikat M027

Przegrzana grzałka (OHH) * - M030

działanie grzałki, gdy temperatura wody spadnie poniżej 42,2°C (108°F).

Czujniki temperatury wody wykryły zbyt wysoką temperaturę, 47,8 ° C Patrz "Problemy z wodą przy przepływie" poniżej.

(118 ° F). Wszystkie funkcje basenu są wyłączone.

Naciśnij dowolny przycisk na panelu sterowania, aby zresetować

| HTR | | | R |
|-----|--|--|---|
|-----|--|--|---|

Rysunek 35: Komunikat M030

Komunikat przywracania może towarzyszyć innym komunikatom:

Niektóre błędy mogą wymagać odcięcia i przywrócenia zasilania.

Rysunek 36: Komunikat resetu

KOMUNIKATY ALARMU CZUJNIKA

Nieprawidłowa kalibracja czujnika - M015:

Czujniki podłączone do pomiaru temperatury mogą być nieskalibrowane o 3°C. Wezwij serwis techniczny.



Rysunek 37: Komunikat M015

Nieprawidłowa kalibracja czujnika * - M026:

Czujniki podłączone do pomiaru temperatury wody są niezsynchronizowane. Wystąpiła usterka Nieprawidłowa kalibracja czujników przez co najmniej 1 godzinę. Zadzwoń do serwisu technicznego.



Rysunek 38: Komunikat M026

Awaria czujnika - czujnik A: M031, czujnik B: M032:

Czujnik podłączony do pomiaru temperatury lub czujnik obiegu nie działa. Zadzwoń do serwisu technicznego.



Rysunek 39: Komunikat M031-32

KOMUNIKATY ALARMU SYSTEMU

Awaria pamięci - suma kontrolna * błąd - MO22:

Przy włączeniu systemu nie powiódł się program sumy kontrolnej (sprawdzenie integralności systemu). Wskazuje to na problem z oprogramowaniem

układowym (programem operacyjnym) i wymaga wezwania serwisu.



Rysunek 40: Komunikat M022

Ostrzeżenie o pamięci - Trwały reset pamięci * - MO21:

Pojawia się po każdej zmianie dokonanej w systemie. Skonsultuj się z działem pomocy technicznej, jeśli ten komunikat pojawi się więcej niż jeden raz

podczas uruchamiania lub po okresie normalnej pracy.

|--|

Rysunek 41: Komunikat M021

Awaria pamięci - Błąd zegara * - MO20 - Niedostępne w modelu BP1500:

Skonsultuj się z pomocą techniczną.



Rysunek 42: Komunikat M020

Błąd konfiguracji - SPA nie uruchamia się:

Skonsultuj się z pomocą techniczną.



Rysunek 43: Komunikat o błędzie konfiguracji

Pompa potencjalnie przestała działać - M034:

Woda może być przegrzana. WYŁĄCZ MINI BASEN. NIE WCHODŹ DO WODY. Skonsultuj się z pomocą techniczną.

| | - | Į^ | • | | R |] | РЦПР | 1 | STUK R |
|--|---|----|---|--|---|----------|------|---|-----------|
|--|---|----|---|--|---|----------|------|---|-----------|

Rysunek 44: Komunikat M019

Pompa potencjalnie pozostawała włączona od ostatniego uruchomienia SPA - M035:

WYŁĄCZ MINI BASEN. NIE WCHODZIĆ DO WODY. Skonsultuj się z pomocą techniczną.



Rysunek 45: Komunikat M035

Poziom wody jest za niski:

Niektóre systemy mają czujnik poziomu wody, ten komunikat pojawia się, gdy poziom wody jest zbyt niski.

|--|--|--|

PRZYPOMNIENIE

Ogólna konserwacja:

Przypomnienia można aktywować za pomocą menu PREF. Patrz strona 12. Naciśnij przycisk temperatury, aby zresetować komunikat.

Pojawia się w ustalonych odstępach czasu, na przykład co 7 dni.

Sprawdź pH za pomocą zestawu pH i dostosuj je odpowiednimi substancjami.



Rysunek 47: Komunikat Sprawdź PH

Pojawia się w określonych odstępach czasu, na przykład co 7 dni:

Sprawdź poziom higieny i różnych składników chemicznych wody za pomocą odpowiedniego testu i dostosuj substancje, jeśli to konieczne.



Rysunek 48: Komunikat Sprawdź chemię

Rysunek 46: Komunikat o poziomie wody

Pojawia się w określonych odstępach czasu, na przykład co 30 dni:

Wyczyść pozostałe zgodnie z instrukcją producenta. Patrz HOLD na stronie 9.



