

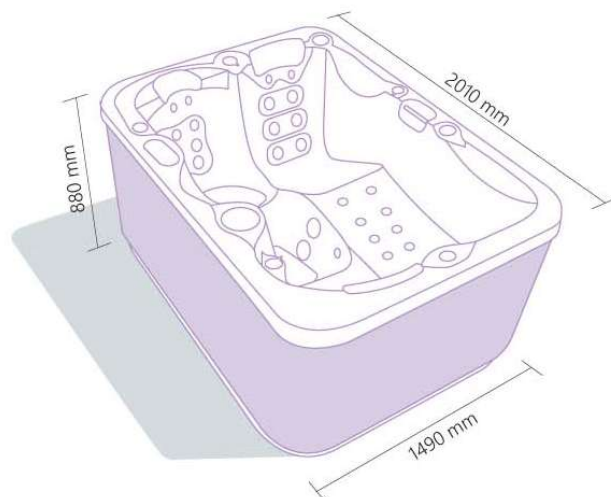
MARINE



Varianta volně stojící vany

Základní specifikace modelu

Rozměry vany:	2010 x 1490 x 880 mm
Váha bez vody:	280 kg
Objem vody:	690 l
Váha s vodou:	cca 970 kg
Počet vzduchových trysek:	8 ks
Celkový počet trysek:	52 ks
Plošné zatížení (bez osob):	345 kg/m ²



Elektrická připravenost - Přívod elektro

Typ kabelu:

1x jistič 3x16A charakteristika „C“, TN-S 3+NPE AC 50Hz 400W, vodič CYKY 5C x 2,5 – maximální soudobý příkon 7,9 kW

Zařízení vyžaduje jeden samostatný okruh s proudovým chráničem RCD, vybavovací proud 0,03A

Minimální délka přívodních kabelů je 4m od bodu definovaného v níže uvedených alternativách instalace. Vodič musí být vždy pevně připojen do hlavního rozvaděče domu nebo podružného rozvaděče pro toto zařízení. V případě krátkého vodiče je kupující povinen zajistit odbornou firmu k instalaci vodiče odpovídající délky, technici prodejce nemají oprávnění k instalaci dlouhých vodičů ani k nastavování nedostatečně dlouhého kabelu. Pro spojení s provozní částí zařízení je zakázáno používat jakékoli napojovací a prodlužovací řešení, jakými jsou např. svorkovnice aj. Výsledkem jejich použití může být závada, na kterou se nebude vztahovat záruka prodávajícího. Všechny elektropráce musí být v souladu s národním elektrotechnickým předpisem a musí být provedeny kvalifikovaným elektrikářem (dle vyhlášky č. 50/1978 Sb. Českého úřadu bezpečnosti práce a Českého báňského úřadu o odborné způsobilosti v elektrotechnice).

Napojení na vodu s možností automatického dopuštění vodní hladiny

Naše zařízení je samostatná jednotka, která připojení na přívod nebo odpad VODY nepotřebuje. Prodávající nerealizuje a nezajišťuje toto řešení. Požadavek na přípravu takového připojení je nutno konzultovat předem s prodejcem (standardní příprava kupujícího v místě instalace: přívod vody ¾“ ukončený kulovým ventilem, odpad podlahové vpusti o průměru min. 50mm / optimálně 100mm).

V případě požadavku napojení zařízení na automatické dopuštění vodní hladiny doporučujeme přivést vodu do místa určení - **viz strana 4** a ukončit jej rohovým ventilem nad zemí např. 100mm / rohový ventil ½“ x ½“. Pro napojení nezávislého automatického dopuštění vodní hladiny doporučujeme přivést kabel CYKY 3x2,5 JISTIČ 10A s rezervou 5m v místě určení - **viz strana 4**. Při užívání v zimním provozu jej doporučujeme vybavit o paket speciální tepelné izolace ISO CA +40mm. V případě extrémně chladného zimního provozu je možné zařízení napojit na individuální technologie s podporou ohřevu teplé vody jako jsou tepelné výměníky, tepelná čerpadla či solární technologie aj. Pokud bude instalována speciální izolace ISO CA +40mm, jsou jakékoliv alternativní zdroje ohřevu zcela nerentabilní. Možnost takového řešení je nutné s prodejcem předem konzultovat, zda se bude jednat o rentabilní opatření a funkční propojení s naším zařízením! (Jedná se vždy o vícepráce, které je nutné konzultovat se zástupci prodejce a dodavateli systému.)

