



Wanny do pływania **RECSPORT™**
marki Endless Pools®

INSTRUKCJA UŻYTKOWANIA MODELU 50HZ

WITAJ



Watkins Wellness gratuluje Ci wyboru najlepszego dostępnego na rynku systemu wanien do pływania RecSport™. Witamy w nieustannie powiększającej się rodzinie właścicieli systemów wanien do pływania RECSPOORT marki ENDLESS POOLS.

INSTRUKCJA UŻYTKOWANIA

Niniejsza instrukcja użytkowania zawiera informacje dotyczące obsługi i konserwacji Twojego nowego systemu wanien do pływania **RECSPOORT**. Zalecamy dokładne zapoznanie się ze wszystkimi jej rozdziałami. Zachowaj tę instrukcję do wykorzystania w przyszłości.

Jeśli masz pytania dotyczące konfiguracji swojej wanny do pływania **RECSPOORT**, jej obsługi lub konserwacji, skontaktuj się z autoryzowanym punktem sprzedaży **ENDLESS POOLS**. Pracownicy tych punktów to wyszkoleni w swoim fachu specjaliści, którzy mają szeroką wiedzę na temat produktu, a także tego, czego najbardziej obawiają się nowi użytkownicy systemów wanien do pływania **RECSPOORT**. Z ich wiedzą i pomocą szybciej poczujesz radość ze swojej wanny do pływania **RECSPOORT**.

Etykieta z numerem seryjnym / identyfikacyjnym jest umieszczona w przedziale sprzętowym wanny do pływania **RECSPOORT**. Numer seryjny powinien być także zapisany na pokwitowaniu dostawy wystawionym przez sprzedawcę.

WAŻNE: Watkins Wellness zastrzega sobie prawo do zmiany specyfikacji lub wyglądu produktu bez uprzedniego powiadomienia i bez konieczności poniesienia jakiegokolwiek odpowiedzialności.

DATA ZAKUPU: _____

DATA MONTAŻU: _____

SPRZEDAWCA: _____

ADRES: _____

TELEFON: _____

MODEL / NUMER SERYJNY: _____

NUMER SERYJNY POKRYWY: _____

W większości miast i gmin do montażu instalacji elektrycznej lub postawienia zewnętrznych konstrukcji (taras lub altana), jest wymagane pozwolenie. Dodatkowo w niektórych wspólnotach / na osiedlach obowiązują wewnętrzne przepisy, dotyczące odgródzenia wanien do pływania **RECSPOORT** na posesji, np. płotem lub samozamykającą się furtką, aby zapobiec wejściu w okolice urządzenia dzieci bez nadzoru dorosłych. Zazwyczaj o wszelkich wymagach bezpieczeństwa informuje lokalny Wydział Budownictwa podczas ubiegania się o pozwolenie na podłączenie prądu. Informacji na temat niezbędnych pozwoleń możesz uzyskać od lokalnego sprzedawcy systemu.

SPIS TREŚCI

INFORMACJE DOTYCZĄCE BEZPIECZEŃSTWA

WAŻNE INSTRUKCJE DOTYCZĄCE BEZPIECZEŃSTWA.....	1
WAŻNE INSTRUKCJE DOTYCZĄCE WANIEŃ DO PŁYWANIA RECSPORT	3

WYMAGANIA DOTYCZĄCE MIEJSCA MONTAŻU

KWESTIE DOTYCZĄCE MONTAŻU POD DACHEM.....	4
KWESTIE DOTYCZĄCE MONTAŻU NA ZEWNĄTRZ	4
MONTAŻ NA TARASIE	5
DOSTĘP DO MIEJSCA MONTAŻU PODCZAS DOSTAWY	5
MODELE R200/R500.....	6

WYMAGANIA TECHNICZNE DLA INSTALACJI ELEKTRYCZNEJ

PODŁĄCZANE NA STAŁE DO ZASILANIA 220–240 V	7
PRZEDZIAŁ SPRZĘTOWY.....	8
ZDEJMOWANIE I ZAKŁADANIE PANELU DRZWIOWEGO.....	8

PIERWSZE KROKI

GŁÓWNE ELEMENTY SYSTEMU WANIEŃ DO PŁYWANIA RECSPORT	9
DYSZE MASUJĄCE.....	10
DYSZE GENERUJĄCE PRZECIWPRAĐ	10
ZAWÓR KASKADY	10
STEROWANIE POWIETRZEM.....	10
INSTRUKCJA SZYBKIEGO URUCHOMIENIA.....	10

INSTRUKCJA OBSŁUGI

PANEL STEROWANIA.....	12
KONFIGURACJA.....	12
SYSTEM AUDIO IN.STREAM 2™ (OPCJA).....	14
REGULACJA TEMPERATURY	14
STEROWANIE DYSZAMI	15
INTELIGENTNY TRYB ZIMOWY.....	15
STEROWANIE OŚWIETLENIEM	15
CYKLE FILTRACJI	15
SONDOWANIE	15
WYŁĄCZANIE WSZYSTKIEGO / AKTYWOWANIE PAMIĘCI	15
WI-FI IN.TOUCH 2™ (OPCJA).....	15

JAKOŚĆ WODY I JEJ PIELĘGNACJA

INFORMACJE PODSTAWOWE	16
BEZPIECZEŃSTWO CHEMICZNE.....	16
DODAWANIE DO WODY ŚRODKÓW CHEMICZNYCH.....	16
PODSTAWOWE ZASADY PIELĘGNACJI WODY.....	16
PROGRAM UTRZYMANIA CZYSTOŚCI WODY W SYSTEMIE ENDLESS POOLS	18
INSTRUKCJA PIELĘGNACJI WODY NA CZAS URLOPU.....	19
SŁOWNIK.....	20

PIELĘGNACJA I KONSERWACJA

KONSERWACJA FILTRA.....	21
INSTRUKCJE WYCIĄGANIA WKŁADU FILTRA I JEGO CZYSZCZENIA.....	21
OPRÓŻNIANIE WANNY DO PŁYWANIA RECSPORT	22
ZIMOWANIE WANNY DO PŁYWANIA RECSPORT	22
PIELĘGNACJA PODUSZEK	22
PIELĘGNACJA ZEWNĘTRZNEJ CZĘŚCI WANNY.....	23

INFORMACJE DOTYCZĄCE SERWISOWANIA

INFORMACJE OGÓLNE.....	24
ZIEMNOZWARCIOWY PRZERYWACZ OBWODU GFCI/RCD I TERMOSTAT BEZPIECZEŃSTWA.....	24
INNE INFORMACJE DOTYCZĄCE SERWISOWANIA.....	24
DZIAŁANIA UNIEWAŻNIAJĄCE GWARANCJĘ	24
WYŁĄCZENIA ODPOWIEDZIALNOŚCI	25
OBSŁUGA KLIENTA WATKINS WELLNESS	25
ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW	25

INFORMACJE DOTYCZĄCE BEZPIECZEŃSTWA

WAŻNE INSTRUKCJE DOTYCZĄCE BEZPIECZEŃSTWA

(PRZECZYTAJ WSZYSTKIE INSTRUKCJE I SIĘ DO NICH STOSUJ)

UNIKANIE NARAŻENIA DZIECI NA NIEBEZPIECZEŃSTWO

NIEBEZPIECZEŃSTWO — RYZYKO UTONIĘCIA DZIECKA

Aby uniknąć niepożądanego zbliżenia się dziecka do urządzenia, należy zastosować nadzwyczajne środki ostrożności. Aby uniknąć wypadków, nie dopuść do tego, by dzieci korzystały z wanny do pływania **RECSPORT** bez nadzoru.

OSTRZEŻENIE

Aby zmniejszyć ryzyko obrażeń ciała, nie pozwalaj dzieciom na korzystanie z wanny do pływania **RECSPORT**, jeśli nie możesz zapewnić im w tym czasie nieustannego nadzoru.

- Aby zmniejszyć ryzyko obrażeń, w przypadku młodszych dzieci zaleca się kąpiel w wodzie o niższej temperaturze. Dzieci są szczególnie wrażliwe na gorącą wodę.
- Aby uniknąć niepożądanego zbliżenia się dziecka do systemu do ćwiczeń, należy zastosować nadzwyczajne środki ostrożności. Aby uniknąć wypadków, nie dopuść do tego, by dzieci korzystały z wanny do pływania **RECSPORT** bez nieustannego nadzoru.
- Z **WANNY DO PŁYWANIA RECSPORT** nie mogą korzystać osoby (włącznie z dziećmi) o obniżonej sprawności fizycznej, sensorycznej lub psychicznej, lub osoby o niedostatecznym doświadczeniu i wiedzy, chyba że są pod nadzorem lub przeszły odpowiednie szkolenie.

CO ROBIĆ:

- Mając na uwadze bezpieczeństwo dzieci, zawsze po skorzystaniu z wanny do pływania **RECSPORT** zabezpiecz ją przed dziećmi blokadą.
- Zanim pozwolisz dziecku wejść do wanny do pływania **RECSPORT**, sprawdź ręką temperaturę wody, aby upewnić się, że jest odpowiednia.
- Przypomnij dzieciom, że mokre powierzchnie mogą być bardzo śliskie. Przypilnuj, żeby dzieci zachowały ostrożność podczas wchodzenia do wanny do pływania **RECSPORT** lub wychodzenia z niej.

CZEGO NIE ROBIĆ:

- Pozwalać dzieciom wchodzić na pokrywę wanny do pływania **RECSPORT**.
- Pozwalać dzieciom przebywać w pobliżu wanny do pływania **RECSPORT**, kiedy nie są pod nadzorem dorosłych.

ZAKAZ SKAKANIA DO WODY

Niebezpieczeństwo: skakanie do wody może zakończyć się ciężkimi obrażeniami ciała lub śmiercią.



UNIKANIE RYZYKA PORAŻENIA PRĄDEM ELEKTRYCZNYM.

NIEBEZPIECZEŃSTWO — RYZYKO PORAŻENIA PRĄDEM ELEKTRYCZNYM

- Podłączaj urządzenie wyłącznie do uziemionego źródła napięcia.
- Nie zakupuj przewodu zasilającego. Zakopanie przewodu zasilającego może przyczynić się do śmierci lub poważnych obrażeń na skutek porażenia prądem, jeśli nie użyjesz kabla do bezpośredniego zakopywania w gruncie lub zakopiesz go nieprawidłowo.
- A ground terminal (pressure wire connector) is provided on the control box inside the unit to permit connection of a minimum 10 mm² solid copper bonding conductor between this point and any metal equipment, metal water pipe, metal enclosures of electrical equipment, or conduit within 1.5 m (5 feet) of the unit as needed to comply with local requirements.
- Bez zgody Watkins Wellness nie podłączaj żadnych urządzeń dodatkowych (np. głośników podłączanych kablem, słuchawek, innych elementów audio) do systemu audio.
- Nie naprawiaj we własnym zakresie podzespołów systemu audio, otwierając panel drzwiowy wanny do pływania **RECSPORT**, ponieważ może to spowodować narażenie na działanie wysokiego napięcia lub ryzyko obrażeń cielesnych. Wszelkie naprawy i konserwację zleć wykwalifikowanym pracownikom punktu serwisowego.
- Zewnętrzną antenę do systemu audio wanny do pływania **RECSPORT** może podłączyć wyłącznie licencjonowany elektryk zgodnie z krajowymi przepisami dotyczącymi instalacji elektrycznych.

OSTRZEŻENIE

- Aby zmniejszyć ryzyko porażenia prądem, bezzwłocznie wymień uszkodzony przewód. W przeciwnym przypadku istnieje ryzyko porażenia, które może zakończyć się śmiercią lub ciężkim obrażeniem ciała.
- W celu uniknięcia zagrożenia spowodowanego przypadkową zmianą nastaw bezpiecznika termicznego, **WANNA DO PŁYWANIA RECSPORT** nie może być zasilana przez zewnętrzne urządzenie przełączające typu timer lub podłączona do obwodu, który jest regularnie włączany i wyłączany.
- Przed każdym skorzystaniem z wanny sprawdź działanie wyłącznika różnicowo-prądowego (RCD). Jeśli RCD nie działa prawidłowo, prąd zwarcia doziemny może spowodować porażenie elektryczne. Dopóki usterka nie zostanie zlokalizowana i usunięta, odłącz wannę do pływania **RECSPORT** od zasilania.
- **UWAGA:** jeśli nie odczekasz 30 sekund przed zresetowaniem wyłącznika różnicowo-prądowego, **WANNA DO PŁYWANIA RECSPORT** może nie działać prawidłowo; w takim przypadku jeszcze raz sprawdź działanie RCD.
- Wanina do pływania **RECSPORT** musi mieć zamontowany w podrozdzielnicy elektrycznej wyłącznik różnicowo-prądowy (RCD) o znamionowej wartości wyzwolenia nie przekraczającej 30 mA.

NIEBEZPIECZEŃSTWO – RYZYKO PORAŻENIA PRĄDEM

- Zamontuj urządzenie w odległości co najmniej 1,5 m (5 stóp) od wszelkich powierzchni metalowych. Wanina do pływania **RECSPORT** może być zamontowana w odległości nieprzekraczającej 1,5 m (5 stóp) od powierzchni metalowych, pod warunkiem że każda z nich jest na stałe podłączona miedzianym przewodem wyrównawczym o minimalnym przekroju 10 mm² do złącza uziomowego na dołączonyj skrzynce zaciskowej, zgodnie z obowiązującymi na Twoim terenie normami i przepisami dotyczącymi instalacji elektrycznej.

- Zamontuj wannę do pływania **RECSPORT** tak, aby przedział z instalacją elektryczną oraz wszystkie podzespoły elektryczne znajdowały się w miejscu zabezpieczonym przed odpływem wody.
- W odległości do 1,5 m (5 stóp) od wannę do pływania **RECSPORT** nie mogą znajdować się żadne urządzenia elektryczne, takie jak lampy, telefon, odbiornik radiowy czy telewizyjny. Jeśli nie zostanie zachowana bezpieczna odległość i takie urządzenie wpadnie do wannę **RECSPORT**, istnieje ryzyko porażenia prądem, które może zakończyć się śmiercią lub ciężkimi obrażeniami ciała.

CO MUSISZ ZROBIĆ:

- Upewnij się, że wanna do pływania **RECSPORT** jest podłączona prawidłowo do źródła zasilania – w tym celu skorzystaj z usług wykwalifikowanego elektryka.
- Odłączyć wannę do pływania **RECSPORT** od źródła zasilania przed wypuszczeniem z niej wody lub konserwacją urządzeń elektrycznych.
- Przed każdym skorzystaniem z wannę sprawdź działanie GFCI lub RCD.
- Zastępować podzespoły systemu audio identycznymi (o ile Twoja wanna do pływania **RECSPORT** ma system audio).

CZEGO NIE ROBIĆ:

- Korzystać z wannę do pływania **RECSPORT**, jeśli są wyciągnięte drzwi przedziału sprzętowego.
- Umieszczać urządzeń elektrycznych w odległości do 1,5 m (5 stóp) od wannę **RECSPORT**.
- Podłączać wannę **RECSPORT** do źródła zasilania przedłużaczem. Przedłużacz może nie być prawidłowo uziemiony i takie połączenie niesie za sobą ryzyko porażenia prądem. Przedłużacz może spowodować spadek napięcia, co może być przyczyną przegrzania silnika pompy dysz i jego uszkodzenia.
- Próbować otwierać elektryczną skrzynkę rozdzielczą. Wewnątrz nie ma części dostępnych dla użytkownika.

ZAGROŻENIA, KTÓRYCH NALEŻY UNIKAĆ

NIEBEZPIECZEŃSTWO – RYZYKO OBRAŻENÍ CIELESNYCH

- Aby zmniejszyć ryzyko obrażeń cielesnych **NIE** wyciągaj instalacji ssącej (rurek zasysających) umieszczonej w przedziale filtra.
- Instalacja ssąca wannę do pływania **RECSPORT** jest dopasowana pod względem rozmiarów do określonego przepływu wody generowanego przez pompę. Nie wymieniaj instalacji ssącej na inną, o mniejszej wartości znamionowej przepływu niż oryginalna.
- Istnieje niebezpieczeństwo poślizgnięcia się i upadku. Pamiętaj, że mokre powierzchnie mogą być bardzo śliskie. Przypilnuj, żeby dzieci zachowały ostrożność podczas wchodzenia do wannę do pływania **RECSPORT** lub wychodzenia z niej.
- Nigdy nie uruchamiaj wannę **RECSPORT**, jeśli instalacja ssąca jest wyciągnięta lub popsuta.
- Osoby z chorobami zakaźnymi nie powinny korzystać z wannę **RECSPORT**.
- Wszelkie luźne elementy ubrania, długie włosy lub wiszącą biżuterię trzymaj z dala od dysz obrotowych lub innych poruszających się części. Długie włosy należy związać lub nałożyć na głowę czepkę pływacką.
- Safe water temperature for aquatic Recreation is approximately 29.5°C (85°F).
- **NIE** korzystaj z wannę do pływania **RECSPORT** bez towarzystwa innych osób.

ZWIĘKSZONE RYZYKO WYSTĄPIENIA EFEKTÓW UBOCZNYCH LEKÓW

- Spożywanie alkoholu lub zażywanie środków odurzających może spowodować utratę przytomności, zwiększając prawdopodobieństwo utonięcia.
- Przed skorzystaniem z urządzenia osoby zażywające leki powinny skontaktować się z lekarzem; niektóre leki mogą powodować senność, inne zaś zmiany pulsu, ciśnienia i krążenia.
- Osoby zażywające leki powodujące senność, np. środki uspokajające, leki przeciwhistaminowe lub przeciwzakrzepowe, nie powinny korzystać z wannę do pływania **RECSPORT**.

PROBLEMY ZDROWOTNE SPOWODOWANE KORZYSTANIEM Z WANNY DO PŁYWANIA RECSPORT

- Przed skorzystaniem z urządzenia kobiety ciężarne powinny skonsultować się z lekarzem.
- Osoby otyłe lub po przebytej chorobie serca, ze zbyt niskim lub wysokim ciśnieniem, z chorobami układu krążenia lub cukrzycą powinny przed skorzystaniem z wannę **RECSPORT** skonsultować się z lekarzem.

ZANIECZYSZCZONA WODA

- Utrzymuj wodę w higienicznej czystości, stosując odpowiednie środki chemiczne. Zalecane wartości parametrów wody w wannie do pływania **RECSPORT** marki **ENDLESS POOLS**:

Wolny chlor: 1,0–3,0 ppm	Zasadowość całkowita: 80–120 ppm
Odczyn wody: 7,2–7,8	Twardość węglanowa: 50–150 ppm

- Pełne instrukcje są zawarte w rozdziale „Jakość wody i jej pielęgnacja”.

WAŻNE : Po dodaniu do wody **JAKIEGOKOLWIEK** środka chemicznego włącz na co najmniej 10 minut pompę dysz.

Clean the filter cartridges monthly to remove debris and mineral buildup which may affect the performance of the hydromassage jets, limit the flow, or trip the high limit thermostat, which will turn off the entire **RECSPORT** Recreation System.

UNIKANIE RYZYKA HIPERTERMII

Długie przebywanie w ciepłej wodzie może spowodować **HIPERTEMIĘ** – niebezpieczny stan, który występuje, gdy wewnętrzna temperatura ciała przekroczy normalną temperaturę 37°C (98,6°F). Do objawów hipertermii należą: nieświadomość zagrożenia, brak odczuwania ciepła, nieuznanie konieczności wyjścia z wannę **RECSPORT**, fizyczna niezdolność do wyjścia, uszkodzenia płodu w przypadku kobiet ciężarnych i utrata przytomności, która niesie ryzyko utonięcia.

OSTRZEŻENIE

Spożycie alkoholu, środków odurzających lub leków może w ogromnym stopniu wpłynąć na prawdopodobieństwo śmierci wskutek hipertermii w wannie do pływania **RECSPORT**.

