

Zazimování skimmerového bazénu

Před zimou je důležité provést zazimování, aby nedošlo k poškození bazénu a techniky. Pokud chcete zazimovat již v září a říjnu, tak je ještě moc brzy, ale doporučíme Vám, jak do té doby postupovat a ochránit jak vodu, tak i Vaše peníze. Neodstavujte technologii (filtrování) ale snižte celkový čas filtrace. Řídit se můžete teplotou vody: pokud je teplota vody nad 20°C nechte filtraci jet 8 hodin, pokud je teplota vody v rozmezí 15-20°C nechte jet filtraci 6 hodin, pokud je teplota vody 10-15°C nechte jet filtraci 4 hodiny a pokud je teplota vody pod 10°C můžete již zazimovat. Pro větší snížení nákladů odpojte tepelné čerpadlo i protiproud a nechte běžet pouze filtraci a úpravu vody. Udržujte hodnoty vody stejně jako v sezóně: ph 7 - 7,2 chlór 0,5 – 1 alkalita 80 -150 ppm

Proč nezazimovat dříve?

Pokud odstavíte bazénovou technologii dříve, než bude mít voda v bazénu cca 10°C, voda se Vám znečistí, vzniknou vodní řasy. O to více budete mít práce a starostí další rok na jaře, při uvedení bazénu do provozu. A to nemluvíme o zvýšených nákladech koupí přípravků na odstranění řas a vápenatých usazenin, případně výměnu vody v celém bazénu a další chemie, či soli,... a hlavně Váš čas!!!

Takže pokud trvale klesly teploty pod 10°C, můžeme zazimování provést. Než začnete je důležité, aby voda v bazénu byla čistá a vyčistěte i dno. Udělejte proplach filtru, aby i zde nezůstaly nečistoty, bakterie a řasy, které by se přes zimu množily, a na jaře by se při spuštění bazénu dostaly do vody.

Odpuštění vody:

- 1/ v pojistkách vypněte přívod el. proudu k technice
- 2/ na přívodních trubkách z bazénu máte ventil s označením SKIMMER, ten uzavřete a ventil s označením VÝPUST, otočte do polohy **otevřeno**

Ventil je zavřený



Ventil otevřený



Pojistky



pojistky pro zapnutí či vypnutí techniky

Časovač zapnout na stálý chod = (I)

3/ pokud máte 6cestný ventil na pevno připojený ke kanálu, v tomto bodě nemusíte nic dělat. Pokud nemáte toto připojení, připojte k vývodu hadici (stejně jako při proplachování filtrace).

4/ 6cestný ventil otočte do polohy VYPŘÁZDNĚNÍ/ODPAD

5/ v pojistkách zapněte přívod el. proudu k technice a na časovači přepněte na stálý provoz

6/ čerpadlo začne pracovat a voda začne klesat. Pokud nemáte protiproud, tak vodu upustíte pod horní trysky. Pokud máte protiproud, musí být voda upuštěna pod protiproudovou tryskou. Pokud máte světlo, dbejte na to, aby voda nikdy nezůstala odpuštěná přes světlo. Hladina vody musí být vždy nad, nebo pod světlem tak, aby přes zimu nedošlo k jeho poškození.



7/ Když voda klesne do požadované polohy, technologii v pojistkách opět vypněte. Již nezapínejte!! V bazénu je málo vody a pokud by čerpadlo začalo opět pracovat podle časovače, došlo by tím k poškození čerpadla.

8/ 6cestný ventil otočte do polohy UZAVŘENÍ

Nemáte-li spodní výpust, použijte externí ponorné nebo kalové čerpadlo. Nezapomeňte v pojistkách vypnout přívod el. proudu k technice.

Demontáž techniky

1/ U bazénu vybaveném **tepelným čerpadlem nad hladinou vody**, nezavíráme ventily v šachtě pro síň a výtlač vody k tepelnému čerpadlu jen odšroubujeme na tepelném čerpadle obě šroubení. Čerpadlo je potřeba naklonit, aby z něj vytekla voda. V případě, že je zpětná klapka, tak je potřeba ji také povolit. Pokud je **tepelné čerpadlo uloženo na nižším místě, než je hladina vody v bazénu** musíme uzavřít sací a výtlačové ventily v šachtě a provést odšroubování šroubení na tepelném čerpadle. Čerpadlo je potřeba naklonit, aby z něj vytekla voda. **Pozor všechna voda z trubek bude odtékat tímto směrem.** Tepelné čerpadlo doporučujeme uložit na teplém a suchém místě.

