

UŽIVATELSKÝ NÁVOD

HYDROMASÁŽNÍ VANY

SYSTÉMY ŘADY STANDARD:

BASIC • EASY • WINDY • DUO PNEU • DUO • DUO EXCELLENT

ver. 06/2011

Obsah uživatelského návodu:

1) Všeobecné podmínky a upozornění k užívání výrobku	str. 2
2) Popis komponentů a funkcí	str. 2
a) Napouštění vany	str. 2
b) Pneumatický ovladač	str. 2
c) Elektronický ovladač	str. 3
d) Vzduchové regulátory	str. 3
e) Čerpadlo	str. 3
f) Maxi tryska	str. 3
g) Manuální přepínač	str. 4
h) Kompresor	str. 4
3) Systémy STANDARD	
(1) Basic	str. 5
(2) Easy	str. 5
(3) Windy	str. 6
(4) DUO Pneu	str. 6
(5) DUO	str. 7
(6) DUO Excellent	str. 8
4) Doplnkové systémy (přehledová tabulka)	str. 10
a) Manuální desinfekce potrubí systému	str. 11
b) Elektronická desinfekce potrubí systému	str. 12
c) Ozonizátor	str. 13
d) Trysky Magic	str. 13
e) Osvětlení ovládané pneu spínačem	str. 13
f) Osvětlení ovládané el. spínačem	str. 14
g) Chromoterapie bodová	str. 14
h) Dohřev	str. 14
i) Aromaterapie	str. 14
5) Údržba hydroterapeutických van	str. 15
6) Příklady do koupele	str. 15
7) Dokumentace k hydroterapeutickým vanám	str. 15
8) Podmínky k záruce na výrobek	str. 16
9) Drobné závady a jejich odstranění	str. 16

Vážený zákazníku,

děkujeme Vám za přízeň a zakoupení našeho výrobku. Pevně věříme, že budete s výrobky firmy TEiKO spol. s r.o. spokojeni.

1. Všeobecné podmínky a upozornění k užívání výrobku

Pro správný požitok z hydromasážní procedury je důležité, aby vodní lázeň byla čistá. Proto věnujte velkou pozornost údržbě vany a systému, která je uvedena na str. 15 tohoto návodu.

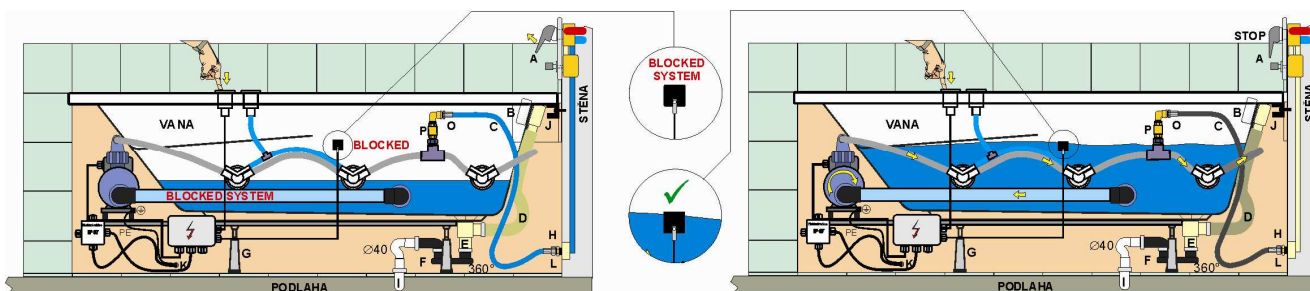
- Nikdy nenechávejte děti bez dozoru ve vaně se spuštěným systémem (kompresorem, čerpadlem).
- V žádném případě nepoužívejte hydroterapeutickou vanu k jiným účelům, než je uvedeno v uživatelském návodu.
- Teplota vody pro lázeň by neměla překročit 40°C.
 - Všeobecně je známo, že vodní masáž zrychlí krevní oběh uživatele, který pak tělo zahřívá.
 - V případě zdravotních potíží konzultujte délku pobytu a teplotu koupele se svým lékařem!
 - Vysoká či nízká teplota vody ve vaně může negativně působit na váš organismus
- Dejte pozor na přenosné elektrospotřebiče, které nesmí být v dosahu z vany (fény, rádia apod.)
- Nikdy nekoupejte zvířata ve vaně se systémem.
- Při používání vany musí být boční opláštění kompletní a mechanicky upevněné
- Dodržujte pokyny uvedené na návodech desinfekce
- Chemii uchovávejte zásadně mimo dosah dětí v originálních baleních, nejlépe uzamčené
- Nemíchejte různé chemie dohromady
- Pokud nebudete využívat vanu déle jak jeden měsíc, systém odpojte z el. a vodovodních přívodů.

2. Popis komponentů a funkcí hydro a air masážního systému

a) Napouštění vany, blokování systému

Vanu naplníme vodou (asi 3 - 6 cm nad trysky) přes předem nainstalované komponenty pro napuštění. Doporučená teplota vody pro koupel s HTP systémem je od 37 °C do 40 °C. Proti nechtěnému přeplnění vany je vana vybavena přepadovým kompletem, který odvede vodu do odtokového potrubí koupelny.

Pokud je vana s elektronickým ovládním prázdná nebo hladina není dostatečně vysoko nad tryskami, je automaticky blokováno spuštění čerpadla, kompresoru, osvětlení, ohřevu !!!



b) Pneumatický ovladač pro spínání a vypínání elektronických jednotek HTP systému



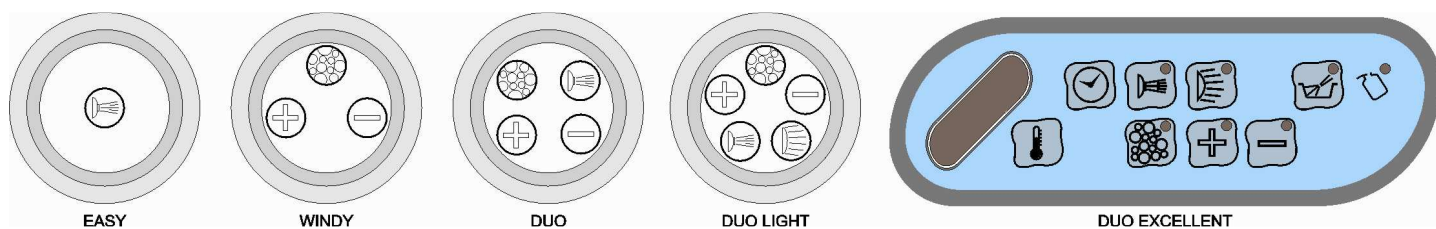
Je umístěn na lemu vany pro pohodlné ovládání příslušných elektrických pohonných jednotek. Ke každému pneumatickému tlačítku je přiřazen jeden elektrický komponent. Pneumatické tlačítko je propojeno vzduchovou hadičkou se spínačem elektrického komponentu. Prvním stlačením se el. komponent uvede do chodu a druhým stlačením se vypne.

V případě pneumatického ovládním není systém vybaven hladinovým senzorem, který chrání čerpadlo před náhodným spuštěním systému bez vody ve vaně.

Dlouhodobý chod čerpadla bez vody může zařízení nenávratně poškodit !!!

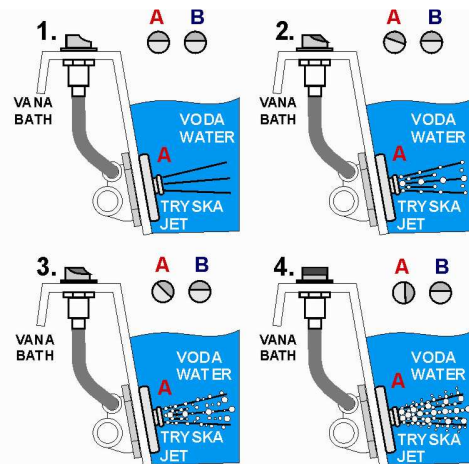
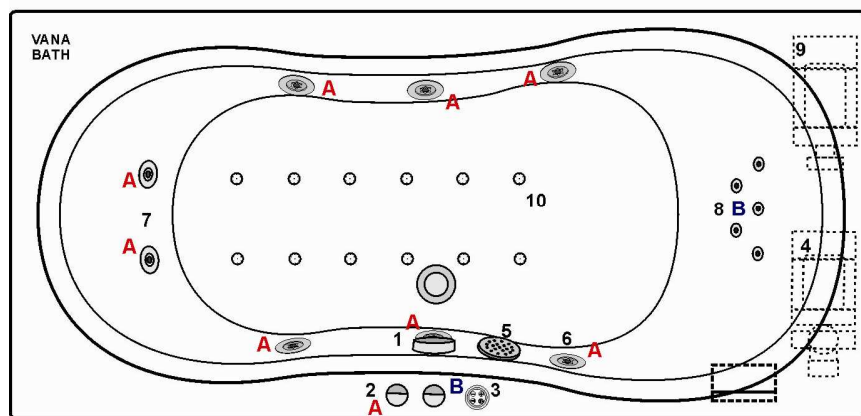
c) Elektronický ovladač pro spínání, regulování a vypínání elektronických jednotek hydroair masážních systémů.

