

Návod na montáž, používanie a údržbu hydromasážnej vane



Vážený zákazník, ďakujeme Vám, že ste sa rozhodli pre nákup práve nášho výrobku.

Výhody tohto výrobku:

- jednoduchá údržba
- možnosť opravy pri náhodnom poškodení
- farebná stálosť
- zdravotná nezávadnosť
- slovenská výroba

Pracovník vykonávajúci inštaláciu musí v rámci svojej vlastnej zodpovednosti vykonať kontrolu, že všetky prípojky pre inštaláciu vane sú v súlade s týmto montážnym návodom, národnými predpismi a normami. Inštalácia musí byť vykonávaná pracovníkom, ktorého kvalifikácia zodpovedá požiadavkám platných národných smerníc noriem. Montáž musí byť vykonaná v súlade s týmto montážnym návodom a platnými smernicami a normami týkajúcimi sa tohto odboru. V prípade nedodržania vyššie uvedeného nepreberá výrobca akúkoľvek zodpovednosť za škody spôsobené nesprávnou inštaláciou a na výrobok sa nevzťahujú záručné podmienky poskytované výrobcom.

DÔLEŽITÉ ZÁSADY BEZPEČNÉHO POUŽÍVANIA

1. Pri kúpe nášho výrobku a pred jeho inštaláciou ho starostlivo prekontrolujte, či nie je mechanicky alebo iným spôsobom poškodený. Po jeho inštalácii už nebude braný ohľad na poškodenie tohto typu.
2. Vaňu inštalujte do vopred stavebne pripraveného priestoru. Obklad vykonajte vždy pod úroveň vane.
3. Nikdy nevykonávajte inštaláciu vane spôsobom pevného zamurovania, tj lepenie obkladov až po inštaláciu vane do pripraveného priestoru! Vaňa musí byť vyberateľná. U hydromasážnych vaní sa odporúča použitie krycích plastových alebo drevených panelov, ktoré sú dodávané v štandardných rozmeroch a je potrebné ich zarezat' na požadovaný rozmer.
4. V žiadnom prípade nepoužívajte hydromasážnu vaňu na iné účely, než je uvedený v užívateľskom návode. Najmä nekúpte a nemasírujte svojich domácich miláčikov v hydromasážnej vani! Môžu vaňu nezvratným spôsobom poškodiť.
5. Neinštalujte ani neukladajte žiadne elektrické zariadenia (fény, rádiové prijímače, televízory, prenosné svetlá a pod.) do vzdialenosti menšej ako 3 m od masážnej vane. Pre zníženie rizika zranenia neodstraňujte kryt hydromasážnej vane. Iné elektrické spotrebiče a ich časti v okolí vane, ktoré obsahujú elektrické súčasti, musia byť upevnené tak, aby nemohli upadnúť do vane. Spotrebiče, ktoré sú pod prúdom, nesmú byť prístupné osobe vo vani.
6. Teplota vodného kúpeľa by nemala prekročiť 40 ° C. Nižšia teplota vody je odporúčaná v prípade kratších kúpeľov (cca 10 minút), alebo pri kúpaní malých detí. Nikdy nedovoľte deťom užívanie hydromasážnej vane bez Vášho dozoru.

7. Vyššia teplota kúpeľa môže mať vplyv na priebeh tehotenstva žien, najmä v jeho prvých mesiacoch. Preto odporúčame v tomto prípade používať teplotu kúpeľa max.
8. Osoby trpiace obezitou, postihnuté infarktóm, nízkym či vysokým tlakom, ťažkosťami krvného obehu či diabetom, by sa mali pred použitím hydromasážnej vane poradiť so svojim lekárom.
9. Je veľmi nebezpečné konzumovať pred kúpeľom a počas kúpeľa alkohol, užívať narkotiká alebo lieky s výraznejšími účinkami, pretože pri nečakaných komplikáciách môže dôjsť k utopeniu.
10. Nie je dovolené naplniť vaňu po horný okraj. Maximálna výška vodnej hladiny je možná na úroveň prepadu. Maximálna výška je 5 cm nad horný okraj najvyššie umiestnenej vodnej trysky. V žiadnom prípade nie je dovolené spúšťať vodné čerpadlo, ak voda nedosahuje minimálnu úroveň. Pri AIR systéme nie je na závalu nižšia hladina vody.
11. Do vody v hydromasážnej vani nepridávajte žiadne kozmetické prípravky s výnimkou tých, ktoré sú výhradne určené pre hydromasážne vane.
12. Tiež je nutné z kúpeľa odstrániť drobné predmety (korálky, náušnice, reťiazky a pod.), ktoré by mohli spôsobiť upchatie alebo poškodenie niektorých častí systému. Dbajte, aby nedošlo k upchatiu sacieho koša, pretože by mohlo dôjsť k poškodeniu čerpadla, poprípade ďalších súčastí systému.

