

SOFTUB® ÚDRŽBA VODY - KIT

Voda ve Whirlpoolu je vystavena vysokému zatížení. Vysoké teploty, intenzivní pohyb vody a silné zatížení v podobě zanesení organických nečistot návštěvníky lázně – to vše vyžaduje bezpečnou a spolehlivou péči o vodu. Sada Softub® na údržbu vody obsahuje všechny pro tento účel nezbytné přípravky.

- Kalcit k zamezení vápenných a železitých usazenin
- Testovací proužky na zjištění množství chloru a hodnoty pH
- pH-Minus ke snížení hodnoty pH
- pH-Plus ke zvýšení hodnoty pH
- Chlorisan k dezinfekci
- Oxisan k dezinfekci na kyslíkové bázi
- Alginex k zamezení růstu řas a bakterií

- Clean up! prostředek k důkladnému čištění trubek Whirlpool

Před každým měřením nebo použitím přípravku na údržbu vody zapněte čerpadlo Whirlpool (Jets).

Nikdy současně nepoužívejte různé prostředky na údržbu vody.

Před použitím lázně Whirlpool se vždy řádně osprchujte.

Filter Vaší Whirlpool lázně čistěte pravidelně jednou týdně.

Příliš nízká nebo naopak vysoká hodnota pH může způsobit poškození součástí Vašeho Whirlpool - zařízení.

Upozornění!

Sada na údržbu vody Whirlpool obsahuje dvě měřicí nádoby (50 ml/g). Je bezpodmínečně nutné dbát na to, aby nádoby byly po každém použití řádně vymyty. Před každým dalším použitím je nezbytné se přesvědčit, zda v nádobce nezůstaly jakékoliv stopy po dříve použitém přípravku.

5 kroků při údržbě vody:

1. KALCIT K ZAMEZENÍ VÁPENNÝCH USAZENIN

Tvrdá voda a vyšší hodnota pH bývají příčinou výskytu vápenných usazenin. Kalcit tomuto zabráňuje a chrání před poškozením následkem koroze v rozvodech i tepelném výměníku. Dávkování kalcitu při novém napuštění vodou z vodovodního řádu:

10 - 20° dH celkové tvrdosti:

Model Sportster 530l: 50 ml

Model Legend 830l: 75ml

Model Ressor 1130l: 100ml

20 - 30° dH celkové tvrdosti:

Model Sportster 530l: 75 ml

Model Legend 830l: 130ml

Model Ressor 1130l: 180ml

Více než 30° dH celkové tvrdosti:

200 ml na 1000 litrů vody

Model Sportster 530l: 100 ml

Model Legend 830l: 180ml

Model Ressor 1130l: 240ml

2. NASTAVENÍ HODNOTY PH

Na základě intenzivního pohybu vody a stoupajících teplot v lázni Whirlpool dochází ke zvyšování pH vody vlivem rozpuštěného kysličníku uhličitého. Aktuální hodnotu pH zjistíme pomocí testovacích proužků. Ideální pH-hodnota vody v lázni Whirlpool by se měla pohybovat mezi hodnotami 7,0 a 7,4. Pouze v tomto rozmezí funguje příslušná dezinfekce správně.

HODNOTA PH VÍCE NEŽ 7,4

- působí dráždění pokožky a očí

- zvyšuje nebezpečí vápenných usazenin

- výrazně omezuje působení dezinfekčních prostředků

HODNOTA PH MĚNĚ NEŽ 7,0

- způsobuje korozi kovových částí (včetně ušlechtilé oceli)

- způsobuje poškození gumových těsnění a fólie v nádrži

- způsobuje nežádoucí zápach a slizové dráždění pokožky

HODNOTA PH – DÁVKOVÁNÍ

Granulát pH-Minus ke snížení hodnoty pH:

Model Sportster 530l: cca 4g sníží hodnotu pH o 0,1

Model Legend 830l: cca 6g sníží hodnotu pH o 0,1

Model Ressor 1130l: cca 8g sníží hodnotu pH o 0,1

Granulát pH-Plus ke zvýšení hodnoty pH:

Model Sportster 530l: cca 5g zvýší hodnotu pH o 0,1

Model Legend 830l: cca 7g zvýší hodnotu pH o 0,1

Model Ressor 1130l: cca 10g zvýší hodnotu pH o 0,1

3A. CHLORISAN K DEZINFEKCI VODY

Chlor je spolehlivý dezinfekční prostředek a znamenitě se hodí k dezinfekci vody v nádrži Whirlpool, jelikož dokáže ve vodě působit po více dní.