ABY UNIKNĄĆ RYZYKA OBRAŻEŃ CIELESNYCH

- Temperatura wody w wannie **RECSPORT** nigdy nie powinna przekraczać 40°C (104°F). Bezpieczna temperatura wody dla zdrowej osoby dorosłej mieści się w przedziale pomiędzy 26°C a 40°C (79°F i 104°F). Przy dłuższym korzystaniu z systemu (ponad dziesięć minut) i w przypadku młodszych dzieci zaleca się niższe temperatury. Zbyt długie przebywanie w ciepłej wodzie może spowodować hipertermię.
- Kobiety w ciąży i te, które podejrzewają, że mogą być w ciąży, powinny przebywać w wodzie o maksymalnej temperaturze 29,5°C (85°F); przed skorzystaniem z niniejszego produktu powinny skonsultować się z lekarzem. W przeciwnym przypadku może nastąpić trwałe uszkodzenie płodu.
- Bezpośrednio po intensywnym treningu nie korzystaj z wanny do pływania **RECSPORT**, w której temperatura wody przekracza 36°C (100°F).
- Przedmioty łatwo łukące i łamiące się, w szczególności szkło, trzymaj z dala od wanny **RECSPORT**.
- Nie wkładaj niczego w żadne otwory produktu.
- Środki chemiczne przechowuj poza zasięgiem dzieci i zwierząt.
- NIE stawiaj środków chemicznych jeden na drugim.
- NIGDY NIE MIESZAJ ŚRODKÓW CHEMICZNYCH.
- Środki dezynfekujące i środki do równoważenia parametrów wody muszą być przechowywane oddzielnie.

UNIKANIE RYZYKA OPARZEŃ SKÓRY

- Aby zmniejszyć ryzyko obrażeń cieleśnych, użytkownik powinien przed wejściem do wody zmierzyć jej temperaturę precyzyjnym termometrem.
- Przed wejściem do wanny do pływania **RECSPORT**, sprawdź ręką temperaturę wody, aby upewnić się, że jest odpowiednia.

ZNAK BEZPIECZEŃSTWA

Do każdej wanny do pływania **RECSPORT** ENDLESS POOLS jest dołączony pakiet właściciela ze ZNAKIEM BEZPIECZEŃSTWA. Taki znak, wymagany bezwarunkowo w wykazie produktu, powinien być przymocowany na stałe w sposób widoczny dla wszystkich użytkowników urządzenia. Jeśli chcesz otrzymać dodatkowy ZNAK BEZPIECZEŃSTWA, skontaktuj się ze sprzedawcą **ENDLESS POOLS**. Etykiety z symbolami bezpieczeństwa przyklejone na niecce mają charakter trwały i nie należy ich usuwać.

WAŻNE INSTRUKCJE DOTYCZĄCE WANIEŃ DO PŁYWANIA RECSPORT

Poniżej znajdują się ważne informacje dotyczące wanny do pływania **RECSPORT**, do których przeczytania, a następnie stosowania, usilnie zachęcamy.

CO MUSISZ ZROBIĆ:

- Stosuj się do zaleceń zawartych w rozdziale „Pielęgnacja i konserwacja” niniejszej instrukcji obsługi wanny do pływania **RECSPORT**.
- Stosuj wyłącznie akcesoria oraz środki chemiczne i czyszczące rekomendowane przez producenta **SYSTEMU**.
- Zapewnij odpowiedni odpływ dla przelewającej się wody.

CZEGO NIE ROBIĆ:

- Wystawiać na słońce odkrytą wannę **RECSPORT** nie wypełnioną wodą. Wystawianie pustej wanny na bezpośrednie działanie słońca może spowodować uszkodzenie materiału, z którego wykonana jest niecka.
- Przewracać lub przesuwac wannę na boku. Spowoduje to uszkodzenie obudowy.
- Podnosić lub ciągnąć pokrywę za paski blokady; zawsze podnoś lub przesuwaj pokrywę za uchwyty.
- Próbować otwierać elektryczną skrzynkę rozdzielczą. Wewnątrz nie ma części dostępnych dla użytkownika. Otwarcie skrzynki rozdzielczej wanny do pływania **RECSPORT** przez właściciela spowoduje utratę gwarancji. W przypadku pojawienia się problemów podczas obsługi urządzenia zapoznaj się z rozdziałem „Rozwiązywanie problemów” i zastosuj się do opisanych w nim kroków. Jeśli nie jesteś w stanie rozwiązać problemu, skontaktuj się z autoryzowanym sprzedawcą **ENDLESS POOLS**. Wiele problemów może szybko telefonicznie zdiagnozować autoryzowany pracownik serwisu.

NIECKA WANNY DO PŁYWANIA RECSPORT

Wanna do pływania **RECSPORT** ma akrylową nieckę. Nie przyczepia się do niej brud i nie zostają na niej plamy. Do usunięcia większości zabrudzeń wystarczy miękka szmatka. Większość chemii gospodarczej może uszkodzić nieckę wanny **RECSPORT** (poniżej znajdują się szczegółowe informacje dotyczące środków czyszczących). Zawsze spłucz środek, którym czyściłeś nieckę wanny do pływania **RECSPORT** czystą wodą.

WAŻNE:

1. Do czyszczenia niecki wanny do pływania **RECSPORT** możesz użyć JEDYŃIE niżej wymienionych produktów: czysta woda lub delikatny środek do szorowania Soft Scrub®. NIE zaleca się stosowania do czyszczenia niecki alkoholu ani innych, niewymienionych, środków chemicznych. NIE stosuj żadnych środków zawierających substancje ściernie lub rozpuszczalniki, w szczególności produktów o nazwach handlowych: Simple Green®, Windex® lub Spa Mitt, ponieważ mogą uszkodzić powierzchnię niecki. NIGDY NIE STOSUJ ŻRĄCYCH ŚRODKÓW CZYSTOŚCI! Uszkodzenia powstałe na skutek użycia żrących środków czystości nie są objęte gwarancją. Zawsze spłucz środek, którym czyściłeś nieckę wanny do pływania **RECSPORT** czystą wodą.
2. Jeśli nie kontrolujesz zawartości żelaza i miedzi w wodzie, na niecce wanny mogą powstać przebarwienia. Jeśli w Twojej wodzie jest wysokie stężenie rozpuszczonych minerałów, zapytaj sprzedawcę **ENDLESS POOLS** o środek hamujący powstawanie plam i osadzanie się kamienia.
3. Przechowuj wszystkie środki czystości poza zasięgiem dzieci, a podczas ich stosowania zachowaj ostrożność.

ZACHOWAJ NINIEJSZĄ INSTRUKCJĘ

WYMAGANIA DOTYCZĄCE MIEJSCA MONTAŻU

WANNE DO PŁYWANIA RECSPORT należy posadowić na gładkiej i wypoziomowanej powierzchni, która uniesie obciążenie wyszczególnione na końcu niniejszej instrukcji.

Jeśli będziesz wylewać nową płytę, zapoznaj się z lokalnymi przepisami dotyczącymi instalacji elektrycznych pod kątem uziemienia i połączeń wyrównawczych. Obowiązujące na danym terenie przepisy mogą wymagać przymocowania przewodu wyrównawczego do pręta zbrojeniowego lub siatki zbrojeniowej osadzonej w betonie. Jeśli wylewasz beton, to jest idealny moment, aby zamontować kanał kablowy na potrzeby przyszłej instalacji elektrycznej.

Nawet jeśli wylewasz nową płytę betonową, miejsce, na którym będzie osadzony system musi być równe i wypoziomowane. Można to zrobić w prosty sposób. Najpierw narysuj kredą kontury swojej wanny **RECSPORT**. Umieszczaj poziomnicę o dł. 2 m (6 stóp) wzdłuż obrysu basenu. Sprawdź, czy pomiędzy poziomnicą a podłożem nie ma szpar. Następnie nalej wody do konturu basenu. Sprawdź, czy wewnątrz obrysu nie zbiera się woda.

Jeśli zauważysz szparę pomiędzy poziomnicą a podłożem lub wewnątrz obrysu wanny tworzy się kałuża, przed przejściem do dalszych robót zadzwoń do sprzedawcy **Endless Pools**, aby wspólnie znaleźć najlepsze rozwiązanie w tej sytuacji.

KWESTIE DOTYCZĄCE MONTAŻU POD DACHEM

1. Lokalne przepisy dotyczące instalacji elektrycznych i wodnych.
2. W pomieszczeniach konieczne jest zamontowanie wentylatorów lub osuszaczy, które odprowadzą wilgoć powstałą wskutek działania wanny do pływania **RECSPORT**. Ściany, sufity i drewniane listwy także powinny być wodoodporne.
3. Ze względu na parowanie chemikaliów z wody w pomieszczeniu może być wyczuwalny ich zapach, a także zauważalna korozja niektórych metalowych elementów wyposażenia. Pod żadnym pozorem nie przechowuj środków chemicznych w obudowie wanny do pływania **RECSPORT**.
4. W czasie normalnego korzystania z urządzenia z niecki wylewa się woda. Nie kładź na niej lub nad nią żadnych materiałów, które mogą ulec zniszczeniu wskutek działania wody lub chemikaliów, które są w niej rozpuszczone. Materiały podatne na uszkodzenie przechowuj w takiej odległości od wanny **RECSPORT**, aby były bezpieczne nawet wtedy, gdy wypłynie z niej cała woda.
5. Bądź przygotowany na mało prawdopodobny nagły wyciek wody. Jeśli wanna ma być umieszczona w danym miejscu na stałe, możesz rozważyć zainstalowanie odpływu podłogowego, który odprowadzi wylaną wodę. W każdym przypadku wokół całej wanny **DO** pływania musi być zostawione miejsce dla łatwego dostępu w razie awarii.
6. Bądź przygotowany na mało prawdopodobną konieczność wyciągnięcia wanny.
7. Nie stawiaj **WANNY** do pływania na wykończonej podłodze bez umieszczenia pod nią wodoodpornego zabezpieczenia.
8. **WANNE DO PŁYWANIA** RECSPORT należy podłączyć do zasilania 220-240 V AC. Wannę powinno się podłączyć bezpośrednio do obwodu uziemionego z wyłącznikiem różnicowo-prądowym (RCD). Do tego samego obwodu nie można podłączać żadnych innych urządzeń.
9. **WANNA** powinna znajdować się blisko źródła wody.
10. Nie korzystaj z **WANNY** do pływania nad wykończoną powierzchnią mieszkalną, ponieważ istnieje zagrożenie awarii instalacji wodnej.

11. **WANNA DO PŁYWANIA** RECSPORT może mieć instalację wbudowaną w podłogę lub można ją zabudować na jednej płaszczyźnie z tarasem, pod warunkiem, że zapewni się dostęp serwisowy i odpowiedni system odprowadzania wody. Ostateczny projekt zawsze skonsultuj z certyfikowanym wykonawcą.
12. Nie zapominaj o innych aspektach, takich jak estetyka czy intymność, które mogą wpłynąć na bezpieczeństwo lub przyjemność korzystania z **WANNY**.

KWESTIE DOTYCZĄCE MONTAŻU NA ZEWNĄTRZ

1. Lokalne przepisy dotyczące instalacji elektrycznych i wodnych.
2. Weź pod uwagę lokalne przepisy dotyczące ogrodzenia, obszarów zamkniętych, ścian, instalacji elektrycznych i wodnych. Twoim obowiązkiem będzie zadbanie o to, aby **WANNA DO PŁYWANIA** RECSPORT znajdowała się w odpowiedniej odległości od naziemnych i podziemnych linii energetycznych. **WANNE** należy także zabezpieczyć przed dziećmi.
3. Dobrze będzie, jeśli będzie widoczna z domu, zarówno z powodów estetycznych, jak i bezpieczeństwa.
4. Ważna jest odpowiednia odległość od domu, aby móc korzystać z systemu w zimie.
5. Oświetlenie nocne.
6. Podczas wybierania lokalizacji pod wannę weź pod uwagę nasłonecznienie, widoki, dostęp, granice działki, oświetlenie, kierunek wiatru, osłonę, zbiorniki na nieczystości, rośliny i drzewa. Substancje chemiczne zawarte w wodzie mogą się rozpryskiwać i szkodzić pobliskim roślinom.
7. Jeśli **WANNA DO PŁYWANIA** RECSPORT ma się znajdować na piętrze, upewnij się, że będzie miała odpowiednie wsparcie. Zadzwoń do swojego wykonawcy lub inżyniera budowlanego.
8. W miejscu przewidzianym na urządzenia podpierające musi być dostęp do podzespołów na wypadek przeglądów i napraw.
9. Nie zapominaj o innych aspektach, takich jak estetyka czy intymność, które mogą wpłynąć na bezpieczeństwo lub przyjemność korzystania z **WANNY**.
10. Zapewnij odpowiednie odprowadzenie wody z osprzętu oraz odpowiednie podniesienie umożliwiające odpływ wody przez syfon, jeśli jest wymagany.
11. Umieszczenie zasilania. Systemy zasilane prądem 220–240 V wymagają podłączenia sztywnego przewodu od źródła zasilania do podrozdzielnicy, a następnie do bloku zacisków wanny. Cały osprzęt musi być zabezpieczony wyłącznikiem różnicowo-prądowym (NIE DOŁĄCZONO). Okablowanie musi spełniać wymogi krajowych norm dotyczących instalacji elektrycznych.
12. Wanna musi znajdować się co najmniej 1,5 m (5 stóp) od wszelkich powierzchni metalowych. Wanna do pływania **RECSPORT** może być zamontowana w odległości nieprzekraczającej 1,5 m (5 stóp) od powierzchni metalowych, pod warunkiem że każda z nich jest na stałe podłączona miedzianym przewodem wyrównawczym o minimalnym przekroju 10 mm² do przewodu uziemiającego na specjalnie do tego przeznaczonej grzałce. Wszystkie instalacje muszą spełniać krajowe normy dotyczące instalacji elektrycznych.

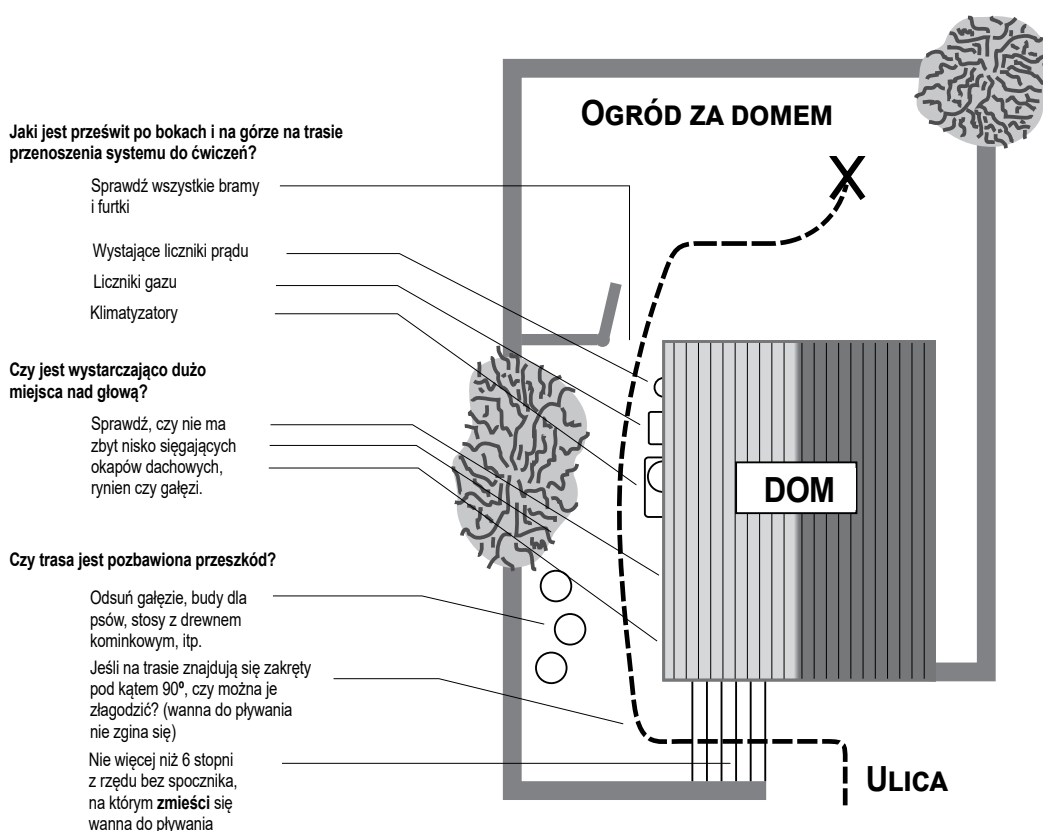
MONTAŻ NA TARASIE

Jeśli chcesz mieć pewność, że taras uniesie system, musisz znać jego maksymalną nośność. **Przed posadzeniem systemu na tarasie skonsultuj się z wykwalifikowanym wykonawcą robót budowlanych lub inżynierem budowlanym.** Informacje dotyczące masy systemu, jego zawartości i użytkowników znajdziesz w tabeli „Specyfikacje systemu”. Powyższy ciężar na metr kwadratowy nie może przekraczać nośności znamionowej tarasu, w przeciwnym przypadku może nastąpić poważne uszkodzenie konstrukcji.

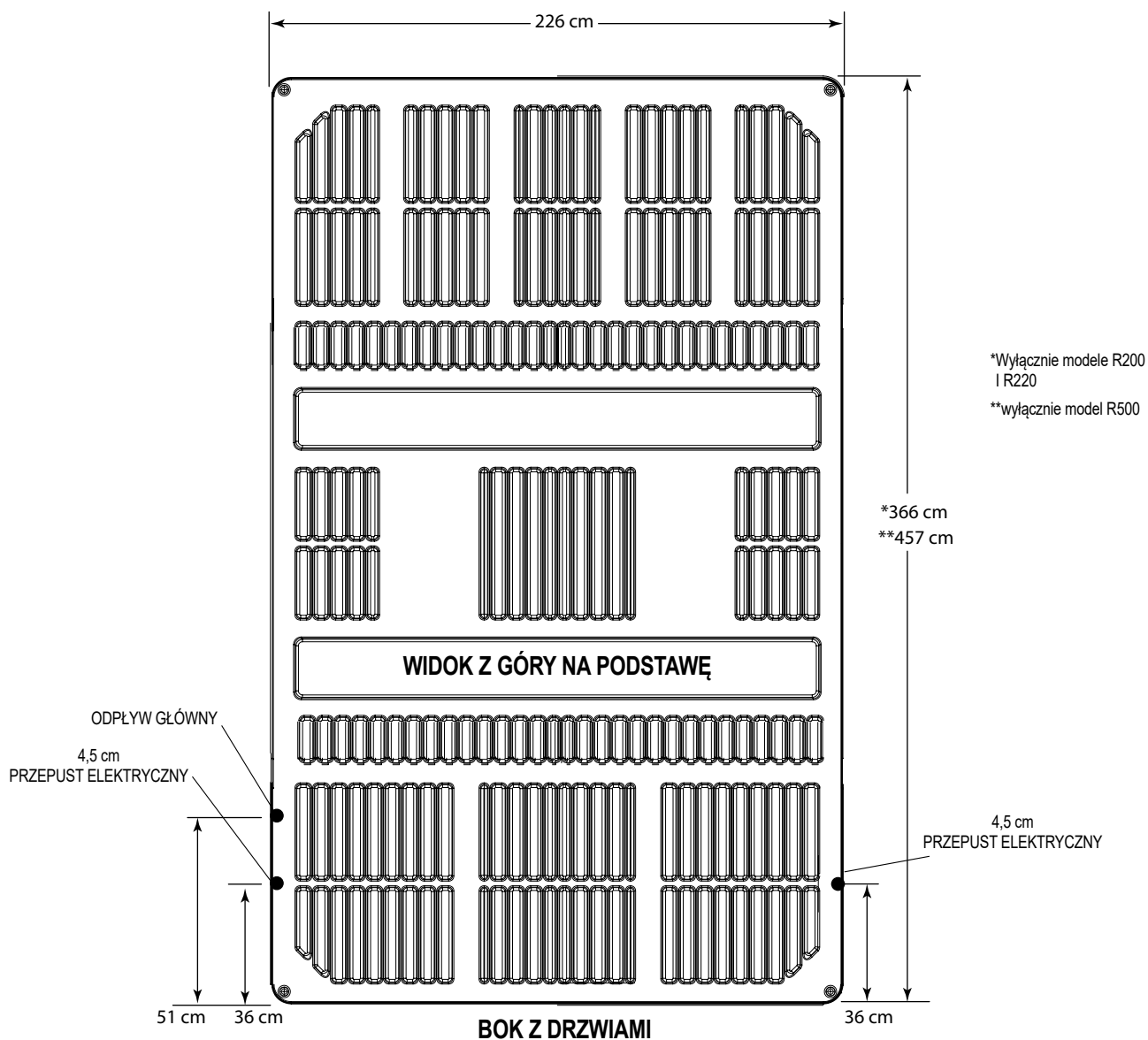
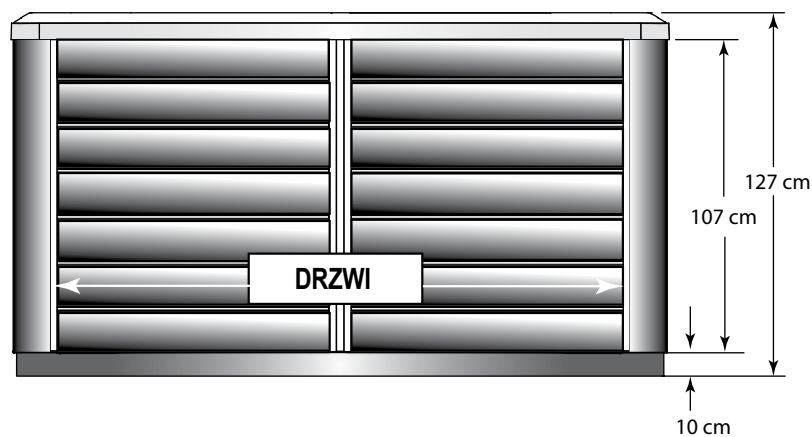
DOSTĘP DO MIEJSCA MONTAŻU PODCZAS DOSTAWY

Aby przenieść system na miejsce montażu, być może będziesz musiał wyciągnąć bramy, elementy ogrodzenia lub inne ruchome przeszkody. Sprzęt niezbędny do przeniesienia systemu na miejsce montażu zależy od samego systemu. Dobrym rozwiązaniem będzie użycie ławety uchylnej, jeśli na miejsce montażu można dojechać samochodem. Jeśli miejsce montażu systemu jest w bliskim zasięgu, najlepiej użyć ciężarówki z wysięgnikiem. Ładowarką teleskopową można rozładować system, przenieść go i położyć w bardziej wymagającym terenie lub w trudniejszych warunkach. W przypadku ograniczonego dostępu do miejsca montażu wanny można użyć dźwigu, który przeniesie ją do wybranego miejsca ponad przeszkodami.