NÁVOD NA MONTÁŽ VANE

Inštalácia vane na miesto sa vykonáva pomocou kovovej konštrukcie, pri ktorej je možnosť nastaviť optimálnu výšku vane. Inštalácia vane na určené miesto iným spôsobom, ako je tu popísané, môže spôsobiť vážne poškodenie vane. Vaňu je možné inštalovať iba do stavebne úplne dokončenej kúpeľne s hotovými obkladmi stien a položenou dlažbou. Predovšetkým priestor pod vaňou musí byť zbavený zvyškov stavebného a murovacieho materiálu, malty, lepidiel, prachu a iných pevných častíc, ktoré by mohli poškodiť hydromasážne a air masážne zariadenia.

1. Z dôvodu stability na dne vane je uchytený rám pre dokonalú stabilitu na ktorom sú prichytené nožičky.
2. Nožičky sú závitové tyče ktoré sú uchytené maticou o rám vane.
3. Nastavte pomocou matíc na nožičkách optimálnu výšku vane a matky dotiahnite pomocou kľúča.
4. V prípade, že nepoužívate originálne nožičky, vaňa musí byť podoprená iným spôsobom na miestach na to vyhradených (neodporúča sa)
5. Odporúčame použiť na upevnenie vane k stene montážne plastové profily na to určené (profily však nie sú obsahom balenia)
6. Vaňa s inštalovaným masážnym systémom musí byť upevnená a zabudovaná tak, aby bolo možné ju bez poškodenia vytiahnuť. To znamená, že musí byť aj dostatočná dĺžka všetkých pružných hadíc v prípade stojankovej batérie, alebo musí existovať možnosť tieto hadice odpojiť z montážneho otvoru.
7. Podlaha pod inštalovanou vaňou musí byť rovná, obložená alebo vybetónovaná.
8. Ak ste si zaobstarali k vani aj plastový alebo drevený čelný panel, musia byť dokončené aj obklady stien a podlahy.
9. Pokiaľ vaňu obmurujete, nesmie byť vaňa obmurovaná napevno, ale musí byť vymurovaná čelná resp. bočná stena pred vlastnou inštaláciou vane. Výmurovka musí kopírovať tvar vane tak, aby presahovala okraj vane smerom dovnútra maximálne o 10 mm a pri výškovom vyrovnaní vane bola 2 až 3 mm pod hranou vane.
10. Pri obmurovaní nezabudnite osadiť do čelnej alebo bočnej strany, podľa typu vane, montážne dvierka pre prístup k sifónu, k prívodu vody, k vodovodnej batérii, skrini elektrického ovládania a agregátom.
11. Pri vaniach vybavených air masážou, je nevyhnutné zaistiť dostatočný prívod vzduchu pre kompresor. Nasávací otvor by mal mať minimálny profil 100x100 mm zakrytý mriežkou. Nasávanie (a súčasne odvetranie) odporúčame vyústiť do vetrateľného priestoru alebo miestnosti. U vaní s inštalovaným krycím panelom je možné riešiť prisávaním vzduchu ponechaním medzery medzi panelom a podlahou s minimálnou šírkou 3-5 mm po celej dĺžke krycieho panelu.
12. Obklad musí ako na stene, tak aj na podlahe zasahovať minimálne 100 mm dovnútra do

priestoru vane (pod hranu vane).

13. Na vaňu nesmú byť v žiadnej časti pevne pripojené obklady.

14. Každá vaňa je chránená krycou fóliou (u HM vaní môže byť z dôvodu inštalácie trysiek zvlččená), po inštalácii vane fóliu odstráňte.

15. Než vaňu osadíte do konštrukcie, napustite ju vodou a vodu vypustite, aby ste zistili prípadné netesnosti. Skontrolujte, či vytekla všetka voda.

