Nový bazén - jak chemicky upravit vodu, když máme UV lampu??

Vložil Anonymous - 26/07/2008 11:06

Dobrý den, prosím, můžete mi poradit?? Máme nový bazén, příslušenství firma zamontovala - filtraci, UV lampu, udělala tlakovou zkoušku, ale zprovoznění lampy je na nás až po napuštění bazénu... a tady je má otázka - UV lampu jsme si pořídili z důvodu menší potřeby chemizace - menší potřeby chloru... Nikdo nám ale z montážníků nebyl schopen říct, jakým způsobem máme nyní vodu ošetřit:-(Kolik chloru, jak silného, jak často dávat do skimmeru... Jediné, co nám řekli je, ať nepoužíváme 100% chlor schok... Prošli jsme na netu hodně článků o tom, jak zachlorovat bazén při normálním použití, ale ne při použití UV lampy... Tam by asi mělo být toho chloru míň... ale kolik, jaký, jak na to, jak často?? To jsme nenašli...:o (Mnohokrát děkuji za odpověď a pomoc a přeji hezké léto!!! G.

==========

Re: Nový bazén - jak chemicky upravit vodu, když máme UV lampu??

Vložil Pavel Dostál - 26/07/2008 12:27

Dobrý den, řekl bych, že jsou 2 věci, které si je potřeba uvědomit:

1)reakce materiálů použitých v UV lampě (plast, nerez atd?) Pokud je z kvalitního plastu a kvalitního nerezu, tak bych se asi přechlorování neobával. Předpokládám, že použití 100% chloru nedoporučili z důvodů možnosti snížení životnosti použitých materiálů na UV lampě. Pokud je to nerez 316, tak by neměl být problém dávkovat chlor tak jak do jakéhokoliv jiného bazénu, pokud je 304 nebo nižší, tak je lépe nižší koncentrace chloru.

2)záležitost dávkování chemie vůči udržení vody v čistém stavu. Je nutno si uvědomit, že UV lampa není samospasitelná a je obtížné stanovit kolik desinfekční chemie budete potřebovat. Proto bych postupoval opačným směrem, zachemizoval bych bazén obvyklým způsobem hlavně na začátku, jako bych žádnou lampu neměl a pak bych ji začal využívat třeba po 1 týdnu, a dávkování bych snižoval. Můj osobní názor je takový, že lampa sníží náklady a chemizaci o 30%.

==========