WELLNESS
Hydrotherapy

SYSTEMY DO MASAŻU
ATOMIC, ATOMIC PLUS

KARTA GWARANCYJNA
INSTRUKCJA OBSŁUGI

RAVAK®

TYP HMS
NAZWA I WYMIARY WANNY
NR PRODUKCYJNY
DATA INSTALACJI
NR DOKUMENTU SPRZEDAŻY
DATA SPRZEDAŻY

SPRZEDAWCA: PODPIS I PIECZĄTKA	UPRAWNIONY INSTALATOR: PODPIS I PIECZĄTKA

KARTA GWARANCYJNA

KARTA GWARANCYJNA DLA KLIENTA (CZEŚĆ A)

WARUNKI GWARANCJI

1. Producent wanien z hydromasażem oferuje 24-miesięczny okres gwarancji od daty instalacji i uruchomienia systemu (więcej informacji o tej usłudze na stronie 11), nie dłużej jednak niż 26 miesięcy od daty sprzedaży.

2. Podstawą do przyjęcia zgłoszenia reklamacji jest przedstawienie prawidłowo wypełnionej karty gwarancyjnej (cześć A).

3. Producent nie uzna żadnych roszczeń o odszkodowanie za szkody poniesione przez kupującego lub osoby trzecie z powodu niedotrzymania warunków przygotowania budowlanego lub nieprzestrzegania zaleceń producenta.

4. Gwarancja nie obejmuje części i elementów, które mogły zostać uszkodzone w wyniku użytkowania niezgodnego z zaleceniami zawartymi w instrukcji obsługi.

5. Producent zastrzega sobie prawo do naliczania klientowi wszelkich kosztów poniesionych w związku z nieuzasadnioną reklamacją.

6. Producent zastrzega sobie prawo nieuznania gwarancji w przypadku udowodnienia niefachowych ingerencji i zmian w systemie do masażu oraz przy używaniu nieodpowiednich środków czyszczących.

7. Gwarancja obowiązuje jedynie wówczas, gdy instalacja oraz uruchomienie systemu do masażu zostały wykonane przez serwisantów producenta lub uprawnionego instalatora. Producent nie odpowiada za wady spowodowane nieprawidłową instalacją systemu do hydromasażu.

8. Gwarancja nie obejmuje zużycia systemu do hydromasażu większego niż normalne zużycie.

RAVAK POLSKA S.A.,
Kałęczyn, ul. Radziejowicka 124
05-825 Grodzisk Mazowiecki, POLSKA
tel.: 22 / 755 40 30, fax: 22 / 755 43 90
e-mail: ravak@ravak.pl, e-mail: info@ravak.pl
www.ravak.pl

KARTA GWARANCYJNA

TYP HMS
NAZWA I WYMIARY WANNY
NR PRODUKCYJNY
DATA INSTALACJI
NR DOKUMENTU SPRZEDAŻY
DATA SPRZEDAŻY

KLIENT
IMIĘ
NAZWISKO
ADRES
TELEFON
INNY SPOSÓB KONTAKTUÍ

SPRZEDAWCA: PODPIS I PIECZĄTKA	UPRAWNIONY INSTALATOR: PODPIS I PIECZĄTKA

KARTA GWARANCYJNA DLA PRODUCENTA (CZĘŚĆ B)

RAVAK Polska S.A. lub autoryzowana firma zainstalowała i uruchomiła, w podanym wyżej terminie system do masażu i jednocześnie zapoznała kupującego ze zasadami jego obsługi i bezpiecznego użytkowania.
Nierozłączną częścią karty gwarancyjnej jest instrukcja obsługi oraz protokół dokonaniu kontroli funkcjonowania systemu do masażu.
W przypadku niekompletnego wypełnienia karty gwarancyjnej lub dokonania nieautoryzowanych zmian w karcie gwarancyjnej producent nie ponosi odpowiedzialności, zgłoszone w takim przypadku reklamacje nie zostaną uznane. W razie reklamacji karta gwarancyjna jest ważnym dokumentem i dlatego należy go zachować.
Gwarancja nie obejmuje uszkodzeń powstałych w wyniku użytkowania wyrobu niezgodnie z jego przeznaczeniem lub zaleceniami producenta. Producent nie odpowiada też za wady powstałe w wyniku niefachowej instalacji systemu do omasażu