Rysunek 49: Komunikat Sprawdź filtry

Pojawia się w określonych odstępach czasu, np. co 90 dni.

Regularnie wymieniaj wodę w SPA, aby zachować odpowiednią równowagę chemiczną i jak najlepsze warunki higieniczne.



Rysunek 50: Komunikat Zmień wodę

Pojawia się w określonych odstępach czasu, na przykład co 180 dni:

Staranna konserwacja pokrywy winylowej dla maksymalnej trwałości.



Figura 51: schema messaggio Clean Cover

Pojawia się w określonych odstępach czasu, na przykład co 180 dni:

Aby wydłużyć żywotność produktu, wyczyść i konserwuj drewnianą ramę i konstrukcję.

|--|

Rysunek 52: Komunikat Pielęgnuj drewno

Pojawia się w określonych odstępach czasu, na przykład co 365 dni:

Od czasu do czasu zmieniaj dopływ wody do spa, aby utrzymać działanie minibasenu i zachować jak najlepsze warunki higieniczne.

Rysunek 53: Komunikat Zmień filtry

W razie potrzeby:

Zainstaluj nowy kartrydż mineralny.

Rysunek 54: Komunikat Wymień kartrydż

Pojawia się w określonych odstępach czasu, na przykład co 365 dni:

Sprawdź generator ozonu i/lub UV zgodnie z instrukcją producenta SPA.



Rysunek 55: Komunikat Sprawdź ozon

Pojawia się w określonych odstępach czasu, na przykład co 365 dni:

Zadzwoń do serwisu, aby sprawdził mini basen zgodnie z instrukcjami producenta.

SRVE - CHEK -

Rysunek 56: Kontrola serwisu

OPCJONALNIE

Aquaclean:



Opiera się na zasadzie AOP: Advanced Oxidation Process = Zaawansowany proces utleniania, który jest zaawansowanym procesem utleniania wody. Jest znacznie silniejszy niż chlor i inne środki dezynfekujące, a nawet silniejszy niż sam ozon. W systemach AOP wysoce nietrwałe wolne rodniki hydroksylowe reagują z rozpuszczonymi w wodzie zanieczyszczeniami w serii silnych reakcji utleniania. Ten proces zachodzi niemal natychmiast.

NISZCZY 99,9% MIKROORGANIZMÓW

Rodniki hydroksylowe niszczą szkodliwe wirusy, bakterie i wiele innych rodzajów zanieczyszczeń organicznych i nieorganicznych występujących w wodzie spa.

USUWA ZAPACHY I CZYNNIKI DRAŻNIĄCE

Chloraminy powodują podrażnienia i klasyczny "zapach basenu". AOP niszczy pot i mocz, które tworzą chloraminy.

PROSTA OBSŁUGA

Jednostki są samowystarczalne, automatycznie generują ozon i promieniowanie UV-C. Nie są wymagane zewnętrzne kontrolery. System Aquaclean jest automatycznie aktywowany w trybie recyrkulacji. Pozostały ozon może generować charakterystyczny ostry zapach. Jeśli produkt jest instalowany wewnątrz, zaleca się okresowe wietrzenie pomieszczenia.

SYSTEM UV-C.

Opcjonalnie w M i L, standard w XL i XXL

- Światło UV dezaktywuje DNA szkodliwych mikroorganizmów, takich jak E. coli, Cryptosporidium i wiele innych.
- Światło UV niszczy 99% szkodliwych wirusów, bakterii i patogenów bez dodawania do wody żadnych szkodliwych chemikaliów lub śmierdzących, nieprzyjaznych dla środowiska gazów.

Aktywuje się automatycznie podczas recyrkulacji.

WiFi

Zapoznaj się z przewodnikiem CONTROLMYSPA™

-36-

Pokrywa:



Składana pokrywa termiczna Novellini pełni podwójną funkcję izolacji termicznej (a co za tym idzie oszczędności energii) i fizycznej ochrony przed zanieczyszczeniami.

Posiadając otwieranie z kluczem, również zabezpiecza przed nieautoryzowanym dostępem do minibasenu.

Po prawidłowym i bezpiecznym użyciu pokrywy, należy zapoznać się i postępować zgodnie z instrukcją prawidłowego montażu produktu. Należy również przestrzegać odpowiednich ostrzeżeń zawartych w części "Ostrzeżenia" w niniejszej instrukcji.

Aby zdjąć pokrywę, należy przede wszystkim działać na punkty mocowania jej do wanny.

Odczep sznurówki i zwolnij dwa końce na krótszym boku minibasenu.