Prívod teplej a studenej vody:

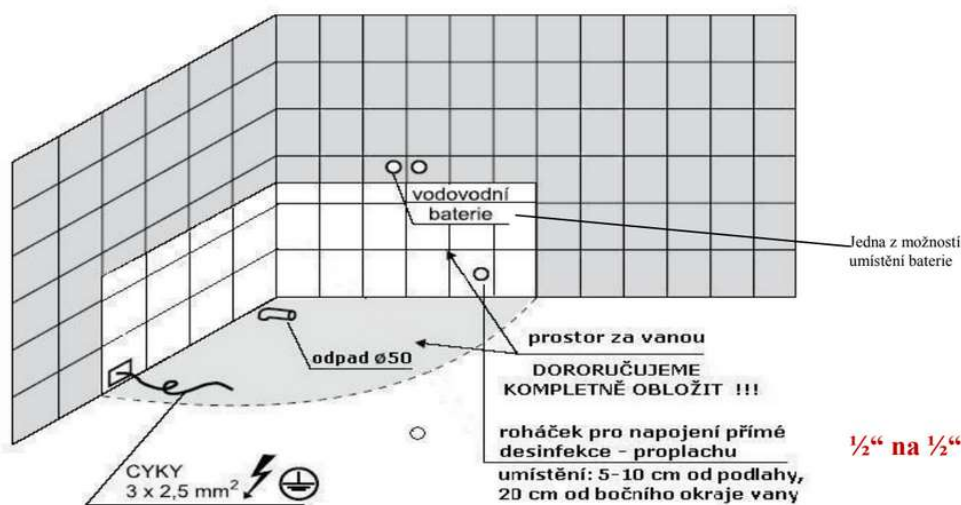
v prípade vaňovej batérie zo steny je nutné zvážiť podľa tvaru vane na aké miesto by bolo najvhodnejšie vaňovú batériu umiestniť. Vo výške 800 mm od podlahy sa vyvedú vývody pre teplú a studenú vodu v rozstupe batérie (najčastejšie sa jedná o rozstup 150 mm).

v prípade vaňovej batérie stojankovej je nutné opäť zvážiť podľa tvaru vane, kam batériu umiestniť. Miesto umiestnenia batérie musí byť znázornené v objednávke a pokiaľ bude táto batéria dodaná do výroby potom budú otvory pre usadenie vaňovej batérie vyvrtané pri výrobe HM kompletu.

v prípade keď je HM systém doplnený elektronickou dezinfekciou, je nutné inštalovať samostatný prívod studenej vody pod vaňou blízko budúceho revízneho otvoru a ukončené guľovým ventilom G1/2“.

Odpad:

Pripravte odpadovú armatúru v úrovni podlahy alebo zo steny v úrovni podlahy. Odpad nesmie vadiť nožičkám samonosného rámu, preto odporúčame doinštalovať odpad k sifónu vane až po jej dodaní. Odpadovú rúru zakončíte hrdlom s priemerom 50 mm.



Elektroinštalácia:

Vaňa je zariadenie triedy „I“, preto všetky inštalácie a zásahy do elektrických rozvodov môže vykonávať iba oprávnená osoba, ktorá vlastní platné osvedčenie! Pre požadovaný výkon zariadenia je nutný pevný samostatný elektrický prívod 230 V/50 Hz. **Pod vaňu prived'te zemiaci drôt min. 4 mm² Cu a prívodný kábel CYKY 3 x 2,5 C v dĺžke min. 3 m.** Elektroinštalácia musí zodpovedať požiadavkám ČSN 332130 (zmena 2/94) čl.2.4.1. Bez ohľadu na príkon vane musí viesť k tejto samostatný prívod s minimálnym prierezom 2,5 mm² medeného vodiča

(CYKY 3Cx2,5) vyvedený v priestore pod vaňou v podobe vodotesnej krabice pre pevné spojenie. Prívod musí byť istený samostatne. V napájacom rozvádzači je nutné vykonať rozdelenie vodiča, pokiaľ to nie je prevedené už v hlavnom rozvádzači PEN na PE a N, tzn. sústava TN-C na sústavu TN-S. V prípade, že toto rozdelenie nie je možné z technických dôvodov vykonať, je nutné urobiť tak v podružnej rozvodnici pre masážnu vaňu podľa požiadavky ČSN 332140/87 čl. 1.3. Táto sa umiestňuje v blízkosti vane v nadväznosti ČSN 332135/91 v priestore zóny 3 alebo pred dverami do miestnosti. Rozvodnica musí mať krytie zodpovedajúce danému prostrediu (pož. ČSN 332135/91, čl. 4.1., časť 1). V tejto rozvodnici musí byť umiestnený hlavný vypínač v nadväznosti na ČSN 332000-5-537/94, čl.537.3.1 a 567.4.3. Musí byť inštalovaný istič (prúdová hodnota podľa príkonu vane 6A, 10A, 16A,20A a 25A a za týmto ističom je nutné inštalovať prúdový chránič v nadväznosti na ČSN 332000-5-553/94, čl. 532.2.1.3. Môžete používať prúdové chrániče kombinované s ističom. Všetky vodivé súčasti musia byť vzájomne pospájané a uzemnené podľa ČSN 33 2000-7-701.