Potwierdzam, że zapoznałem się z warunkami gwarancji, instrukcją obsługi oraz danymi zawartymi w karcie gwarancyjnej:

Nazwisko i czytelny podpis klienta

Kartę wypełniają osoby wieku powyżej 18 lat.
Potwierdzam, że jestem osobą starszą niż 18 lat i wyrażam zgodę na przetwarzanie moich danych osobowych, podanych w karcie gwarancyjnej, w bazie danych klientów firmy RAVAK Polska S.A. Moje dane osobowe mogą być wykorzystywane wyłącznie przez RAVAK Polska S.A. i nie mogą być udostępniane lub przekazywane osobom trzecim. Oświadczam również, że znam swoje prawo do kontroli i poprawy tych danych.

Wyrażam zgodę na przesyłanie mi materiałów informacyjnych i marketingowych firmy RAVAK POLSKA S.A.
TAK ☐ NIE ☐ Wybrany wariant proszę zakreślić krzyżykiem.

Nazwisko i czytelny podpis klienta

UWAGA!
Aby gwarancja była ważna konieczne jest przesłanie tej kopii do producenta.

RAVAK POLSKA S.A.
Kałęczyn,ul. Radziejowicka 124
05-825 Grodzisk Mazowiecki, POLSKA
tel.: 22 / 755 40 30, fax: 22 / 755 43 90
e-mail: ravak@ravak.pl, e-mail: info@ravak.pl, www.ravak.pl

NSTRUKCJA OBSŁUGI SYSTEMU DO MASAŻU

Zalecenia ogólne:

Prosimy klientów o przestrzeganie zaleceń i rad zawartych w tej instrukcji obsługi, w celu uniknięcia uszkodzenia systemu do masażu i pełnego wykorzystania jego możliwości. Produkt jest przeznaczony do normalnego domowego użytkowania. Jednocześnie zwracamy uwagę, że RAVAK POLSKA S.A. nie ponosi odpowiedzialności za uszkodzenia i wady powstałe na wskutek użytkowania wyrobu niezgodnie z instrukcją obsługi.

UŻYWANIE SYSTEMU DO MASAŻU ATOMIC (ATOMIC PLUS)

Systemy do hydromasażu Atomic i Atomic Plus wykorzystują specjalne dysze do hydromasażu umieszczone na dnie wanny, przez które można do wanny wprowadzać nie tylko powietrze (rys. 1), jak w klasycznej kąpieli „perełkowej", ale również wodę (rys. 2). Powietrze jest wprowadzane do wanny przy użyciu systemu do airmasażu, natomiast woda za pomocą systemu do hydromasażu. Systemy te mogą pracować oddzielnie lub jednocześnie (rys. 3).

System do hydromasażu składa się z pompy, napędzanej silnikiem elektrycznym, bezpiecznego systemu ssącego, elektronicznego sterowania i instalacji rozprowadzającej. Woda zasysana jest z wanny do instalacji rozprowadzającej a następnie kierowana do dysz znajdujących się na dnie wanny, którymi pod ciśnieniem dostaje się z powrotem do wanny. Pompa wyposażona jest w automatyczne zabezpieczenie przed przegrzaniem. W razie jego zadziałania pompa zostanie ponownie uruchomiona po ok. 30 minutach.

Przed użyciem:

- napuścić wodę do wanny (najpierw zimną, potem ciepłą), w wannie musi być odpowiednia ilość wody (ok. 5 cm nad górną krawędzią oświetlenia podpowierzchniowego chromoterapia, rys. 4), w przeciwnym wypadku czujnik poziomu wody nie pozwoli na uruchomienie systemu.

