**Svěřte údržbu bazénu chytrým pomocníkům**

**Praha 29. dubna 2021 – Spoustu lidí od toho, aby si pořídili na zahradu vlastní bazén, odrazuje představa časově i finančně náročné údržby. Aby byla bazénová voda po celou sezónu průzračně čistá, je skutečně potřeba o bazén pečovat. S technologiemi ALBIXON to ale zvládnete levou zadní. Představujeme vám pomocníky, kteří vám ušetří čas a vy si tak budete moci užívat křišťálově čistou vodu s minimem námahy.**

Nečistoty a mikroorganismy se do bazénu dostávají nejen z lidské pokožky, ale také z okolního vzduchu nebo deště. Bakterie a řasy navíc milují vlhké a teplé prostředí, takže se během letních měsíců v neudržované vodě rychle rozmnoží. Bazén pak nikoho ke koupání nenaláká – jeho stěny bývají kluzké, voda zakalená. Koupání v takovémto bazénu může vést dokonce k nepříjemným zdravotním komplikacím. V zájmu každého majitele bazénu proto je udržovat vodu čistou, zdravotně nezávadnou a jejímu znečištění předcházet.

Základním a nejčastějším zařízením, které zbaví bazénovou vodu nečistot, je **písková filtrace**. Využívá k tomu přírodních principů. Voda je čištěna tak, že protéká přes filtrační náplň, ve které se všechny mechanické nečistoty zachytí a do bazénu se vrací čistá voda. Písková bazénová filtrace není náročná na údržbu. Pokud není váš bazén pravidelně zatěžován velkým množstvím osob, stačí pískovou náplň proprat jednou týdně. Jednou za 2 až 3 roky pak náplň vyměňte za novou.

Opravdu moderní úpravy vody dosáhnete pomocí **dezinfekčního ionizátoru**. Tento jednoduchý přístroj využívá k čištění vody přírodních metod, proto je šetrný k pokožce, bazénovým povrchům
i životnímu prostředí. Díky ionizátoru omezíte také spotřebu bazénové chemie na minimum.

Ionizátor snadno napojíte na stávající bazénové technologie. Jeho každodenní použití navíc zvládne úplně každý. Můžete ho také doplnit o zařízení, které bude automaticky kontrolovat pH vody, nebo o Wi-Fi modul, díky kterému budete moct ovládat celý systém přes mobilní aplikaci.

Dalším způsobem, jak udržovat bazénovou vodu čerstvou a čistou, jsou **UV lampy**. Tato technologie, která je šetrná k životnímu prostředí, je určena především pro bazény menších rozměrů. UV lampy, které se instalují do filtračního okruhu, vodu efektivně a bezpečně dezinfikují a ochrání bazén před tvorbou bakterií a řas. Ultrafialové záření, které lampy vydávají, mikroorganismy nejen zlikviduje, ale zabrání také jejich dalšímu tvoření. Dezinfekce UV lampou navíc významně snižuje nutnost používat chemické přípravky.

Velmi oblíbeným a ekologickým způsobem, jak udržovat bazénovou vodu průzračně čistou, je slaná úprava vody. **Solnička** upravuje vodu elektrolýzou, případně kombinací elektrolýzy a hydrolýzy. Výsledkem je jemně slaná voda s antiseptickými účinky. Díky slané úpravě vody se navíc vyvarujete použití chlorových přípravků, které mohou nepříznivě ovlivnit váš komfort během koupání v bazénu. Solnička je ideální volbou i pro děti a osoby s citlivou pokožkou či kožními onemocněními, např. lupénkou nebo atopickým ekzémem.

Solnička **OXILIFE** automaticky upravuje pH bazénové vody na ideální hodnotu. Měří také teplotu vody, kterou zobrazuje na svém displeji. Zařízení můžete dále rozšířit například o Redox modul, který zjišťuje úroveň čistoty vody, podle níž solnička automaticky řídí svůj výkon. Dále je k dispozici modul

Vodivost monitorující obsah soli ve vodě nebo Wi-Fi modul, který umožňuje solničku ovládat na dálku přes mobilní aplikaci.

Někdy je zapotřebí i mechanická očista stěn a dna bazénu, ke které se používá kartáč nebo **bazénový** **vysavač**. V nabídce jsou jak ruční vysavače, tak poloautomatické či plně automatické. Máte-li bazén větších rozměrů, rozhodně se vyplatí investovat do některého z robotických vysavačů, které se vyznačují vysokým výkonem a účinně zachytávají nečistoty. Díky umělé inteligenci stačí robotickému vysavači zadat pokyny ohledně frekvence vysávání a o zbytek už se postará sám. Vybrané modely si snadno poradí i se stěnami a různě tvarovanými bazény.

Lucie Krejbichová, doblogoo s.r.o.

tel.: +420 602 359 328

e-mail: lucie@doblogoo.cz

Daniela Kántorová, ALBIXON a.s.

tel.: +420 775 861 550

e-mail: daniela.kantorova@albixon.cz

[www.albixon.cz](http://www.albixon.cz)

[www.bazeny.cz](http://www.bazeny.cz)

[www.facebook.com/ALBIXON](http://www.facebook.com/albixon)

[www.youtube.com/ALBIXONcz](https://www.youtube.com/user/ALBIXONcz/videos)

*ALBIXON a.s. je přední českou firmou zabývající se výrobou a montáží bazénů a zastřešení již více než 30 let. Za dobu své existence vyrobil ALBIXON více jak 30 000 bazénů a 90 000 zastřešení.* *Neprodávanější produktem v ČR je klasický bazén 3x6 m/přeliv s nižším typem zastřešení, současně jsou stále oblíbenější sety bazén + zastřešení + technologie. Svým zákazníkům dodává také bazénové příslušenství. Výrobky vyváží do 70 zemí světa. Vlastní prášková lakovna v Hořovicích patří mezi největší svého druhu v Evropě. Díky vlastnímu vývojovému centru, které neustále sleduje nejmodernější trendy v oblasti techniky, designu, bezpečnosti a ochrany životního prostředí, přináší značka ALBIXON na trh kvalitní, inovované a technicky promyšlené výrobky.*