Je umístěn na lemu vany pro pohodlné ovládání příslušných elektrických jednotek. Elektronický ovladač, který je součástí el. systému má jedno nebo několik tlačítek pro příslušné funkce. Více v popisu jednotlivých systémů.



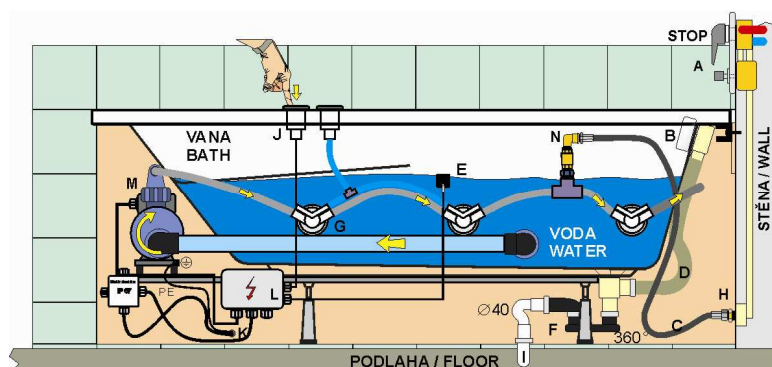
d) Vzduchové regulátory

Převážně jsou dva a jsou umístěné na lemu vany vedle ovladačů. Přes vzduchové regulátory se do hydromasážních trysek umístěných po obvodu vany přisává okolní vzduch, který podle natočení vzduchového regulátoru zvyšuje nebo snižuje intenzitu hydromasáže. Tato funkce je aktivní pouze při spuštění čerpadle. V hydromasážní trysce vzniká vlivem proudící vody podtlak, který přisává vzduch a mísí ho s proudící vodou.



e) Čerpadlo (hydromasáž)

Stiskem příslušného tlačítka se spustí motor čerpadla. Čerpadlo nasává vodu z vany a žene ji do rozvodového potrubí k tryskám, které jsou instalovány po obvodu vany.



Legenda:

- A Nástěnná páková baterie
- B Přepad
- C Flexi hadice FF 1/2"
- D Přepadová hadice
- E Hladinový senzor
- F Sifon
- G Tryska
- H Nástěnka 1/2" G vývod ze zdi
- I Podlahová výpust
- J Ovladač zapínání a vypínání agregátu
- K Elektrovývod k systému HTP
- L Řídicí jednotka
- M Čerpadlo
- N Koleno pro připojení F1/2" G

f) Systém regulace tlaku vody pomocí trysky

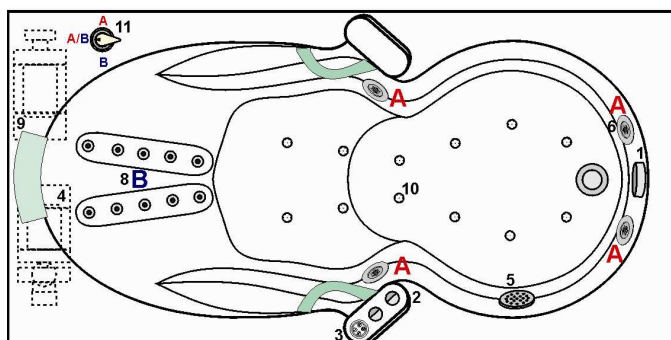
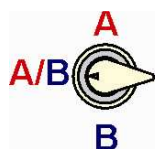
Tryska MAXI. Otáčením trysky doprava regulujeme průchod vody do minima, otáčením doleva dosahujeme maximálního průtoku vody procházející tryskou.

g) Manuální přepínač hydromasážních zón trysek

U van **Apollonia**, Antalye, Athina (systém LUX) je instalován systém "manuálního přepínače zón trysek". Pomocí manuálního přepínače regulujete proud vody do určitých skupin trysek instalovaných po obvodu vany.

Polohy přepínače:

- I. - nožní trysky **A**
- II. - všechny trysky **A/B**
- III. - zádové trysky **B**

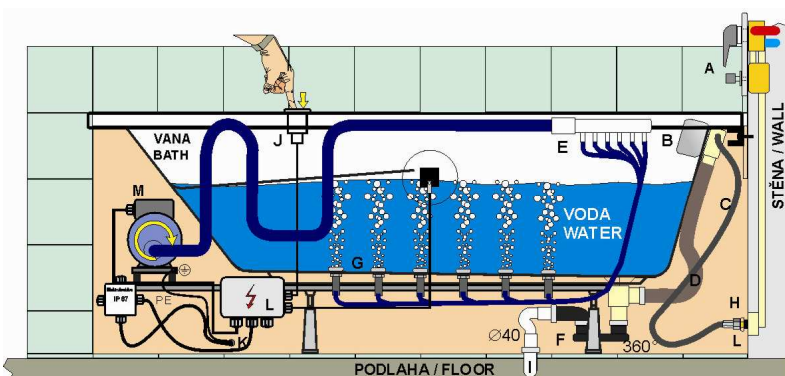


LEGENDA: APOLLONIA

1	Přepad	1 ks
2	Vzduchová regulace	2 ks
3	Ovladač Duo	1 ks
4	Čerpadlo	1 ks
5	Sání	1 ks
6	Tryska maxi	4 ks
7	Tryska mini	-
8	Tryska mikro	10 ks
9	Kompresor	1 ks
10	Tryska air	12 ks
11	Manuální přepínač	1 ks

h) Kompresor (perličková masáž, airmasáž)

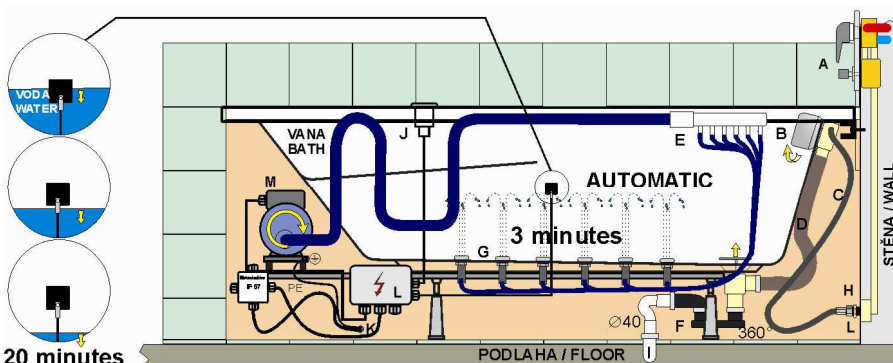
Stiskem příslušného tlačítka se spustí motor kompresoru. Kompresor nasává vzduch a vhání ho do rozvodového potrubí k tryskám, které jsou instalovány na dně vany.



Legenda:

A	Nástěnná páková baterie
B	Přepad s napouštěním
C	Flexi hadice FF1/2"
D	Přepadová hadice
E	Distributor
F	Sifon
G	Tryska air
H	Nástěnka 1/2 "G vývod ze zdi
I	Podlahová výpust
J	Ovladač zapínání a vypínání agregátu
K	Elektrovývod k systému HTP
L	Řídící jednotka
M	Kompresor
N	El. krabice pro připojení IP 67

Systémy s elektronickými ovladači jsou vybaveny funkcí automatického vysoušení potrubí airmasáže. Tato funkce se spustí vždy po 20 minutách, jakmile hladina vody klesne pod hladinový senzor při vypouštění vany. Vysoušení rozvodového potrubí a trysek air trvá po dobu 3 minut.