System do airmasażu składa się dmuchawy, która wprowadza powietrze pod ciśnieniem do wanny przez dysze znajdujące się w dnie wanny. Ciśnienie powietrza wprowadzanego do wanny można regulować za pomocą przycisków na sterowaniu elektronicznym. Dmuchawa wyposażona jest w automatyczne zabezpieczenie przed przegrzaniem. W razie jego zadziałania dmuchawa zostanie ponownie uruchomiona po ok. 30 minutach.

Przed użyciem:

- napuścić wodę do wanny (najpierw zimną, potem ciepłą), w wannie musi być odpowiednia ilość wody (ok. 5 cm nad górną krawędzią oświetlenia podpowierzchniowego chromoterapia, rys. 4), w przeciwnym wypadku czujnik poziomu wody nie pozwoli na uruchomienie systemu.

ZASADY BEZPIECZNEGO UŻYWANIA

Należy przestrzegać zasad bezpiecznego użytkowania systemu do hydro- i airmasażu. Uszkodzenia i wady spowodowane nieprawidłowym użytkowaniem wanny do masażu, nie są objęte gwarancją.

1. Temperatura kąpieli nie powinna przekroczyć temperatury 40OC. Granica ta została określona ze względu na osiągnięcie maksymalnego oddziaływania zdrowotnego kąpieli. Niższa temperatura jest zalecana w przypadku krótszych kąpieli (ok. 10 minut) lub przy kąpaniu małych dzieci. Nigdy nie należy pozostawiać małych dzieci bez nadzoru w wannie do masażu. Pierwsza kąpiel w wannie z masażem nie powinna być dłuższa niż 10 minut.
2. Wyższa temperatura wody w trakcie kąpieli może mieć wpływ na przebieg ciąży, szczególnie w jej pierwszych miesiącach. Dlatego zalecamy aby temperatura wody nie przekraczała 38OC, czas trwania oraz intensywność hydromasażu powinny być skonsultowane z lekarzem.
3. Osoby otyłe, po zawale, ze zakłóceniami ciśnienia krwi lub ze schorzeniami układu krwionośnego oraz diabetycy, powinny przed skorzystaniem z hydro/airmasażu zasięgnąć opinii lekarza. Również osobom zażywającym leki na zmianę ciśnienia krwi i nasercowe zalecamy wcześniejsze zasięgnięcie opinii lekarza na temat korzystania z systemu do masażu.
4. Spożywanie przed kąpielą alkoholu, zażywanie narkotyków lub leków wpływających na zachowanie jest niezwykle ryzykowne i może grozić utonięciem.
5. Nie dozwolone jet napełnianie wanny „po brzegi". Maksymalna wysokość poziomu wody nie powinna być powyżej poziomu odpływu nadmiaru wody. Minimalny poziom wody to 5 cm powyżej chromoterapii (rys.4). W Żadnym przypadku nie wolno uruchamiać pompy wodnej, jeśli w wannie nie ma minimalnego poziomu wody!
6. Do wody nie należy dodawać żadnych środków kosmetycznych z wyjątkiem tych, które są przeznaczone specjalnie do wanien z masażem i są zalecane przez producenta..
7. Użytkownikom z długimi włosami zalecamy używanie czepków kąpielowych, w ten sposób zapobiegnie się zanieczyszczeniu systemu do hydromasażu włosami. Przed kąpielą należy też zdjąć wszystkie drobne przedmioty

(korale, kolczyki itp.), które mogą spowodować zatkanie lub uszkodzenie jednego z systemu. System jest wyposażony w bezpieczny system zasysania, który w przypadku zassania przedmiotu obcego na czoło kosza ssącego zasysa wodę po bokach i zapobiega w ten sposób zupełnemu zatkaniu. Dlatego należy dbać aby nie doszło do zapchania kosza ssącego, ponieważ może to spowodować uszkodzenie pompy, ewentualnie innych części systemu.

