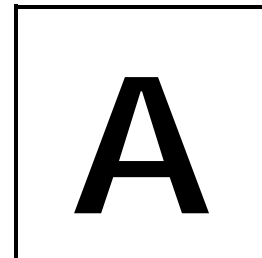




**Mountfield**  
**AZURO IBIZA**



## NÁVOD K POUŽITÍ ZAHRADNÍHO BAZÉNU



**DŮLEŽITÉ:**

PŘED INSTALACÍ A POUŽITÍM BAZÉNU AZURO IBIZA SI PEČLIVĚ  
PŘEČTĚTE CELÝ NÁVOD NA POUŽITÍ A NÁVOD NA INSTALACI.  
OBA NÁVODY SI USCHOVEJTE PRO DALŠÍ POUŽITÍ.

# OBSAH

|        |                             |                            |
|--------|-----------------------------|----------------------------|
| ČÁST 1 | ÚVOD.....                   | 2                          |
| ČÁST 2 | PŘÍPRAVA.....               | viz návod na instalaci (B) |
| ČÁST 3 | MONTÁŽ BAZÉNU .....         | viz návod na instalaci (B) |
| ČÁST 4 | BEZPEČNOSTNÍ PRAVIDLA.....  | 3                          |
| ČÁST 5 | POUŽÍVÁNÍ BAZÉNU .....      | 4                          |
| ČÁST 6 | PÉČE O BAZÉNOVOU VODU ..... | 4                          |
| ČÁST 7 | ÚDRŽBA BAZÉNU.....          | 7                          |
| ČÁST 8 | ZAZIMOVÁNÍ BAZÉNU .....     | 7                          |
| ČÁST 9 | ODZIMOVÁNÍ BAZÉNU .....     | 8                          |

**UPOZORNĚNÍ:** Použití bazénu zahrnuje také dodržování bezpečnostních pravidel popsanych v tomto návodu. Za účelem prevence utonutí nebo jiných vážných zranění je nutné zabránit neočekávanému přístupu dětí ve věku do 5 let k bazénu.

Neplavci a děti musí být pod trvalým dohledem zkušené osoby. Všechny bezpečnostní předpisy a zařízení mohou pouze podpořit osobní dohled odpovědné osoby, ale nemohou ho nahradit.

## ČÁST 1

### ÚVOD

#### 1. PŘEČTĚTE SI NÁVOD

Dříve, nežli začnete, přečtete si až do konce všechny části tohoto návodu a návodu na instalaci bazénu, který je dodán spolu s tímto návodem. Pokyny vysvětlují, jak instalovat a používat váš bazén. Jednoduše postupujte podle návodů krok po kroku.

Zaručeně si přečtete **Bezpečnostní pravidla** a zajistíte, aby každý, kdo používá váš bazén, je četl a porozuměl jim.

**Poznámka:** Sběrač povrchových nečistot, bazénová podložka a bazénová fólie nejsou součástí balení bazénu a dodávají se jako příslušenství. Aktuální nabídku vhodných typů sběračů, podložek a fólií naleznete na našich prodejnách nebo webových stránkách ([www.mountfield.cz](http://www.mountfield.cz)).

**Poznámka:** Vyobrazení uvedená v tomto návodu nemusí přesně odpovídat Vašemu bazénu. Vyobrazení slouží především k lepšímu pochopení textu. Výrobce si vyhrazuje právo na provádění změn bez předchozího upozornění.

#### 2. NÁHRADNÍ DÍLY A SERVIS

V případě, že budete potřebovat radu, zajistit servis nebo získat náhradní díl, obraťte se na svého prodejce. Při údržbě a opravách používejte originální náhradní díly.

#### 3. ZÁRUČNÍ PODMÍNKY

Záruční podmínky jsou uvedeny v Záručním listě prodejce.

#### DŮLEŽITÉ!

Části 2 a 3, popisující přípravu vhodného stanoviště a samotnou instalaci bazénu, naleznete v samostatném návodu na instalaci bazénu označeného písmenem B.

# ČÁST 4

## BEZPEČNOSTNÍ PRAVIDLA

Váš bazén obsahuje velké množství vody a je dostatečně hluboký, aby představoval podstatné nebezpečí pro život a zdraví, pokud by nebyla přísně dodržována následující bezpečnostní pravidla. Ti, kdo poprvé používají bazén podstupují největší riziko zranění. Zajistěte, aby každý znal bezpečnostní pravidla dříve, nežli vstoupí do bazénu.