Technické řešení pro volně stojící variantu

Pevné napojení na odpad - Není nutné

Musí však být zajištěný odvod vody v případě havarijního stavu podlahovou vpustí, jejíž umístění je doporučeno vedle pozice uložení pískové filtrace (pokud je do situace uvažována) nebo kanálkem o průtoku min. 50-100 l/min. Pozice podlahové vpusti nebo kanálku může být také umístěna dle nevhodnější pozice napojení na odpad. Kanálek nebo vpust' musí být umístěna vedle vřívkou nikoli pod vřívkou! Podlahovou rovinu není nutné vzhledem k malé ploše spádovat. V případě zapuštěných variant je nutné konzultovat s dodavatelem zemních prací nebezpečí podzemní vody. Pro odvod havarijní vody je možné přizpůsobit šachtu trativodem (toto řešení je možné pouze v případech, kdy nehrozí zapuštěné variantě spodní voda).

V situacích, ve kterých není možné vytvoření podlahové vpusti nebo trativodu, doporučujeme vytvoření přečerpávající šachty s ponorným čerpadlem s plovákem.

Manipulační požadavky pro transport - minimální technický prostup

Minimální manipulačně-přepravní dispozice jsou 2030 x 1510 x 900 mm. Tento rozměr musí být dodržen pro průchod také skrz brány, mezi domy, ploty nebo kolem rohu. Dodávka je provedena jedním zaměstnancem prodávajícího. Pro stěhování zařízení z místa dojezdu zajišťuje potřebný počet osob, příp. jeřábovou techniku kupující, pokud nebylo dohodnuto jinak. Veškeré zařízení (kromě SWIM SPA) jsou běžně manipulovány – přenášeny ve **vertikální poloze** na stojato.

Technický podklad pro stavební úpravy

Bez ohledu na způsob realizace musí být zařízení vždy uloženo na pevné a rovné ploše.

Při ukládání nesmí být pod zařízením povrch, který by se mohl poškodit usazením a to především nekontrolovaným posunem pomocí mechanizace.

Po usazení musí být umožněno se zařízením posunout a vyrovnat jeho pozici.

(Hydroizolační vrstva nebo hydroizolační fólie nesmí být v přímém kontaktu se spodní částí zařízení, extrudovaného polyesteru nebo jiného materiálu!)

Doporučená skladba podloží je znázorněna na schématickém řezu - **viz strana 5**. Nivelitu lze zajistit také pomocí betonových tvarovek odpovídající nosnosti. V případě jiného řešení je bezpodmínečně nutná úvodní konzultace se zástupci prodávajícího a toto řešení musí být oběma stranami písemně odsouhlaseno a potvrzeno.

V případě instalování mechanického držáku termického krytu musí být přístupné obě čelní strany pro ovládání mechanismu. Na každé čelní straně držáku termického krytu je možné odklápět mechanismus držáku s prostorem minimálně 50 cm a 120 cm na výšku. Podlahové topení by nemělo být vzdáleno blíže než 10 cm od styčné strany zařízení. V zapuštěných variantách není nutné provádět pod zařízením podlahové topení.

Všechny profesní instalace vyžadují, aby byl kompletní elektro systém chráněn před venkovními vlivy, vlhkem a byla zajištěna jeho přístupnost. V případě umístění ovládacího systému či externích technologií mimo zařízení je nutné zajistit jeho ochranu před vlhkem, mrazem a prachem. Externími technologiemi se rozumí písková filtrace,

automatické dávkovací jednotky, náplně s desinfekcí atd. Takové zakrytí by mělo být sestaveno tak, aby každou technologii ochránilo i před mrazem. Ochranný box na technologii je doporučen prodejcem, jeho zhotovení i výrobu si provádí kupující. Tato řešení musí být bezpodmínečně předem konzultována se zástupci autorizovaného prodejce a musí být oběma stranami písemně odsouhlasena a potvrzena. Pro snížení provozních nákladů v chladném období doporučujeme ochranný box osadit tepelnou izolací (např. extrudovaný polystyren, tepelná vata s reflexní vrstvou apod.). Při použití externích technologií je potřeba v zimním provozu dodržet minimální filtrační dobu 2x 4 hodiny!

