

HM parní box BURGOS

Předinstalační příprava

Před vlastním sestavením a připojením boxu je nutno připravit rozvody vody a elektřiny. Doporučujeme toto svěřit odborné instalatérské a elektroinstalační firmě.

Stavební připravenost :

Po stavební stránce je nutno dodržet pravý úhel v rohu, ve kterém bude masážní box stát. Dále je nutno, aby podlaha pod boxem byla ve vodováze. Částečně lze vanu umístit do vodorovné polohy nastavovacími nožkami na kovovém rámu, na kterém je vana umístěná. Pokud není vana ve váze, může docházet ke křížení dveří a jejich netěsnosti. Listely s výstupky je nutné v místě montáže vynechat. Pro montáž boxu je potřeba zajistit v koupelně volné pracovní místo (min. 40 cm kolem montovaného boxu). HM box musí zůstat vždy volně vyjímatelný bez destruktivních stavebních zásahů. To znamená, že HM box nesmí být nikdy napevno zazděn!

Přívod vody :

Přívod teplé a studené vody by měl být umístěn ve výšce cca. 60 - 100 cm nad úrovní podlahy a cca. 20 - 30 cm od rohu (vzdálenější vývod). Vývod teplé i studené vody ukončen rohovým ventilem s filtrem se šroubením 1/2" a vybavenými zpětným ventilem.

V případě, že voda obsahuje větší množství minerálů než 3,5 mmol/litr, je nutné pořídit přídavné zařízení na jejich separaci, které je v prodeji na našem trhu. Jestliže Vaše zařízení bude zaneseno vodním kamenem či minerálními usazeninami, není možné uplatňovat záruční opravy. Tlak v potrubí nesmí být větší než 3 Bar. V případě vyššího tlaku je třeba na potrubí namontovat omezovač tlaku. V případě škody vzniklé vyšším tlakem firma HOPA CZ nenese žádnou odpovědnost.

Elektroinstalace :

Příkon parního boxu TARRAGONA - 3 kW. Pro instalovaný výkon zařízení je nutný samostatný pevný přívod elektrického napětí 230V, 50Hz, kabelem o průřezu 3x2,5mm² (se žluto/zeleným vodičem), zakončeným v elektroinstalační krabici s krytím min. IP X4, umístěné v prostoru nad hydromasážním sprchovým boxem v rohu ve výšce cca. 120 cm nad podlahou a cca. 25 cm od rohu. Pod sprchový box přiveďte zemnicí drát Cu min 4mm². Připojení hydromasážního zařízení k elektrické síti smí provádět jen subjekt s oprávněním pro dodavatelskou montáž podle vyhl.č. 20/1979 Sb. §3 odstavce 1, písm. a) ve znění vyhl.č.553/90 Sb.

Přitom musí být respektovány tyto požadavky:

- elektrická instalace, na niž má být hydromasážní zařízení připojeno, musí splňovat požadavky ČSN 33 21 30 (změna 2/1994) čl. 2.4.1., ČSN 33 20 00 – 04 – 41, ČSN 33 20 00 – 7 – 701, ČSN 33 20 00 – 3, ČSN 33 20 00-5 –51, ČSN EN 60 335 – 2 – 60;
- elektrické zařízení boxu musí mít vlastní, samostatně jištěný přívod;



HOPA CZ s.r.o. Průmyslový areál 0255, 763 21 Slavičín, Czech republic,
tel.: +420 577 343 630, fax.: +420 577 342 631, gsm.: +420 777 342 630, e-mail:info@hopa.cz,
www.hopa.cz

HM parní box BURGOS

- elektrické zařízení hydromasážního výrobku musí být připojeno na soupravu TN-S s ochranou samočinným odpojením zdroje;
- doplňková ochrana – proudovým chráničem se jmenovitým vybavovacím proudem do 30mA;
- doplňující ochranné pospojení vodičem min. 4 mm² Cu (není součástí dodávky)
- pokud není v objektu uvedena soustava zavedena, je nutné provést rozdělení vodiče PEN na ochranný vodič PE a vodič N v hlavním rozvaděči nebo v podružné rozvodnici pro hydromasážní zařízení;
- impedance ochranných vodičů musí splňovat požadavky cit. ČSN čl. 2,5, tj. do jistění 16 A. U jiného jistění se musí hodnota stanovit výpočtem. Na provedenou instalaci musí být zpracována výchozí revizní zpráva ve smyslu ČSN 33 20 00 – 6 – 61 (kde musí být uvedeny i naměřené hodnoty vyplývající z ČSN 33 21 40).