### 1. Zákaz skákání do bazénu nebo skákání střemhlav

Horní lišta stěny vašeho bazénu není lávka a **nesmí** být používána pro skákání do bazénu či skákání střemhlav. **Nedovolte** skákání do bazénu či skákání střemhlav do bazénu z plošiny schůdků nebo horní lišty stěny bazénu. Skákání střemhlav či skákání do bazénu může mít za následek vážné zranění nebo smrt utonutím.

### 2. Nikdy nepoužívejte bazén osamocen

**Nikdy nedovolte**, aby byl bazén používán bez dozoru prováděném přinejmenším jednou osobou, která nepatří mezi koupající se. Vždy musí být k dispozici někdo, kdo v případě nebezpečí poskytne pomoc.

### 3. Děti nenechávejte nikdy bez dozoru

**Nikdy nenechte** dítě samotné nebo bez dozoru v bazénu nebo v blízkosti bazénu - ani na jednu vteřinu.

### 4. Žádný "brajgl"

**Nedovolte** "řádění" v bazénu nebo kolem vašeho bazénu. Povrchy mohou klouzat a být nebezpečné, když se namokří. Pohyb po horní liště bazénu není dovolen.

### 5. V noci osvětlíte bazén

Jestliže je bazén používán po setmění, musí být zajištěno odpovídající osvětlení. Osvětlení prostoru bazénu musí být dostatečné k tomu, aby se dala posoudit hloubka bazénu a aby byly vidět všechny prvky v bazénu a kolem něho. Osvětlení konzultujte s odborníkem.

### 6. Omezte přístup do bazénu

**Neponechávejte** židle nebo jiný nábytek vedle bazénu, který by mohlo dítě použít k tomu, aby se dostalo do bazénu. **Schůdky musí být odstraněny**, kdykoli je bazén bez dozoru. Velice se doporučuje plot kolem bazénu a zamykatelná vrátka. Některé právní předpisy je mohou požadovat.

### 7. Žádný alkohol nebo drogy

Požívání alkoholu nebo drog je **neslučitelné** s bazénovými aktivitami. Osoby, které pily alkohol nebo použily jakoukoli drogu nesmí být puštěny do bazénu a je třeba je pečlivě pozorovat, když jsou v přilehlých prostorách.

### 8. Udržujte váš bazén čistý a zdravotně nezávadný

Voda v bazénu musí být pravidelně filtrována a chemicky ošetřována, aby byla zdravotně nezávadnou. Používejte vhodnou filtrační jednotku k odstranění rozptýlených částic a vhodné přípravky bazénové chemie podle jejich návodů, aby se zničily škodlivé bakterie a aby se zabránilo tvoření řas. Pamatujte, že zdravotně závadná voda je vážným zdravotním rizikem.

**Výstraha: Neupravujte bazén ani neprovádějte žádné zásahy do konstrukce sestaveného a naplněného**

**bazénu. Může to mít za následek zhroucení bazénu nebo i vážné zranění.**

### Bezpečnostní pokyny pro neplavce:

- Zajistěte trvalý, aktivní a bdělý dohled kompetentní dospělé osoby nad slabými plavci a neplavci po celou dobu použití bazénu (mějte na paměti, že děti mladší pěti let jsou nejrizikovější skupinou z pohledu nebezpečí utonutí).
- Určete příslušnou kompetentní dospělou osobu, která bude dohlížet na bazén a jeho okolí po celou dobu, kdy je používán.
- Slabí plavci nebo neplavci při použití bazénu by měli nosit záchranné prostředky.
- Pokud bazén není v provozu nebo je bez dozoru, odstraňte všechny hračky z bazénu a jeho okolí, aby nelákaly děti do bazénu, odstraňte z něj schůdky a zabezpečte přístup k němu tak, aby se do něj nemohly dostat děti.

### Bezpečnostní prostředky:

- Doporučujeme zabezpečit okolí bazénu bariérou (a zabezpečit i všechny vstupy) s cílem zabránit neoprávněnému přístupu k bazénu.
- Bariéry, kryty bazénů, alarmy nebo podobné bezpečnostní prostředky jsou užitečnou pomocí, ale nemohou nahradit nepřetržitý dohled pověřenou dospělou osobou.