UŽÍVATEĽSKÝ NÁVOD

Hydromasážne vane Sanovo pri správnom dodržiavaní pokynov uvedených v užívateľskom návode, zaisťujú bezpečnú a účinnú relaxáciu. Pozorne si preto starostlivo prečítajte a dodržujte všetky nasledujúce inštrukcie obsiahnuté v tomto návode, aby ste sa vyvarovali prípadnému poškodeniu hydromasážneho systému. **Upozorňujeme, že ToMaNo s.r.o. nenesie zodpovednosť za poškodenie a vady, vzniknuté v dôsledku používania vane v rozpore s návodom na obsluhu a nezodpovedá vady vzniknuté neodbornou inštaláciou hydromasážnej vane.**

Pravidelná 30 minútová masáž s obvyklou frekvenciou 2 – 3 x týždenne je najlepší prostriedok, ako sa dostať do správnej životnej formy. Ženy sú na podmiety vyvolané masážou citlivejšie ako muži, deti reagujú na masáž najživšie. Osoby so zamestnaním s prevahou činnosti duševnej sú k masážnym podmetom vnímavejšie, než fyzicky pracujúci, u ktorých je dosiahnutý rovnaký efekt spojených použitím silnejšie pôsobiacich podmetov. Ak sa chcete masážou osviežiť, použite chladnejší kúpeľ, ak sa chcete uvoľniť alebo zmierniť bolesť a napätie, použite teplý vodný kúpeľ.

Hydromasážny systém - sa skladá z čerpadla, pohaneného elektromotorom, vodných trysiek, bezpečnostného scieho systému, pneumatického alebo elektronického ovládania a systému rozvodov. Stlačením pneumatického alebo elektronického tlačidla sa zapne hydromasážny systém. V systéme je voda nasávaná z vane do rozvodového potrubia a následne vháňaná do trysiek, kde sa zmiešava so vzduchom privádzaným súběžným potrubím a pod tlakom prúdi do vane a je smerovaná proti telu, čím sa vyvoláva priaznivý účinok masáže. Množstvo vzduchu určuje intenzitu masáže a je možné ho regulovať ovládačom v závislosti od druhu hydromasážneho systému. Súčasne príslušné časti systému odvádzajú vodu späť k čerpadlu. Voda tak neustále cirkuluje v uzavretom okruhu. Intenzita vodnej masáže je závislá na rýchlosti prietoku vody, (je daná výkonom čerpadla) a pomerovým množstvom vzduchu v tryskách.

Pred použitím:

- napustiť vodu do vane (najprv studenú a potom teplú) minimálne 5 cm nad horný okraj trysky vodnej trysky
- stlačením tlačidla zapnúť vodné čerpadlo a nastaviť intenzitu hydromasáže
- upozornenie : pneumatické ovládanie neobsahuje hladinový bezpečnostný senzor, ktorý zabezpečuje zariadenie pred náhodným spustením bez vody, čím by mohlo dôjsť k poškodeniu čerpadla. **Systém nikdy nespúšťajte bez vody!**

Airmasážny systém - sa skladá z kompresoru, ktoré vháňa vzduch pod tlakom tryskami umiestnenými na dne vane do vody. Efekt sa tiež nazýva perličkový kúpeľ. Stlačením pneumatického alebo elektronického tlačidla sa zapne airmasážny systém. Vzduch prebubláva vodným kúpeľom, masíruje telo a unáša vodu proti telu. Tlak vháňaného vzduchu je možné u vybraných systémov regulovať

Pred použitím:

- napustiť vodu do vane (najprv studenú a potom teplú)
- stlačením tlačidla zapnúť kompresor Kombi hydro air masážne systémy môžu pracovať spoločne, alebo každý samostatne.

Na konci kúpeľa najskôr vypnite hydromasážny alebo airmasážny systém. Skôr, než vyprázdnete vaňu, zvolte vhodný spôsob čistenia a dezinfekcie systému. Ďalej pokračujte ako pri klasickej vani –otvorením odtokového kompletu a vypustíte vaňu. Pozor na „zašliapnutie“ celej zátky do odpadu. Odtokový komplet je mechanická súčasť, ktorá nie je schopná odolávať Vašej celkovej váhe. V prípade, že je systém vybavený dezinfekčnou jednotkou je nevyhnutné dbať na to, aby pri jej spustení nebol vo vani nikto prítomný – **NEBEZPEČENSTVO POŠKODENIA ZDRAVIE!**