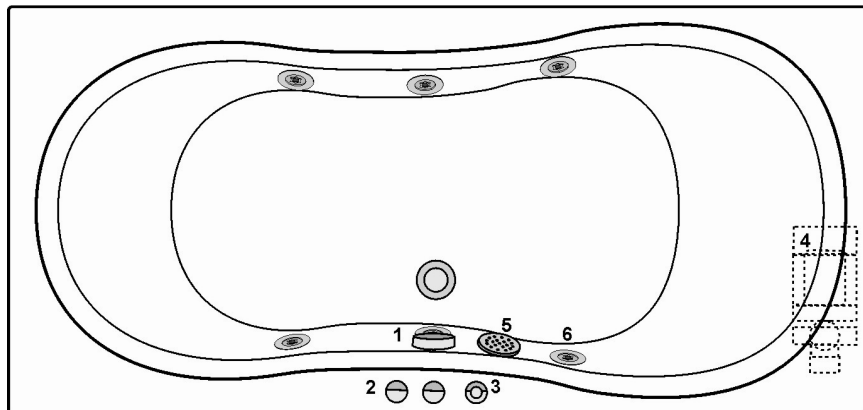
Legenda:

A	Nástěnná páková baterie
B	Přepad s napouštěním
C	Flexi hadice FF1/2"
D	Přepadová hadice
E	Distributor
F	Sifon
G	Tryska air
H	Nástěnka 1/2 "G vývod ze zdi
I	Podlahová výpust
J	Ovladač zapínání a vypínání agregátu
K	Elektrovývod k systému HTP
L	Řídící jednotka
M	Kompresor
N	El. krabice pro připojení IP 67

3. Systémy Standard

BASIC

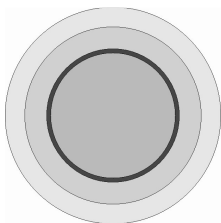
Ilustrační náčrt vybavení systému



LEGENDA:

1	Přepad	1 ks
2	Vzduchová regulace	2 ks
3	Pneu ovladač	1 ks
4	Čerpadlo	1 ks
5	Sání	1 ks
6	Tryska maxi	6 ks

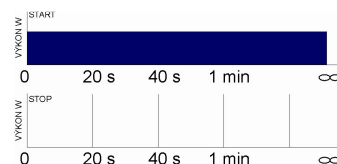
Ovladač



Popis funkce hydromasáže

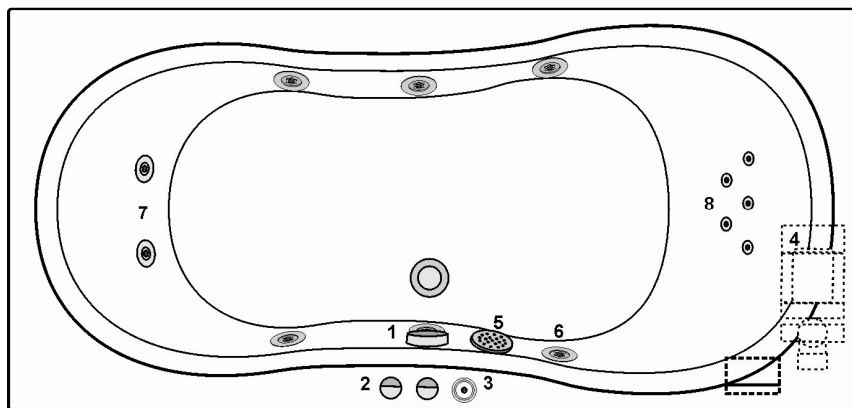
1. Stiskněte tl. pneu aktivujete tím chod čerpadla
2. Stiskněte znovu tl. pneu vypnete chod čerpadla

Časová osa funkce



EASY

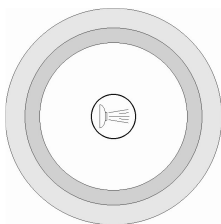
Ilustrační náčrt vybavení systému



LEGENDA:

1	Přepad	1 ks
2	Vzduchová regulace	2 ks
3	Ovladač Easy	1 ks
4	Čerpadlo	1 ks
5	Sání	1 ks
6	Tryska maxi	6 ks
7	Tryska mini	2 ks
8	Tryska mikro	5 ks

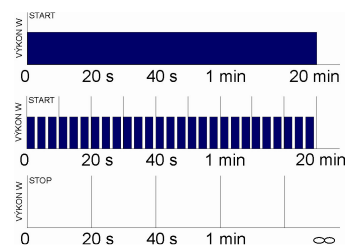
Ovladač



Popis funkce hydromasáže

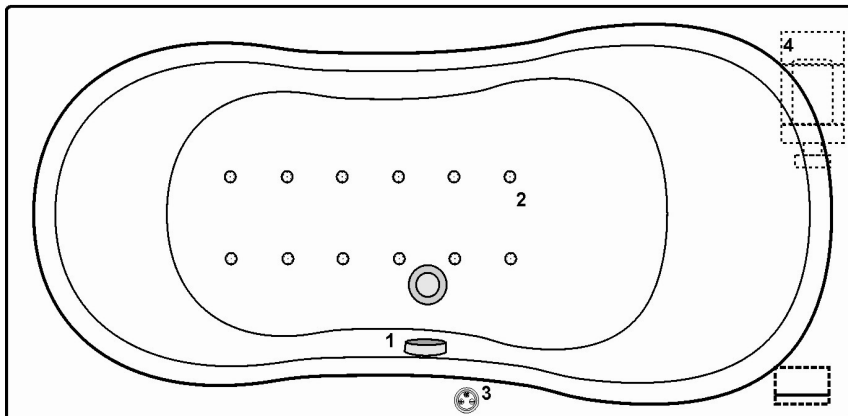
1. Stiskněte tl. se symbolem hydromasáže aktivujete tím chod čerpadla
2. Stiskněte znovu tl. se symbolem hydromasáže aktivujete funkci pulsace čerpadla
3. Stiskněte znovu tl. se symbolem hydromasáže vypnete chod čerpadla

Časová osa funkce



WINDY

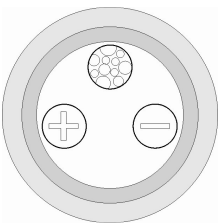
Ilustrační náčrt vybavení systému



LEGENDA:

1	Přepad	1 ks
2	Tryska air	12 ks
3	Ovladač Windy	1 ks
4	Kompresor	1 ks

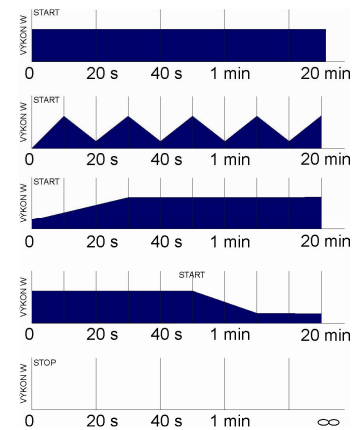
Ovladač



Popis funkce airmasáže

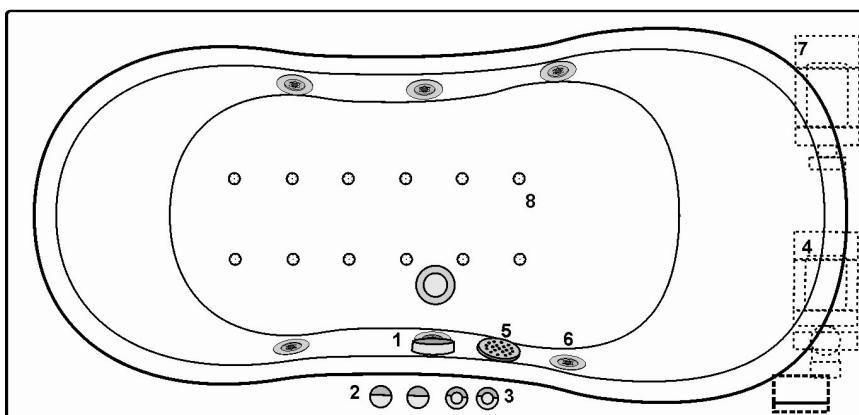
1. Stiskněte tl. se symbolem airmasáže aktivujete tím chod kompresoru
2. Stiskněte znovu tl. se symbolem airmasáže aktivujete funkci kolísání otáček kompresoru
3. Stiskněte OPAKOVANĚ tl. se symbolem PLUS zvýšíte otáčky kompresoru
4. Stiskněte OPAKOVANĚ tl. se symbolem MÍNUS snížíte otáčky kompresoru
5. Stiskněte znovu tl. se symbolem airmasáže vypnete chod kompresoru

Časová osa funkce



DUO PNEU

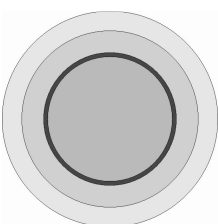
Ilustrační náčrt vybavení systému



LEGENDA:

1	Přepad	1 ks
2	Vzduchová regulace	2 ks
3	Ovladač Pneu	2 ks
4	Čerpadlo	1 ks
5	Sání	1 ks
6	Tryska maxi	6 ks
7	Kompresor	1 ks
8	Tryska air	12 ks