Pracownicy, którzy dostarczą **WANNE DO PŁYWANIA RECSPORT** będą nadzorować pracę dźwigu i dokończą jej montaż. **UWAGA:** Jeśli do przeniesienia systemu do ćwiczeń trzeba użyć dźwigu, możesz zostać obciążony opłatą za tę usługę po jej wykonaniu.



MODELE R200/R220/R500



UWAGA: ENDLESS POOLS wymaga, aby modele R200/R220/R500 były osadzone na uzbrojonej płycie betonowej o minimalnej grubości 15 cm (6") lub podestacie o stabilnej konstrukcji zdolnej unieść obciążenie wskazane w tabeli „Specyfikacje wanny” na ostatniej stronie.

OSTRZEŻENIE: Modele R200/R220/R500 nie można w żadnym wypadku stawiać na podkładkach.

WYMAGANIA TECHNICZNE DLA INSTALACJI ELEKTRYCZNEJ

WAŻNE: Wodę naley przed podłączeniem wanny do pływania **RECSPORT** do zasilania.

Wanna do pływania **RECSPORT MARKI ENDLESS POOLS** zapewnia maksymalną ochronę przeciwko porażeniu prądem. Podłączenie jej do obwodu z niewłaściwie podłączonymi przewodami uniemożliwi działanie wielu jej zabezpieczeń. Nieprawidłowe podłączenie przewodów może także spowodować porażenie prądem, ryzyko pożaru lub obrażeń cielesnych. Prosimy w całości przeczytać i stosować się do wymogów i instrukcji dotyczących instalacji elektrycznej!

PODŁĄCZANE NA STAŁE DO ZASILANIA 220–240 V

Instalacja elektryczna wanny do pływania **RECSPORT** marki Endless Pools musi spełniać wszelkie normy i przepisy obowiązujące na danym terenie. Wszelkie prace związane z instalacją elektryczną muszą zostać wykonane przez doświadczonego i wykwalifikowanego elektryka. We wszystkich obwodach należy użyć odpowiednich przewodów elektrycznych, elementów montażowych i kabli.

Poniższy schemat przedstawia sposób podłączenia modelu wanny do pływania **RECSPORT**:

- Wanna do pływania **RECSPORT** wymaga zasilania elektrycznego z wykorzystaniem wyłącznika RCD o obciążalności 24 A. Podczas pracy obu pomp na wysokich obrotach grzałka będzie zawieszona.
- Wanna do pływania **RECSPORT** może również korzystać z wyłącznika RCD o obciążeniu 32 A, który będzie w stanie uruchomić dwie pompy strumieniowe na wysokich obrotach i grzałkę w tym samym czasie.
- Dla każdego obwodu wymagany jest także odłącznik, który musi być zamontowany w odstępnie co najmniej 3 mm od innych odłączników.

- Zamontuj podrozdzielnicę w pobliżu **WANNY**, ale w minimalnej odległości 1,5 m (5 stóp). Wanna do pływania **RECSPORT** musi mieć zamontowany w podrozdzielnicy elektrycznej wyłącznik różnicowo-prądowy (RCD) o znamionowej wartości wyzwolenia nie przekraczającej 30 mA.
- Otwórz **WANNĘ**, odkręcając 4 śruby podtrzymujące pionową wkładkę rozporową w kształcie litery T, znajdującą się pośrodku przedziału sprzętowego (na tylnej ścianie wanny do pływania). Przesuń panel do środka i zdejmij, zrób to samo z drugim panelem.
- Włóż przewody zasilające do **WANNY** do pływania z obu stron, kierując je ku dołowi, znajdziesz tam plastikową nakładkę przymocowaną do ściany.
- Kiedy już napełnisz **WANNĘ** wodą, włącz ją i przetestuj wszystkie wyłączniki automatyczne.

WAŻNE: jeśli wyłącznik zadziała od razu, sprawdź, czy przewody są podłączone prawidłowo. Przed każdym skorzystaniem z systemu należy sprawdzić działanie wyłącznika. Jak to zrobić:

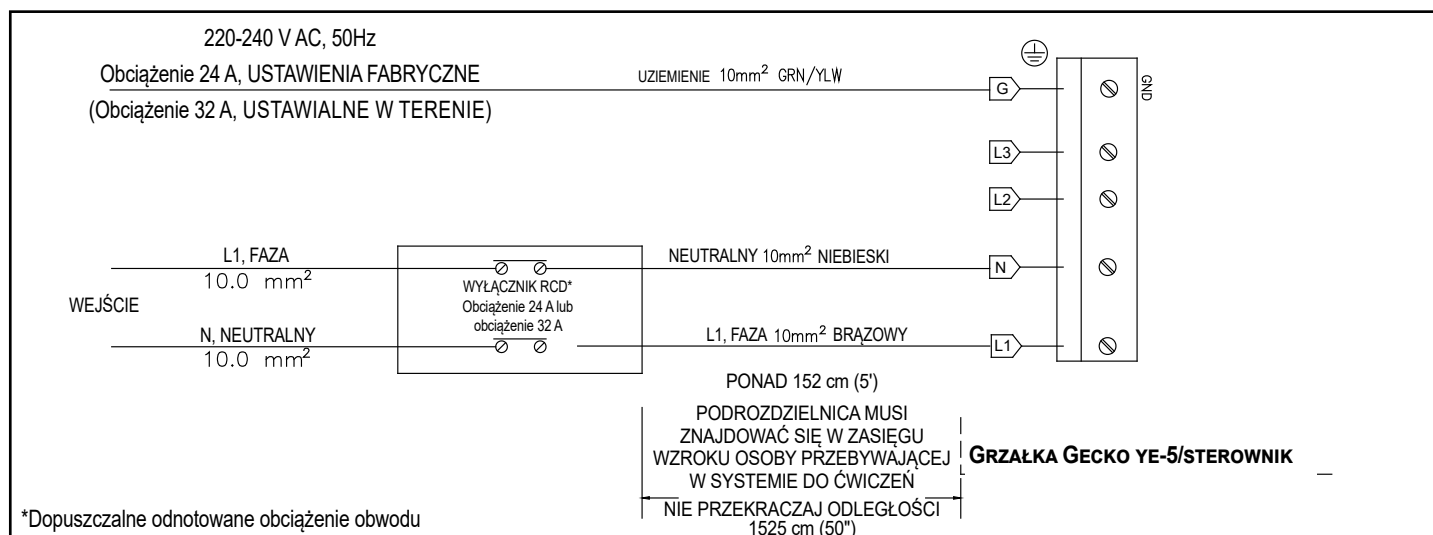
- Naciśnij przycisk „TEST” na każdym wyłączniku różnicowo-prądowym; przycisk ODSKOCZY.
- Odczekaj 30 sekund, następnie wciśnij przycisk wyłącznika do położenia WYŁ (dolnego; aby mieć pewność, że jest odłączony), a potem przełącz go do położenia WŁ (górnego). Jeśli nie odczekasz 30 sekund, kontrolka zasilania wanny do pływania **RECSPORT** może wciąż migać – spróbuj ponownie.

Jeśli któryś wyłącznik RCD nie działa w wyżej opisany sposób, **WANNA** może mieć usterkę instalacji elektrycznej, co grozi porażeniem prądem. Wyłącz wszystkie obwody i nie korzystaj z urządzenia do czasu jego naprawy przez przedstawiciela autoryzowanego punktu serwisowego.

⚠ OSTRZEŻENIE: odinstalowanie wyłącznika RCD lub niewłączenie go do obwodu stanowi zagrożenie dla użytkowników **WANNY DO PŁYWANIA** i powoduje utratę gwarancji.

WAŻNE: jeśli kiedyś zdecydujesz się przenieść swoją **WANNĘ DO PŁYWANIA** **RECSPORT** marki **ENDLESS POOLS**, musisz znać i stosować się do tych wymogów instalacyjnych. **WANNA DO PŁYWANIA** **RECSPORT** marki **ENDLESS POOLS** zapewnia maksymalną ochronę przeciwko porażeniu prądem. Podłączenie jej do obwodu z niewłaściwie podłączonymi przewodami uniemożliwi działanie wielu jej zabezpieczeń.

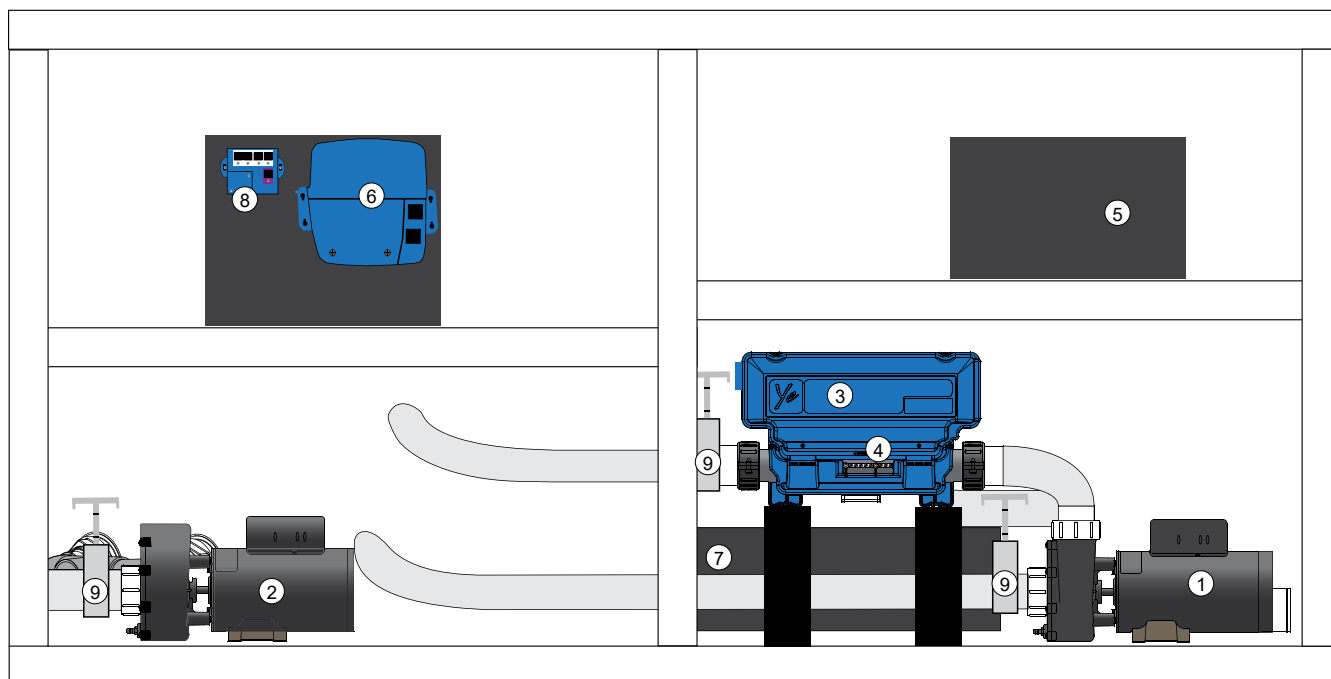
UWAGA: Zbyt długie przewody mogą wymagać większego przekroju niż określono.



WAŻNE: Korzystanie z obciążenia 32 A wymaga modyfikacji układu; patrz rozdział „Konfiguracja elektryczna” na stronie 13, aby dowiedzieć się, jak zmienić ustawienia układu.

PRZEDZIAŁ SPRZĘTOWY

Poniższe ilustracje służą wyłącznie jako odniesienie (Twoja wanna do pływania **RECSPORT** może wyglądać inaczej). Przedział sprzętowy znajduje się za siedziskami do masażu (z tyłu wanny **RECSPORT**).



- | | |
|--|---|
| 1. Pompa dysz masujących i filtra | 6. System audio z technologią Bluetooth (opcja) |
| 2. Pompa dysz generujących przeciwprąd | 7. Subwoofer (opcja) |
| 3. Skrzynka rozdzielcza i grzałka | 8. Wi-Fi (opcja) |
| 4. Zacisk szyny wyrównawczej | 9. Zawór izolacyjny |
| 5. Przygotowana do podłączenia systemu ozonowego (miejsce montażu) | |

ŚRODKI OSTROŻNOŚCI

STOSUJ WYŁĄCZNIE MIEDZIANE PRZEWODNIKI.

STOSUJ PRZEWODY ZASILAJĄCE ODPOWIEDNIE DO TEMPERATURY 75°C/167°F.

PRZED PRZEGLĄDEM ODŁĄCZ WSZELKIE POŁĄCZENIA ZASILAJĄCE.

NINIEJSZE wanny do pływania **RECSPORT** SĄ PRZEZNACZONE DO UŻYTKU WYŁĄCZNIE Z DOŁĄCZONĄ PODROZDZIELNICĄ RCD.

NIEODPOWIEDNIE PRZEWODY USZKODZĄ OBWODY.

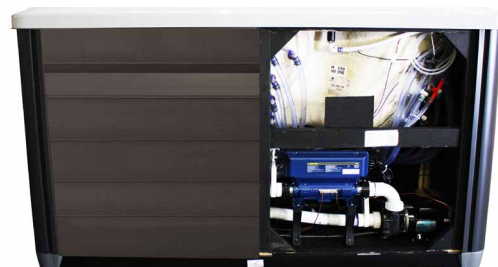
ZDEJMOWANIE I ZAKŁADANIE PANELU DRZWIOWEGO

ZDEJMOWANIE

1. Znajdź pionową wkładkę rozporową w kształcie litery T, znajdującą się pośrodku przedziału sprzętowego (na tylnej ścianie wanny do pływania **RECSPORT**).
2. Śrubokrętem krzyżakowym odkręć 4 śruby przytrzymujące wkładkę rozporową, a potem ją wyjmij.
3. Przesuń panel do środka aż wysunie się zza narożnika.
4. Przytrzymując panel, najpierw pociągnij go do góry, a następnie odciągnij dolną część od wanny **RECSPORT**.
5. Opuść panel, aby go wyjąć. Powtórz to samo z drugiej strony.

ZAKŁADANIE

1. Podnieś panel, upewniając się, że wsunął się za górną listwę, i obniż go, aby oparł się o dolną listwę.
2. Wsuń panel za narożnik.
3. Włóż panel z drugiej strony, powtarzając kroki 1 i 2.
4. Włóż wkładkę rozporową w kształcie litery T na swoje miejsce i przykręć ją 4 śrubami.



PIERWSZE KROKI

GŁÓWNE ELEMENTY SYSTEMU WANIEŃ DO PŁYWANIA RECSPORT

(Twoja wanna do pływania może wyglądać inaczej)



1) Dzięki **panelowi sterowania** możesz szybko sprawdzić wzrokowo status wanny do pływania **RECSPORT** i zmienić jej nastawy.



2) **Zawór powietrza** umożliwia zwiększanie strumienia powietrza w dyszach masujących.



3) **Pokrętko aranżacji wodnej** umożliwia dostosowanie ilości wody, która ją zasila.



4) **Dysze generujące przeciuprąd** tworzą silny prąd wody, w którym można pływać.



5) **Duże dysze Hydromassage** są źródłem wyjątkowego masażu pulsacyjnego.



6) **Średniej wielkości dysze masażu kierunkowego** zapewniają masaż bezpośredni i bardziej skupiony na poszczególnych punktach.



7) **Średniej wielkości dysze obrotowe** to źródło masażu rotacyjnego.



8) **Mini dysze Hydromassage** zapewnią masaż bezpośredni i bardziej skoncentrowany na jeden punkt.



9) Pillow



10) Swim Speaker (Optional)



11) Głośnik strefy relaksacyjnej (opcja)



12) Suction Screen



DODATKOWE ELEMENTY SYSTEMU WANIEŃ DO PŁYWANIA RECSPORT

13) Aranżacja wodna

14) Powrót grzałki

15) Poręcz

16) Kratka przedziału filtra

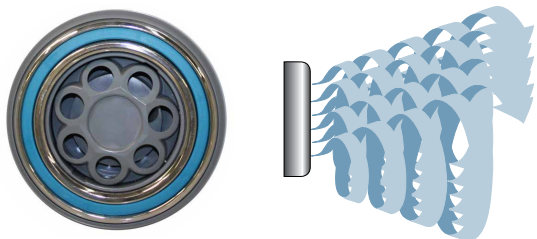
17) Punkty świetlne

18) Kotwa do ćwiczeń

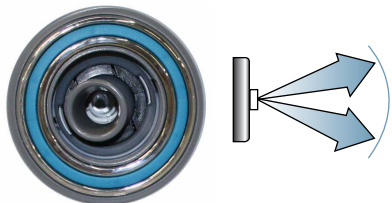
19) Zaczep uprząży do pływania

DYSZE MASUJĄCE

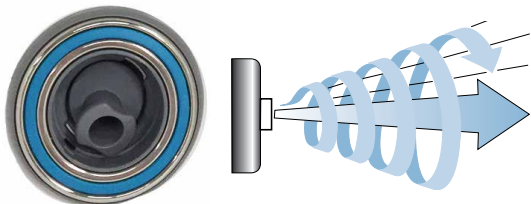
DUŻE DYSZE HYDROMASSAGE – źródło wyjątkowego masażu pulsacyjnego. Przepływ wody jest regulowany od małego do dużego (poprzez obrócenie tarczy czołowej dyszy o ¼ obrotu).



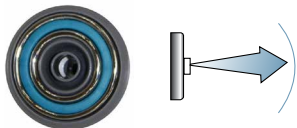
ŚREDNIEJ WIELKOŚCI DYSZA KIERUNKOWA – umożliwia skierowanie strumienia na wybraną część ciała poprzez zmianę jej położenia. Przepływ wody jest regulowany od małego do dużego (poprzez obrócenie tarczy czołowej dyszy o ¼ obrotu).