ÚDRŽBA HYDRO-MASÁŽNYCH SYSTÉMOV

Jedenkrát za 2 týždne odporúčame vaňu napustiť teplou vodou tak, aby trysky boli dostatočne ponorené, poprípade použiť vodu po kúpeli. Naliať do nej potrebnú dávku dezinfekčného prípravku (odporúčaný výrobcom) podľa návodu a zapnúť celý systém na dobu cca. 10-15 minút. Následne vaňu vypustíte a znovu ju napustíte už len čistou vodou, aby sa systém prepláchol. Opäť zapneme celý systém a prepláchnutie vykonávame po dobu cca. 10-15 minút. Po vypustení vody je potrebné vanu osušiť na povrchu. Týmto spôsobom sa odstránia nánosy mydla, šampónov, olejov, zvyšky kože, na ktorých môžu parazitovať nežiaduce mikroorganizmy. Zároveň tým zabránime usadzovaniu vodného kameňa. Ak sa nečistota usadzuje na samotných tryskách, očistíme ich kefkou alebo handričkou namočenou v neabrazívnom čistiacom prostriedku.

ÚDRŽBA AIR-MASÁŽNYCH SYSTÉMOV

Jedenkrát za 2 týždne odporúčame vaňu napustiť teplou vodou tak, aby trysky boli dostatočne ponorené, poprípade použiť vodu po kúpeli. Naliať do nej potrebnú dávku dezinfekčného prípravku (odporúčaný výrobcom) podľa návodu a zapnúť celý systém na dobu cca. 30 sekúnd, aby sa prípravok vo vode premiešal. Potom necháme dezinfekčný prípravok vo vani pôsobiť po dobu cca 10-15 minút. Následne vaňu vypustíte a znovu ju napustíte už len čistou vodou, niekoľkokrát zapnete a vypnete air-systém. Vypustíte vodu z vane a nechajte systém bežať niekoľko minút, aby sa vysušil. Po vypustení vody je potrebné vaňu osušiť na povrchu. Týmto spôsobom sa odstránia nánosy mydla, šampónov, olejov, zvyšky kože, na ktorých môžu parazytovať nežiaduce mikroorganizmy. Zároveň tým zabránime usadzovaniu vodného kameňa.

Pri systéme Hydro Air (KOMBI) kombinujte oba spôsoby dohromady. Ak sú na povrchu vane mechanické nečistoty (napr. po inštalácii vane, alebo po maľovaní kúpeľne), postupujte vždy nasledujúcim spôsobom:

- nečistoty odstráňte z povrchu mechanicky, najlepšie napr. jemnou handričkou, zásadne nikdy nepoužívať: kovové drátenka, nože, nič kovové.
- nečistoty z oleja, mazadiel a tukov odstráňte technickým liehom. Nepoužívajte silné rozpúšťadlá ako acetón, riedidlá na farby, toulén alebo benzén, čpavkové ani chloridové prípravky
- práškové čistiace prostriedky používajte iba na kovové časti vane, ale lepšie je použiť pasty alebo leštiace emulzie
- na záver povrch vane vždy opláchnite čistou vodou a osušte mäkkou handričkou.

Je prísne zakázané rozoberať, alebo upravovať technologické zariadenia inštalované pod vaňou a zasahovať do elektrických častí, alebo manipulovať s elektronickými prvkami systému. Pamätajte na to pri údržbe vane a dodržujte toto nariadenie.

RÔZNE PRÍSADY DO KÚPEĽA

Pri masážach je možné používať všetky druhy rastlinných prísad, avšak bez prímiesí hrubých častí a éterických olejov. Sú to kúpele najmä ihličnaté, eukalyptové, tanínové, ovocné, žihľavové, harmančekové, repíkové, skorocelové a pod.

Pri aromatických kúpeľoch možno využiť vône na docielenie účinku. Napr. citrón tonizuje, vyvoláva aktivitu, vôňa levandule upokojuje, vôňa ihličia osviežuje, uvoľňuje napätie, vôňa klinčekov a škorice odníma bolesť zo svalov a pod.

Neinštalujte ani neukladajte žiadne elektrické zariadenia (fény, rádiové prijímače, televízory, prenosné svetlá a pod.) do vzdialenosti menšej ako 1,5 m od masážneho systému. Pre zníženie rizika zranenia neodstraňujte kryt hydromasážneho systému. Iné elektrické spotrebiče a ich časti v okolí vane, ktoré obsahujú elektrické súčasti, musia byť upevnené tak, aby nemohli upadnúť do kúpeľa. Spotrebiče, ktoré obsahujú živé časti (podprúdom), nesmú byť prístupné osobe v kúpeli.

Prajeme Vám mnoho príjemných chvíľ strávených pri používaní nášho výrobku.