8. Specjalne, opatentowane dysze masujące mogą być wykorzystywane do hydromasażu (rys. 2), air-masażu (rys. 1) lub do obu systemów jednocześnie (rys. 3). Woda z powietrzem są mieszane dopiero po opuszczeniu dyszy, w wyniku czego powstaje bardzo silne i szerokie pole masujące.

9. Jeśli chcą Państwo odświeżyć się masażem, woda w kąpieli powinna być chłodniejsza, natomiast jeśli chcą Państwo się rozluźnić, zmniejszyć ból i napięcie kąpiel powinna być ciepła.

10. Na koniec kąpieli najpierw należy wyłączyć system do hydro- lub airmasażu. Przed spuszczeniem wody z wanny, należy wybrać odpowiedni sposób czyszczenia lub dezynfekcji systemu do masażu (patrz rys. 10). Dalej należy postępować jak w przypadku zwykłej wanny otwierając odpływ spuszczamy wodę z wanny.

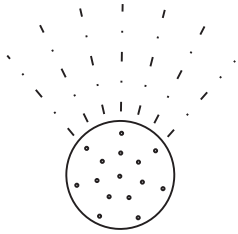
11. Jeśli system wyposażony jest w jednostkę dezynfekcyjną należy dbać oto aby w momencie jej uruchomienia nikogo nie było w wannie NIEBEZPIECZEŃSTWO DLA ZDROWIA.

12. **OSTRZEŻENIE:** ryzyko porażenia prądem elektrycznym. Nie wolno instalować ani kłaść żadnych urządzeń elektrycznych (jak przenośne lampy, światła, telefony, suszarki, odbiorniki radiowe i telewizyjne itp.) w mniejszej odległości niż 1,5 m od systemu do masażu.

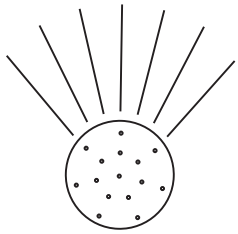
13. **NIEBEZPIECZEŃSTWO:** w celu obniżenia ryzyka urazu nie należy usuwać osłony zainstalowanego systemu.

14. **OSTRZEŻENIE:** nie należy spoglądać bezpośrednio na włączone światło podwodne.

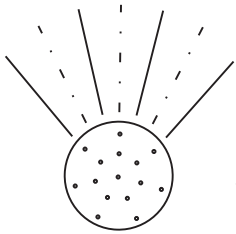
Rys. 1



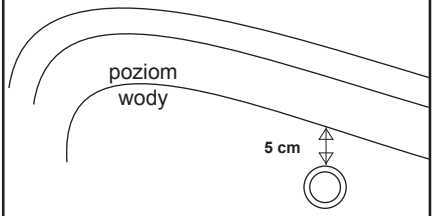
Rys. 2



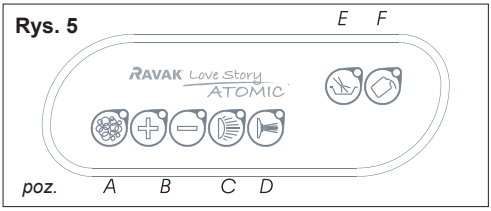
Rys. 3



Rys. 4



ATOMIC



System do hydromasażu uruchamia się naciskając przycisk na elektronicznym sterowaniu (rys. 5 poz. D). Jeśli ponownie naciśniemy ten przycisk system przejdzie w tryb pulsacyjny. Jeśli po raz kolejny naciśniemy przycisk system się wyłączy.

System masażu powietrznego uruchamiany jest przez naciśnięcie przycisku (rys. 5 poz. A). Jeśli ponownie naciśniemy ten przycisk system przejdzie w tryb oscylacji. Jeśli po raz kolejny naciśniemy przycisk system się wyłączy. Pracę systemu do airmasażu można płynnie regulować za pomocą przycisków i (rys. 5 poz. B). Systemy do hydro- i airmasażu są wyposażone w samodzielne czujniki poziomu wody, które uniemożliwiają włączenie systemów jeśli w wannie jest zbyt mało wody. Jeśli poziom wody obniży się poniżej czujników (umieszczonych ok. 5 cm nad górną krawędzią oświetlenia podpowierzchniowego tzw. chromoterapii, rys. 4) lub po 20 min. pracy system zostanie automatycznie wyłączony. Po spuszczeniu wody z wanny po 20 min. zostanie włączona dmuchawa i system zostanie wysuszony. Suszenie trwa ok. 3 min. Chromoterapię można włączyć przyciskiem (rys. 5 poz. C). Chromoterapia po włączeniu świeci na czerwono a następnie kolory się zmnieniają.