ŚREDNIEJ WIELKOŚCI DYSZA OBROTOWA – jest źródłem masażu rotacyjnego. Przepływ wody jest regulowany od małego do dużego (poprzez obrócenie tarczy czołowej dyszy o ¼ obrotu).

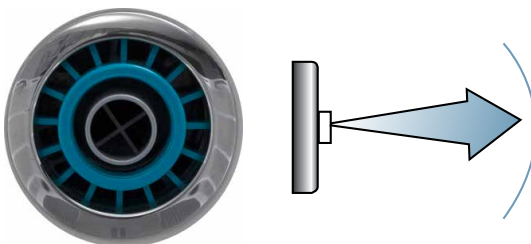


MINI dysza – to masaż ukierunkowany i bardziej skoncentrowany w jednym punkcie. Przepływ wody jest regulowany od małego do dużego (poprzez obrócenie tarczy czołowej dyszy o ¼ obrotu).



DYSZE GENERUJĄCE PRZECIWPRĄD

DYSZA GENERUJĄCA PRZECIWPRĄD – dysza generująca przeciwprąd zapewnia silny strumień symulujący prąd wody.



ZAWÓR KASKADY

Twoja wanna do pływania **RECSPORT** jest wyposażona w kaskadę. Włącza się ją, obracając dysze Hydromassage (ustawiając je na małą lub dużą prędkość). Przepływ jest regulowany zaworem kaskady umieszczonym po wewnętrznej stronie ściany wanny do pływania **RECSPORT**.



STEROWANIE POWIETRZEM

Twoja wanna do pływania **RECSPORT** jest wyposażona w dwa zawory powietrza. Umożliwiają regulację strumienia powietrza w układzie dysz masujących. Obróć zawór, aby sprawdzić, którymi dyszami steruje.



INSTRUKCJA SZYBKIEGO URUCHOMIENIA

PRZED NAPEŁNIENIEM WANNY DO PŁYWANIA **RECSPORT** WODĄ:

Upewnij się, że wanna **RECSPORT** została zamontowana prawidłowo zgodnie ze wszystkimi lokalnymi przepisami, w tym dotyczącymi jej lokalizacji, fundamentu, jak również instalacji elektrycznej.

CO MUSISZ ZROBIĆ:

- Wybrać system pielęgnacji wody i zaopatrzyć się w niezbędne środki chemiczne. Przeczytać wszystkie instrukcje dostarczone wraz z systemem.
- Zawsze mieć pod ręką paski testowe 5 w 1.
- Mieć pod ręką środek do regulacji odczynu wody pH/Alkalinity Up & Down.
- Znać twardość swojej wody i skontaktować się ze sprzedawcą systemu, aby doradził Ci jak ją pielęgnować. Poszukać więcej informacji w rozdziale „Jakość wody i jej pielęgnacja”.
- Do usunięcia zanieczyszczeń z wody wodociągowej zalecamy użycie filtra wstępnego Clean Screen™. Jest to zalecane, ale nie wymagane.

CZEGO NIE ROBIĆ:

- Wlewać do wanny **RECSPORT** wody gorącej albo zimnej o temperaturze poniżej 10°C (50°F)! Tripping of the high-limit thermostat may result causing your **RECSPORT** Recreation System to stop functioning.
- Wlewać do wanny **RECSPORT** wody „zmiękczonej” nierekomendowanej przez **WATKINS WELLNESS**, ponieważ może uszkodzić osprzęt wanny **RECSPORT**. Więcej informacji znajdziesz w rozdziale „Jakość wody i jej pielęgnacja”.

ROZRUCH

Aby wanna do pływania **ENDLESS POOLS RECSPORT** służyła Ci długo i niezawodnie, została dokładnie przetestowana podczas produkcji. W związku z tym w instalacji wodnej po testach mogła pozostać niewielka ilość wody, którą może zauważyć w **NIECCE** lub na **OBUDOWIE** po dostarczeniu wanny. Przed nalaniem wody do wanny **RECSPORT** wytrzyj niekę do czysta miękką szmatką. Przeczytaj dokładnie poniższe instrukcje i zastosuj się do nich, jeżeli chcesz, aby rozruch lub ponowne napełnienie wanny wodą przebiegło bez zakłóceń.

ŚRODKI OSTROŻNOŚCI

- **NIE nalewaj** do wanny **RECSPORT** **gorącej wody**, ponieważ może to spowodować wyzwolenie się termostatu bezpieczeństwa.
- **NIE PODŁĄCZAJ ZASILANIA DO PUSTEJ WANNY.** Po podłączeniu wanny do zasilania automatycznie włączają się jej najważniejsze podzespoły, np. sterowniki, grzałki i inne układy. Podłączenie urządzenia do zasilania przed nalaniem wody spowoduje uszkodzenie podzespołów, które nie będzie objęte gwarancją.
- Po nalaniu wody **NIE KORZYSTAJ** z **WANNY** dopóki nie przeprowadzisz wszystkich czynności z poniższej listy.
- **NIE** dodawaj chloru, jeśli stosujesz środek do dezynfekcji na bazie biguanidu poliheksametylenowego (biguanidu, PHMB, np. BaquaSpa®).
- Przed pierwszym nalaniem wody do **WANNY** wyciągnij drzwi przedziału sprzętowego i sprawdź, czy śrubunki z każdej strony pomp(y) oraz grzałki są dokręcone, a zawory suwakowe otwarte.

1. **ZAMKNIJ ODPIŁYW, wyciągnij kratkę przedziału filtra, wannę skimmera i jeden filtr (str. 21).** Napełnij wannę do pływania **RECSPORT**, wlewając wodę przez przedział filtra i korzystając z filtra wstępnego CleanScreen™, który przymocowuje się do węża ogrodowego. Ilość wody w **WANNIE** powinna być utrzymywana na poziomie 15 cm (6") od jej górnej krawędzi. Po napełnieniu **WANNY** włóż z powrotem filtr, wannę skimmera i kratkę.

WAŻNE: Watkins Wellness nie zaleca wlewania do wanny **RECSPORT** wody „zmiękczonej”, ponieważ może uszkodzić sprzęt wanny **RECSPORT**.

2. Po nalaniu wody i dokładnym zamknięciu drzwi przedziału **SPRZĘTOWEGO PODŁĄCZ URZĄDZENIE DO ZASILANIA.**

- **NAJPIERW** podłącz zasilanie z domowej tablicy rozdzielczej do podrozdzielnicy
- **NASTĘPNIE** otwórz drzwi podrozdzielnicy elektrycznej i zresetuj wyłączniki RCD.
- **NA KONIEC** zamknij i zabezpiecz drzwi podrozdzielnicy.

3. **W CELU SPRAWDZENIA PRACY DYSZ** i usunięcia pozostałości powietrza z układu grzewczego wykonaj następujące kroki:

- Naciśnij przycisk dysz i ustaw je wszystkie na dużą prędkość.
- Kiedy dysze są już w pełnej gotowości (strumień jest mocny i nieprzerwany), przygotowywanie **WANNY DO PŁYWANIA** do pracy jest zakończone.
- Aby wyłączyć dysze, naciśnij przycisk wszystkie dysze na głównym panelu sterowania.
- Jeśli czujesz, że strumień wypływający z dysz nie jest stabilny, zapoznaj się z informacjami dotyczącymi zalewania pompy w rozdziale „ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW” instrukcji użytkownika wanny do pływania **RECSPORT**.

4. **USTAW REGULATOR TEMPERATURY** na żadaną temperaturę, mieszczącą się w **ZAKRESIE 15°C (59°F) A 40°C (104°F)**, **POTEM NAŁÓŻ** na wannę pokrywę i odczekaj, aż temperatura się ustabilizuje (będzie wzrastać o około 0,5°C (1°F) na godzinę). Upewnij się, że pokrywa jest zabezpieczona na swoim miejscu. Co jakiś czas sprawdzaj temperaturę wody. Po osiągnięciu nastawionej temperatury przejdź do następnego kroku. Temperatura **WANNY** jest zaprogramowana wstępnie na 29,5°C (85°F). Możesz ją podwyższyć, naciskając przycisk ▲ na panelu sterowania, lub obniżyć, naciskając przycisk ▼.

5. **STOSUJĄC PASEK TESTOWY I ODPOWIEDNIE ŚRODKI CHEMICZNE**, skoryguj wartość zasadowości całkowitej (ZC) do poziomu 80–120 ppm, twardości węglanowej (TW) do poziomu 75–150 ppm, a odczyn wody do wartości z zakresu pomiędzy 7,2 a 7,8. Powyższe procedury są wymienione w rozdziale „Jakość wody i jej pielęgnacja”.

UWAGA DOTYCZĄCA OBSŁUGI: uzyskanie w pierwszej kolejności prawidłowej wartości zasadowości całkowitej jest niezwykle ważne, ponieważ bez tego nie będziesz w stanie uzyskać odpowiedniego odczynu wody, a środek dezynfekujący nie będzie efektywny.

WAŻNE: przed dodaniem środków chemicznych włącz wszystkie dysze (naciśnij przycisk dysz i włącz je wszystkie na 10 minut na najwyższe obroty). Wsyp lub wlej środki chemiczne do strefy do pływania, unikając ich kontaktu ze ścianami.

6. **SUPERCHLORINATE the RECSPORT Recreation System WATER** by adding 1½ teaspoons of chlorine (sodium dichlor) per 950 liters (250 gallons) of water while running the jets on high for 10 minutes. Wsyp lub wlej środki chemiczne do strefy do pływania, unikając ich kontaktu ze ścianami.

7. **ZBADAJ WODĘ POD KĄTEM ZAWARTOŚCI CHLORU RESZTKOWEGO.** Jeśli pasek testowy wskazuje, że wartość chloru resztkowego mieści się w zakresie od 1 do 3 ppm, przejdź do następnego kroku. Jeśli ta wartość jest niższa niż 1 ppm, włącz dysze na najwyższe obroty na kolejne 10 minut i dodaj wymaganą ilość chloru. Następnie jeszcze raz zbadaj wodę.

OSTRZEŻENIE: wysoka zawartość środka dezynfekującego może powodować dyskomfort dla oczu, płuc i skóry użytkownika. Przed wejściem do wanny odczekaj, aż zawartość środka dezynfekującego spadnie do zalecanej wartości.

8. **JESZCZE RAZ SPRAWDŹ**, czy wartość zasadowości całkowitej (ZC) mieści się w zakresie 80–120 ppm, twardości węglanowej (TW) 75–150 ppm, a odczynu wody 7,2–7,8.

WANNA DO PŁYWANIA jest gotowa do użytku, kiedy woda przepłynie przez obieg, zawartość bromu wynosi 1–2 ppm, a chloru 1–3 ppm.

UWAGA DOTYCZĄCA OBSŁUGI: Aby zapewnić prawidłową cyrkulację wody podczas dziesięciminutowego cyklu, ustaw przełącznik powietrza w pozycji OFF.

INSTRUKCJA OBSŁUGI

PANEL STEROWANIA

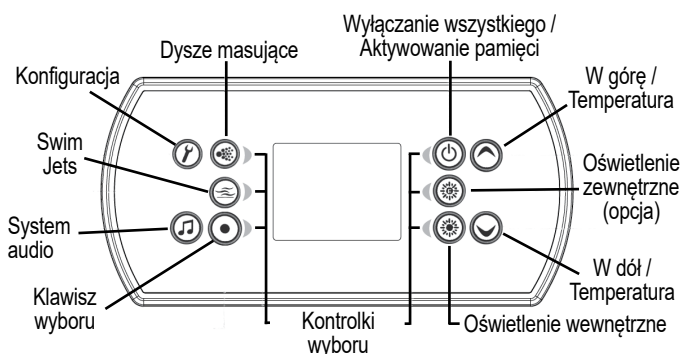
Panel sterowania ma jasny i intuicyjny wyświetlacz o pełnej palecie barw, podczas gdy wysoka rozdzielczość ekranu przenosi interfejs na całkowicie nowy poziom. Pojemna pamięć i mocny procesor tworzą przejrzysty interfejs, na który czekali użytkownicy wanny do pływania **RECSPORT**.



FUNKCJE PANELU STEROWANIA

Kiedy ekran jest wyłączony, wystarczy nacisnąć dowolny przycisk, aby go włączyć i wyświetlić ekran startowy. Po 30 minutach bezczynności ekran się wyłączy.

Opis funkcji poniższych klawiszy odnosi się wyłącznie do ekranu startowego. Kiedy panel sterowania jest w trybie podmenu, lampki wyboru umieszczone obok klawiszy, są podświetlone, jeśli można wybrać funkcję danego klawisza.



USTAWIENIA

Jedno naciśnięcie (klawisza Konfiguracji) na ekranie startowym spowoduje przejście do menu konfiguracji **WANNY** (ikonka) do pływania, gdzie znajdziesz następujące funkcje:

- Pielęgnacja wody
- System audio (opcja)
- Konserwacja
- Data i godzina
- Ustawienia klawiatury
- Inne
- Wi-Fi (opcja)
- Konfiguracja elektryczna
- Ustawienia fabryczne
- O systemie

Klawiszami (góra/dół) możesz poruszać się w górę lub w dół listy. Aby wybrać którąś opcję, naciśnij podświetlony klawisz znajdujący się obok wybranej opcji.

WAŻNE: w każdym momencie możesz nacisnąć (ikonka) (klawisz Konfiguracji), aby powrócić do ekranu startowego lub klawisz umieszczony u góry po lewej stronie (dysze masujące), aby wrócić do poprzedniego ekranu.



PIELĘGNACJA WODY

W menu Pielęgnacji wody możesz ustawić ulubioną konfigurację filtracji i grzałki. W zależności od potrzeb wybierz spośród opcji „Poza domem”, „Standard”, „Oszczędność energii”, „Duża oszczędność energii” oraz „Weekendowicz”.

Klawiszem (pośrodku po lewej) wybierz odpowiadającą Ci opcję. Na wybranej ikonie pojawi się zielony znaczek, potwierdzający wybór.

W trybie ekonomicznym ustawiony punkt ogrzewania będzie niższy o 11°C (20°F), co oznacza, że układ grzewczy nie włączy się w ustawionym czasie dopóki temperatura nie spadnie poniżej 11°C (20°F) od ustawionej temperatury.

Harmonogram filtracji pokazany na ekranie będzie miał zastosowanie do głównej pompy filtrującej (dysze masujące).

TRYBY PIELĘGNACJI WODY



Poza domem:

Jest to tryb ekonomiczny wanny; punkt nastawy będzie zmniejszony o 11°C (20°F).



Standard:

System nigdy nie będzie w trybie ekonomicznym i będzie filtrował zgodnie z niskopoziomową konfiguracją pakietu.



Oszczędność energii:

Wanna będzie pracowała w trybie ekonomicznym w szczytowych godzinach dnia, podczas gdy w weekendy powróci do trybu normalnego*.



Duża oszczędność energii:

Wanna będzie codziennie pracowała w trybie ekonomicznym w szczytowych godzinach dnia*.



Weekendowicz:

Wanna będzie pracowała w trybie ekonomicznym od poniedziałku do piątku, a w weekendy normalnie*.



Ustawienia domyślne:

Po wybraniu tego ustawienia zostaniesz poproszony o potwierdzenie wyboru. Spowoduje to przywrócenie wszystkich trybów pielęgnacji wody do ustawień fabrycznych.

*Podczas aktywnego trybu ekonomicznego filtracja zostanie zmniejszona.

ZMIANA HARMONOGRAMU



Aby zmienić tryb pielęgnacji wody, naciśnij podświetlony klawisz (pośrodku po prawej) i wejdź do menu pielęgnacji wody. Ekran menu jest podzielony na dwa tryby: ekonomiczny (pierwszy) i cykl filtracji. Jeśli chcesz, nastaw lub zmień datę lub godzinę startu i zatrzymania grzałki (tryb ekonomiczny). Przewiń w dół, aby ustawić lub zmienić dzień, początek i czas trwania cyklu filtrowania.

Możesz dodawać harmonogramy, przewijając w dół klawiszem (dół), aby dodać nowy harmonogram, i wybierając je, naciskając podświetlony klawisz (pośrodku po lewej).

Aby usunąć harmonogram, naciśnij podświetlony klawisz (u góry po prawej).



Możesz wprowadzić zmiany do wprowadzonych harmonogramów, wybierając jeden podświetlony klawisz (pośrodku po lewej) i edytując go klawiszem lub . Naciśnij klawisz (pośrodku po lewej), aby zmieniać parametry.

Możesz wybierać spośród kilku możliwości (pon-pt, weekend, codziennie lub pojedyncze dni). Wybrany harmonogram będzie się powtarzał co tydzień. Godzina i czas trwania są ustawione w odstępach 30 minutowych. Po ustawieniu harmonogramu naciśnij podświetlony klawisz (u góry po lewej), aby powrócić. Upewnij się, że wybrałeś odpowiednią opcję pielęgnacji wody w głównym menu pielęgnacji wody.

KONSERWACJA

Ze strony konfiguracji możesz przejść do menu konserwacji, skąd możesz przejść dalej do następujących opcji:

- Przypomnienia o przeglądach
- Czuwanie

Klawiszem lub przejdź do opcji, a podświetlonym klawiszem (pośrodku po lewej) zatwierdź ją.

PRZYPOMNIENIA O PRZEGLĄDACH

Panel sterowania przypomni Ci o wymaganych czynnościach konserwacyjnych Twojej **WANNY** do pływania, np. o czyszczeniu lub przepłukaniu filtra. W zależności od normalnego użytkowania dla każdej czynności konserwacyjnej jest określony czas do następnego przeglądu.

W menu przypomnień o przeglądach możesz sprawdzić czas pozostały do następnego przeglądu, a także wyzerować go po jego przeprowadzeniu.

Klawiszem lub przewijaj listę.

Aby zresetować daną czynność, naciśnij podświetlony klawisz (pośrodku po lewej), następnie potwierdź, naciskając podświetlony klawisz znajdujący się obok polecenia „Potwierdź”. Po potwierdzeniu czynność się zresetuje.

CZUWANIE

Tryb czuwania umożliwia przeprowadzenie przeglądu wanny. Pompy wyłączą się na 30 minut, a po upływie tego czasu włączą się automatycznie. Naciśnij podświetlony klawisz (pośrodku po lewej), aby aktywować tryb czuwania.

Po włączeniu tego trybu pojawi się ekran wskazujący, że pompy są zatrzymane. Widok normalny pojawi się po zakończeniu konserwacji.

Naciśnij klawisz znajdujący się obok polecenia „Anuluj”, aby wyjść z trybu czuwania i zrestartować wannę **RECSPORT**.

DATA I GODZINA

Tu możesz dostosować format godziny, ustawić rok, dzień i godzinę. Klawiszem lub wybierz ustawienie, które chcesz zmienić, i potwierdź je naciskając podświetlony klawisz (pośrodku po lewej).

Klawiszem lub zmień parametry, a podświetlonym klawiszem (pośrodku po lewej) przewijaj je. Naciśnij podświetlony klawisz (u góry po lewej), aby powrócić do głównego menu konfiguracji.

USTAWIENIA KŁAWIATURY

W tym rozdziale możesz zmienić jednostkę temperatury, język, orientację wyświetlacza, kolor podświetlenia obwódki panelu sterowania oraz zablokować panel sterowania.

Klawiszem lub wybierz parametr, który chcesz zmienić. Wybierz go, naciskając podświetlony klawisz (pośrodku po lewej), a następnie jeszcze raz klawisz lub , aby zmienić nastawę.

Kiedy zmieniasz orientację wyświetlacza, opcje kontekstowe i klawisz lub także dopasowują się do wybranej orientacji. Klawisze systemu audio i konfiguracji, a także dysz i oświetlenia na ekranie startowym, nie ulegają zmianie.

Ustawienia zabezpieczeń umożliwiają blokadę częściową (temperatury) lub blokadę pełną (całego panelu sterowania). Wybierz ekran zabezpieczeń, naciskając podświetlony klawisz (pośrodku po lewej), a potem klawiszem lub zmień ustawienie na blokadę pełną, częściową lub odblokowanie. Naciśnij podświetlony klawisz (u góry po lewej), aby wyświetlić ekran informujący o tym, aby nacisnąć i przytrzymać przez 5 sekund klawisz , który włącza blokadę.