V případě ponechání vypuštěného zařízení bez odborného servisního zazimování v průběhu zimního mrazivého počasí nebo delšího období (odborným servisem zazimování/odzimování se rozumí odborné vypuštění a zazimování celého zařízení a kompletní separace vody ze všech okruhů a technologií vč. pískových filtrací i všech externích technologií autorizovaným technikem prodejce) může důsledkem mrazivých teplot a dlouhodobému ponechání vypnutého zařízení v např. tvrdé kamencové vodě nebo vodě s vysokým obsahem těžkých kovů dojít k poškození okruhů, systémů a technologií. V takovém případě nebudou žádné závady a poškození způsobené výše uvedenými vlivy, kryté žádnou zárukou prodejce!

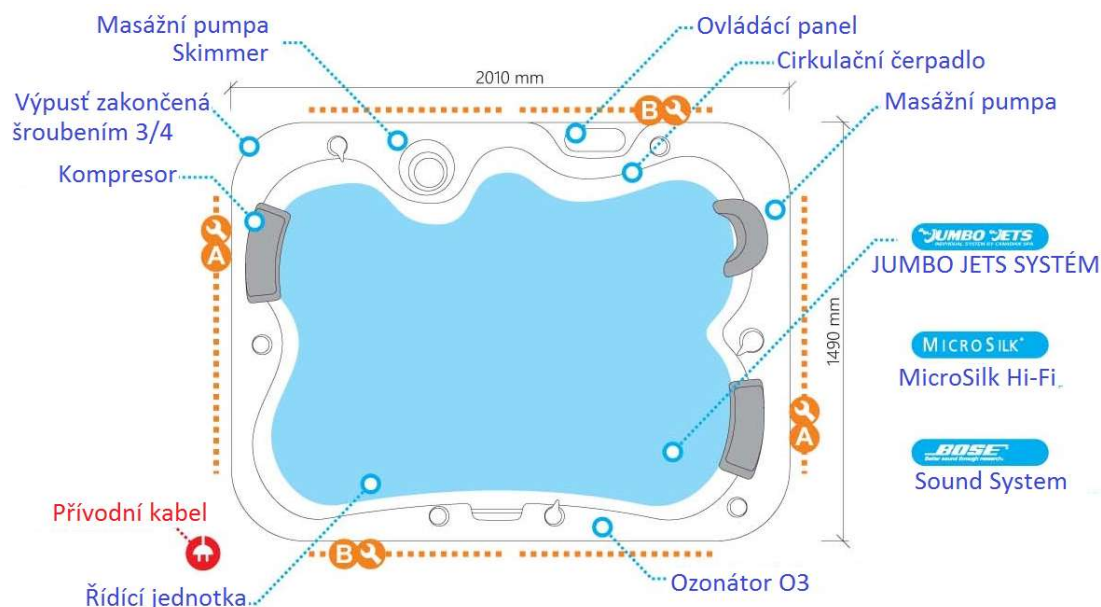
Půdorys vířivé vany – schéma umístění technologií

Umístění servisních panelů pro přístup k technologiím vířivé vany. Velikost servisního panelu „A“: 870 mm, „B“: 2x 660 mm.

1x jistič 3x16A charakteristika „C“, TN-S 3+NPE AC 50Hz 400V, vodič CYKY 5C x 2,5

*v případě instalace dávkovačů musí být přiveden datový kabel souběžně s přívodním kabelem