Odpad :

1. odpadová roura zakončená hrdlem (průměr 40 mm), musí být vyvedena v úrovni podlahy, nebo spodní hrana max. 2 cm nad podlahou. Doporučujeme zakončit odpadní potrubí HT kolenem.
2. vzdálenost vývodu odpadu od výtoku max. 40 cm. Nikdy ne přímo pod výtokem!

Sprchový parní kout musí být volně vyjímatelný (bez destrukčních prací)!

To znamená, že kout musí být bez problémů vyjmout, přičemž musí být zajištěn montážní prostor kolem koutu min. 40 cm!

Hlučnost zařízení není důvodem pro reklamaci.



HM parní box BURGOS

Pro optimální provoz boxu je nutno zajistit následující:

- Tlak vody mezi 2-3 bar.
- Dodávaná voda musí splňovat podmínky ČSN 830818 Jakost teplé užitkové vody a ČSN 757111 Pitná voda.
- Pokud tvrdost vody přesahuje 12GH, je nutné do vodovodního systému zařadit změkčovače vody. Na závadu generátoru páry, způsobenou vodou, která má vyšší tvrdost než 12 GH, se nevztahuje záruka!!

BEZPEČNOSTNÍ POKYNY PRO KOUPELNY

Instalace zásuvek, vypínačů a jiných elektrických zařízení musí být provedena mimo nebezpečné oblasti stanovené národní normou pro koupelny. Tyto normy obzvláště zakazují provádět elektroinstalaci v oblasti do 60-ti cm kolem sprchového boxu a ve výšce pod 225 cm. Vypínače jakož i jiná elektrická zařízení musí být instalována takovým způsobem, aby nebyla dosažitelná ze sprchového boxu.

VÝROBCE ODMÍTÁ JAKOUKOLIV ODPOVĚDNOST, POKUD NEJSOU DODRŽENY:

- platné bezpečnostní předpisy pro zemní a elektrická zařízení a rozvody budovy.
- příslušné platné bezpečnostní předpisy a směrnice týkající se bezpečnosti v koupelnách.
- pokyny uvedené v této „stavební připravenosti“.

Pokud nebude možné osadit a zprovoznit box technikem z důvodu nedodržení pokynů uvedených ve „stavební připravenosti“, zavazují se uhradit náklady spojené s další přípravou.

Se stavební připraveností jsem byl seznámen a za přípravu montážního prostoru odpovídám.

datum a místo: jméno a podpis:.....

adresa místa instalace, telefon:.....

Bezpečnostní opatření



HOPA CZ s.r.o. Průmyslový areál 0255, 763 21 Slavičín, Czech republic,
tel.: +420 577 343 630, fax.: +420 577 342 631, gsm.: +420 777 342 630, e-mail: info@hopa.cz,
www.hopa.cz

HM parní box BURGOS

1. Instalaci systému musí provádět kvalifikovaný technik. Ochranný vypínač protisvodu (průniku proudu) musí být instalován na místě vhodném pro jeho ovládání.
2. Systém musí být instalován na pevných základech, jinak výrobce nezodpovídá za následky z nesplnění tohoto požadavku.
3. Parní generátor musí být postaven vertikálně a v pevné stabilní poloze. Výstupu páry NESMÍ být bráněno a nesmí se na tomto místě zabudovat žádný ventil.
4. Odpojte prosím hlavní vypínač z pohotovostní polohy, když se jednotka dlouho nepoužívá.
5. Zatížení napájecího okruhu musí být respektováno při instalaci zařízení, jinak může být narušena normální funkce systému nebo v horším případě může dojít k nehodám!
6. Veškeré štěrby a otvory, které slouží k odvětrání a zajištění spolehlivého chodu boxu nesmí být blokovány zevnitř ani z venku žádnými předměty ani překážkami.
7. Děti smějí obsluhovat veškeré boxy bez dozoru pouze v případě, že byly řádně poučeny a pochopily, jaké nebezpečí hrozí v případě nesprávného používání.
Pozn.: Firma HOPA CZ s.r.o. nedoporučuje, aby boxy samostatně obsluhovaly děti od 0 -15 let a to ani tehdy, jestliže byly rodiči poučeny. Za jakékoliv zranění firma HOPA CZ s.r.o. nenes zodpovědnost.
8. Při používání parního boxu je třeba dbát zvýšené opatrnosti, zejména dodržet bezpečnou vzdálenost od vnitřního vyvíječe páry. Dbejte na to, aby žádná část těla nebyla v přímém kontaktu s parními prvky, aby nedošlo k opaření.
9. Osoby se zdravotními problémy, zejména dýchacích cest, srdečních vad, citlivosti pokožky atd., by měli parní box používat pouze se souhlasem lékaře.
10. Nepoužívejte žádné elektrické přístroje uvnitř kabiny.