2/ Dále je nutné provést vypuštění vody z filtru. Uzavřete ventily, které vedou z bazénu do filtrace (SKIMMER) a zpět do bazénu (TRYSKY). Ve spodní části filtrace najdete ventil, kterým se vypustí voda. Doporučujeme i demontáž manometru.

3/ Z čerpadla je nutné odstranit vodu. Doporučujeme, čerpadlo zcela odpojit a uskladnit na teplém a suchém místě. Pokud se rozhodnete ponechat čerpadlo v šachtě, je důležité vyšroubovat vypouštěcí šroub, odšroubovat víko vlasového filtru a vytáhnout těsnění a tím vypustit vodu. Vypouštěcí šroub je umístěn na spodní straně čerpadla. Dále je nutné zajistit, aby se k čerpadlu nedostala vlhkost, která by mohla poškodit kontakty!

4/ pokud je bazén opatřen zařízením na **poloautomatickou chlorovou úpravu vody** (tubus na chlorové tablety), tak otevřete horní víko, tím dojde k úplnému vypuštění vody a vyjměte případné zbytky tablet – **!! POZOR !! používejte ochranné pomůcky (rukavice, respirátor...) koncentrace chloru je vysoká.**

Pokud máte čištění pomocí **mořské soli s přístrojem bez měřících sond**, je potřeba přístroj demontovat a uložit na suchém a teplém místě. Důležitá je i demontáž a čištění cely u solného zařízení, kde vzniká elektrolyza. K čištění doporučujeme 10 % kyselinou solnou, nikdy nečistěte mechanicky.

Pokud je bazén čištěn **automatickou chlorovou úpravu vody nebo automatickou slanou úpravu vody** = přístroj se sondou na CHLOR či PH nebo Algicid – postupujte dle originálního návodu který jste obdrželi při instalaci bazénu. Je nutné sondy demontovat a uložit je do uchovávacího roztoku. Samotný přístroj nechte instalovaný v šachtě a u solniček proveďte demontáž a čištění cely, kde vzniká elektrolyza. K čištění doporučujeme 10 % kyselinou solnou, nikdy nečistěte mechanicky.

5/ V případě, že máte protiproud je důležité vyšroubovat vypouštěcí šroub na těle čerpadla a vypustit vodu. Samotné čerpadlo demontujte a uložte na suchém a teplém místě. Vypouštěcí šroub čerpadla je umístěn na spodní straně těla protiproudového čerpadla. Pokud je voda odpuštěna pod trysku protiproudu v bazénu, nechte ventily, jak sací, tak i výtlačový otevřené, aby vytekla všechna voda z hadic.

6/ Když je technika umístěna nad hladinou vody je potřeba dostat vodu ze skimmeru. Pokud máte zabudovanou výpustnou trysku v bazénu (cca 40cm pod Skimerem) odšroubujte krytku a přebytečná voda vyteče do bazénu. Pokud tento vypouštěcí ventil nemáte, musíte ji odsát.

7/ Dále je nutné zabezpečit, aby bazénová voda nezamrzla. Na hladině bazénu se nesmí udělat souvislá vrstva ledu. Pro dostačující dilataci případné vrstvy ledu stačí použít tzv. dilatační plováky. Možné je použít i 2l PET lahve, do kterých dáte trochu písku a necháte je ve vodorovné poloze na hladině.

8/ Posledním bodem je zazimovací prostředek do bazénové vody. Máte-li slanou úpravu vody, tak je důležité při koupi tohoto prostředku upozornit prodavače, že máte slanou vodu!! Dále potom postupujete dle návodu aplikace roztoku. **Doporučujeme: slaná voda = chlorový granulát a pro chlorovou úpravu = zazimovací roztok**

Během zimy, pokud není zastřešení, musí být hladina bazénové vody vždy pod úrovní horních trysek, protiproudu či světla. Může se stát, že jste odpustili vodu z bazénu pod úroveň této technologie, ale vlivem deště a sněhových srážek došlo k jejímu zvýšení. Je nezbytné, když by voda ve Vašem zazimovaném bazénu stoupla, abyste zajistili její odpuštění (například pomocí ponorného čerpadla). Zároveň zkontrolujte i šachtu, jestli Vám náhodou nenatekla voda přes zavodněné trysky i do šachty. Pokud k tomu dojde musíte provést i čištění šachty.

Máte zájem o odborné zazimování Vašeho bazénu naším profesionálně vyškoleným technikem?

Neváhejte a kontaktujte nás na: info@madekop.cz