### Bezpečnostní zařízení:

- Doporučujeme mít v blízkosti bazénu záchranné prostředky (např. záchranný kruh).
- Mějte v blízkosti bazénu k dispozici funkční telefon a seznam nouzových telefonních čísel.

### Bezpečné použití bazénu:

- Povzbudte všechny uživatele, především děti, aby se naučili plavat.
- Naučte se základům první pomoci a pravidelně si tyto znalosti obnovujte. V případě nouze to může být velmi důležité pro úspěšnou záchranu života.
- Poučte všechny uživatele, včetně dětí, co dělat v případě mimořádné události.
- Nikdy neskákejte do jakékoliv mělké vody. Může to vést k vážnému zranění nebo smrti.
- Nepoužívejte bazén v případě požití alkoholu, drog nebo léků, které mohou narušit vaši schopnost bezpečně používat bazén.
- Pokud je použito bazénové zakrytí, před vstupem do bazénu jej úplně odstraňte z povrchu vody.
- Chraňte uživatele bazénu před nemocemi souvisejícími s kvalitou vody tím, že udržujete bazénovou vodu zdravotně nezávadnou a dodržujete hygienická pravidla. Viz pokyny na údržbu bazénové vody v návodu k použití.
- Chemické látky a směsi (např. dezinfekční prostředky na úpravu vody, čištění apod.) skladujte mimo dosah dětí.
- Odstranitelné bazénové schůdky musí být umístěny na vodorovné ploše.
- Umístěte bezpečnostní značky a piktogramy - přímo na bazén nebo do 200 cm od bazénu.

# ČÁST 5

## POUŽÍVÁNÍ BAZÉNU

Při používání vašeho bazénu se řiďte následujícími pokyny, aby se bazén udržel v čistotě a dobrém stavu.

### 1. POUŽÍVÁNÍ BAZÉNU

- Před vstupem do bazénu se důkladně osprchujte a očistěte si chodidla.
- Do bazénu nevstupujte obutí, hrozí poškození bazénové fólie.
- Pro výstup z bazénu použijte schůdky. Při vylézání u stěn bazénu a při odražení ode dna bazénu může na těchto místech dojít ke shrnutí, případně k poškození vnitřní fólie.
- Výšku hladiny vody udržujte v předepsané výši, a to přibližně v úrovni středu příruby sběrače. Mějte na paměti, že za každého počasí dochází k odpařování vody z bazénu, kterou je nutno do bazénu doplňovat. Běžný odpar je přirozený a nelze ho zaměňovat za únik vody netěsností.
- Pravidelně kontrolujte bazén a jeho příslušenství, zda nedochází k unikání vody. Případné úniky odstraňte dotažením nebo přetěsněním příslušného spoje.

### 2. PÉČE O BAZÉNOVOU VODU

- Správná péče o bazénovou vodu je jedním z nejdůležitějších předpokladů k udržení bazénu ve zdravotně nezávadném stavu.
- Teplota vody v bazénu by neměla přesáhnout 30°C. Optimální teplota vody se pohybuje kolem 25°C. Teplá voda příliš neosvěží a navíc snižuje účinnost sanitacní látky (chloru) a tvoří optimální podmínky pro růst řas. Vysoká teplota vody také způsobuje měknutí bazénové fólie a riziko vzniku vrásek na fólii. V případě, že teplota vody v bazénu dosáhne 30°C, nepoužívejte ohřev vody, sejměte krycí plachtu a případně část objemu vody vyměňte za chladnější.
- Zásady pro provoz bazénu a důležité pokyny pro používání chemických přípravků jsou uvedeny v následující části návodu.

**Výstraha:** V případě zapaštění bazénu se voda nevypouští, pouze se snižuje hladina vody v rámci zazimovacích opatření a to pod úroveň vratné trysky (viz část 8. Zazimování). Úplné vypuštění vody se provádí jen na nezbytně nutnou dobu (co nejkratší) a to pouze v případě odstranění závad na fólii nebo její výměny. V případě nejasností kontaktujte svého prodejce.