Aby wyłączyć pełną blokadę, naciśnij i przytrzymaj przez 5 sekund klawisz .

INNE

Możesz włączyć lub wyłączyć tryb ciepłej pogody. Tryb włączony spowoduje wyłączenie pompy filtracyjnej, jeśli tylko temperatura wody przekroczy o 1°C (2°F) punkt nastawy. Z powodu dużej ilości wody w wannie zalecamy, aby tryb ciepłej pogody był **WYŁĄCZONY**.

Aby zmienić tryb ciepłej pogody, naciśnij podświetlony klawisz (pośrodku po lewej), a następnie klawisz lub .

Możesz również ukryć niektóre informacje na ekranie głównym, wybierając opcję Ukryj w „Komunikatach” (Info messages) (nie zalecane).

KONFIGURACJA ELEKTRYCZNA

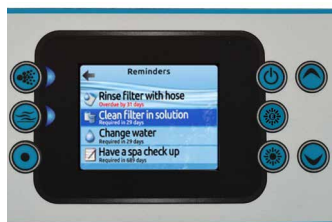
O ile nie jesteś wykwalifikowanym elektrykiem, NIE ZMIENIAJ nic w tej sekcji!

Używaj tylko w celu przekształcenia systemu na 32 ampery!

- Naciśnij klawisz (Konfiguracja) na ekranie startowym.
- Naciśnij klawisz , aby przesunąć w dół listę do wyświetlenia opcji Konfiguracja elektr. obok podświetlonego środkowego klawisza.
- Naciśnij podświetlony klawisz (pośrodku po lewej), aby wejść do ekranu konfiguracji elektrycznej.
- Naciśnij i przytrzymaj przez 5 sekund podświetlony klawisz (na dole po prawej), aby potwierdzić.
- Naciśnij klawisz , aby wybrać *Prąd wejściowy*.
- Naciśnij podświetlony klawisz (pośrodku po lewej), aby wejść w opcję *Prąd wejściowy*.
- Naciśnij klawisz , aby zmienić *prąd wejściowy* z 24 A na 32 A
- Naciśnij podświetlony klawisz (pośrodku po lewej), aby zresetować system.

O SYSTEMIE

W tym rozdziale znajdziesz informacje na temat numeru oprogramowania panelu sterowania oraz numerów podzespołów systemu.



WI-FI IN.TOUCH 2™ (OPCJA)

Jeśli Twoja **WANNA DO PŁYWANIA RECSPORT** jest wyposażona w moduł Wi-Fi in.touch 2, po pobraniu odpowiedniej aplikacji na swoje ulubione urządzenie możliwe będzie korzystanie z internetu lub domowej sieci Wi-Fi do sterowania systemem.

For instruction on how to download the App to your device search "gecko in.touch 2" in your App store. Więcej wskazówek znajdziesz po zeskanowaniu kodu QR, który otworzy przewodnik konfiguracji in.touch 2:



To menu jest widoczne wyłącznie wtedy, kiedy zainstalowany jest moduł in.touch 2.

Naciśnięcie przycisku  pokazuje, że Twoja wanna **RECSPORT** ma zainstalowany moduł in.touch 2, ale **NIE** wskazuje, czy Twoje Wi-Fi łączy się z wanną **RECSPORT**

SYSTEM AUDIO IN.STREAM 2 (OPCJA)

Jeśli Twoja wanna **RECSPORT** ma zainstalowany system in.stream 2 Bluetooth z subwooferem, na panelu sterowania pojawiają się następujące ekrany i funkcje:



SYSTEM AUDIO

Systemem audio in.stream 2 steruje się panelem sterowania. Ekran systemu audio w menu konfiguracji umożliwia rozłączenie urządzenia połączonego przez Bluetooth, regulację potencjometru, balansu lub subwoofera.

Klawiszami  lub  przewiń do wybranej opcji i naciśnij podświetlony klawisz  (pośrodku po lewej), aby wybrać funkcję. Naciśnij klawisz  lub , aby zmienić parametry. Naciśnij podświetlony klawisz  (u góry po lewej), aby powrócić do głównego menu konfiguracji.



FUNKCJE IN.STREAM 2

Naciśnij klawisz  na ekranie startowym, aby wejść do systemu audio.

Jeśli chcesz, żeby działały funkcje urządzenia z technologią Bluetooth, z którego korzystasz, musi być ono połączone do systemu.

Pamiętaj, że funkcje Play/Pause (Odtwarzaj/Zatrzymaj) i Zmień ścieżkę mają zastosowanie wyłącznie do urządzeń z technologią Bluetooth i **NIE** będą działały, jeśli wybranym źródłem jest AUX.

WŁĄCZANIE / WYŁĄCZANIE

Naciśnij podświetlony klawisz  (u góry po prawej), aby uruchomić system audio lub go wyłączyć.

WYBÓR ŹRÓDŁA

Naciśnij podświetlony klawisz  (u góry po lewej), aby wybrać źródło wykorzystujące bezprzewodową technologię Bluetooth lub AUX (w chwili publikacji źródło AUX nie jest dostępne). Twój wybór będzie widoczny pod symbolem In.stream 2.



PAROWANIE URZĄDZEŃ PRZEZ BLUETOOTH

System audio musi być podłączony do zasilania. Przejdź do konfiguracji Bluetooth na urządzeniu, które chcesz podłączyć do systemu, znajdź in.stream 2 i naciśnij, aby połączyć. Wpisz kod PIN 5555, a następnie naciśnij „paruj”, aby zsynchronizować urządzenie z systemem. **UWAGA:** system może być sparowany jednocześnie z wyłącznie jednym urządzeniem.

PLAY/PAUSE (ODTWARZANIE/ZATRZYMANIE) UTWORU

Naciśnij podświetlony klawisz Play/Pause  (pośrodku po prawej), aby zacząć odtwarzać lub zatrzymać utwór. Naciśnij podświetlony klawisz  (pośrodku po lewej), aby wyciszyć dźwięk lub go wyłączyć.

REGULACJA GŁOŚNOŚCI

Naciśnij klawisz  lub , aby ściszyć lub zgłośnić dźwięk, którego poziom jest przedstawiony na pasku.

ZMIANA UTWORÓW

Użyj podświetlonego klawisza „Ostatni utwór”  (na dole po lewej) lub „Następny utwór”  (na dole po prawej), aby zmienić utwór.

REGULACJA TEMPERATURY

Zakres możliwych do nastawienia temperatur waha się od 15°C do 40°C (59°F do 104°F). (Temperatura wody każdej **WANNY** może być nieznacznie wyższa lub niższa w zależności od bieżącego wykorzystania, warunków, w jakich znajduje się wanna oraz temperatur zewnętrznych).

Kiedy po raz pierwszy podłączasz **WANNĘ** do zasilania, nastawiona temperatura wody to 29,5°C (85°F). Jest to ustawienie fabryczne. Po konfiguracji **WANNY I SKORZYSTANIU Z NIEJ W PAMIĘCI ZOSTANIE ZAPISANA WARTOŚĆ OSTATNIO WYBRANEJ TEMPERATURY. PO ODŁĄCZENIU** wanny od zasilania i ponownym jej podłączeniu system automatycznie powróci do ostatnio ustawionej temperatury.

To display the set temperature of the **RECSPORT** Recreation System:

Naciśnij klawisz  lub  na ekranie startowym panelu sterowania.

Aby podwyższyć temperaturę ustawioną dla wody w wannie do pływania:

Naciśnij klawisz  na ekranie startowym. Punkt nastawy wyświetli się na niebiesko. Po 3 sekundach, jeśli nie zostaną wprowadzone żadne zmiany, bieżąca temperatura wody wyświetli się na biało.

Aby obniżyć temperaturę ustawioną dla wody w wannie **RECSPORT**:

Naciśnij klawisz  na ekranie startowym. Punkt nastawy wyświetli się na niebiesko. Po 3 sekundach, jeśli nie zostaną wprowadzone żadne zmiany, bieżąca temperatura wody wyświetli się na biało.



STEROWANIE DYSZAMI

Naciśnięcie trzech przycisków po lewej stronie ekranu startowego aktywuje dysze. Jeśli nie wyłączysz pomp pracujących na niskich lub wysokich obrotach, wyłączą się automatycznie po dwóch godzinach.

DYSZE MASUJĄCE

Włącz pompę dysz, aby uruchomić wszystkie dysze masujące w obszarze siedzisk oraz kaskadę, o ile jej zawór jest otwarty. Pompa pracuje w trybie niskich i wysokich obrotów.

Pompa dysz włączy się automatycznie na niskich obrotach, gdy układ będzie potrzebował ciepła lub filtracji.

Naciśnij klawisz dysz , aby uruchomić dysze masujące na niskich obrotach. Ikona dyszy 1 na ekranie będzie się obracać powoli.

Naciśnij klawisz dysz , drugi raz, aby uruchomić dysze masujące na wysokich obrotach. Ikona dyszy 1 na ekranie będzie się obracać szybciej.

Naciśnij klawisz dysz , trzeci raz, aby wyłączyć dysze masujące.



DYSZE GENERUJĄCE PRZECIWPŁĄD

Wanna do pływania **RECSPORT** do zasilania 3 dysz generujących przeciwpłąd wykorzystuje dwubiegową pompę o mocy 2,5 koni mechanicznych.

Naciśnij klawisz dysz , aby uruchomić dysze generujące przeciwpłąd na niskich obrotach. Ikona dyszy 2 na ekranie będzie się obracać powoli.

Naciśnij klawisz dysz , drugi raz, aby uruchomić dysze generujące przeciwpłąd na wysokich obrotach. Ikona dyszy 2 na ekranie będzie się obracać szybciej.

Naciśnij klawisz dysz , trzeci raz, aby wyłączyć dysze generujące przeciwpłąd.

INTELIĞENTNY TRYB ZIMOWY

Inteligentnego trybu zimowego (Smart Winter Mode; SWM) używa się, aby zapobiec zamarznięciu wody w instalacji wodnej. Ochrona włącza się, jak tylko pojawia się ryzyko zamarznięcia wody. Tryb wyłączy się dopiero po 24 godzinach od ustąpienia warunków sprzyjających zamarznięciu. Kiedy tryb SWM, jest aktywny, świeci ikona go symbolizująca; ikona miga w czasie płukania pompy. Okres płukania określa czas pomiędzy kolejnym płukaniem instalacji i jest obliczany na podstawie temperatury za panelami.



STEROWANIE OŚWIETLENIEM

Wszystkie wanny do pływania **RECSPORT** są wyposażone w układ oświetlenia wewnętrzznego. Obejmuje punkty świetlne umieszczone w różnych miejscach wanny **RECSPORT**.

Naciśnij klawisz , (na dole po prawej) na ekranie startowym, aby włączyć wszystkie światła wewnętrzne i lewą ikonę oświetlenia.

Naciśnij klawisz , (na dole po prawej) po raz drugi, aby wyłączyć wszystkie światła wewnętrzne; po ponownym włączeniu światła po kilku sekundach pojawi się ten sam tryb oświetlenia.

Zawsze po szybkim wyłączeniu i włączeniu światła włącza się nowy tryb oświetlenia.



Tryby pojawiają się w następującej kolejności: Białe, Aqua, Magenta, Lazur, Amber, Szmaragd, Rubin, koło barw z nagłą zmianą kolorów, powolne pełne koło barw i szybkie pełne koło barw.

UWAGA: światła nie wyłączone wyłączą się automatycznie po 4 godzinach.

OŚWIETLENIE ZEWNĘTRZNE (OPCJA)

Naciśnij klawisz , (na dole po prawej) na ekranie startowym, aby włączyć wszystkie światła zewnętrzne i prawą ikonę oświetlenia. Naciśnij klawisz ponownie, żeby je wyłączyć.

CYKLE FILTRACJI

Podczas pierwszego podłączenia wanny **RECSPORT** do zasilania start domyślnego cyklu filtracji jest ustawiony na godzinę 12:00 w południe i trwa 5 godzin w trybie pielęgnacji wody „Standard”. O ile nie ustawisz na panelu sterowania godziny (patrz „Data i godzina” w Ustawieniach), cykl filtracyjny wanny **RECSPORT** uruchomi się podczas podłączania do zasilania i będzie trwał 5 godzin oraz powtarzał się co 24 godziny.

Zalecamy w pierwszej kolejności nastawić datę i godzinę, a dopiero potem przejść do sekcji pielęgnacji wody, aby wprowadzić zmiany w wyborze dni, czasu rozpoczęcia i trwania wybranego trybu pielęgnacji wody.

Cykl filtracji włączy pompę dysz na wolne obroty na cały czas trwania zaprogramowanego cyklu.

UWAGA: przerwa w zasilaniu **WANNY** nie spowoduje zmian ustawień cyklu filtracji po ponownym podłączeniu zasilania.

ZAWIESZENIE CYKLU FILTRACJI:

Cykl filtracji zostanie zawieszony za każdym razem, gdy w trakcie jego trwania włączy się ręcznie pompę lub oświetlenie. Zawieszenie zakończy się po 10 minutach od zakończenia użytkowania ręcznego.

SONDOWANIE

Sondowanie jest ważne do utrzymywania odpowiedniej ustawionej temperatury wody w wannie. Umieszczona wewnątrz rurki grzewczej sonda temperatury wymaga przepuszczenia przez nią wody z wanny, odbywa się to poprzez automatyczne włączenie pompy filtracyjnej na około 2 minuty. O częstotliwości włączania pompy decydują temperatury zewnętrzne, może oscylować w zakresie od 15 do 90 minut.

WYŁĄCZANIE WSZYSTKIEGO / AKTYWOWANIE PAMIĘCI

Naciśnij klawisz , (u góry po prawej) na ekranie startowym, aby WYŁĄCZYĆ wszystkie włączone światła i dysze. Nie spowoduje to wyłączenia systemu audio.

Jeśli ponownie naciśniesz ten klawisz przed naciśnięciem klawisza oświetlenia lub dysz, uruchomi się ostatnie ustawienie przed wyłączeniem.

UWAGA: kolor oświetlenia zmieni się na następny w kolejności.



JAKOŚĆ WODY I JEJ PIELĘGNACJA

INFORMACJE PODSTAWOWE

Czysta woda to konieczność. Pielęgnacja wody to kwestia najważniejsza, choć wciąż najtrudniejsza do opanowania przez posiadaczy waniek do pływania **RECSPORT**. Sprzedawca **WANNY** pomoże Ci opanować sztukę utrzymania czystej wody, biorąc pod uwagę lokalne warunki.

WAŻNE: Na końcu tego rozdziału znajdziesz słownik pojęć dotyczących wody.

- W celu uzyskania pełnej informacji zawsze czytaj zalecenia opisane w instrukcji obsługi i się do nich stosuj.
- Badaj wodę paskiem testowym raz w tygodniu lub przed każdym skorzystaniem z **WANNY**.
- Dodawaj środki chemiczne do wody małymi porcjami, aby zapobiec ich przedawkowaniu.
- Korzystaj z **WANNY** tylko wtedy, kiedy poziom chloru mieści się w granicach 1–3 ppm, w razie potrzeby dodaj chloru.
- Utrzymanie prawidłowego stężenia chloru w wodzie należy do obowiązków właściciela.

WAŻNE: Zalecamy wymianę co najmniej połowy objętości wody raz w roku; jednak w zależności od sposobu użytkowania ta częstotliwość może być inna. Sprawdź u sprzedawcy **ENDLESS POOLS**, czy woda w Twojej okolicy ma specyficzne właściwości, np. wysoką zawartość metali lub minerałów, z którymi należy się zmierzyć.

TABELA JAKOŚCI WODY

PARAMETR	WARTOŚĆ DOCELOWA	MIN. – ZAKRES „OK” – MAKS.	
pH	7,4	7,2	7,8
ZASADOWOŚĆ	100 ppm	80 ppm	120 ppm
TWARDOŚĆ	100 ppm	75 ppm	150 ppm
CHLOR	2 ppm	1 ppm	3 ppm

Utrzymanie w czystości wody i filtrów w **WANNIE** do pływania należy do Twoich obowiązków. Utrzymanie wody w równowadze przedłuża żywotność podzespołów **WANNY** i sprawia, że woda jest przyjemniejsza w odczuciu dla użytkownika. Program pielęgnacji wody będzie zależny od zawartości minerałów w wodzie, częstotliwości korzystania z wanny i liczby korzystających z niej osób. Aby ułatwić Ci pielęgnację wody, firma Watkins Wellness opracowała kilka systemów pielęgnacji wody dostępnych u autoryzowanych sprzedawców **ENDLESS POOLS**.

BEZPIECZEŃSTWO CHEMICZNE

Przed zastosowaniem środków chemicznych dokładnie przeczytaj informacje na ich etykietach i ściśle przestrzegaj zawartych na nich zaleceń. Pomimo tego, że prawidłowo użyte środki chemiczne chronią Ciebie i Twoją wannę **RECSPORT**, w formie koncentratu mogą być niebezpieczne. Zawsze przestrzegaj poniższych wytycznych:

- Środki chemiczne do wanny do pływania pozwalają stosować wyłącznie osobie odpowiedzialnej. Przechowuj je w miejscu niedostępnym dla dzieci.
- Dokładnie odmierz zalecane porcje, nigdy nie dodawaj więcej niż podano na etykietce. Nie dodawaj zbyt dużej ilości środków chemicznych do wody w wannie do pływania **RECSPORT**.

- Ostrożnie obchodź się ze wszelkimi opakowaniami na środki chemiczne. Przechowuj je w chłodnym, suchym i dobrze wentylowanym miejscu.
- Kiedy nie stosujesz środków chemicznych, zamknij ich opakowania. Opakowania zawsze zamykaj należącymi do nich nakrętkami.
- Nie wdychaj oparów i unikaj kontaktu środków chemicznych z oczami, nosem czy ustami. Po użyciu środków chemicznych bezzwłocznie umyj ręce.
- W przypadku niepożądanego kontaktu ze środkiem chemicznym lub jego połknięcia, zastosuj się do zawartych na etykietce zaleceń dotyczących postępowania w nagłym wypadku. Zadzwoń do lekarza lub lokalnego ośrodka kontroli zatruc. Jeśli istnieje konieczność interwencji lekarza, zabierz ze sobą opakowanie, aby mógł zidentyfikować niebezpieczną substancję.
- Nie dopuść do przedostania się środków chemicznych na pobliskie powierzchnie lub elementy otoczenia. Wylanych lub rozsypanych środków chemicznych nie sprzątaj odkurzaczem.
- Nigdy nie pal w pobliżu środków chemicznych. Niektóre opary są wysoce łatwopalne.
- Nie przechowuj środków chemicznych w przedziale sprzętowym **WANNY**.

DODAWANIE ŚRODKÓW CHEMICZNYCH DO WODY

WAŻNE: wszelkie środki dodawane do wody w wannie **RECSPORT** należy wsypać lub wlać do strefy do pływania, włączając jednocześnie wszystkie pompy na wysokie obroty na co najmniej dziesięć minut.

ABY DODAĆ ŚRODKI CHEMICZNE DO WODY WANNY DO PŁYWANIA:

1. Otwórz pokrywę.
2. Włącz na 10 minut oba układy dysz i wyłącz je po tym czasie.
3. Dokładnie odmierz zalecaną ilość środka chemicznego i wlej lub wysyp go do strefy do pływania w czasie pracy dysz. Zachowaj ostrożność, aby środek nie wszedł w kontakt z rękami, oczami, powierzchnią lub obudową **WANNY**.
Ryzyko utonięcia: NIGDY NIE ZOSTAWIAJ OTWARTEJ wanny bez nadzoru!

⚠ **OSTRZEŻENIE:** wysoka zawartość środka dezynfekującego może powodować dyskomfort dla oczu, płuc i skóry użytkownika. Przed wejściem do wanny odczekaj, aż zawartość środka dezynfekującego spadnie do zalecanej wartości.