Dávkování chloru:

Model Sportster 530I: při novém napuštění nádrže nebo při silném znečištění dávkujeme 5-8g.

Po použití Whirlpoolu přidáme 3g na osobu a hodinu. Pokud lázeň nevyužíváme, přidáváme 8g týdně.

Model Legend 830I: při novém napuštění nádrže nebo při silném znečištění dávkujeme 10g.

Po použití Whirlpoolu přidáme 5g na osobu a hodinu. Pokud lázeň nevyužíváme, přidáváme 10g týdně.

Model Ressort 1130I: při novém napuštění nádrže nebo při silném znečištění dávkujeme 15g.

Po použití Whirlpoolu přidáme 5g na osobu a hodinu. Pokud lázeň nevyužíváme, přidáváme 10g týdně.

Pravidelná kontrolní měření příslušnými testovacími proužky Vám pomůže nastavit hodnotu chloru. Obsah chloru by se měl pohybovat mezi 0,3 a 1,0 mg/l.

3B. OXISAN JAKO BEZCHLOROVÁ ALTERNATIVA DEZINFEKCE VODY

Oxisan jako prostředek neobsahující chlor je produkt na bázi aktivního kyslíku. Jeho výhodou oproti chloru je nejen absence pro někoho nepříjemného zápachu, ale i dobrá snášenlivost s pokožkou. Naopak nevýhodou je velmi krátká účinnost.

Dávkování aktivního kyslíku:

Model Sportster 530I: Po každém koupacím cyklu nasypete 25 g Oxisanu přímo do vodní lázně. K dlouhodobé dezinfekci v případě nepoužívání lázně přidejte 25 g Oxisanu týdně. Jelikož má aktivní kyslík pouze krátkodobou účinnost, mělo by být každých 14 dní přidáno 8g Chloru.

Model Legend 830I: Po každém koupacím cyklu nasypete 40 g Oxisanu přímo do vodní lázně. K dlouhodobé dezinfekci v případě nepoužívání lázně přidejte 40 g Oxisanu týdně. Jelikož má aktivní kyslík pouze krátkodobou účinnost, mělo by být každých 14 dní přidáno 10g Chloru.

Model Ressort 1130I: Po každém koupacím cyklu nasypete 60 g Oxisanu přímo do vodní lázně. K dlouhodobé dezinfekci v případě nepoužívání lázně přidejte 60 g Oxisanu týdně. Jelikož má aktivní kyslík pouze krátkodobou účinnost, mělo by být každých 14 dní přidáno 20g Chloru.

4. ALGINEX JAKO PROSTŘEDEK K ZAMEZENÍ RŮSTU ŘAS A BAKTERIÍ

Pro hygienickou kvalitu vody je nezbytné udržovat Váš Whirlpool bez výskytu řas. Alginex brání tvorbě řas a je určen pro kombinaci s Oxisanem. Alginex lze také použít v kombinaci s produkty na bázi chloru jako prevenci proti řasám.

Dávkování:

Model Sportster 530I: Při novém napouštění přidejte 15 ml. Při dalším dávkování pak každých 14 dní přidejte 10 ml.

Model Legend 830I: Při novém napouštění přidejte 25 ml. Při dalším dávkování pak každých 14 dní přidejte 15 ml.

Model Ressort 1130I: Při novém napouštění přidejte 35 ml. Při dalším dávkování pak každých 14 dní přidejte 25 ml.

5. Clean up! Clean up! Čistič trubek Whirlpool

V trubkovém systému zařízení se mohou usazovat bakterie a zárodky nebo částice různých nečistot, které postupem času vytvoří tzv. biofilm (tenká mikrobiální vrstva). Takovéto prostředí pak napomáhá dalšímu znečišťování. Právě čistič trubek Whirlpool odstraňuje tento biofilm a udržuje trubkový systém v čistotě.

Použití:

Čištění probíhá před výměnou vody. Vyjměte kartuš filtru z nádrže. Zapněte Whirlpool-oběh a aplikujte předepsané množství čisticího prostředku přímo do použité vody nebo do „skimmeru“. Prostředek nechte působit minimálně po dobu 30-ti minut. Poté ještě jednou krátce zapněte čerpadlo. Zařízení Whirlpool následně vypusťte a důkladně vymyjte čistou vodou. Prodloužená doba působení prostředku Clean up! přes noc zvyšuje čisticí účinek.

Dávkování:

Model Sportster 530I: 250ml

Model Legend 830I: 400ml

Model Ressort 1130I: 500ml