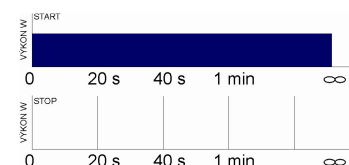
Ovladač



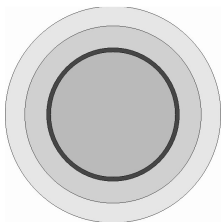
Popis funkce hydromasáže

1. Stiskněte tl. pneu aktivujete tím chod čerpadla
2. Stiskněte znovu tl. pneu vypnete chod čerpadla

Časová osa funkce HYDROMASÁŽE



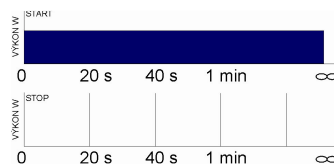
Ovladač



Popis funkce airmasáže

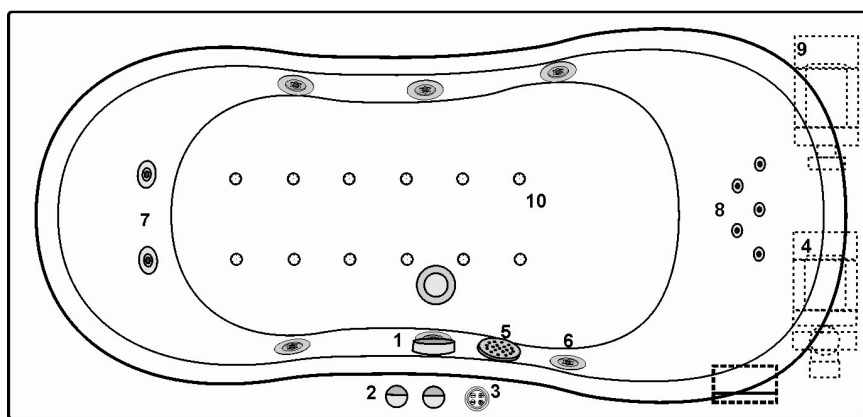
1. Stiskněte tl. pneu aktivujete tím chod kompresoru
2. Stiskněte znovu tl. pneu vypnete chod kompresoru

Časová osa funkce AIRMASÁŽE



DUO

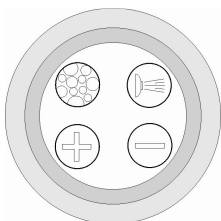
Ilustrační náčrtek vybavení systému



LEGENDA:

1	Přepad	1 ks
2	Vzduchová regulace	2 ks
3	Ovladač Duo	2 ks
4	Čerpadlo	1 ks
5	Sání	1 ks
6	Tryska maxi	6 ks
7	Tryska mini	2 ks
8	Tryska mikro	5 ks
9	Kompresor	1 ks
10	Tryska air	12 ks

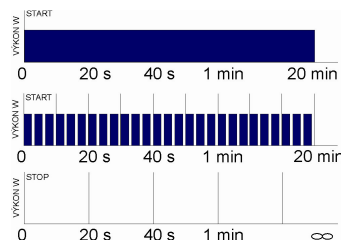
Ovladač



Popis funkce hydromasáže

1. Stiskněte tl. se symbolem hydromasáže aktivujete tím chod čerpadla
2. Stiskněte znovu tl. se symbolem hydromasáže aktivujete funkci pulzace čerpadla
3. Stiskněte znovu tl. se symbolem hydromasáže vypnete chod čerpadla

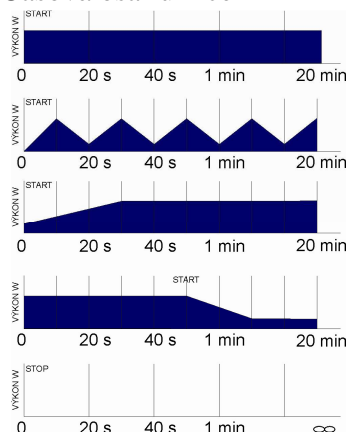
Časová osa funkce



Popis funkce airmasáže

1. Stiskněte tl. se symbolem airmasáže aktivujete tím chod kompresoru
2. Stiskněte znovu tl. se symbolem airmasáže aktivujete funkci kolísání otáček kompresoru
3. Stiskněte OPAKOVANĚ tl. se symbolem PLUS zvýšíte otáčky kompresoru
4. Stiskněte OPAKOVANĚ tl. se symbolem MÍNUS snížíte otáčky kompresoru
5. Stiskněte znovu tl. se symbolem airmasáže vypnete chod kompresoru

Časová osa funkce

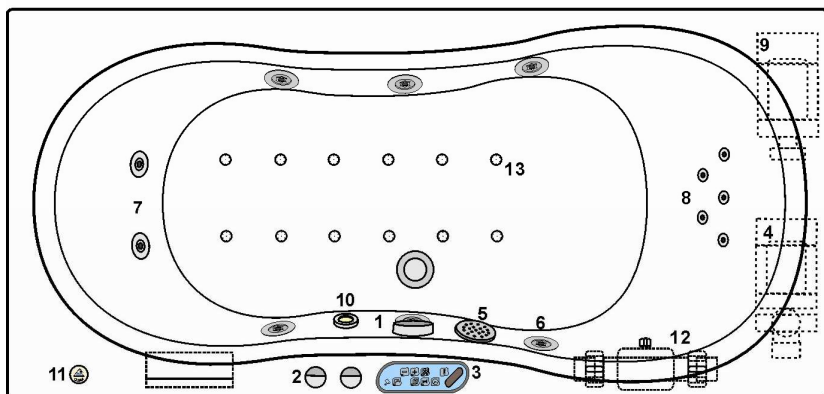


DUO LIGHT - popis ovládání světla na str. 14

Obsahuje všechny funkce a komponenty jako systém DUO. Liší se pouze přidáním osvětlení vany.

EXCELLENT DUO

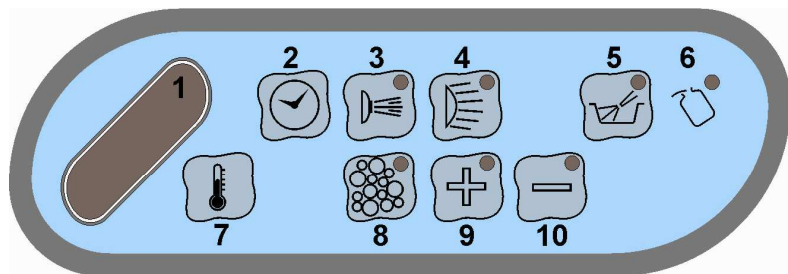
Ilustrační nákres vybavení systému



LEGENDA:

1	Přepad	1 ks
2	Vzduchová regulace	2 ks
3	Ovladač Excelent	1 ks
4	Čerpadlo	1 ks
5	Sání	1 ks
6	Tryska maxi	6 ks
7	Tryska mini	2 ks
8	Tryska mikro	5 ks
9	Kompresor	1 ks
10	Světlo	1 ks
11	Nálevka desinfekce	1 ks
12	Topení	1 ks
13	Air trysky	12 ks

Ovladač



LEGENDA:

1	Displej
2	Tlačítko zobrazení denního času
3	Tlačítko hydromasáže
4	Tlačítko osvětlení
5	Tlačítko desinfekce
6	Kontrolka prázdné nádoby des.
7	Tlačítko pro zobrazení teploty
8	Tlačítko airmasáže
9	Tlačítko nastavení hodnot ↑
10	Tlačítko nastavení hodnot ↓

Popis nastavení denního času (hodin)

Změna denního času hodiny

Změna denního času minuty

Aktuální zobrazení denního času

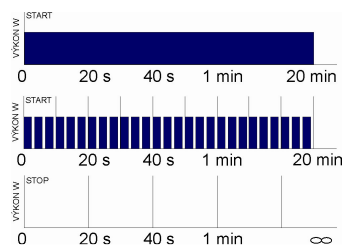
Ovladač



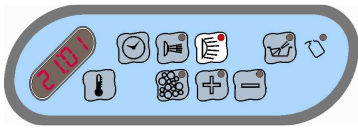
Popis funkce čerpadla

1. Stiskněte tl. se symbolem hydromasáže - aktivujete tím chod čerpadla
2. Stiskněte znovu tl. se symbolem hydromasáže - aktivujete funkci pulzace čerpadla
3. Stiskněte znovu tl. se symbolem hydromasáže - vypnete chod čerpadla

Časová osa funkce



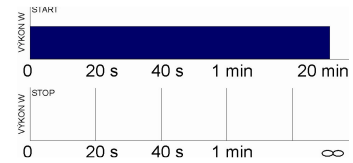
Ovladač



Popis funkce osvětlení

1. Stiskněte tl. osvětlení
- aktivujete tím osvětlení ve vaně
2. Stiskněte znovu tl. osvětlení
- vypnete osvětlení ve vaně

Časová osa funkce osvětlení



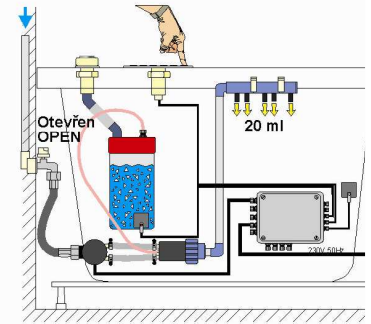
Obrázkový postup aktivace desinfekce

Použijte podle počtu koupelových procedur min. 1x až 2x týdně

- | | | | | | |
|----|-------------------------------------|---------------|---|--|--|
| 1. | | START | | | |
| 2. | | 7:24 - 7:44 | Voda s desinfekcí v množství cca 20 ml proudí do potrubí všech trysek | | |
| 3. | | 10:22 - 11:22 | Voda proplachuje potrubí všech trysek | | |
| 4. | | 19:17 - 22:15 | Kompresor pozvolna vytlačí vodu z trysek na dně vany (tzv. vysoušení) | | |
| 5. | Automatické uvedení do klidu | | | | |

