

# Stavebná pripravenosť k zabudovaniu hydromasážnej vane H MV

## 1. VÝBER SPRÁVNEHO TYPU A ROZMERU HYDROMASÁŽNEJ VANE:

Pred výberom hydromasážnej vane je potrebné zohľadniť rozmer, pôdorys a usporiadanie zariadení v kúpeľni. Svetlosť dverných otvorov pre prenesenie vane je minimálne 600mm. Prekážkou môžu byť úzke chodby, točité schodišťa atď.

## 2. MANIPULÁCIA S VAŇOU:

S hydromasážnou vaňou je možné manipulovať len uchopením za kovový rám, poprípade za nožičky. **V žiadnom prípade sa nesmie vaňa zdvíhať za rozvodné hadice a potrubie.** Vaňu nestavajte na bok ani hore nohami len na nožičky k tomu určené. Počas inštalčných prác musí byť vaňa zakrytá aby nedošlo k jej poškodeniu.

## 3. STAVEBNÁ PRIPRAVENOSŤ:

Vaňu je možné inštalovať len do úplne dokončenej kúpeľne. T.j. s hotovými obkladmi a dlažbou, dokončenou elektro a vodo inštaláciou. Ak nie je obklad stien až k podlahe musí byť ukončený min. 150mm po úroveň hornej hrany vane. Podlaha pod vaňou musí byť pevná, rovná a zbavená prachu. V prípade nedokončenia obkladu až po zem odporúčame natrieť stenu penetračným náterom.

*DLAŽBU ODPORÚČAME POLOŽIŤ POD CELOU VAŇOU.*

Vaňa musí byť osadená tak aby ju bolo možné pre opravy a revízne práce vybrať bez búrania obmúrovky. To znamená, že musí byť dostatočná dĺžka všetkých káblov a pružných hadíc v prípade stojánkovej batérie, alebo musí existovať možnosť odpojiť tieto hadice. Vaňa musí byť voľne vyjímateľná smerom nahor. V priestore pod vaňou nesmú byť vedené žiadne ďalšie odpadové, alebo vodoinštalčné potrubia, pretože okolo vane je inštalovaný hydromasážny systém, ktorý končí zároveň s lemom vane.

### VODOINŠTALÁCIA:

Vodoinštalácia musí byť realizovaná podľa STN EN 806-1 a

Vnútorňa kanalizácia musí byť realizovaná podľa STN EN 274

Odpad: odpadová rúra musí byť zakončená hrdlom s priemerom 50mm a vyvedená na úroveň podlahy, v prípade ukončenia v stene musí byť tak isto na úrovni podlahy. Ak má jestvujúci odpad iný priemer, je potrebné ho zredukovať na 50mm ešte pred príchodom nášho technika. V prípade, že hydromasážna vaňa obsahuje priamu dezinfekciu je nutné pod vaňu vyviesť rohový ventil, so samostatným prívodom studenej vody s filtrom ukončený závitom 1/2". Na ventil musí byť nainštalovaná pancierovaná hadica dĺžky 1,5 m, ukončená vnútorným závitom 1/2".

## ELEKTOINŠTALÁCIA:

**Hydromasážna vaňa je zariadenie triedy 1. Preto všetky inštalácie a zásahy do elektrických rozvodov môže vykonávať len osoba s platným osvedčením!!!**

Pre požadovaný výkon zariadenia je nutný pevný samostatný elektrický prívod 230V/50Hz.

Pod vaňu privedte vodič doplnkového ochranného pospájania 4mm<sup>2</sup> Cu a prívodný kábel CYKY 3Jx2,5 v dĺžke 4m.

Elektrický rozvod musí zodpovedať požiadavkám STN 332130, STN 33000-7-701, STN 332000-4-41 a ďalších súvisiacich noriem a predpisov. Bez ohľadu na príkon elektrického zariadenia vane musí byť inštalovaný samostatný prívod., ktorý bude istený samostatným typizovaným ističom 16A charakteristiky B. V obvode musí byť inštalovaný prúdový chránič RCD s menovitým rozdielovým vypínacím prúdom neprevyšujúcim 30mA. V miestnosti, kde bude Hydro Air masážna vaňa inštalovaná musí byť prevedené miestne doplnkové pospájanie v zmysle STN 33 2000-7-701 Elektrický prívod v kúpeľoch, wellness a lekárskech zariadeniach bude inštalovaný podľa STN 332140. Odporúčame použiť prepäťovú ochranu.

**UPOZORNENIE:** Po vyhotovení prívodu elektrickej energie k miestu masážnej vane Vám musí realizačná firma vystaviť **revíziu správu** elektrického rozvodu a prívodu k hydromasážnej vane.

Je zakázané robiť akékoľvek zásahy do masážneho systému jeho elektroinštalácie či elektronického vybavenia.

*Osadenie a oživenie vane môžu realizovať len osoby alebo firmy s platným osvedčením, vyhláškou č. 508/2009 paragraf min.22. Spoločnosť, ktorá vaňu osadila a zapojila, potvrdí záručný list s dátumom realizácie.*

## 4. OBOSTAVANIE VANE :

Hydromasážnu vaňu odporúčame ako výrobcova zastavať akrylátovým panelom z dôvodu lepšej manipulácie v prípade revízie, alebo opravy.

Alternatívou k akrylátovému panelu je použitie konštrukčnej dosky(napr. WEDI), kde je výsledný efekt ako pri obmúranej vane. Do takto vytvoreného panelu sa umiestni vetracia mriežka s aktívnou plochou min. 100

Inštalácia obmúraním: ak sa bude hydromasážna vaňa obmúrať, vymúrajte prednú a bočnú priečku tak, aby bola jej vnútorná obvodová hrana prekrytá obrysom vane max. 5mm. Špára medzi obmúrovkou včetně obkladu a lemom vane musí byť 2-3mm Výška obmúrovky je daná typom vane a môže byť ovplyvnená výškou nožičiek a výškou použitého sifónu. Obmúranie je vhodné realizovať až po osadení hydromasážnej vane a po kontrole tesnosti a funkčnosti. Pre prístup k agregátom, sifónu, hadiciam atď. je nutné vytvoriť montážne otvory s rozmermi 450x450mm ku každému motoru, 200x200mm k sifónu a vetrací otvor min 100cm<sup>2</sup> aktívnej plochy. Pred vytvorením týchto otvorov je nutné zohľadniť umiestnenie jednotlivých agregátov na hydromasážnej vane.

Pre uplatnenie predĺženej záruky musí byť hydromasážna vaňa namontovaná a odskúšaná len servisným technikom výrobcu, alebo autorizovanou firmou.

### POZOR:

**Pokiaľ nebude takáto stavebná pripravenosť, nebude možné vaňu oživiť a bude vám účtovaný výjazd servisného technika podľa aktuálneho cenníka.**