Przyciski dezynfekcji i w systemie ATOMIC są nieaktywne.

ATOMIC PLUS

System do hydromasażu ATOMIC PLUS obsługiwany jest tak samo jak system ATOMIC. Dodatkowo system ATOMIC PLUS wyposażony jest w podgrzewanie wody i dezynfekcję. Funkcja podgrzewania wody uruchamiana jest automatycznie razem z systemem do hydromasażu (rys. 5 poz. D). **Dezynfekcja** jest uruchamiana przyciskiem (rys. 5 poz. E). Przycisk ten należy przytrzymać przez ok. 3 sekundy. Potem zostanie uruchomione pompa i do instalacji rozprowadzającej zostanie zassany roztwór dezynfekcyjny znajdujący się w pojemniku pod wanną. Proces ten trwa ok. 1 min. poczym następuje przerwa trwająca 7 minut, kiedy system jest wyłączony. Cykl ten powtarza się 3x, już bez wprowadzania do instalacji roztworu dezynfekcyjnego. Wykonywanie programu dezynfekcji sygnalizowane jest przez świecącą się zieloną diodę led . Po zakończeniu cyklu dezynfekcji i spuszczeniu wody z wanny po 20 min. włącza się dmuchawa i system jest suszony. Suszenie trwa ok. 3 min. Brak roztworu dezynfekcyjnego jest sygnalizowane przez czerwoną diodę led . Pojemnik ze środkiem dezynfekcyjnym ma pojemność 2 l i znajduje się pod wanną. Zalecany sposób napełniania: 1 cześć środka RAVAK DESINFECTANT na sześć części wody.

OSTRZEŻENIE: System ATOMIC i ATOMIC PLUS są wyposażone w czujnik poziomu wody, a zatem przy niedostatecznym poziomie wody nie można włączyć sytemu do hydro- i airmasażu. Czujnik poziomu wody jest ponadto połączony z funkcją automatycznego suszenia systemu do airmasażu. Po zakończeniu masażu (hydro lub air) i spuszczeniu wody z wanny po 20 minutach automatycznie włączy się funkcja suszenia, gdy dmuchawa w ciągu 3 minut nadmuchuje powietrze do instalacji do airmasażu oraz dysz rozmieszczonych na dnie wanny. Jeśli wanna jest pod napięciem, funkcja automatycznego suszenia jest aktywowana z przyczyn higienicznych również wówczas, gdy wanna była wykorzystywana tylko do kąpieli i nie był włączany system do hydro- ani airmasażu. Do aktywowania czujnika poziomu może dochodzić również wówczas, gdy wanna jest wykorzystywana bez włączania systemu do masażu, np. przy kąpaniu dzieci, czyszczeniu lub płukaniu wanny albo w przypadku zakrycia czujnika ręcznikiem lub szlafrokiem itp. Do aktywowania czujnika w takiej sytuacji dojdzie wówczas, gdy system do masażu jest cały czas pod napięciem. Tym niestandardowym sytuacjom można zapobiec w taki sposób, że w przypadku, gdy wanna nie jest wykorzystywana jako urządzenie do masażu, można system do hydromasażu odłączyć od zasilania za pomocą dwubiegunowego wyłącznika. Przedmiotowy wyłącznik może być zastosowany zgodnie z dokumentem „przygotowanie budowlane do montażu wanny akrylowej LoveStory II z systemem do masażu Atomic i Atomic Plus" w każdym przyłączu instalacji elektrycznej do wanny do masażu.