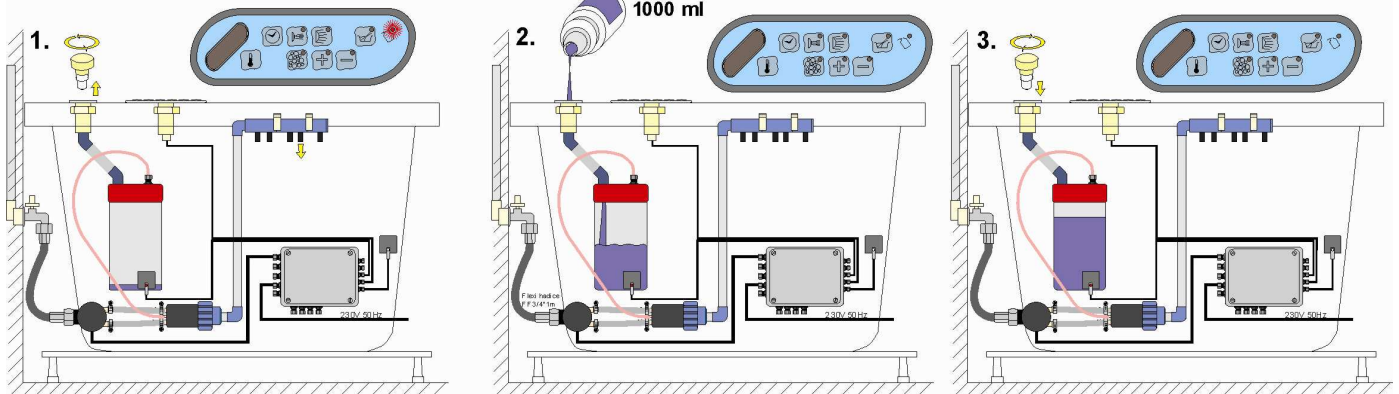
Signalizace

Provedení

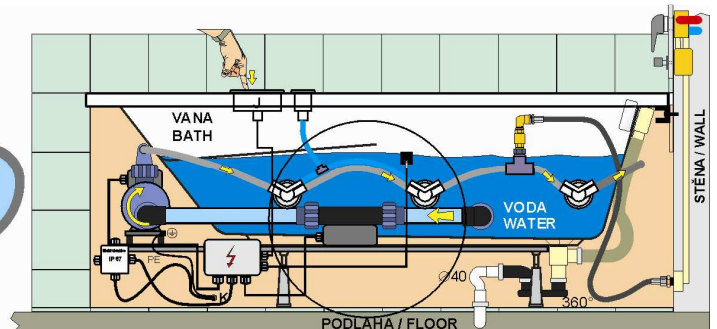
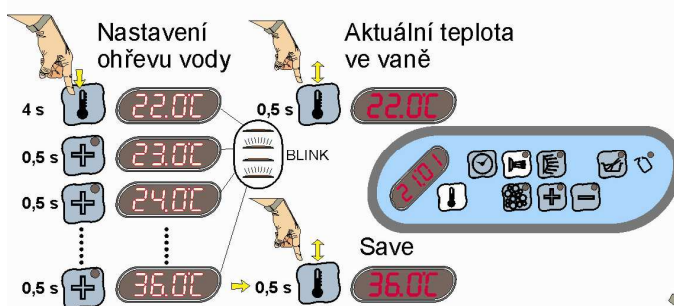


Popis doplnění prázdného zásobníku desinfekce

Signalizace prázdného zásobníku des.

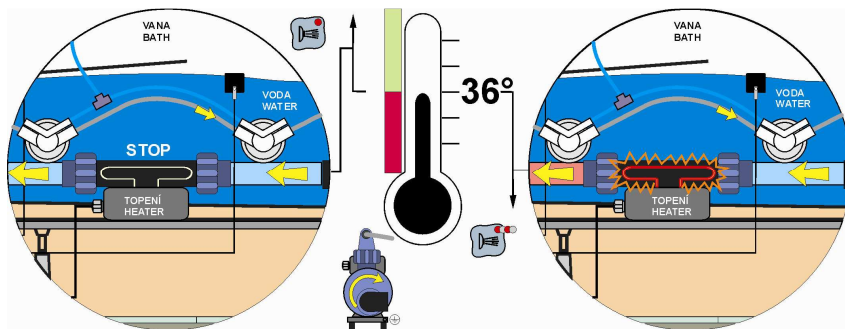


Popis funkce a nastavení přehřevu vody ve vaně

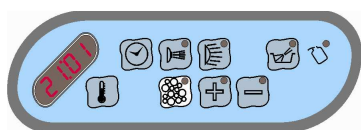


Při chodu čerpadla se dohřev aktivuje automaticky pokud teplota vody ve vaně klesne pod teplotu, která je nastavena pro koupel. Činnost topení je signalizována blikajícím symbolem °C na displeji.

Upozornění:
Ohřev studené vody na teplotu pro koupání je časově náročný, topení je určeno pouze k přihřevu.



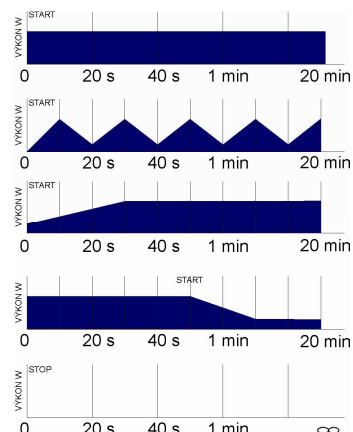
Ovladač



Popis funkce a nastavení airmasáže

1. Stiskněte tl. se symbolem airmasáže - aktivujete tím chod kompresoru
2. Stiskněte znovu tl. se symbolem airmasáže - aktivujete funkci pravidelného kolísání otáček kompresoru
3. Stiskněte OPAKOVANĚ tl. se symbolem PLUS - zvýšíte otáčky kompresoru
4. Stiskněte OPAKOVANĚ tl. se symbolem MÍNUS - snížíte otáčky kompresoru
5. Stiskněte znovu tl. se symbolem airmasáže - vypnete chod kompresoru

Časová osa funkce



4. DOPLŇKOVÉ SYSTÉMY

Hlavní systém je možné rozšířit o doplňkový systém uvedený v tabulce

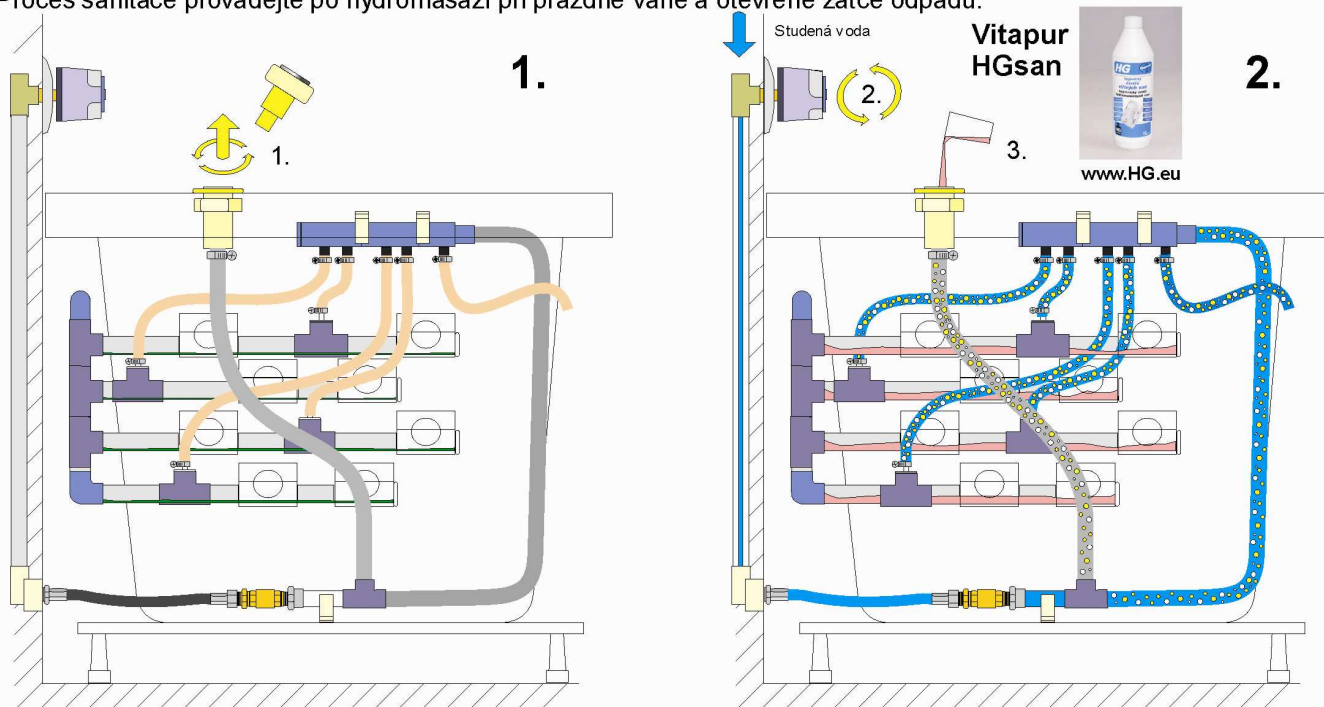
Doplňkový systém	Hlavní systémy STANDARD						
	Basic	Easy	Windy	DUO Pneu	DUO	DUO Light	DUO Excellent
Desinfekce + proplach man.	✓	✓	✗	✓	✓	✓	✗
Desinfekce + proplach elektr.	✗	✓	✗	✗	✓	✓	•
Ozonizace	✓	✓	✗	✓	✓	✓	✓
Magic trysky	✗	✓	✗	✓	✓	✓	✓
Osvětlení pneu	✓	✗	✗	✓	✗	✗	✗
Osvětlení elektronické	✗	✓	✓	✗	✓	•	•
Chromoterapie	✗	✓	✓	✗	✓	✓	✓
Ohřev	✓	✓	✓	✓	✓	✓	•
Aromaterapie	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