# ČÁST 6

## PÉČE O BAZÉNOVOU VODU

Vodu v bazénu neznečišťují pouze viditelné nečistoty (prach, listí, písek, větve...), ale také mikroorganismy (bakterie, řasy, houby a viry). I po umytí vnese každý koupající do bazénu neuvěřitelné množství nečistot, pot, vlasy, kožní maz, zbytky kosmetických a opalovacích krémů. Neosprchovaný a neumytý člověk vnese do vody neuvěřitelných 600 milionů až 3,5 miliardy bakterií, zárodků a virů. Ty tvoří ideální živnou půdu pro další bakterie, řasy, houby a viry. Proto je nutno vodu pravidelně ošetřovat pro zajištění trvalé bakteriologické a zdravotní nezávadnosti.

### HLAVNÍ ZÁSADY PROVOZU BAZÉNU

#### Napuštění bazénu - zahájení provozu

Před každým novým naplněním, zejména po prezimování, je nutno bazén důkladně vyčistit od všech nečistot (vápenaté usazeniny, prach, organické zbytky). Pečlivé vyčištění bazénu usnadňuje další údržbu vody.

Bazén se naplní vodou, uvede se do chodu filtrační oběhové zařízení a toto se ponechá v chodu minimálně přes noc. Pevné větší nečistoty se odstraní sítkou a usazeniny na dně bazénovým vysavačem. Bezprostředně po napuštění vodou se provede první ošetření vody chlorovými přípravky včetně stabilizátoru chloru. Tím se zbaví voda bakterií, řas, virů a organických nečistot z napuštěné vody. Jestliže napouštění trvá několik dní, je nutno provést ošetření koncem prvního dne napouštění. Jestliže dojde k hnědavému zabarvení vody, znamená to, že je ve vodě obsaženo železo a mangan (voda ze studně). Ty s dodaným chlorem reagují a vysráží se v nerozpustné formě a většinou se zachytí na filtru. V prvních dnech po napuštění není nutné regulovat hodnotu pH, ale do konce jednoho týdne od napuštění je nutno její hodnotu zjistit (testovací soupravou nebo odbornou laboratoří) a upravit přidávkem přípravků na korekci pH. V období, kdy je bazén pravidelně používán, je třeba kontrolovat a upravovat stav vody minimálně 1x týdně. Pravidelné měření a úprava hodnoty pH, dezinfekce a prevence tvorby řas vám zajistí vodu čistou a hygienicky nezávadnou.

#### Zdroj vody

Doporučujeme, abyste před plněním bazénu zkontrolovali zdroj vody (měkká voda může působit korozivně a poškodit zařízení bazénu, na druhé straně studniční voda může obsahovat minerály, které způsobují skvrny nebo usazeniny).

Přirozenou vlastností vody je rozpouštění minerálů (tvrdost) - měkká voda v bazénu se jí snaží uspokojit z přístupných zdrojů - z čerpadel, schůdků apod. Jako zdroj vody pro Váš bazén NEPOUŽÍVEJTE JEN MĚKKOU VODU, vždy ji namíchejte s vodou bohatší na minerály.

Pro zamezení tvoření skvrn, způsobovaných stopovými prvky ve vodě, doporučujeme přidat přípravek pro stabilizaci tvrdosti vody.

## Doporučené hodnoty bazénové vody

Tvrdość: **ne více než 18°N**

Hodnota pH: **v rozmezí 7,0 - 7,4**

Alkalita: **v rozmezí 80 - 120 mg/l**

Volný chlór\*: **v rozmezí 0,3 - 0,6 mg/l**

Aktivní kyslík\*: **v rozmezí 4 - 20 mg/l**

\* Kyslíkové a chlorové přípravky se nikdy nesmí používat současně, protože spolu vzájemně reagují a ruší tím své dezinfekční účinky.

**Důležité: Nedodržování doporučených hodnot bazénové vody může mít negativní vliv na životnost jednotlivých částí bazénu.**

## Filtrování a mechanické čištění bazénu

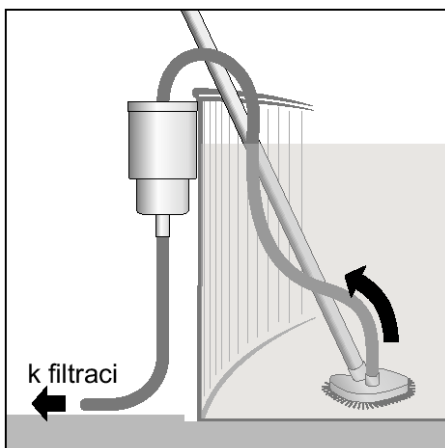
Pravidelným filtrováním se odstraňují nečistoty plovoucí ve vodě. Filtrování provádějte pouze v době, kdy se bazén nepoužívá.