Jeśli wanna będzie przez dłuższy czas odłączona od napięcia, zalecamy przestrzeganie instrukcji i zaleceń zawartych w części CZYSZCZENIE I KONSERWACJA (patrz str. 10).

CZYSZCZENIE I KONSERWACJA

Dążąc do tego, by wanna funkcjonowała poprawnie i przez długi czas, należy przestrzegać następujących instrukcji i poleceń:

- wannę czyścić po każdym użyciu polecanym i sprawdzonym środkiem RAVAK CLEANER;
- do wanny napuszczać najpierw wodę zimną i później wodę ciepłą;
- bezzwłocznie zapewnić naprawę nieszczelności baterii;
- unikać kontaktu powierzchni wanny z rozcieńczalnikami, lakierami i rozpuszczalnikami, jak również z lakierami do paznokci lub zmywaczem do paznokci, ponieważ mogą one spowodować uszkodzenia powierzchni. Równie niebezpieczne są przedmioty gorące papierosy lub gorąca lokówka.

Do czyszczenia nie używać koncentrowanych środków do czyszczenia lub substancji zawierających składniki abrazyjne.
Polecamy stosować specjalne środki do czyszczenia RAVAK DESINFECTANT do dezynfekcji systemów hydromasażowych i RAVAK CLEANER do delikatnego i jakościowego czyszczenia powierzchni wanny i pozostałych elementów.

SYSTEM DO HYDROMASAŻU I WHISPER

Raz na 3 tygodnie polecamy napełnić wannę wodą ciepłą lub wykorzystać wodę po kąpieli, wlać do niej środek dezynfekcyjny (polecany przez producenta) zgodnie z instrukcją obsługi i włączyć cały układ na ok. 10 - 15 minut.
Następnie opróżnić wannę i ponownie napuścić czystą wodą celem przepłukania systemu. Przepłukanie odbywa się przez okres ok. 10-15 minut. Po spuszczeniu wody należy wysuszyć powierzchnię wanny.

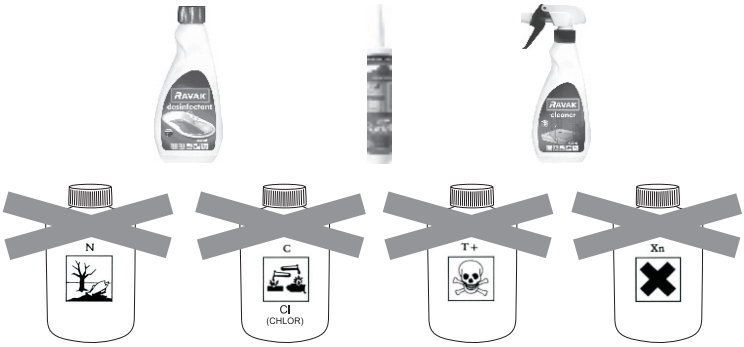
SYSTEM DO AIRMASAŻU

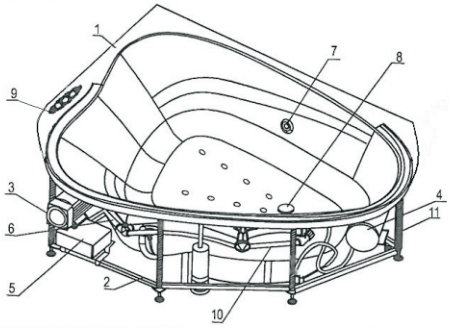
Raz na 3 tygodnie polecamy napuścić wannę wodą ciepłą lub wykorzystać wodę po kąpieli, wlać do niej środek dezynfekcyjny (polecany przez producenta) zgodnie z instrukcją i włączyć system na ok. 0,5 minuty celem rozmieszania substancji w wodzie. Później pozostawić środek dezynfekcyjny w wannie przez 10 - 15 minut. Wannę opróżnić i ponownie napuścić czystą wodą, kilkakrotnie włączyć i wyłączyć system powietrzny. Wodę opróżnić i pozostawić system włączony przez kilka minut celem jego wysuszenia. Na zakończenie osuszyć wannę za pomocą szmatki suchej. W wypadku systemu Hydro/Air należy połączyć oba sposoby dezynfekcji.
W wypadku, gdy system jest wyposażony w automatyczną jednostkę do dezynfekcji, należy postępować w sposób następujący: Po zakończeniu procesu dezynfekcji spuścić wodę z wanny i jej powierzchnię opłukać wodą. Zaczekać na automatyczne wysuszenie i na zakończenie osuszyć powierzchnię wanny szmatką miękką.
Tylko powyżej opisany sposób doskonale zapobiega osadzaniu osadów mineralnych, zanieczyszczeń organicznych i resztek mydła.
Dawkowanie środka dezynfekcyjnego RAVAK DESINFECTANT:
Do wody ciepłej wlać 40-120 ml roztworu (na każdych 100 litrów wody dozujemy 40 ml roztworu).