Vysvětlivky:

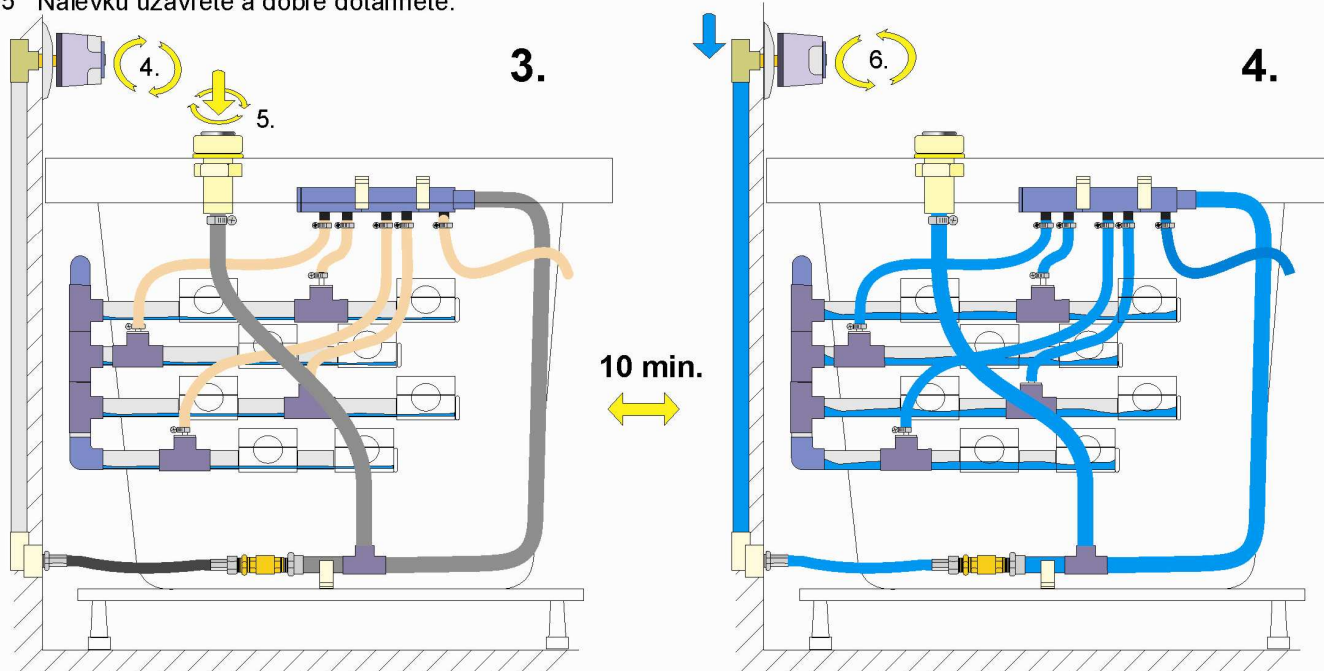
Systém je možné doplnit ✓, Systém není možné doplnit ✗, Systém funkci obsahuje •,

Manuální desinfekce + proplach

Proces sanitace provádějte po hydromasáži při prázdné vaně a otevřené zátkce odpadu.

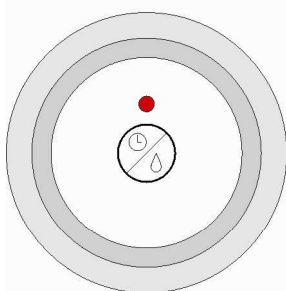


- 1 Odvíčkně nálevku desinfekce.
- 2 Otevřete mírně podomítkový kohout.
 - Vlivem proudící vody v „T“- kusu i v nálevce vznikne podtlak.
- 3 Nalijte 20 ml koncentrátu Teiko do nálevky.
- 4 Ventil zastavte jakmile se voda s koncentrátem dostane do poslední trysky.
- 5 Nálevku uzavřete a dobře dotáhněte.



- Roztok nechte působit cca 10 min v hadicovém systému.
- 6 Naplno otevřete podomítkový ventil na 30 vteřin, tím propláchnete celý hadicový systém čistou studenou vodou.
- Proces sanitace doporučujeme provádět jedenkrát týdně. Proces propláchnutí čistou vodou bez přidání sanitačního roztoku doporučujeme provádět po každé hydromasážní proceduře.

Elektronická desinfekce + proplach (systémy bez airmasáže)

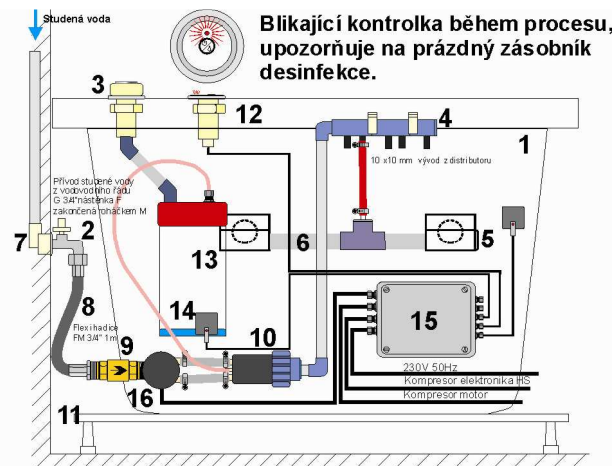


Doporučené desinfekční prostředky:

Vitapur
HGsan www.hg.eu

LEGENDA

- 1 Vana
- 2 Podomítkový ventil
- 3 Nálevka desinfekce
- 4 Distributor desinfekce
- 5 Tryska
- 6 Vodní hadice
- 7 Stěnová nástěnka
- 8 Flexi hadice
- 9 Zpětná klapka
- 10 Směšovač
- 11 Rám vany
- 12 Tlačítko desinfekce
- 13 Nádobka desinfekce
- 14 Hladinový senzor des.
- 15 Řídící jednotka
- 16 Dvojventil



Obrázkový postup aktivace desinfekce



Voda s desinfekcí 20 ml protéká potrubím hydromasážního systému.



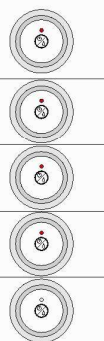
Voda z vodovodního řádu protéká potrubím hydromasážního systému.



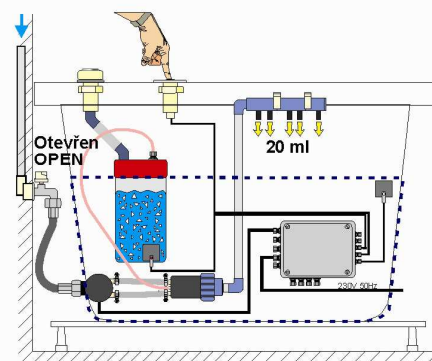
Vzduch z kompresoru vysouší trysky při prázdné vaně.

5. Automatické uvedení do klidu

Signalizace



Provedení



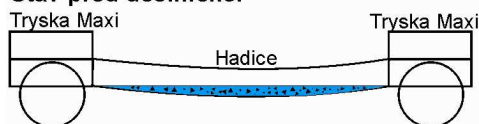
Pokud na ovladači během procesu desinfekce bliká kontrolka, znamená to, že je prázdný zásobník desinfekce. Postup plnění zásobníku desinfekčním roztokem je uvedený na straně 9.