VAROVÁNÍ:

Napájecí kabel chraňte před fyzickým nebo mechanickým poškozením, nekrúte s ním, nemačkejte ho, nepřivírejte do dveří nebo na něj nestoupejte. Mimořádnou pozornost věnujte zástrčkám, el. zásuvkám a místu, kde napájecí kabel vychází z elektroinstalace boxu. Je zakázáno provádět jakékoliv zásahy do masážního systému, jeho elektroinstalace či elektronického vybavení.

VÝSTRAHA:

V případě poruchy na elektroinstalaci a ovládacích prvcích opravu vždy svěřte pouze autorizovaným firmám, nebo firmám mající příslušná oprávnění. Nikdy se nepokoušejte elektroinstalaci opravit sami.



HM parní box BURGOS

ÚDRŽBA:

1. V případě nesprávné činnosti jak uvedeno výše obraťte se na kvalifikovaného údržbáře, nebo se spojte s dodavatelem.
2. Odpojte prosím hlavní elektrický vypínač, jestliže jednotka není používána po dlouhou dobu, tak aby jednotka nebyla dlouho v pohotovostním stavu.
3. Doporučuje se čistit parní agregát jednou za 3 měsíce. Vyčistěte zejména vodní nádrž od usazenin, zvláště je-li napojen na tvrdou vodu.
4. Doporučuje se následující metoda čištění: Rozpusťte 5 až 10 gramů kyseliny citrónové v 1,4 litru čisté vody, odpojte výstupní potrubí parního generátoru a vlijte dovnitř zředěnou kyselinu. Připojte zpět potrubí, nastartujte jednotku a zahřívejte ji po 30 minut a pak vypusťte vodu z vnitřku.
5. Pro pravidelné čištění používejte čisticí prostředky určené k údržbě sprchových koutů a boxů dodávané na našem trhu, např. pěnové odstraňovače vodního kamene.
6. Pojezdová kolečka promažte silikonovým olejem cca. 1x za dva měsíce popř. seřídte volný pohyb dveří.
7. Skla a boční zrcadlové skla čistit běžnými čisticími prostředky určené k údržbě těchto materiálů.

K údržbě a k čištění nikdy nepoužívejte prostředky obsahující pevné částice. Vyvarujte se, aby povrch výrobku došel do styku s koncentrovanými kyselinami, louhy a těkavými látkami!

Uvedený návod je univerzální a může se dle typů a modelů odlišovat!

Hydromasážní box nebo sprchový kout musí zůstat volně vyjímatelný (bez destrukčních prací)!

- nesmí být napevno přichycen do podlahy nebo do stěn,
- nesmí být ke stěnám ani přichycen silikonem,
- nesmí být podezděn ani nesmí být osazen na vyvýšené místo (např. sokl, podezdívka apod.)

To znamená, že kout můžeme bez problémů vyjmout (odsunout a zasunout), přičemž bude zajištěn montážní prostor okolo koutu minimálně 40 cm!!!

Upozornění

Masážní trysky, sprchová růžice, stropní sprcha a hydromasáž nohou se působením vody zanáší vodním kamenem. Pokud se nebude provádět pravidelné čištění, může dojít k ucpání trysek a jejich následnému poškození (např. prasknutí).

V tomto případě se nejedná o vady výrobku a tudíž ani o reklamaci!!!



HOPA CZ s.r.o. Průmyslový areál 0255, 763 21 Slavičín, Czech republic,
tel.: +420 577 343 630, fax.: +420 577 342 631, gsm.: +420 777 342 630, e-mail: info@hopa.cz,
www.hopa.cz