WAŻNA UWAGA DOTYCZĄCA SZOKOWEGO UZDATNIANIA WODY CHLOREM LUB INNYMI SUBSTANCJAMI: po przeprowadzeniu szokowego uzdatniania wody chlorem lub innymi substancjami zostaw na co najmniej 20 minut otwartą pokrywę, aby umożliwić ulotnienie się gazów. Duże stężenie zatrzymanego pod pokrywą gazu, powstałego w wyniku uzdatniania szokowego (nie podczas codziennej dezynfekcji) może spowodować odbarwienie lub zniszczenie winylu po wewnętrznej stronie pokrywy.

PODSTAWOWE ZASADY PIELĘGNACJI WODY

- **Badanie wody:** badaj wodę raz w tygodniu lub przed każdym skorzystaniem z **WANNY** wygodnymi paskami testowymi lub bardziej precyzyjnym zestawem testowym z odczytnikami w tabletkach lub płynie, do stosowania zgodnie z instrukcją użycia. Parametry krytyczne: poziom środka dezynfekującego, pH, twardość węglanowa (TW) i zasadowość całkowita (ZC). Aby zestaw testowy nie stracił swoich właściwości, przechowuj go w ciemnym, chłodnym i suchym miejscu.

- **Kontrola równowagi chemicznej i pH:** Ważna jest regulacja podstawowych parametrów wody (zasadowości całkowitej, twardości węglanowej, pH) do zalecanych wartości, aby były stabilne i zbilansowane. Koryguj równowagę chemiczną wody w wannie po każdej wymianie wody i ją utrzymuj. Dzięki dbaniu o równowagę chemiczną nie dochodzi do uszkodzeń, ponieważ odczyn wody utrzymuje się w bezpiecznym zakresie, co zapobiega tworzeniu się osadu z kamienia na podzespołach **WANNY**. Woda o zbyt niskim pH może uszkodzić podzespoły metalowe, a o zbyt wysokim pH powodować tworzenie się osadu z kamienia. Sprzedawca pomoże Ci rozpoznać się we właściwościach chemicznych wody zaraz po pierwszym nalanu wody do **WANNY**.

- Aby uniknąć uszkodzeń **WANNY**, należy utrzymać w równowadze trzy poniższe parametry wody. Skoryguj je w wymienionej tu kolejności, ponieważ każda z nich pomoże Ci wyregulować następną z użyciem minimalnej ilości środków chemicznych.

WODA ZASADOWA (STREFA POWSTAWANIA KAMIENIA)	8.2	DODAJ ŚRODEK ZMNIEJSZAJĄCY pH, ABY ZMNIEJSZYĆ WARTOŚĆ ODCZYNU
	7.8	
STREFA KOMFORTU	7.6	IDEALNA
	7.4	
	7.2	
ACIDIC WATER (STREFA KOROZYJNA)	6.8	DODAJ ŚRODEK ZWIĘKSZAJĄCY pH, ABY ZWIĘKSZYĆ WARTOŚĆ ODCZYNU
	pH	

1. Twardość węglanowa (TW) – TW to miara ilości rozpuszczonego w wodzie wapnia. Niski poziom wapnia może nadać wodzie właściwości korozyjnych, a jego wysokie stężenie powoduje osadzanie się kamienia na podzespołach **WANNY**. Zalecana wartość TW to **75–150 ppm**. Jeśli wartość TW jest zbyt wysoka, zmniejsz ją odwapniaczem zgodnie z instrukcją na opakowaniu. Kiedy już wyrównasz poziom TW, odczyt zazwyczaj nie zmienia się do czasu dolania do wanny świeżej wody. Należy zachować szczególną ostrożność podczas nalewania do **WANNY** wody z uzdatniacza wody; musisz zapewnić prawidłowe stężenie wapnia, aby zapobiec uszkodzeniu systemu.
 2. Zasadowość całkowita (ZC) – ZC to miara odporności wody na zmiany odczynu lub zdolność buforowania. Niska wartość ZC wpływa na zmienność pH. Zalecana wartość ZC to **80–120 ppm**. Żeby podnieść wartość ZC, użyj środka do zwiększania odczynu/zasadowości wody (wodorowęglanu sodu). Żeby zmniejszyć wartość ZC, użyj środka do zmniejszania odczynu/zasadowości wody (wodorosiarczany sodu). Zalecamy odczyt ZC raz w miesiącu. Zmiana wartości ZC może spowodować wahania odczytu pH. Podczas przywracania równowagi ZC ignoruj odczyt pH na pasku.
 3. pH – pH to miara kwasowości lub zasadowości. Utrzymanie prawidłowego odczynu wody zwiększy skuteczność środka dezynfekującego, zapobiegając uszkodzeniom **WANNY DO PŁYWANIA** i zapewniając komfort fizyczny użytkownikom. Niskie pH zmniejsza skuteczność środka dezynfekującego, powoduje korozję i podrażnia skórę osób korzystających z **KĄPIELI**. Wysokie pH neutralizuje działanie środka dezynfekującego, wzmacnia osadzanie się kamienia i mętnienie wody. Zalecana wartość pH to **7,2 – 7,8 ppm**. Żeby zmniejszyć wartość pH, użyj środka do zmniejszania odczynu/zasadowości wody (wodorosiarczany sodu). Żeby podnieść wartość pH, użyj środka do zwiększania odczynu/zasadowości wody (wodorowęglanu sodu).
- **Uzdatniacze wody:** woda wodociągowa, którą użytkownicy nalewają do swoich **WANNIEN**, różni się w zależności od regionu i użytkownika, dlatego tak ważne jest aby skonsultować się ze sprzedawcą systemu, który pomoże dobrać odpowiedni program uzdatniania wody.

Filtr wstępny **CLEAN SCREEN** – Filtra wstępnego **CLEAN SCREEN** należy użyć po każdym dolaniu wody do wanny, aby usunąć ze świeżej wody zanieczyszczenia, w szczególności żelazo, miedź i mangan. Wody wodociągowe, a także te ze studni, mają duże stężenie minerałów, które mogą powodować przebarwienia na niece i tworzywach sztucznych.

- **Utlenniacze:** Ozon i mononadsiarczany potasu (MPS) to utleniacze stosowane w celu zapobiegania gromadzenia się zanieczyszczeń, zwiększenia skuteczności środka dezynfekującego, zmniejszenia ilości chloru związanego i polepszenia przejrzystości wody. Stosuje się je razem ze środkami dezynfekującymi zatwierdzonymi przez amerykańską Agencję Ochrony Środowiska (EPA).
- **Środki dezynfekujące:** utrzymanie przez cały czas zalecanej wartości reszkowej środka dezynfekującego, zarejestrowanego przez EPA, zmniejszy prawdopodobieństwo pojawienia się niebezpiecznych bakterii i wirusów w wodzie. Zalecane stężenie wolnego chloru (FAC) ze środka dezynfekującego to **1–3 ppm**. Niski poziom FAC przyczynia się do szybkiego rozrostu bakterii i wirusów w ciepłej wodzie, a wysoki poziom FAC powoduje podrażnienie oczu, płuc i skóry u osób przebywających w wodzie. Do każdego środka dezynfekującego jest dołączona instrukcja, na której zawarte są informacje dotyczące tego ile go użyć i kiedy dodać go do wody. Jeśli chcesz uzyskać poradę dotyczącą dezynfekcji wody w wannie do pływania **RECSORT**, skonsultuj się ze sprzedawcą.

Firma Watkins Wellness zaleca stosowanie następujących środków dezynfekujących:

- Troklozenu sodowego (soli sodowej lub chloru)
- Biguanidu
- Płynnego podchlorynu sodu (nie stosuj nie rozpryskującego się)

WAŻNE: NIE stosuj chloru w postaci trichloru, 1-bromo-3-chloro-5,5dimetylohydantoiny (BCDMH) lub innego rodzaju skompresowanego bromu lub chloru, kwasu, czy innego środka dezynfekującego nie rekomendowanego przez Watkins Wellness.

PROGRAM UTRZYMANIA CZYSTOŚCI WODY ENDLESS POOLS

NAPEŁNIANIE WANNY DO PŁYWANIA RECSPORT WODĄ

W celu usunięcia niechcianych zanieczyszczeń, takich jak rdza, ziemia, detergenty i glony, należy użyć filtra wstępnego **CLEAN SCREEN**. Filtr usuwa także rozpuszczone w wodzie metale – miedź, żelazo i mangan. Do filtra wstępnego **CLEAN SCREEN** jest dołączona instrukcja. Zawsze nalewaj wody do wanny **RECSPORT** przez przedział filtra. Nie napełniaj wanny do pływania **RECSPORT** wodą z basenu, ponieważ środki chemiczne stosowane w takiej wodzie różnią się od tych stosowanych w wannie **RECSPORT** i mogą ją uszkodzić.

DODAWANIE DO WODY ŚRODKÓW CHEMICZNYCH

WAŻNE: wszelkie środki dodawane do wody w wannie **RECSPORT** należy wsypać lub wlać bezpośrednio do strefy do pływania, włączając jednocześnie wszystkie pompy na wysokie obroty na co najmniej dziesięć minut i otwierając pokrywę.

HARMONOGRAM DODAWANIA ŚRODKA DEZYNFEKUJĄCEGO

W pierwszym miesiącu od zakupu wanny codziennie badaj ilość resztkowego środka dezynfekującego, aby ustalić początkową ilość potrzebnego środka dezynfekującego w porównaniu do okresu. Wanny do pływania **RECSPORT** Potrzebną ilość środka dezynfekującego liczy się, biorąc pod uwagę stężenie wolnego chloru dostosowane do liczby użytkowników systemu i łącznego czasu ich przebywania w wodzie. Na przykład: dwie osoby przebywające w **WANNIE** codziennie przez 20 minut tworzą regularne zapotrzebowanie na środek dezynfekujący, którego ilość jest potrzebna do utrzymania jego prawidłowego poziomu w wodzie. Jeśli liczba użytkowników gwałtownie wzrośnie (np. zaprosisz gości), gwałtownie wzrasta także zapotrzebowanie na częstotliwość dodawania środka i jego ilość.

PRZEPROWADZANIE CHLOROWEGO I BEZCHLOROWEGO SZOKOWEGO UZDATNIANIA WODY

Być może wybrany przez Ciebie program dezynfekcji będzie wymagał przeprowadzenia raz w tygodniu lub miesiącu chlorowego szokowego (1,5 łyżeczki soli sodowej / 950 litrów lub 250 galonów) lub bezchlorowego szokowego uzdatniania wody (4 łyżki MPS / 950 litrów lub 250 galonów). Zwiększenie zawartości chloru do 3 ppm na 24–48 godzin usuwa z wody nadmiar zanieczyszczeń i chloraminów. Sól sodowa jest 6x silniejsza od MPS i może być dobrym rozwiązaniem u użytkowników, u których często korzysta z kąpeli wiele osób. Włącz wszystkie dysze i zostaw otwartą pokrywę na minimum 20 minut, aby umożliwić ulotnienie się gazu utleniacza i zapobiec uszkodzeniu i odbarwieniu się pokrywy i poduszek po **SZOKOWYM** uzdatnianiu wody. Taki rodzaj uszkodzenia jest traktowany jako skutek działania czynników chemicznych i, jako takie, nie jest objęte gwarancją.

IMPORTANT: Przed wejściem do wanny zawsze poczekaj aż poziom wolnego chloru (FAC) spadnie poniżej 3 ppm.

 **NIEBEZPIECZEŃSTWO:** nigdy nie zostawiaj otwartej **WANNY** do pływania bez nadzoru, szczególnie w obecności dzieci!

CHLOR DODAWANY RĘCZNIE (SÓL SODOWA)

Do dezynfekcji wody Watkins Wellness zaleca stosowanie skoncentrowanych granulek chlorowych FreshWater (soli sodowej). Preferowana jest sól sodowa jako związek całkowicie rozpuszczalny, szybko rozpuszczający się i o prawie neutralnym odczynie. Zalecane stężenie wolnego chloru (FAC) ze środka dezynfekującego to 1.0-3.0 ppm.

Jeśli wartość FAC jest za niska: zwiększ ją, dodając sól sodową w granulkach.

Jeśli wartość FAC jest za wysoka: odczekaj, aż spadnie samoistnie.

Jeśli WODĘ CZUĆ CHLOREM: przeprowadź chlorowanie szokowe lub szokowe uzdatnianie wody w wannie do pływania. Wolny chlor jest bezwonny, podczas gdy chlor związany (chloraminy) wydziela silny zapach, który można zneutralizować, przeprowadzając szokowe uzdatnianie wody.

WAŻNE: chlor ustabilizowany do użytku w wannach do pływania **RECSPORT** i basenach występuje pod kilkoma postaciami. Bardzo ważne jest, aby wybrać środek przeznaczony specjalnie do **WANIEN** do pływania. Zastosowanie nieodpowiedniego produktu, np. trichloru, który ma bardzo niskie pH (2,6) i zbyt szybko rozpuszcza się w cieplej wodzie, spowoduje uwolnienie się bardzo dużej ilości chloru, który **USZKODZI WANNĘ**. Zastosowanie bromu w tabletkach lub środka dezynfekującego niezatwierdzonego przez producenta wanny **USZKODZI** ją, a takie konkretnie uszkodzenie nie **JEST** objęte warunkami gwarancji ograniczonej.

CO MUSISZ ZROBIĆ:

- Dodawać powoli środki chemiczne do wody do strefy do pływania przy jednocześnie włączonych na 10 minut pompach dysz.
- Zachowywać szczególną ostrożność podczas stosowania sody oczyszczonej do czyszczenia plastikowych powierzchni wewnętrznych lub zewnętrznych.

WAŻNE: Watkins Wellness **NIE** zaleca stosowania pływających dozowników środków chemicznych. Zgodnie z zapisami gwarancji ograniczonej uszkodzenie niecki lub podzespołów **WANNY** spowodowane pływającym dozownikiem środków chemicznych nie jest objęte gwarancją. Dozowniki pływające mogą zablokować się w jednym miejscu i spowodować nadmierną dezynfekcję lub uwalniać zbyt duże porcje środka dezynfekującego, które bardzo szybko wypalają nieckę lub pokrywę.

CZEGO NIE ROBIĆ:

- Stosować wysoko stężonych środków dezynfekujących.
- Używać pływających systemów dezynfekujących jako bezobsługową lub wymagającą małego nakładu pracy alternatywę do Twojego programu konserwacji wanny **RECSPORT**.
- Stosować środki dezynfekujące nie przeznaczone do wani do pływania **RECSPORT**.
- Rozpraszając lub sypać środki chemiczne na powierzchnię wody bez włączonych w tym samym czasie dysz generujących przeciwpąd lub dodawać porcje po upływie 10 minut. W ten sposób można doprowadzić do odchemicznego powstania pęcherzy na powierzchni wanny (uszkodzenie chemiczne).

INSTRUKCJA PIELĘGNACJI WODY NA CZAS URLOPU

Jeśli planujesz wyjazd, zastosuj się do poniższych poleceń, aby jakość wody w Twojej **WANNIE** do pływania się nie pogorszyła:

WYJAZD NA KRÓTKI OKRES (3–5 DNI):

1. Skoryguj pH, stosując się do instrukcji zawartych w rozdziale „Jakość wody i jej pielęgnacja”.
2. Zdezynfekuj wodę, stosując się do procedury szokowego uzdatniania wody, także opisanej w rozdziale „Jakość wody i jej pielęgnacja”.
3. Przykryj wannę pokrywą i ją zamknij.
4. Ustaw tryb pielęgnacji wody na „Poza domem” (str. 12)
5. Po powrocie do domu zdezynfekuj wodę, stosując szokowe uzdatnianie wody, i skoryguj pH.

WYJAZD NA DŁUGI OKRES (5–14 DNI):

Przed wyjazdem:

1. Co najmniej dzień przed wyjazdem ustaw tryb pielęgnacji wody na „Poza domem”.

IMPORTANT: RECSPORT Recreation System water oxidizers such as sodium dichlor (chlorine) maintain their level of effectiveness substantially longer in cool water 15°C (59°F) than in hot water 38°C - 40°C (101°F to 104°F).

2. Skoryguj pH zgodnie z wymogami. Zdezynfekuj wodę, przeprowadzając szokowe uzdatnianie wody.

Po powrocie:

3. Zdezynfekuj wodę, stosując szokowe uzdatnianie wody. Ustaw poprzednią temperaturę wody. Będziesz mógł bezpiecznie wejść do **WANNY** do pływania, kiedy poziom wolnego chloru spadnie do wartości poniżej 3 ppm.

WAŻNE: Jeśli nie będziesz korzystać z **WANNY** przez dłuższy czas (ponad 14 dni) i nie będziesz mógł zlecić prac konserwacyjnych firmie lub sąsiadowi, zalecamy wypuszczenie wody lub zastosowanie takich samych procedur jak przed zimą.

DODATKOWE UZDATNIANIE WODY

Prawidłowa dezynfekcja wody i zachowanie równowagi mineralnej (kontrola pH) są konieczne do pełnego programu pielęgnacji wody w **WANNIE** do pływania. Poniżej są wymienione dwa inne popularne dodatki do wody, których użycie nie jest obowiązkowe:

Środki spowalniające odkładanie się minerałów

Parowanie sprawia, że po nalanu świeżej wody do **WANNY** zwiększa się ilość rozpuszczonych w niej minerałów. (Ogranicz parowanie, przykrywając **WANNE**, kiedy tylko jest to możliwe). Woda może stać się „twarda” (zbyt wysoka wartość twardości węglanowej), co może spowodować osadzanie się kamienia na grzałce i jej uszkodzenie. Kontrola pH może zminimalizować to ryzyko.

Czasami wysoka zawartość żelaza lub miedzi w wodzie może spowodować pojawienie się zielonych lub brązowych plam na wannie **RECSPORT**. Środek hamujący powstawanie plam i osadzanie się kamienia może pomóc zmniejszyć stężenie tych metali w wodzie.

WAŻNE: Woda ze studni może zawierać wysokie stężenia minerałów. Użycie filtra z drobnymi porami do małej ilości wody (zamontowanego szeregowo z filtrem wstępnym, takim jak **CLEAN SCREEN**) pomoże pozbyć się wielu większych cząstek już podczas nalewania wody do urządzenia. Filtry wstępne szeregowo możesz kupić u lokalnego sprzedawcy **ENDLESS POOLS**.

Środki przeciwpieniące

Wodę w wannie **RECSPORT** należy wymienić, kiedy nagromadzi się w niej zbyt dużo detergentu. Zazwyczaj zawartość detergentu w wodzie powoduje pienienie po włączeniu dysz. Detergent przedostaje się do wody dwiema drogami: na skórze użytkowników po kąpielach pod prysznicem i na sprzęcie do pływania, po jego umyciu.

Środki przeciwpieniące redukują pienienie, ale nie zmniejszają zawartości detergentu w wodzie. Bardzo trudno go usunąć z wody, ponieważ detergentu nie można utlenić żadnym środkiem chemicznym dodawanym do **WANNY**. Detergent można utlenić wyłącznie ozonem. Kiedy stężenie detergentu w wodzie jest bardzo duże, osoby w niej przebywające mają wrażenie, że są brudne, i jest to odczucie, którego nie można zneutralizować. Jego pojawienie się jest sygnałem do wymiany wody w **WANNIE DO PŁYWANIA**.

SŁOWNIK

Poniższe terminy chemiczne są stosowane w rozdziale „Jakość wody i jej pielęgnacja”. Ich zrozumienie pomoże Ci lepiej zrozumieć proces uzdatniania wody.

Bromaminy: związki chemiczne powstałe w wyniku połączenia bromu i azotu pochodzącego z tłuszczów z ciała, moczu, potu, itp. W przeciwieństwie do chloraminów bromaminy nie wydzielają ostrego zapachu i są skutecznymi dezynfektantami.

Brom: środek dezynfekujący z grupy fluorowców (należący do tej samej grupy chemicznej co chlor). Brom można zazwyczaj spotkać pod postacią pałeczek, tabletek i granulek, jednak NIE powinno się stosować pałeczek i tabletek.

Twardość węglanowa: ilość wapnia rozpuszczonego w wodzie. Jej wartość powinna wynosić około 75–150 ppm. Wysokie stężenie wapnia powoduje mętnienie wody i osadzanie się kamienia. Jego niskie stężenie niszczy osprzęt wanny do pływania **RECSORT**.