Upozornění:

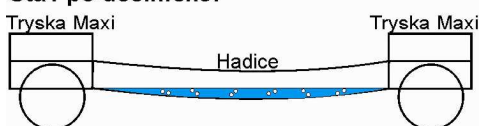
Voda s roztokem desinfekce je vháněna do hadicového systému (potrubí). Proudící upravená voda v některých místech systému nepřekoná výškový rozdíl mezi vyústěním a tělem trysky tak, aby z ní vytékala voda. Tento jev nastává především u těch trysek, které jsou montovány v horní a šikmé části vany. Jedná se o malé procento místa v trysce kde se desinfekce neprotlačí, viz obrázek dole. Tuto skutečnost nelze považovat za předmět reklamace.

Podstata desinfekčního procesu:

Stav před desinfekcí

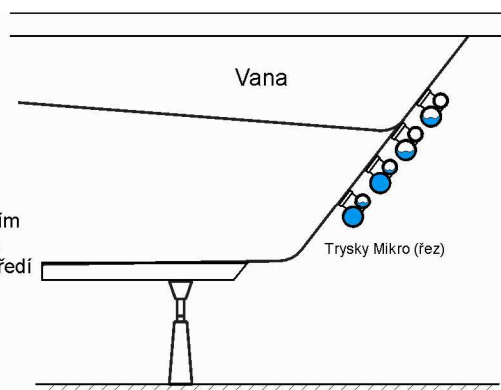


Stav po desinfekci



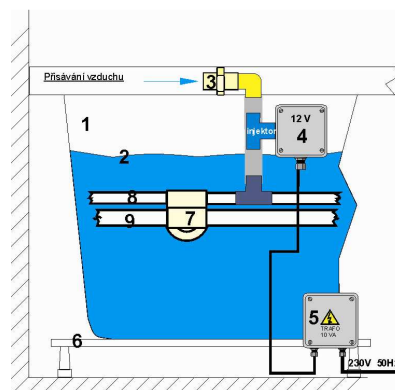
V hadicovém systému jsou kritická místa kde se zdržuje voda po vypuštění vany. Zbytková voda je ideálním prostředím pro růst řas a bakterií.

Tyto místa je nutno vypláchnout desinfekčním roztokem a čistou vodou z vodovodu. Tím se zničí veškeré bakterie a vznikne nové prostředí nevhodné pro tvorbu dalších bakterií.



OZONIZACE

1. Jedná se o generátor oxidu O_3 , který ničí bakterie v hadicovém systému a desinfikuje vodu při chodu hydromasáže.
2. Ozón O_3 je vytvářen elektrickým výbojem v injektoru a mísí se s proudícím vzduchem.
3. Tato směs je přisávána do trysek v dávkách, která nepřekročí bezpečnostní limit.
4. Ozonizátor se aktivuje automaticky při spuštění hydromasážního čerpadla.
5. Ozón má blahodárné účinky na prokrvení pokožky a také ji zdesinfikuje.
6. Výhodou tohoto systému je bez kontaktní aplikace, nízká energetická spotřeba a je zcela bez údržby.



LEGENDA

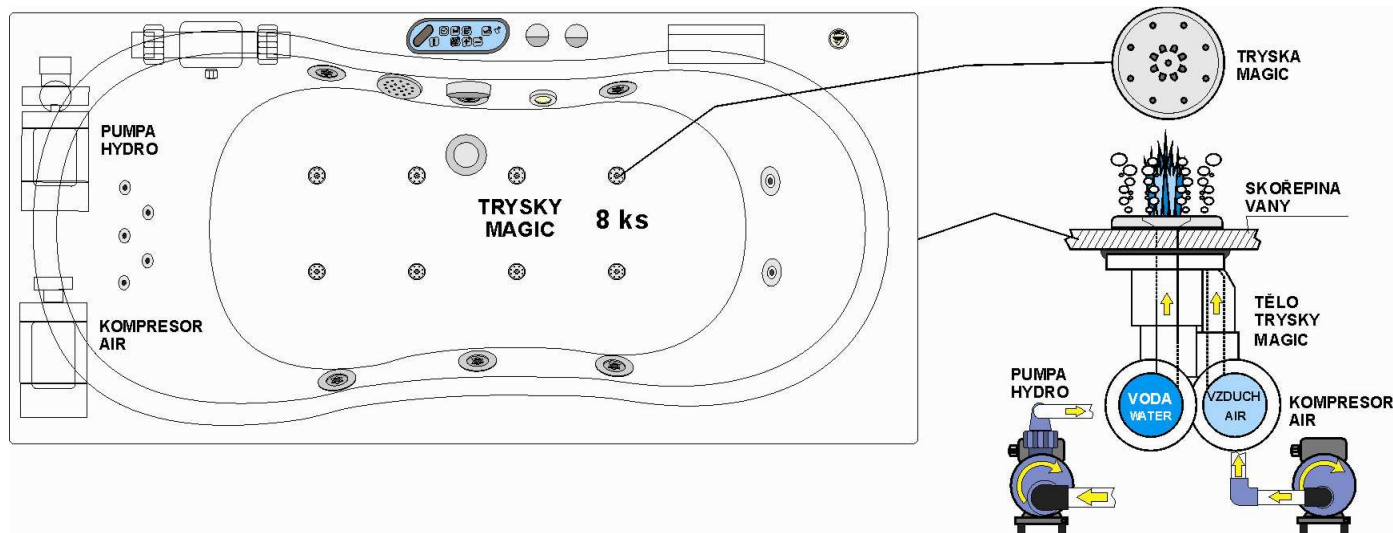
- 1 Vana
- 2 Hladina
- 3 Zpětná klapka
- 4 Ozonizátor
- 5 Trafo 12V/230V
- 6 Rám vany
- 7 Tryska
- 8 Vodní hadice
- 9 Vzduchová hadice

Upozornění:

Voda ošetřena ozonem, nemůže zcela nahradit dezinfekci prováděnou v rámci celkové údržby vany.

Trysky MAGIC – masáž

- Jedná se o masáž, která obsahuje všechny relaxační prvky. Kombinuje hydromasáž se vzduchovou masáží pomocí tzv. Magictrysek, které jsou instalovány na dně vany.
- Stisknutím tlačítka pro pumpu zapnete hydromasážní lázeň. Čerpadlo nasává vodu z vany a současně ji vytlačuje do rozvodového potrubí zakončené řadou trysek instalovaných ve stěnách vany.
- Stisknutím tlačítka pro kompresor aktivujete airmasáže (vzduchovou lázeň). Prostřednictvím Magictrysek se voda mísí se vzduchem na konci trysky čímž vyvolává příznivý účinek masáže nazývané Soft Hydroair. Vzduch vycházející z trysky je rozbíjen proudem vody, který vytváří příznivě šumivý efekt masáže.

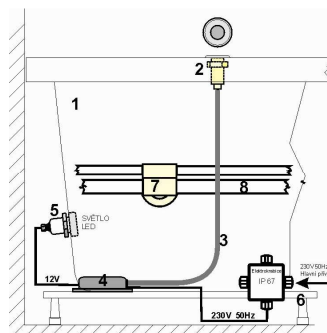


Dohřev

Při delší hydromasážní proceduře dochází k ochlazení vody ve vaně. K tomu, aby voda se neochlazovala slouží průtokové topení, které se spíná společně s čerpadlem pro hydromasáž. Pokud teplota vody při spuštění hydromasáže dosáhne 40°C topení se automaticky vypne.

Osvětlení s ovladačem pneumatickým

1. Stiskněte tlačítko pneu určené pro osvětlení vany aktivujete halogen s LED pro osvětlení vany
2. Stiskněte tlačítko pneu určené pro osvětlení vany osvětlení zhasne



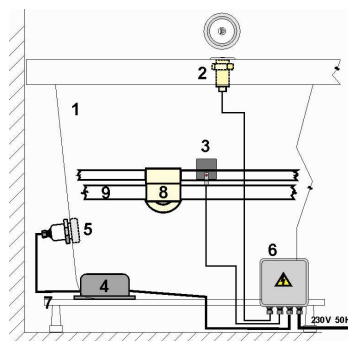
LEGENDA

- 1 Vana
- 2 Pneumatické tlačítko
- 3 Pneumatická hadička
- 4 Trafo 230V/12V
- 5 Halogen LED
- 6 Rám vany
- 7 Tryska
- 8 Hadicové propojení

Osvětlení s ovladačem elektronickým

1. Stiskněte tlačítko se symbolem světla aktivujete halogen osvětlení vany, které je při nízké hladině vody blokováné.
2. Stiskněte tlačítko se symbolem světla osvětlení zhasne

Parabola halogenu se vyměňuje zevnitř vany. (12V, 20W).