Następnie podnieś uwolnioną stronę, aby złożyć pokrywę z powrotem na siebie. Po złożeniu całkowicie odczep pozostałe sznurówki i za pomocą uchwytów po bokach wyjmij je.



Aby przykryć basen, podnieś pokrywę za pomocą dostarczonych uchwytów i oprzyj ją nadal zgiętą na połowie basenu, tak aby boczne haczyki pasowały do haków na krawędziach spa. W tym momencie otwórz pokrywę, aby całkowicie zamknąć. Zaczep dwa pozostałe haki. Aby uzyskać optymalną wydajność, zawsze używaj pokrywy, gdy go używasz.

Mini basen nie jest używany, nawet jeśli jest włączony. Pozwala to, dzięki izolacji termicznej z samej pokrywy, zmniejszyć rozpraszanie ciepła, a tym samym zmniejszyć zużycie energii na utrzymanie temperatury wody

na zadanym poziomie..



PODSTAWOWA KONSERWACJA MINI-BASENU

W tej części opisano, jak prawidłowo dbać o minibasen. Aby uzyskać wszystkie informacje dotyczące prawidłowego zarządzania wodą, zapoznaj się z dedykowaną instrukcją.

Czyszczenie SPA:

Oczyść powierzchnię basenu wodą i miękką szmatką. Jeśli to nie wystarczy, użyj nieagresywnego detergentu bez drobinek ściernych lub miękkiej szczotki. Po oczyszczeniu i wysuszeniu wanny można nałożyć wosk akrylowy.

Okresowo czyść dysze i ssaki wanny z hydromasażem.

UWAGA: Nie należy czyścić, gdy pompa jest włączona.

Uzdatnianie wody:

Zobacz porady dotyczące uzdatniania wody.

| = 1 |
|-----|
| = |
| |

Czyszczenie filtrów:

Czyszczenie filtrów należy przeprowadzać okresowo zgodnie z częstotliwością użytkowania spa. W przypadku standardowego korzystania z basenu wystarczy wyczyścić filtry raz w tygodniu. Czyszczenie filtra jest niezbędne do prawidłowej pracy systemu i zapewnia utrzymanie poziomu jakości wody.

-37-

- Wykonaj poniższe czynności, aby przeprowadzić czyszczenie:
- Przełącz SPA w tryb HOLD
- Wyjmij wkład filtra z jego kasety.





- Umyj filtr wodą.
- Wyczyść filtr specjalnymi niepieniącymi się produktami i spłucz dużą ilością wody.
- Drugi pozostawić na 24 godziny w roztworze, a następnie spłukać dużą ilością wody.
- Włóż drugi w odwrotnej kolejności i przywróć działanie produktu, uruchamiając tryb hydro
- Sprawdź poprawność działania

Nie używaj minibasenu podczas czyszczenia drugiego basenu.

Pokrywa:

Skóropodobną pokrywę czyści się w razie potrzeby wodą i szmatką lub miękką szczotką. Aby jak najdłużej zachować kolor i połysk, pokrywę należy w razie potrzeby polerować 1-2 razy w roku olejkiem dla dzieci lub podobnym. UWAGA: Aby optymalnie chronić kolor pokrywy termicznej/okładziny, zalecamy zaaranżować basen z hydromasażem tak, aby nie narażać go na bezpośrednie działanie promieni słonecznych i chronić (np. pod namiotem). Należy się spodziewać, że pokrywa z czasem utraci nieco na kolorystyce.

Konserwacja urządzeń wewnętrznych:

W przypadku wszelkich prac konserwacyjnych na elementach hydraulicznych lub elektrycznych (rury, pompy, armatura, skrzynki elektryczne lub inne elementy) prosimy o kontakt z autoryzowanym serwisem przynajmniej raz w roku.

Przygotowanie do zimy:

Mini basen jest zwykle wypełniony wodą przez cały rok. Dobra izolacja wewnętrznych stron okładziny i dolnej strony zapewnia minimalne zużycie energii. W okresach przestoju zimowego zaleca się przykrycie mini basenu dodatkową płachtą materiału , jeśli nie jest używany. Usuwanie śniegu z osłony termicznej. Maksymalne obciążenie pokrywy termicznej to 20 kg.

Jeśli nie zamierzasz korzystać z minibasenu w zimnych porach roku, spuść wodę i osusz wannę. Przed opróżnieniem wanny zalecamy końcową dezynfekcję szokową (patrz instrukcja uzdatniania wody) w celu wyeliminowania ładunków bakteryjnych obecnych w wodzie i wewnątrz systemu. Pozostaw odpływ otwarty przez co najmniej godzinę, aby umożliwić całkowite opróżnienie wewnętrznej instalacji rurowej.