Chloraminy: związki chemiczne powstałe w wyniku połączenia chloru i azotu pochodzącego z olejków do ciała, moczu, potu, itp. Ze względu na silny zapach chloraminy mogą także podrażniać oczy. Chloraminy działają słabiej i wolniej od bromaminów.

Chlor: skuteczny dezynfektant do użytku w **WANNACH** do pływania. Watkins Wellness zaleca stosowanie chloru w granulkach pod postacią soli sodowej lub płynnego podchlorynu sodu.

Chlor (lub brom) resztkowy: ilość chloru lub bromu, który pozostaje w wodzie po zaspokojeniu zapotrzebowania na ten pierwiastek. A zatem ilość resztkowa to ilość środka dezynfekującego, który ma chemicznie potencjał do zabijania bakterii, wirusów i glonów.

Korozja: stopniowe zużycie części metalowych i plastikowych **WANNY**, zazwyczaj spowodowane reakcjami chemicznymi. Ogólnie rzecz biorąc, korozja jest spowodowana niskim odczynem wody lub nieprawidłowymi wartościami takich parametrów, jak ZC, TW, pH, albo nieprawidłowym poziomem środka dezynfekującego.

Fluorowiec: jeden z następujących pierwiastków: fluor, chlor, brom, jod i astat.

MPS: mononadsiarczan potasu to utleniacz bezchlorowy.

Kwas azotowy: wysoce żrący kwas azotowy jest produktem ubocznym procesu produkcji ozonu. Jest produkowany w małych ilościach i łatwo się rozpuszcza w strumieniu wody z ozonem.

Utleniacz: Utleniacze są stosowane w celu zapobiegania gromadzeniu się zanieczyszczeń, zwiększenia skuteczności środka dezynfekującego, zmniejszenia ilości chloru związanego i polepszenia przejrzystości wody. Patrz MPS i ozon.

Ozon: Ozon to silny utleniacz, który jest produkowany naturalnie lub wytwarzany sztucznie przez człowieka. Ozon nie wytwarza produktów ubocznych, utlenia chloraminy i nie zmienia odczynu wody.

pH: miara kwasowości lub zasadowości wody. Zalecana wartość pH w wodzie to 7,2–7,8 ppm. Wartość poniżej 7,0 (która jest uważana za neutralną) **SPRAWIA**, że woda jest zbyt kwaśna i może uszkodzić układ grzejny. Woda o odczynie powyżej 7,8 jest zbyt zasadowa i może spowodować zmętnienie i osadzanie się kamienia na niecce i grzałce.

ppm: skrót od „parts per million” (części na milion), standardowa miara stężenia substancji chemicznych w wodzie. Jest równoważna z mg/l (miligramy na litr).

Odczynnik: materiał chemiczny w płynie, proszku lub tabletkach, stosowany w testach chemicznych.

Środek dezynfekujący: środki dezynfekujące są dodawane w takiej ilości, aby utrzymać zalecane wartości resztkowe, które mają chronić osoby zażywające kąpiele przed patogenami powodującymi choroby i zakażenia.

Kamień: szorstki osad wapienny, który przyczepia się do powierzchni wanny do pływania **RECSORT**, grzałek i rur oraz powoduje niedrożność filtrów. Kamień tworzy się w wodzie zawierającej minerały i o wysokim odczynie. Tworzy się szybciej w wodzie o wyższej temperaturze.

Podchlorynu sodu (chlor/wybielacz w płynie): niestabilizowany (bez kwasu cyjanurowego) chlor w postaci ciekłej. Bardzo skuteczny, ale ma bardzo wysokie pH i do utrzymania parametrów wody wymaga korekty kwasowości. Nigdy nie dodawaj kwasu bezpośrednio do chloru.

Chlorowanie szokowe: znane także pod nazwą „uzdatnianie szokowe”. Podczas chlorowania szokowego dodaje się dużą porcję szybko rozpuszczającego się środka dezynfekującego (zalecana jest sól sodowa), aby utlenić odpady organiczne, których nie da się przefiltrować, i pozbyć się chloraminów i bromaminów.

Zasadowość całkowita (ZC): zawartość wodorowęglanów, węglanów i wodorotlenków w wodzie. Utrzymanie prawidłowej zasadowości całkowitej jest ważne dla regulacji pH. Zbyt wysoka wartość ZC utrudnia uzyskanie prawidłowej wartości pH. Zbyt niska wartość ZC utrudnia utrzymanie prawidłowego odczynu. Pożądana wartość ZC w wodzie to od 80 do 120 ppm.

PIELĘGNACJA I KONSERWACJA

Wanna do pływania **RECSPORT** marki **ENDLESS POOLS** została wyprodukowana z najwyższej jakości najtrwalszych materiałów dostępnych na rynku. Pomimo tego, na żywotność wanny i jej podzespołów ma ogromny wpływ przyjęty przez Ciebie program pielęgnacji. Regularna konserwacja i stosowanie się do zaleceń zawartych w tym rozdziale pomoże Ci ochronić swój cenny zakup.

KONSERWACJA FILTRA

Co najmniej raz w tygodniu sprawdź i wyczyść wannę skimmera, aby utrzymać właściwy przepływ wody w filtrze. Usuń liście, ciała obce i osady. Dla właściwego przepływu wody w filtrze ważne jest, aby utrzymywać jego wkłady w czystości i na bieżąco usuwać z nich cząstki zanieczyszczeń. Czysty filtr umożliwia prawidłowe funkcjonowanie systemu hydroterapii i efektywność cykli filtracji. W zależności od tego, jak często korzystasz ze swojej wanny do pływania, zalecamy czyszczenie wkładu co cztery tygodnie. W przeciwnym przypadku w filtrze może powstać zator, który ograniczy przepływ wody, co w rezultacie spowoduje niewłaściwą filtrację i nieprawidłową pracę dysz; istnieje także ryzyko zamarznięcia.

WAŻNE: częstotliwość korzystania z systemu, liczba osób zażywających kąpiele i jej długość wpływają na częstotliwość czyszczenia filtra. Im intensywniej będziesz korzystał z urządzenia, tym częściej będziesz musiał czyścić filtr.

INSTRUKCJE WYCIĄGANIA WKŁADU FILTRA I JEGO CZYSZCZENIA

**WŁĄCZ TRYB CZUWANIA WANNY, A NASTĘPNIE WYKONAJ
NASTĘPUJĄCE KROKI:**

1. Zlokalizuj kratkę filtra w środku wanny **RECSPORT**.



2. Pociągnij ją z dołu do góry aż ją odblokujesz od ściany.
WAŻNE: KRATKĘ FILTRA WYCIĄGAJ DELIKATNIE.



3. Odciągnij kratkę od ściany i odłóż ją na bok.



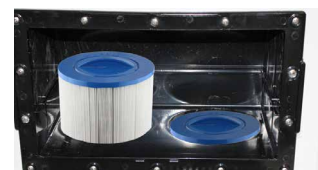
4. Wyciągnij ze ściany wannę skimmera i wyczyść ją.



5. Aby wyciągnąć filtr, obróć go w kierunku przeciwnym do ruchu wskazówek zegara, trzymając za uchwyt na środku.



6. Pociągnij filtr do góry, następnie odchyl jego czubek w przedziale filtra, aby całkowicie go wyciągnąć. Efektywna powierzchnia filtracji każdego filtra wynosi 4,5 m².



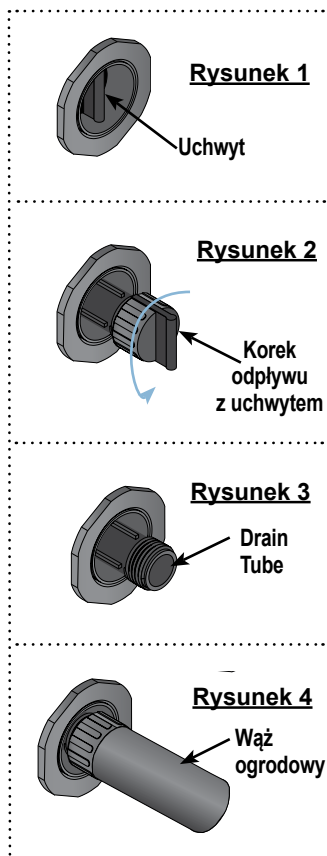
7. Powtórz kroki 4 i 5, aby wyciągnąć drugi filtr. W celu usunięcia minerałów i osadu z oleju filtr zawsze czyść odtłuszcaczem do filtrów. Po prostu zanurz filtr w odtłuszcaczu (zgodnie z instrukcjami na opakowaniu), następnie połóż go na czystej powierzchni i płucz wodą z węża ogrodowego aż będzie czysty. W celu usunięcia brudu pomiędzy zakładki filtra obracaj go podczas spłukiwania.
8. Włóż filtr z powrotem, wykonując w przeciwną kolejność kroki 5, 6 i 7.
9. Wsuń wannę skimmera z powrotem do przedziału filtra, wykonując w przeciwną kolejność krok 4.
10. Umieść kratkę filtra w sposób przedstawiony w kroku 2 i 3; kratka powinna stykać się ze ścianą wanny **RECSPORT** nieco powyżej czarnych torów przedziału sprężetowego. Wsuwaj kratkę w dół aż się zatrzyma.



UWAGA: zamiennie wkłady możesz kupić u lokalnego sprzedawcy **ENDLESS POOLS**. Z tyłu tej instrukcji użytkownika znajdziesz informacje dotyczące odpowiedniej wielkości wkładu dla Twojej **WANNY**.

OPRÓŻNIANIE WANNY DO PŁYWANIA RECSPORT

- Wyłącz wszystkie wyłączniki GFCI/RCD w podrozdzielnicy lub głównej rozdzielnicy elektrycznej.
- Zlokalizuj zawór spustowy (dół, dolna prawa część panelu sterowania) **WANNY**. Pociągnij za uchwyt (Rysunek 1, można do tego użyć obcęgow) aż ustawisz go w pozycji środkowej, potem obracaj delikatnie, aby całkowicie wyciągnąć rurkę odpływu (widoczny korek spustowy i jednocalowa rurka odpływu) (Rysunek 2), a następnie wyciągnij korek (Rysunek 3).
UWAGA: nie wyciągaj korka, kiedy znajduje się w pozycji środkowej. Dołącz do końcówki odpływu wąż ogrodowy (aby uniknąć zalania podłoża otaczającego **WANNĘ**), pamiętając o tym, aby nie wcisnąć rurki odpływu do środka. Przenieś wylot węża do miejsca odpowiedniego do wylania wody.
UWAGA: woda o dużym stężeniu środka dezynfekującego może zaszkodzić roślinom i trawie.
- Wciśnij do połowy wąż ogrodowy i rurkę odpływu w kierunku **WANNY** (Rysunek 4), to uruchomi wypływ grawitacyjny. Aby woda spływała z **WANNY**, rurka musi znajdować się w pozycji środkowej.
WAŻNE: we wszystkich modelach woda wylatuje prawie całkowicie przez zawór spustowy. Z podzespołów systemu, np. pompy i grzałki, woda może nie spłynąć do końca. Wody pozostałej w instalacji wodnej i podzespołach **WANNY** nie trzeba wypuszczać do końca, chyba że przed zimą.
- PO** opróżnieniu wanny do pływania wyczyść nieckę i wkłady filtra.
- POCIĄGNIJ ZA WĄŻ I WYCIĄGNIJ GO, WŁÓŻ Z POWROTEM KOREK I WCIŚNIJ RURKĘ ODPLYWU DO WEWNĄTRZ** wanny, jak przedstawiono na Rysunku 1.
- Aby ponownie nalać wodę do **WANNY**, wykonaj kroki opisane w rozdziale „PROCEDURY ROZRUCHU”.



ZIMOWANIE WANNY DO PŁYWANIA RECSPORT

Z wanny do pływania **RECSPORT** MARKI **ENDLESS POOLS** można korzystać przez cały rok, nawet w chłodniejszych strefach klimatycznych. Jeśli nie będziesz jej używać w czasie zimy na obszarze, gdzie woda może zamrznąć, musisz podjąć działania, które pozwolą Ci zabezpieczyć basen i osprzęt pomocniczy, znajdujące się na zewnątrz. W przypadku pytań dotyczących środków ostrożności zapobiegających zamarznięciu skontaktuj się z Watkins Wellness. Pytania do Watkins Wellness możesz zadać dzwoniąc pod numer telefonu +1 760 598 6464 (wewnętrzny 8432), od poniedziałku do piątku w godzinach od 8:00 do 17:00 czasu Pacific Standard PST lub pisząc na adres e-mail customerservice@watkinsmfg.com.

PIELĘGNACJA PODUSZEK

Jeśli będziesz odpowiednio dbać o poduszki wanny do pływania, będą Ci służyć przez długie lata. Znajdują się ponad lustrem wody, aby zmniejszyć ryzyko wybielenia przez chlorowaną wodę i inne środki chemiczne do wody. Aby wydłużyć ich żywotność, wyciągaj je i czyść za każdym razem, kiedy czyścisz nieckę. Olejki do ciała można zmyć roztworem wody i łagodnego detergentu. **ZAWSZE DOKŁADNIE** spłucz z poduszek pozostałości detergentu. Wyciągnij poduszki z wanny **RECSPORT**, jeśli nie będziesz z niej korzystać przez dłuższy czas (np. na czas wyjazdu lub zimowania) lub przed chlorowaniem szokowym.

ABY WYCIĄGNĄĆ I Z POWROTEM ZAŁOŻYĆ PODUSZKI:

- Ostrożnie odciągnij jeden koniec poduszki od niecki **WANNY**.
- Ciągnij tak długo aż poduszka zeskoczy ze wszystkich zaczepów.
WAŻNE: Pociągnięcie poduszki bezpośrednio w górę w taki sposób, żeby gwałtownie zeskoczyła z zaczepów spowoduje jej uszkodzenie. Takie uszkodzenie nie jest objęte gwarancją.
- Jeśli chcesz założyć poduszkę, ostrożnie ją zegnij, tak aby jeden z zaczepów wszedł we wcięcie z tyłu poduszki.
- Wciąż zginając poduszkę, wsuń drugi zaczep do wcięcia z tyłu poduszki.
- Po włożeniu wszystkich zaczepów na swoje miejsce przyciśnij poduszkę do wcięcia w nieckę.

PIELĘGNACJA ZEWNĘTRZNEJ CZĘŚCI WANNY

NIECKA WANNY DO PŁYWANIA RECSPORT

Wanna do pływania **RECSPORT** marki **ENDLESS POOLS** ma akrylową nieckę. Nie przyczepia się do niej brud i nie zostają na niej plamy. Brud możesz łatwo zetrzeć miękką szmatką lub nylonowym czyścikiem. Większość chemii gospodarczej może uszkodzić nieckę wanny **RECSPORT** (poniżej znajdują się szczegółowe informacje dotyczące środków czyszczących). Zawsze spłucz środek, którym czyściłeś nieckę wanny do pływania **RECSPORT** czystą wodą.

OBUDOWA WANNY DO PŁYWANIA RECSPORT

WSZYSTKIE wanny do pływania mają jedną w swoim rodzaju obudowę, zaprojektowaną z myślą o tym, aby służyła Ci przez długie lata. Ta unikalna konstrukcja jest wykonana z twardego polimeru, który zapewnia jej trwałość, a wykończenie dodaje jej efektownego i bogatego wyglądu.

Czyszczenie obudowy polega na spryskaniu jej roztworem wody i łagodnego mydła i usunięciu plam i wszelkich pozostałości.

Na pocieraj obudowy materiałem ściernym ani nie stosuj środków ściernych, ponieważ możesz w ten sposób ją uszkodzić.

POKRYWA Z POLIESTRU (OPCJA)

Pokrywa jest wykonana z tkaniny poliestrowej barwionej w masie i zapewnia atrakcyjną, trwałą izolację piankową. Dla zachowania piękna i dłuższej żywotności tkaniny zaleca się jej comiesięczne czyszczenie.

Aby wyczyścić i nablyszczyc pokrywę poliestrową:

1. Zdejmij pokrywę z wanny i delikatnie oprzyj ją o ścianę lub ogrodzenie. Jeśli urządzenie posiada podnośnik pokrywy, pokrywa powinna być zamknięta, a wszystkie uszczelki dokładnie przylegać, aby zapobiec przedostawaniu się detergentu do wnętrza urządzenia.
2. Wodą z węża ogrodowego spryskaj pokrywę, aby namoczyć i spłukać brud lub osad.
3. Dodaj cztery łyżki delikatnego mydła lub łagodnego płynu do mycia naczyń na jeden galon (4 litry) letniej wody. Wyczyść szczotką z miękkim włosiem. Wyplucz dokładnie zimną wodą i zostaw do wyschnięcia.
WAŻNE: Nie dopuść do wyschnięcia nałożonego na poliestr roztworu płynu, aby można ją było do czysta spłukać.
4. Trzy boki pokrywy i pasy boczne. Spłucz do czysta wodą.
5. Spłucz spód pokrywy samą wodą (bez dodatku detergentu) i wytrzyj do czysta suchą szmatką.

INFORMACJE DOTYCZĄCE SERWISOWANIA

INFORMACJE OGÓLNE

Wanna do pływania **RECSPORT** marki **ENDLESS POOLS** gwarantuje bezawaryjną pracę przez wiele lat użytkowania. Jednak, tak jak w przypadku innego sprzętu, od czasu do czasu mogą pojawić się problemy wymagające konsultacji wykwalifikowanego serwisanta. Pomimo tego, że proste naprawy, polegające na resetowaniu wyłącznika różnicowo-prądowego RCD, bezpiecznika lub termostatu bezpieczeństwa, nie wymagają wzywania fachowca, mogą wskazywać na pojawienie się poważniejszego problemu. Takie poważniejsze problemy mogą wymagać naprawy przez wykwalifikowaną osobę. Przed wykonaniem telefonu do serwisu najpierw zajrzyj do przewodnika do rozwiązywania problemów. Zachowaj na przyszłość oryginalny dowód zakupu.

WYŁĄCZNIK RÓŻNICOWO-PRĄDOWY (RCD) I TERMOSTAT WYSOKOTEMPERATUROWY

Jeśli **WANNA DO PŁYWANIA** nie działa, najpierw sprawdź jej źródło zasilania.

Sprawdź każdy wyłącznik różnicowo-prądowy w podrozdzielnicy. Jeśli któryś z wyłączników się wyzwolił, zresetuj go. Jeśli się nie resetuje, może wskazywać to na problem z doziemieniem (zwarcie obwodu) podzespołów elektrycznych. Aby w pełni zdiagnozować problem, skontaktuj się z autoryzowanym punktem serwisowym.

Jeśli po sprawdzeniu **WYŁĄCZNIKÓW RÓŻNICOWO-PRĄDOWYCH** okaże się, że żaden z nich się nie wyzwolił, sprawdź główny bezpiecznik zasilania wanny znajdujący się w rozdzielnicy domowej. Jeśli bezpiecznik się wyzwolił, oznacza to, że obwód był przeciążony lub pomiędzy rozdzielnicą a gniazdem lub podrozdzielnicą **SYSTEMU** istnieje problem z doziemieniem. Skontaktuj się z wykwalifikowanym elektrykiem.

Jeśli nie znajdziesz żadnych usterek w głównym bezpieczniku domowym i wyłączniku różnicowo-prądowym **WANNY**, sprawdź termostat bezpieczeństwa. Możesz to zrobić po prostu odłączając na 30 sekund urządzenie od zasilania. Jeśli wcześniej termostat wysokotemperaturowy zadziałał, zresetuje się po odłączeniu zasilania. Jeśli po ponownym odłączeniu zasilania **WANNA** się pobudza, oznacza to, że przez układ grzejny przepływa zbyt mało wody. Termostat bezpieczeństwa wyzwala się zazwyczaj w konsekwencji jednego z poniższych problemów lub ich kombinacji: 1) niedrożny(e) wkład(y) filtra, 2) zator w instalacji wodnej, 3) nie działająca pompa obiegowa grzałki, 4) przed wypuszczeniem wody **WANNA** nie została odłączona od zasilania, 5) zapowietrzenie instalacji wodnej. (Kontrolka zasilania na panelu sterowania umieszczona z przodu **WANNY** do pływania także będzie migiała po zadziałaniu termostatu bezpieczeństwa).

