

Jak na vodu v bazénu

Během hlavní koupací sezóny, v době dovolených často nastává problém udržet vodu v bazénu křišťálově čistou. Pokud se o bazén budete pravidelně starat, měřit a dávkovat chemikálie, dokážete mít vodu čistou, nezávadnou a bez zápachu. V případě, že jste se již dostali do problému s čistotou vody a potřebujete „poradit“, přinášíme vám pár užitečných rad.

Voda je zakalená

Příčina:

- nadměrná tvorba bakterií a řas díky vysoké frekvenci užívání bazénu, vysokým teplotám, velkým dešťům, akumulaci nečistot apod. nebo snížený výkon filtru

Náprava:

- zkontrolovat hodnotu pH a obsah aktivního chlóru ve vodě a upravit, je-li to nutné
- zkontrolovat chod filtrace
- přidat flokulant a poté propláchnout filtr

Voda je zeleně zamížená, stěny a dno bazénu jsou slizké

Příčina:

- zvýšený výskyt řas

Náprava:

- zkontrolovat hodnotu pH a obsah aktivního chlóru a upravit, je-li to nutné
- mechanicky očistit stěny bazénu a odsát řasy
- aplikovat algicidní přípravek a zvýšit filtrační cyklus

Voda je stále zelená

Příčina:

- přítomnost mrtvých řas, které filtr není schopen vyčistit

Náprava:

- zkontrolovat filtr, případně ho vyčistit
- vyvločkování a odsátí vyvločkových částic ponorným vysavačem ze dna a zvýšit filtrační cyklus

Voda je hnědá

Příčina:

- vysoká koncentrace železa nebo manganu (většinou v případě vody ze studny)

Náprava:

- zkontrolovat hodnotu pH a obsah aktivního chlóru a upravit, je-li to nutné
- vyvločkovat, přidat algicidní přípravek a zvýšit filtrační cyklus

Voda je mléčně bílá

Příčina:

- vysoký výskyt iontů vápníku a hořčíku

Náprava:

- zkontrolovat hodnotu pH a upravit, je-li to nutné
- vyvločkovat zákal, jako prevenci přidat stabilizátor tvrdosti a zvýšit filtrační cyklus

Skvrny na stěnách

Příčina:

- ve vodě jsou soli kovů (vyskytuje se zejména, pokud zdroj vody tvoří voda ze studny)

Náprava:

- vypustit bazén a stěny vyčistit dezinfekčním přípravkem

Silný nepříjemný zápach chlóru

Příčina:

- špatná hodnota pH nebo přechlorování (viz testování přítomnosti chlóru), tvorba chloraminů

Náprava:

- zkontrolovat hodnotu pH, obsah aktivního chlóru a upravit, je-li to nutné

Dráždění očí a pokožky

Příčina:

- špatná hodnota pH nebo vysoká hodnota obsahu chlóru

Náprava:

- zkontrolovat hodnotu pH a upravit, je-li to nutné

Usazování vápenatých a hořečnatých solí na stěnách, schůdkách a dně bazénu

Příčina:

- zvýšená tvrdost vody

Náprava:

- stabilizovat tvrdost vody a zabránit vzniku usazenin přípravkem stabilizátor tvrdosti

Koroze kovových částí

Příčina:

- příliš kyselá voda

Náprava:

- zkontrolovat hodnotu pH a upravit