WAŻNE: Wyłącz zasilanie, załóż pokrywę i przykryj mini basen dodatkową płachtą. Zimą nie wlewaj do basenu żadnych środków przeciw zamarzaniu ani podobnych, ponieważ może to spowodować uszkodzenie produktu.

ODPŁYW WANNOWY



ODPŁYW RUR - DIVINA L-XL-XXL SPA



GWARANCJA/SERWIS

Wszystkie produkty zakupione przez konsumenta w rozumieniu art. 3 Kodeku Konsumenta (dekret ustawy nr 206 z dnia 6 września 2005 r. oraz poniżej), objęte są gwarancją prawną sprzedającego na podstawie art. 128 i nast. Kodeksu Konsumenta. W przypadku niezgodności produktu, konsument jest proszony o



UTYLIZACJA

Podczas utylizacji produktu lub jego komponentów należy przestrzegać lokalnych przepisów dotyczących usuwania odpadów. Na terytorium Włoch D.'L.G.S. nr 152 z 3 kwietnia 2006 r. dla pozostałych krajów dyrektyw CEE.

kontakt ze swoim sprzedawcą zgodnie z przepisami prawa.

ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW

| PROBLEM | MOŻLIWA PRZYCZYNA | ROZWIĄZANIE |
|--|---|---|
| Zimna woda | Brudny filtr Niewystarczająca dezynfekcja | Konieczna wymiana wody Wyczyść/wymień inne Dostosuj wartość pH, a następnie dodaj chlor lub równoważne produkty. Wydłuż czas filtracji. Uruchom pompy i ponownie wyczyść filtr po 24 godzinach. Opróżnij i napełnij minibasen |
| Odór z odpływu | Duże ilości zanieczyszczeń w wodzie Niewystarczająca dezynfekcja (zbyt niska wartość pH) | Konieczna wymiana wody Dodaj szybki chlor lub równoważne produkty Dodaj Cl (lub równoważne produkty) lub wydłuż cykl filtracji (03/UV) Opróżnij i napełnij minibasen |
| Silny zapach chloru | Wysoka zawartość związanego chloru Niska wartość pH | Konieczna wymiana wody Dodaj szybki chlor lub równoważne produkty do wody Dostosuj pH Opróżnij i napełnij minibasen |
| Zapach pleśni | • Nasilenie bakterii lub glonów | Dodaj chlor lub równoważne produkty Dodaj produkt przeciw glonom Opróżnij basen, wyczyść go i napełnij ponownie. |
| Pierścienie osadów organicznych/ piana w mini basenie | • Osady mydła, olejków, potu | Konieczna wymiana wody Wytrzyj pianę ściereczką/szmatką Opróżnij i napełnij minibasen |
| Algi w wannie | Wysoka wartość pH Niewystarczająca dezynfekcja | Dostosuj wartość pH Dodaj chlor lub równoważne produkty Dodaj produkt przeciw glonom Opróżnij basen, wyczyść go i napełnij ponownie. |
| Podrażnienie oczu | Niska wartość pH Nadmierna dezynfekcja | Konieczna wymiana wody Dostosuj wartość pH Wydłuż cykl filtracji (03/UV) |
| Erupcja/podrażnienie skóry | Niewystarczająca dezynfekcja Nadmierna zawartość niezwiązanego chloru | Dodaj Cl Wydłuż cykl filtracji (03/UV) Konieczna wymiana wody Szybko dodaj chlor i dostosuj dozowanie dzienne. W przypadku 03/UV cykl filtracji jest wydłużony. Rozpuść tabletki chloru i poczekaj, aż stężenie się zmniejszy, zanim ponownie użyjesz wanny z hydromasażem. |
| Osadzanie się kamienia na wannie | Zbyt wysoka wartość pH Wysoka zawartość kamienia w wodzie | Dostosuj pH Gdy wanna jest pusta, zastosuj zabieg zapobiegający osadzaniu się kamienia |

Jeśli problem nie jest wymieniony w powyższej tabeli lub rozwiązanie nie jest skuteczne, skontaktuj się z wyspecjalizowanym serwisem.

| Uwagi: | | |
|--------|--|--|
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |

| Uwagi: | |
|--------|--|
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |

| Uwagi: | |
|--------|--|
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |



NOVELLINI S.p.A.

Via Mantova, 1023 - 46030 Romanore di Borgo Virgilio (Mn) Tel. +39 0376 6421 - Fax +39 0376 642250 - e-mail: novellini@novellini.it www.novellini.com

60774IST_02 PL (09 2022)