Nadměrnému znečištění bazénu jak hrubými nečistotami (listím, hmyzem, pískem apod.) tak i řasami lze bránit především tím, že se bazén v době, kdy není používán, zakryje krycí plachtou. Množství nečistot lze omezit i tak, že se upraví okolí bazénu nebo že se vstupuje do bazénu přes vanu nebo brouzdaliště s čistou vodou. Takovéto mechanické nečistoty se odstraňují buď ručním sběračem (sítkou na nečistoty), pokud ve vodě či na hladině plavou, nebo vysavačem, pokud jsou usazeny na dně. Při velkém znečištění dna doporučujeme vysávání mimo bazén a úbytek vody pak nahradit čistou vodou.

## Práce s vysavačem

**Poznámka:** Bazénový vysavač není součástí balení bazénu. Obratě se na svého prodejce.

Vysavač slouží k odstranění nečistot usazených na dně pomocí filtračního zařízení. Proud vody je pomocí hadice a hlavice vysavače nasáván čerpadlem do filtru, kde se nečistoty zachytávají.



- Sejměte víko sběrače. Ventil filtrační jednotky přepněte do polohy pro filtrování a filtrační jednotku zapněte.
- Hadici od vysavače naplňte vodou (např. proudem vody z vratné trysky).
- Podržte volný konec hadice pod hladinou a připojte k němu talíř. Počkejte, až z talíře začne vytékat proud vody a pak talíř rychle vložte do tělesa sběrače a pevně ho usadte nad sítem sběrače. Při nasazování talíře do sběrače dbejte na to, aby se nepřerušil sloupec vody v hadici a první konec hadice byl stále ponořený pod vodou.

- Na opačný konec hadice (který musí být stále pod vodou) připojte bazénový vysavač.
- Nyní můžete začít vysávat. Při vysávání dbejte na to, aby se hlavice vysavače nedostala nad hladinu a nedošlo tak k zavzdušnění sání. Vysávejte nečistoty ze dna pomalu, prudký pohyb vysavače rozvíří usazené nečistoty.
- Po skončení vysávání odpojte hadici od talíře a talíř vyjměte z tělesa sběrače.

Na závěr vysávání doporučujeme provést kontrolu stavu filtrace, zda není nutno provést vyčištění filtru.

## Měření a úpravy hodnoty pH

Hodnota pH ovlivňuje správnou funkci zařízení, účinnost dalších přípravků a životnost bazénu. Kontrola pH musí být provedena minimálně 1-2x týdně (měřicí soupravou) a okamžitě je nutné regulovat odchylky od ideální hodnoty. Roztok mající hodnotu pH 7 považujeme za neutrální, do 7 za kyselý a nad 7 za alkalický. Voda ke koupání má mít hodnotu pH 7,0-7,4. V tomto rozsahu je dáno největší působení chloru bez vedlejších účinků. Hodnota pH přes 7,6 může způsobit ve vodě mléčné zákaly (vysrážení vápníku, železa, manganu ve formě hydroxidů), ucpání filtru, snížení účinnosti chlorových přípravků, zápach po chloru, podráždění očí a pokožky, snížení dezinfekčních účinků - růst bakterií a řas. Při hodnotách pH do 6,8 může docházet ke zvýšené korozi kovů, blednutí barev plastových dílů bazénu a nátěrů a také k podráždění očí a pokožky.

## Dezinfekce vody

Dezinfekce je nejdůležitější část údržby vody, neboť jenom eliminace mikroorganismů zajistí hygienicky nezávadnou a čistou vodu. Obsah chloru měříme 1x týdně, při velkém provozu a v období horka častěji. Ideální obsah chloru je 0,5 mg/l. Před měřením obsahu chloru zkontrolujeme a případně upravíme hodnotu pH. Při ustáleném provozu používáme pomalu rozpustné tablety nebo granulát. Používáním stabilizátoru chloru lze snížit spotřebu chlorových přípravků. Při extrémních podmínkách provozu bazénu (vysoké teploty, silná zátěž bazénu koupajícími apod.), eventuálně pokud má voda nestandardní kvalitu (barvení, zápach apod.), doporučujeme aplikovat šokovou dezinfekci.