Jeśli **WANNA** nie działa pomimo zresetowania wyłącznika różnicowo-prądowego lub termostatu wysokotemperaturowego, zgłoś ten problem do autoryzowanego punktu serwisowego. Poszukaj informacji w przewodniku do rozwiązywania problemów.

INNE INFORMACJE DOTYCZĄCE SERWISOWANIA

Termostat regulacyjny i wysokotemperaturowy są wyposażone w elektroniczne czujniki podłączone do instalacji wodnej **WANNY**. Nie przecinaj ani nie zaginaj mocno kabli łączących czujniki z termostatami w skrzynce rozdzielczej.

Pompa dysz jest wyposażona w wyłącznik przeciążenia termicznego, który ma za zadanie ochronę pompy przed przegrzaniem. Jeśli w starszej **WANNIE** do pływania pompa samoistnie się wyłącza, może to wskazywać na uszkodzenie łożysk silnika pompy. Jeżeli pompa wyłącza się samoistnie w nowym urządzeniu, zazwyczaj przyczyna leży w jednym z następujących czynników:

- Przeciążenie termiczne: pomimo produkcji masowej nie wszystkie wyłączniki przeciążenia termicznego są identyczne. Niektóre są bardziej czułe od innych i będą wyłączały pompę przy niższej temperaturze.

- Wysoka temperatura: wszystkie modele wanien do pływania **RECSPORT** marki **ENDLESS POOLS** mają zainstalowany kanał odprowadzający ciepło generowane przez pompę dysz na zewnątrz przedziału sprzętowego i z powrotem do wody. Jeśli otwór wentylacyjny będzie przyblokowany kamieniem, trawą lub ziemią, pompa może się przegrzać. Po wystarczającym ochłodzeniu się pompy i usunięciu blokady otworu wentylacyjnego można znów ją włączyć.
- Tarcie: czasami ruchome części nowej pompy ściśle do siebie przylegają i w czasie ruchu powodują tarcie i wzrost temperatury w ich obrębie. Po standardowym okresie rozruchu pompa nie będzie się nadmiernie rozgrzewać w czasie pracy.
- Nieprawidłowe podłączenie przewodów: jeśli **WANNA** jest podłączona do przedłużacza lub domowa instalacja jest niewymiarowa, pompa może mieć niedobór napięcia i w związku z tym pobierać więcej prądu, co powoduje generowanie większej ilości ciepła.
- Jeśli pompa wyłącza się z powodu przegrzania, upewnij się, że przedział sprzętowy jest odpowiednio wentylowany. Szczelina powietrzna na dnie przedziału nie może być zablokowana. Jeśli pompa i tak będzie się wyłączać po krótkim okresie pracy, skontaktuj się z wykwalifikowanym pracownikiem serwisu.

DZIAŁANIA UNIEWAŻNIAJĄCE GWARANCJĘ

Gwarancja ograniczona traci ważność, jeśli wanna do pływania **RECSPORT** marki **ENDLESS POOLS** została źle zamontowana, zmodyfikowana, była nieprawidłowo użytkowana lub próbował ją naprawiać ktoś inny niż autoryzowany przedstawiciel Watkins Wellness. Modyfikacja obejmuje wszelkie zmiany podzespołów lub instalacji wodnej, zmianę prądu, dodanie niezaakceptowanego przez producenta urządzenia do dezynfekcji lub oczyszczania wody, lub systemu grzejnego, który wpływa negatywnie na bezpieczną i prawidłową pracę systemu. Nieprawidłowe użytkowanie obejmuje: użytkowanie **WANNY DO PŁYWANIA** w sposób inny niż wskazano w drukowanych instrukcjach Watkins Wellness lub użytkowanie **WANNY** do celów niezgodnych z oryginalnym przeznaczeniem; w szczególności: użytkowanie **WANNY DO PŁYWANIA** w warunkach niemieszkalnych; szkody spowodowane obsługą* **WANNY DO PŁYWANIA** w temperaturach wykraczających poza zakres 2°C–49°C (35°F–120°F); szkody spowodowane brudnymi, niedrożnymi lub zwapniałymi wkładami filtra; zniszczenie powierzchni **WANNY DO PŁYWANIA** spowodowane użyciem trichloru, BCDMH, tabletek chemicznych umieszczonych w pływakim dozowniku, kwasu lub innych środków chemicznych do wanny do pływania lub przeznaczonych do czyszczenia niekiedy nierekomendowanych przez Watkins Wellness; zniszczenie spowodowane przez nierozpuszczone środki dezynfekujące zalegające na dnie **WANNY DO PŁYWANIA** (nie istnieje **WANNA** do pływania, której powierzchnia wytrzymałaby takie działanie); uszkodzenia podzespołów lub powierzchni wanny do pływania spowodowane nieprawidłowym utrzymywaniem równowagi chemicznej wody; oraz uszkodzenia powierzchni wanny do pływania spowodowane pozostawieniem jej bez wody bez przykrycia i wystawionej na bezpośrednie działanie promieni słonecznych (co może doprowadzić do uszkodzeń spowodowanych działaniem energii słonecznej w regionach o ciepłym klimacie). Powyższe czynniki są objęte terminem „nieprawidłowe użytkowanie” i mogą unieważnić niniejszą gwarancję.

*Obsługa wanny do pływania **RECSPORT** nie oznacza korzystania z niej! Watkins Wellness nie zaleca korzystania z **WANNY**, jeśli temperatura wody nie mieści się w zakresie temperatur panelu sterowania.

WYŁĄCZENIA ODPOWIEDZIALNOŚCI

Watkins Wellness nie ponosi odpowiedzialności za utratę możliwości korzystania z wanny do pływania **RECSPORT** marki ENDLESS POOLS lub inne koszty, wydatki lub szkody przypadkowe, wynikowe, specjalne, pośrednie lub karne, obejmujące, między innymi, usunięcie stałego tarasu, oprzyrządowania lub konieczność użycia dźwigu. Każda gwarancja domniemana obowiązuje tak długo, jak stosowna gwarancja ograniczona, o której była mowa powyżej. W niektórych krajach nie dopuszcza się ograniczeń związanych z okresem trwania gwarancji domniemanej. Pod żadnym pozorem firma Watkins Wellness ani żaden z jej przedstawicieli nie ponosi odpowiedzialności za uszkodzenie ciała osób lub zniszczenie mienia, bez względu na sposób ich powstania.

W niektórych stanach lub państwach wyłączenie lub ograniczenie odpowiedzialności za szkody przypadkowe lub wynikowe jest niedozwolone, więc niniejsze ograniczenia mogą nie mieć w danym przypadku zastosowania.

OBSŁUGA KLIENTA WATKINS WELLNESS

Jeśli masz pytania dotyczące konfiguracji swojej wanny do pływania **RECSPORT** marki Endless Pools, jej obsługi lub konserwacji, na które nie znalazłeś odpowiedzi w tej instrukcji obsługi, skontaktuj się z autoryzowanym punktem sprzedaży **ENDLESS POOLS**.

ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW

Jeśli pojawiają się jakiegokolwiek problemy z urządzeniem, nie wahaj się skonsultować ze sprzedawcą **ENDLESS POOLS**. Na następnej stronie znajdziesz kilka wskazówek, które pomogą Ci zdiagnozować i usunąć, jeśli zechcesz to zrobić, najczęściej występujące problemy.

PRZEWODNIK DO ROZWIĄZYWANIA PROBLEMÓW DOTYCZĄCYCH PIELĘGNACJI WODY		
Problem	Prawdopodobne przyczyny	Rozwiązania
Mętna woda	- Zanieczyszczone filtry - Nadmiar tłuszczów / materii organicznej - Nieprawidłowa dezynfekcja - Zawieszone cząstki / materia organiczna - Zużyta lub stara woda	- Wyczyść filtry - Przeprowadź szokowe uzdatnianie wody w wannie RECSPORT środkiem dezynfekującym - Dodaj środka dezynfekującego - Skoryguj odczyn wody do zalecanej wartości - Włącz pompę(y) dysz i wyczyść filtry - Opróżnij wannę do pływania RECSPORT i ponownie ją napełnij
Nieprzyjemny zapach wody	- Nadmiar substancji organicznych w wodzie - Nieprawidłowa dezynfekcja - Niskie pH	- Przeprowadź szokowe uzdatnianie wody w wannie RECSPORT środkiem dezynfekującym - Dodaj środka dezynfekującego - Skoryguj pH do zalecanego poziomu
Wyczuwalny zapach chloru	- Zbyt wysoki poziom chloraminów - Niskie pH	- Przeprowadź szokowe uzdatnianie wody w wannie RECSPORT środkiem dezynfekującym - Skoryguj pH do zalecanego poziomu
Wyczuwalny zapach stęchlizny	Rozrost bakterii lub glonów	Przeprowadź szokowe uzdatnianie wody środkiem dezynfekującym — jeśli problem jest wciąż zauważalny lub nie ustępuje, wypuść wodę z WANNY, wyczyść ją i ponownie napełnij.
Nagromadzenie się materii organicznej / pierścień piany wokół WANNY .	Nagromadzenie się olejków i brudu	Wytrzyj pianę czystą ścierką — jeśli zabrudzenia są silne, wypuść wodę z WANNY DO PŁYWANIA, usuń pianę środkiem do mycia powierzchni WANNY i płytek i napełnij.
Rozrost glonów	- Wysokie pH - Niskie stężenie środka dezynfekującego	- Przeprowadź szokowe uzdatnianie wody w wannie RECSPORT środkiem dezynfekującym i skoryguj pH - Przeprowadź szokowe uzdatnianie wody w wannie RECSPORT środkiem dezynfekującym i skoryguj pH
Podrażnienie oczu	- Niskie pH - Niskie stężenie środka dezynfekującego	- Skoryguj pH - Przeprowadź szokowe uzdatnianie wody w wannie RECSPORT środkiem dezynfekującym i skoryguj pH
Podrażnienie skóry / Wysypka	- Zła jakość wody - Poziom wolnego chloru przekracza 3 ppm	- Przeprowadź szokowe uzdatnianie wody w wannie RECSPORT środkiem dezynfekującym i skoryguj pH - Aby móc korzystać z WANNY, poczekaj, aż poziom wolnego chloru spadnie poniżej 3 ppm
Przebarwienia	- Zbyt niska zasadowość całkowita lub odczyn - Wysokie stężenie żelaza lub miedzi w wodzie zasilającej	- Skoryguj zasadowość całkowitą lub odczyn - Zastosuj środek zapobiegający odkładaniu się metali w wodzie
Kamień	Wysoka zawartość wapnia w wodzie — zbyt wysoka zasadowość całkowita i pH	Skoryguj zasadowość całkowitą i odczyn — jeśli istnieje konieczność usunięcia kamienia, wypuść wodę z WANNY, zetrzyj kamień, napełnij wodę i skoryguj wartości jej parametrów

PRZEWODNIK DO ROZWIĄZYWANIA PROBLEMÓW DOTYCZĄCYCH OGÓLNEJ PRACY SYSTEMU

Problem	Prawdopodobne przyczyny	Rozwiązania
Wanna do pływania RECSPORT w ogóle nie działa	- Awaria zasilania - Wyzwolił się ziemnozwarciowy przerywacz obwodu / wyłącznik różnicowo-prądowy - Zadziałał termostat wysokotemperaturowy	- Sprawdź źródło zasilania - Zresetuj ziemnozwarciowy przerywacz obwodu / wyłącznik różnicowo-prądowy; jeśli się nie resetuje, zadzwoń po pracownika serwisu - Odłącz zasilanie na co najmniej 30 sekund, aby zresetować termostat wysokotemperaturowy grzałki. Jeśli termostat się nie resetuje, sprawdź drożność filtra. Jeśli wyzwalanie termostatu się powtarza, zadzwoń po serwisanta
WANNA DO PŁYWANIA nie podgrzewa wody; dysze i światła działają	- Zadziałał wbudowany wyłącznik ciśnieniowy - Zadziałał bezpiecznik termiczny pompy obiegowej - Tryb pielęgnacji wody	- Sprawdź drożność filtra. Wbudowany wyłącznik ciśnieniowy zresetuje się, kiedy zostanie przywrócony przepływ wody przez grzałkę. Jeśli grzałka wyzwała się często, zadzwoń po pracownika serwisu. - Sprawdź drożność filtrów i czy instalacja wodna nie jest zapowietrzona. Odłącz WANNE od zasilania, daj czas na ochłodzenie się pompy obiegowej. Bezpiecznik termiczny pompy obiegowej zresetuje się po ochłodzeniu się pompy i ponownym podłączeniu zasilania. Jeśli bezpiecznik termiczny pompy obiegowej wyzwała się często, zadzwoń po pracownika serwisu. - Sprawdź ustawiony tryb pielęgnacji wody i w razie konieczności zmień go.
Słaba lub przerywana praca dysz	- Zbyt niski poziom wody w wannie RECSPORT - Niedrożne filtry - Zamknięte zawory wody	- Dolej wody - Wyczyść filtry - Otwórz zawory wody
Nie można sterować oświetleniem	Awaria okablowania oświetlenia lub zestawu oświetleniowego	Zadzwoń do serwisu, wymień zestaw oświetleniowy
Wanna do pływania RECSPORT nie ogrzewa prawidłowo wody	- Zbyt niska nastawiona temperatura - Nieprawidłowo umieszczona pokrywa wanny RECSPORT - Zanieczyszczony filtr - Tryb pielęgnacji wody	- Ustaw wyższą temperaturę na panelu sterowania. - Ustaw prawidłowo pokrywę wanny RECSPORT - Wyczyść filtr - Sprawdź ustawiony tryb pielęgnacji wody i w razie konieczności zmień go.
Pompa silnika nie działa	- Przeciążenie silnika - Awaria przełącznika sterowania, jeśli nie pojawia się symbol dysz	- Schładzaj przez godzinę. Przeciążony silnik zresetuje się automatycznie. Jeśli problem się utrzymuje, skontaktuj się ze sprzedawcą ENDLESS POOLS - Odłącz WANNE DO PŁYWANIA i skontaktuj się ze sprzedawcą ENDLESS POOLS
Skokowa praca pompy lub silnika	Niski poziom wody	Dolej wody do normalnego poziomu (15 cm lub 6 cali poniżej górnej krawędzi)
Silnik pompy pracuje, ale ciśnienie wody / dysz jest niskie lub w ogóle go brak	- Zamknięty zawór Air Control - Zamknięte zawory wody - Zanieczyszczony wkład filtra - Zablokowana dysza - Zapchany kosz instalacji ssącej lub skimmera	- Otwórz zawór powietrza - Otwórz zamknięte zawory wody - Wyczyść wkład filtra - Wyciągnij tarczę dyszy i wyczyść otwór - Wyczyść pokrywę instalacji ssącej lub kosz skimmera
Po nalanu lub dolaniu wody do WANNY do pływania: pompa dysz pracuje, ale z żadnej dyszy nie wypływa woda	Nieprawidłowo zalana pompa	- Odłącz na bezpieczniku zasilanie od WANNY i wyciągnij drzwi przedziału sprzętowego. - Połuzuj śrubunek znajdujący się na górze pomp(y), aby wypuścić powietrze, następnie dokręć ręką śrubunek(-ki). - Ponownie podłącz urządzenie do zasilania, uruchom pompę i sprawdź ją, aby się upewnić, że śrubunek jest szczelnie dokręcony. Załóż drzwi przedziału sprzętowego.
Miga kontrolka "Wstrzymane działanie grzałki"	Zwiększenie i zmniejszenie temperatury przy włączonej grzałce.	System automatycznie powróci do przerwanej pracy, a komunikat do 5 minut zniknie.

KODY BŁĘDÓW PRZY ROZWIĄZYWANIU PROBLEMÓW

Kod błędu	Przyczyna i rozwiązanie
HR	Wykryto wewnętrzny błąd sprzętu. Zresetuj wyłącznik; jeśli problem się utrzymuje, zadzwoń do serwisu.
HL	System wyłączył grzałkę, ponieważ temperatura w jej obszarze osiągnęła 48°C (119°F). Nie wchodzić do wody! Ściągnij pokrywę i odczekaj aż woda się schłodzi, potem odłącz system od zasilania i podłącz ponownie, aby go zresetować.
AOH	Temperatura w środku przedziału sprzętowego jest za wysoka, co powoduje wzrost temperatury wewnętrznej w skrzynce rozdzielczej powyżej dopuszczalnej granicy. Odłącz zasilanie, otwórz przedział sprzętowy i poczekaj aż się schłodzi. Po tym czasie zamknij przedział sprzętowy i podłącz zasilanie.
FLO	System nie wykrywa przepływu, podczas gdy pompa główna pracuje. Sprawdź i otwórz zawory wody. Sprawdź poziom wody. Wyczyść filtr. Jeśli problem się utrzymuje, zadzwoń do serwisu.
Prr	Wykryto problem z sondą temperatury. Zadzwoń do serwisu.
OH	Temperatura wody w systemie osiągnęła 42°C (108°F). Nie wchodzić do wody! Ściągnij pokrywę i odczekaj aż woda się schłodzi. Jeśli problem się utrzymuje, skontaktuj się z serwisem.
UPL	W systemie nie zainstalowano oprogramowania do konfiguracji niskiego poziomu. Zadzwoń do serwisu.

SPECYFIKACJE TECHNICZNE WANIEŃ DO PŁYWANIA RECSPORT

Niniejsza instrukcja zawiera informacje dotyczące montażu, obsługi, konserwacji i serwisu do następujących urządzeń ENDLESS POOLS

	Wymiary podstawy w obrysie	Wysokość	Effective filter area	Grzałka (waty)	Pojemność wanny	Powierzchnia wody	Maksymalna głębokość	Masa bez wody	Masa z wodą*	Obciążenie	Wymagania elektryczne
R200	366 cm x 226 cm 12'0" x 7'5"	127 cm 50"	9 m ²	3000	5055 litrów 1335 galonów	66,6 ft ² 6,2 m ²	102 cm 40"	840 kg 1845 lbs	6680 kg 14 720 lbs	928 kg/m ² 190 lbs/ft ²	230 V, obciążenie 24 A (ustawienia fabryczne) 230 V, 32 A (ustawialne w terenie) Obwód jednofazowy z zabezpieczeniem w postaci RCD
R220	366 cm x 226 cm 12'0" x 7'5"	127 cm 50"	9 m ²	3000	4090 litrów 1080 galonów	66,6 ft ² 6,2 m ²	102 cm 40"	805 kg 1765 lbs	5680 kg 12 515 lbs	928 kg/m ² 190 lbs/ft ²	230 V, obciążenie 24 A (ustawienia fabryczne) 230 V, 32 A (ustawialne w terenie) Obwód jednofazowy z zabezpieczeniem w postaci RCD
R500	457 cm x 226 cm 15'0" x 7'5"	127 cm 50"	9 m ²	3000	6760 litrów 1785 galonów	85,9 ft ² 8 m ²	102 cm 40"	935 kg 2055 lbs	8475 kg 18 675 lbs	928 kg/m ² 190 lbs/ft ²	230 V, obciążenie 24 A (ustawienia fabryczne) 230 V, 32 A (ustawialne w terenie) Obwód jednofazowy z zabezpieczeniem w postaci RCD

OSTRZEŻENIE: Watkins Wellness zaleca, żeby przed posadowieniem wanny do pływania RECSPORT na podwyższonym tarasie skonsultować się z inżynierem lub wykonawcą budowlanym.

* **UWAGA:** „Masa z wodą” i „Obciążenie” wanny do pływania zawiera masę 10 użytkowników (z założeniem, że każdy z nich waży 80 kg [175 lbs]).

©2024 WATKINS WELLNESS.

ENDLESS POOLS JEST ZNAKIEM TOWAROWYM FIRMY WATKINS WELLNESS zarejestrowanym w USA, Kanadzie i innych krajach, oraz wspólnotowymi znakami towarowymi CTM.



WatkinsWellness®

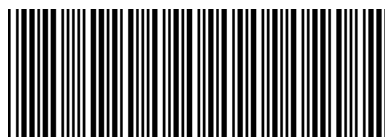
Feel good. Live well.

Vista, California
USA



Watkins Wellness EU
Siemenslaan 10

B-3650 Dilsen – Stokkem Belgium



305229.25

305229.25PL A (9/24)