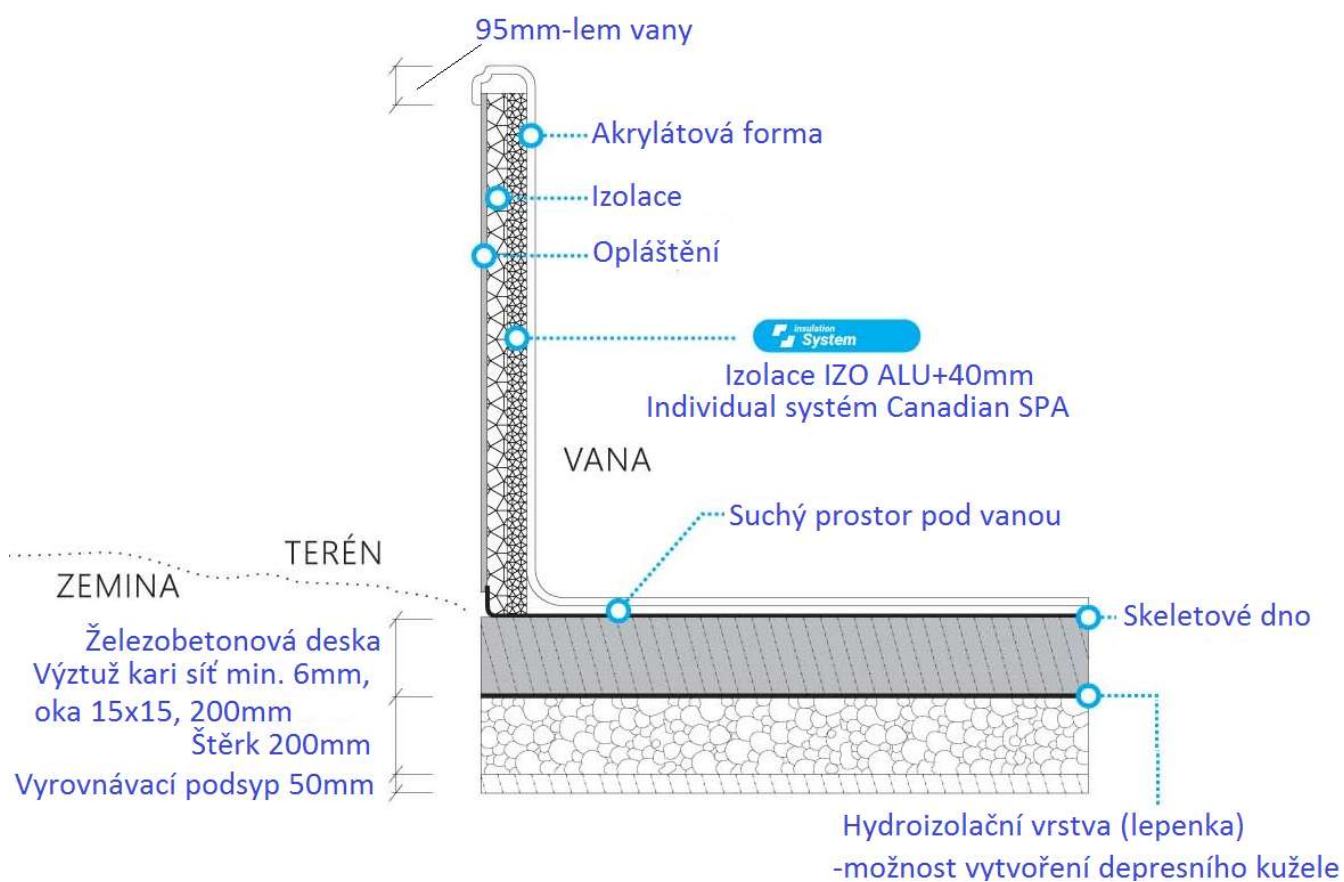
Kohout pro automatické dopouštění se bude řešit individuálně po konzultaci se servisním střediskem.