Jeżeli na powierzchni wanny występują zanieczyszczenia mechaniczne (np. po instalacji wanny lub malowaniu łazienki). Należy postępować w sposób następujący:

- zanieczyszczenia usunąć z powierzchni, najlepiej za pomocą szpachli drewnianej, w żadnym wypadku nie używać szpachli metalowych, druciaków, wełny metalowej, noża lub myjek szorstkich;
- zanieczyszczenia olejem, smarami i tłuszczem usuwać za pomocą alkoholu. Nie używać rozcieńczalników jak aceton, rozpuszczalniki do farb, toluenu lub benzenu, preparatów zawierających chlorek lub amoniak;
- proszkowe środki do czyszczenia używać tylko do metalowych części wanny, ale polecamy używanie past lub emulsji do polerowania;
- na zakończenie powierzchnię wanny opłukać wodą i osuszyć za pomocą szmatki miękkiej.

Surowo zabronione jest demontowanie lub poprawiania urządzeń technologicznych zainstalowanych pod wanną oraz wykonywanie zabiegów na instalacji elektrycznej bądź manipulowanie z elementami elektrycznymi systemu. Należy pamiętać o tym, że podczas każdej konserwacji wanny należy przestrzegać następujące instrukcje.





1. wanna
2. rama wanny (konstrukcja nośna)
3. pompa wodna
4. dmuchawa
5. jednostka sterująca
6. czujnik poziomu
7. dysza do hydro - airmasażu (Atomic plus)
8. zamknięcie zbiornika na środek dezynfekujący
9. sterowanie
10. instalacja
11. nóżki o regulowane wysokości

UWAGA!

Zakazane jest demontowanie lub wymienianie urządzeń technicznych zamontowanych pod wanną, lub manipulowanie urządzeniami elektrycznymi lub ich elementami..

Instalacja i regeneracja systemu masażu

Producent oferuje na produkt gwarancję 24 miesiące od dnia instalacji i uruchomienia wanny z hydromasażem pod warunkiem, że instalacja i uruchomienie wanny zostały wykonane przez producenta lub autoryzowaną firmę. Producent nie ponosi odpowiedzialności za wady powstałe w wyniku niefachowej instalacji systemu do hydromasażu.

Autoryzowana instalacji i uruchomienie systemu obejmuje następujące czynności:

- rozpakowanie wanny z oryginalnego opakowania transportowego;
- kontrola kompletności wanny;
- osadzenie w miejscu instalacji;
- podłączenie wanny do odpływu i dopływu wody;
- podłączenie wanny do instalacji elektrycznej oraz podłączenie uziemienia zgodnie z obowiązującymi normami i przepisami;
- napuszczenie wody i kontrola szczelności połączeń i instalacji wanny;
- przetestowanie wszystkich urządzeń i funkcji wanny;
- prezentacja i zapoznanie klienta ze sposobem konserwacji wanny i obsługi systemu do masażu;
- uszczelnienie (silikonem) styku wanny ze ścianą;
- definitywne osadzenie czołowych paneli maskujących;
- podpisanie karty gwarancyjnej i odebranie odpowiedniej jej części, przekazanie wanny z masażem klientowi.