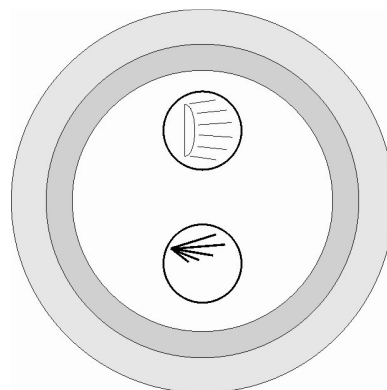


LEGENDA

- 1 Vana
- 2 Elektronické tlačítko
- 3 Hladinový senzor
- 4 Trafo 230V/12V
- 5 Halogen 20W
- 6 Řídící jednotka
- 7 Rám vany
- 8 Tryska
- 9 Hadicové propojení

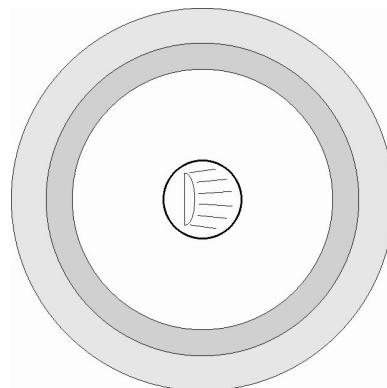
Chromoterapie (barevná bodová terapie)

1. Stiskněte tlačítko se symbolem světla spustíte nabídku barev, které se pozvolna střídají a mění.
2. Stiskněte tlačítko se symbolem v době požadované barvy vybraná barva světla bude trvale svítit do manuálního vypnutí.
3. Stiskněte znovu tlačítko se symbolem (stop / start) znovu spustíte nabídku barev, které se pozvolna střídají a mění.
4. Stiskněte tlačítko se symbolem světla (zapnout / vypnout) všechny LED zhasnou.



Chromoterapie (barevná terapie s halogenem)

1. Stiskněte tlačítko se symbolem světla spustíte chromoterapii s barvami, které se pozvolna střídají a mění.
2. Stiskněte opět tlačítko se symbolem vypnete osvětlení chromoterapie



Aromaterapie

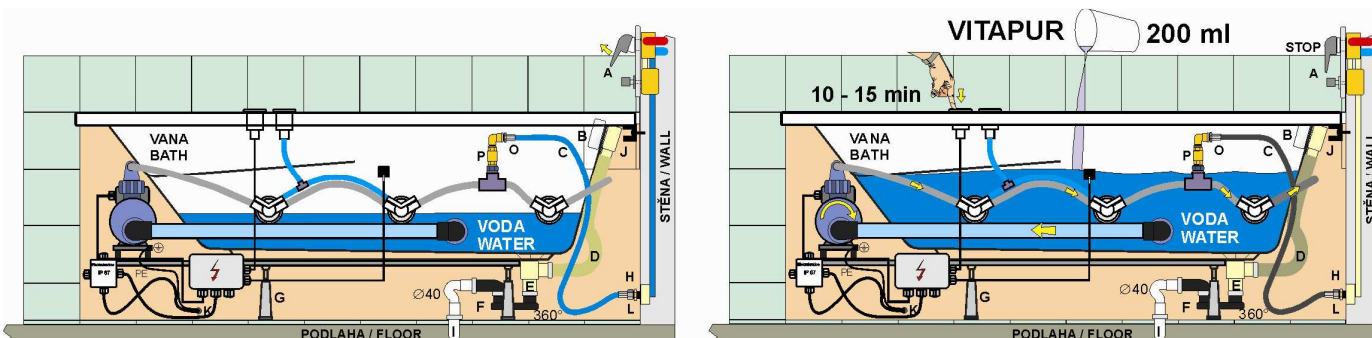
Aromaterapie umožňuje aplikaci aromaterapeutických látek do systému vzduchování. Výhodou je možnost výměny několika vonných esencí během jedné koupele. Aromaterapie je vždy spojena s jedním regulátorem vzduchu. Při otevření tohoto ventilu se vzduch obohacený aromaterapeutickou látkou přisává do vodní lázně.



7. ÚDRŽBA HYDROTERAPEUTICKÝCH VAN

Kompletní desinfekce vany

1. Do napuštěné vany kde hladina sahá nad trysky nalijte čisticí popř. desinfekční roztok (koncentrace, dle doporučení výrobce) .
2. Spusťte hydromasážní a perličkovou masáž asi na 10 - 15 minut.
 - a. Dbejte na to, aby nikdo takto spuštěnou vanu nepoužil ke koupeli.
3. Po ukončení masáže nechte vodu ve vaně 1 hodinu.
4. Oba systémy opět aktivujte na cca 2 minuty a následně vodu vypusťte.
5. Vanu znovu napusťte studenou vodou a spusťte opět hydromasážní a perličkový systém na cca 2 min.
6. Po ukončení vířivého procesu vanu vypusťte, opláchněte, vysušte hadříkem nebo houbou.
 - a. K čištění povrchu doporučujeme běžně používané čisticí tekuté prostředky neobsahující abrasiva (písčité částice), která by mohla způsobit poškrábání povrchu akrylátu a komponentů.
 - b. Pasivní údržbu doporučujeme provádět 1x za měsíc.



6. PŘÍSAKY DO KOUPELE

Upozornění:

Při použití hydromasážního systému nepoužívejte koupelovou pěnu, protože se může snadno zavzdušnit čerpadlo, které negativně ovlivní funkci hydromasáže !!!

Pokud využíváte různých mýdel, koupelových přísad solí atd., provádějte účinnou hygienu a dezinfekci vany po každé koupeli !!!

7. DOKUMENTACE K HYDROTERAPEUTICKÝM VANÁM

Při zakoupení vany si překontrolujte, zda jste obdrželi veškerou dokumentaci!

- Doklad o koupi výrobku, uživatelský návod, řádně vyplněný záruční list, návod na stavební připravenost (jen na vyžádání)
- Dbejte na to, aby Vám prodávající SPRÁVNĚ vyplnil záruční list.

Poznámka:

Výše uvedená dokumentace je také ke stažení na našich internetových stránkách www.teiko.cz.

8. PODMÍNKY K ZÁRUCE NA ZAŘÍZENÍ

Upozornění:

Výrobce neručí za škody a újmy na zdraví, způsobené nesprávnou bytovou instalací a nesprávným zapojením nebo užíváním zařízení.

Pokud byly na zařízení shledány cizí zásahy nebo bylo obsluhováno v rozporu s pokyny v návodu stavební připravenosti a uživatelského návodu, záruční nároky zanikají.

9. DROBNÉ ZÁVADY A JEJICH ODSTRANĚNÍ

Závada	Příčina	Odstranění závady
Systém nelze spustit.	Hladina vody nedosahuje nad trysky a systém je blokován.	Dopustit vanu vodou.
	Přerušena dodávka el. proudu.	Zkontrolovat stav příslušného jističe.
Nelze spustit požadovanou proceduru v systému s el. ovladačem.	Rychlá změna funkce na ovladači způsobí kolaps procesoru.	Vypnout příslušný jistič vany a po chvíli ho opět zapnout.
Nelze spustit požadovanou proceduru v systému s pneumatickým ovladačem.	Uvolněná nebo přiškrčená hadička vedoucí z ovladače do pneu spínače.	Zkontrolovat průchodnost vzduchové hadičky pod vanou vedoucí z pneumatického ovladače do pneu spínače.
Ubývá vody ve vaně.	Zkroucené těsnění na zátce vyústění	Vadné těsnění narovnat nebo vyměnit za nové.
	Chybně seřízený šroub na zátce vyústění	Šroub zátky zašroubovat tak, aby páčka odtokového kompletu v poloze zavřeno zátku nenadzvedávala. Šroub se musí proti vypadnutí a povolení zakontrolovat matkou.
Nefunkční maxitryška.	Vnitřní část trysky je zašroubována do těla trysky.	Otáčením směrem doleva středové části trysky dojde k uvolnění trysky.
Nesvítil halogenové světlo.	Vadná žárovka.	Vyměnit hal. žárovku.
Nepohyblivé trysky.	Trysky jsou zaneseny vodním kamenem.	Použít chemický prostředek pěnového odstraňovače vodního kamene.
Zapáchající systém.	Není provedena účinná desinfekce. Vadná zápachová přepážka v sifónu vany.	Provést důkladnou desinfekci všemi způsoby. Zkontrolovat zda je v sifónu voda, vadný sifón opravit nebo vyměnit.
Snížená účinnost hydromasáže.	Při zapnutém čerpadle se do sání přisává vzduch přes povolenou přírubu na čerpadle.	Dotáhnout a zkontrolovat těsnost příruby na čerpadle. V případě trysek MAGIC zkontrolovat těsnost zátky vany a činnosti bovdenu.
	Systém je zanesen vodním kamenem.	Provést důkladnou desinfekci všemi způsoby.