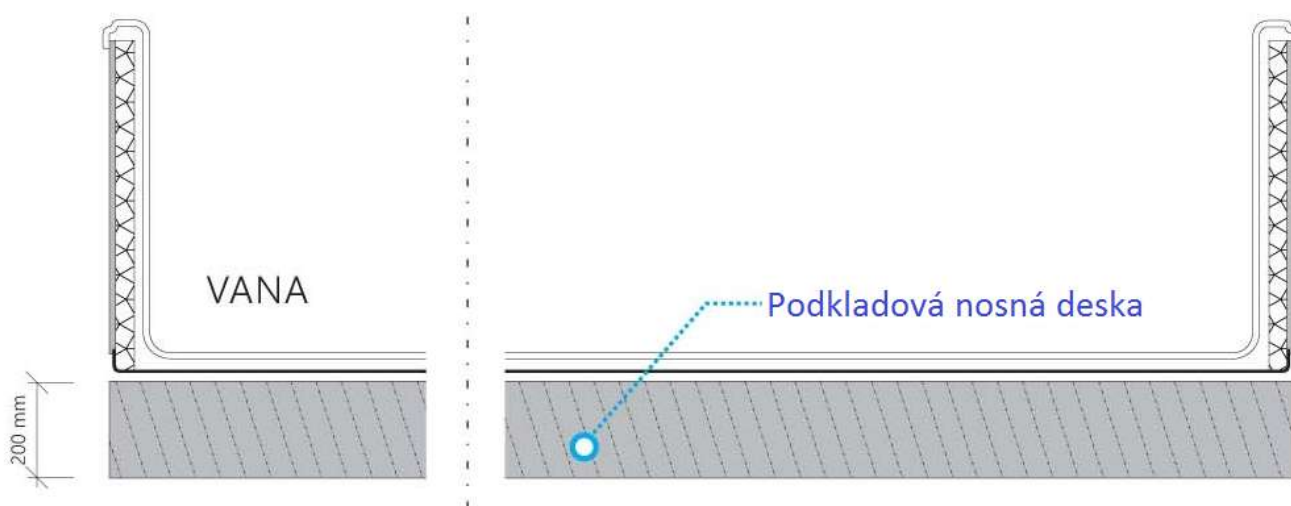
Upozornění A:

Okolo zařízení je doporučeno zachovat prostor minimálně 500 mm, optimálně 600 mm ze všech stran, který umožní vstoupit do technologického prostoru vany v případě servisního zákroku. Pokud některá ze stran vany těsně přiléhá k překážce, která by vstup do technologického prostoru znemožňovala (stěna, terénní nerovnost apod.), je třeba mít možnost odsunout vanu od této překážky tak, aby vznikl požadovaný prostor min. 500 mm. Posunutí zařízení se provádí ve vypnutém a vypuštěném stavu! Pokud bude nutné zařízení odsunout, musí být technikovi k dispozici další 1 osoba na straně zákazníka!

Bokorys / Detail ukončení lemu vany



Minimální rozměry podkladové desky vany (řez vanou)



ZÁVĚREČNÁ UPOZORNĚNÍ

Při instalaci zařízení v interiéru důrazně doporučujeme vybavit místnost podlahovou vpustí. Kromě bezpečnostní funkce (odvod vody v případě rozsáhlého úniku) poslouží také k odvodu vody vylité ze spa zařízení při jeho běžném užívání.

Upozorňujeme, že vířivka v případě servisního zásahu musí být zpřístupněna ze všech stran. V případě znemožněného přístupu k vířivce se servisní zásah přesouvá na jiný termín a další výjezd bude hrazen klientem! Upozorňujeme, že k vířivce při oživování/napouštění musí být přivedena voda o minimálním průtoku 1000 l/hodinu (u SWIM SPA 2000 l/hodinu). V případě nedodržení vodního tlaku napouštění si časový prostoj technika hradí klient!

Technici společnosti SANJET s.r.o. nemají oprávnění k provádění elektrotechnických zákroků. Veškeré elektro práce musí být na náklady kupujícího zajištěny kvalifikovaným pracovníkem (dle vyhlášky č. 50/1978 Sb. Českého úřadu bezpečnosti práce a Českého báňského úřadu o odborné způsobilosti v elektrotechnice).

Společnost SANJET s.r.o. nepřijímá zodpovědnost za chybně vyhotovenou stavební přípravu ani za její kvalitu. V případě zjevných nedostatků si vyhrazuje právo vyzvat kupujícího k jejich odstranění a uvedení do odpovídajícího stavu.

V případě vzniklých víceprací spojených s nedostatečnou připraveností si prodávající vyhrazuje právo na jejich uhrazení.

Prodejce si vyhrazuje právo na chyby a opomenutí, změny cen, technických parametrů a výbavy bez předchozího upozornění.

SANJET s.r.o.

Náměstí MUDr. Svobody 60

285 22 Zruč nad Sázavou