Pozostałe czynności, które wykona autoryzowany serwis w trakcie montażu, muszą być zatwierdzone i nie są one zawarte w cenie instalacji i uruchomienia wanny.

Cena autoryzowanej instalacji nie obejmuje:

- materiałów wykorzystanych w trakcie instalacji, które nie są częściami produktu
- dodatkowe prace wynikające z instalacji wanny (wiercenie otworów na stojącą baterię, instalacja kratek wentylacyjnych, otworów montażowych itp.)
- kosztów transportu autoryzowanej firmy montażowej.

PROTOKÓŁ
O PRZEPROWADZENIU KOŃCOWEJ KONTROLI SYSTEMU DO HYDROMASAŻU

RAVAK

Producent: RAVAK a.s. Obecnická 285 261 01 Příbram I	Produkt: TYP:	Nr seryjny:	Rok prod:	Uziemienie IP 55

Pompa (W): Dmuchawa(W): Ogrzewanie (W): Moc zmianowa: ..... (W)

Całkowity pobór prądu: ..... A

Zalecana wartość bezpiecznika ..... A

Zalecane zabezpieczenie (prąd zadziałania) 30 mA

Napięcie robocze: 230v, 50 Hz

Układ napięciowy: TN-S

Napięcie sterujące: 12 V

PRÓBA ZGODNIE Z INSTRUKCJĄ ZPP 03

MECHANICZNA:		ELEKTRYCZNE:	
Ogólna kontrola, kontrola wykonania i wykończenia powierzchni:	ZGODNE	Kontrola wewnętrznych połączeń	ZGODNA Z DOKUMENTACJĄ
Kontrola zamontowania urządzeń i funkcji mechanicznych:	ZGODNE	Kontrola wizualna	ZGODNE
Kontrola funkcjonowania zestawu odpływowego:	ZGODNE	Kontrola połączeń, zacisków, i przejść przewodów	ZGODNE
Kontrola szczelności połączeń:	ZGODNE	Kontrola oznaczeń i plomb urządzeń	ZGODNE
		Kontrola uziemienia ochronnego	ZGODNE

Nazwa próby - pomiaru	Max. zmierzona wartość	Dopuszczalne/Limit
Opór przepływowy		0,1 Ω
Prąd unikowy		3 mA ogrzewani/przetwornica
Opór izolacji		min. 2 MΩ

Uwagi:

Ten typ wyrobu był badany przez EZU Praga, SZ 201 i wydano następujące certyfikaty:

Wanny z hydromasażem: certyfikaty nr 1030898, 1031137, CB certyfikaty CZ-1335, CZ-1349

Data: Próbę przeprowadził: Kierownik ośrodka:

INFORMACJE O PRZEBIEGU KONSERWACJI I NAPRAW PRZEPROWADZANYCH PRZEZ AUTORYZOWANY SERWIS

Data zgłoszenia	Datum naprawy	Opis przeprowadzonych napraw i wymienionych elementów	Nazwisko montera	Pieczątka podpis

CE

RAVAK a.s.
Obecnická 285, 261 01 Příbram I
Czech republic

V.005

15
EN 12764 + A1
EN 14516+A1 - CL 1
HE - CA - DA
osobní hygiena
HMS I, II, I+II, III

RAVAK®

RAVAK POLSKA s.a., Kałęczyn 2B, ul. Radziejowicka 124,
05-825 Grodzisk Mazowiecki, POLSKA,
tel.: 22 / 755 40 30, fax: 22 / 755 43 90,
e-mail: ravak@ravak.pl, e-mail: info@ravak.pl, www.ravak.pl

Version: 11022016

Producent zastrzega sobie prawo zmiany ceny, parametrów technicznych oraz pozostałych faktów bez wcześniejszego informowania o tym oraz nie ponosi odpowiedzialności za błędy w druku.