## Prevence tvorby řas

Řasy se projevují jako slizké, různě zabarvené nánosy na stěnách a na dně bazénu a jsou živnou půdou pro bakterie. Vznik řas hrozí zejména při velkých teplotách trvajících několik dní, častých deštích a bouřkách. Spory řas jsou přinášeny do bazénu větrem a prachem a vyvíjejí se UV zářením a teplou vodou. Pravidelné preventivní dávky protirasového přípravku jsou nejlepším a nejjednodušším způsobem, jak zabránit tvorbě řas. Dost často se používá proti řasám modrá skalice (síran měďnatý), ale ta je zařazena mezi ostatní jedy. Její používání není možno doporučit zejména ze zdravotních důvodů, neboť ovlivňuje krevní obraz.

Mezi doplňkové činnosti patří flokulace, čištění bazénu, apod.

## Flokulace (čiření, koagulace) vody

Někdy může dojít k situaci, kdy přestože hodnota pH i chloru jsou vyhovující, dochází k zakalení vody. Toto zakalení je způsobeno mikroskopickými částicemi, které filtrační zařízení není schopno zachytit. V tomto případě je nutno vodu vyčistit flokulací, kdy dojde ke shluknutí a vylučování i mikroskopických částic na větší celky - vločky, které lze již bazénovým vysavačem odsát mimo vlastní bazén, eventuelně při malém množství odfiltrovat.

## Čištění bazénu

Během sezóny se usazují na stěnách bazénu nečistoty - kožní tuk, kosmetika a opalovací krémy, pot, prach, hmyz, listí, semínka, stébla trávy nečistoty ze vzduchu a okolí bazénu, vyloučená tvrdost vody. I tyto nečistoty jsou vhodným podkladem pro tvorbu řas a bakterií. Proto bychom měli bazénovou fólii 1x ročně, nejlépe na jaře před napuštěním, řádně vyčistit.

## V době dovolené

Pokud jedeme v létě na dovolenou a po návratu chceme svůj bazén opět používat, aniž bychom jej museli čistit a znovu napouštět, je nutné před odjezdem upravit hodnotu pH na 7,0-7,4, do dávkovače chloru nebo plováku dát trojnásobné množství pomalu rozpustných chlorových tablet a bazén zakrýt krycí plachtou. Dále je nutno zajistit zapínání filtračního zařízení přes den alespoň na 8 hodin. Po návratu doporučujeme nejprve uvést filtrační zařízení do stálého chodu, zkontrolovat pH a obsah chloru.

## DŮLEŽITÉ POKYNY PRO POUŽÍVÁNÍ CHEMICKÝCH PŘÍPRAVKŮ

1. Při výběru chemických přípravků zvažte účelnost látky a možnost použití.

2. Přesvědčte se, že nakupované prostředky bazénové chemie nejsou nebezpečné látky. Ukládejte je MIMO DOSAH DĚTÍ, v chladu, suchu a temnu.
3. Ihned se seznamte se zásadami první pomoci u každého přípravku, dbejte bezpečnostních pokynů a upozornění na obalech.
4. Při aplikaci chemických přípravků postupujte podle návodu výrobce.
5. Při manipulaci s chemickými přípravky dodržujte zásady osobní hygieny. Používejte gumové rukavice. Nakonec si pečlivě umyjte ruce.
6. Nevkládejte žádné chemické přípravky do síta sběrače. K aplikaci chlorových přípravků ve formě tablet doporučujeme používat plovák, speciálně k tomuto účelu určený, nebo dávkovač chlórů. Pokud si pořídíte plovák, vložte odpovídající množství tablet do plováku a ponechte ho plavat na hladině. Zapnutím filtračního zařízení pomůžete rychlejšímu rozptýlení chlórů v celém objemu bazénu. Po rozpuštění přípravku vyjměte plovák a uložte ho na bezpečném místě. Pokud budete chtít bazén používat ještě před rozpuštěním přípravku, vyjměte plovák a uložte ho na místě, kde chlór nemůže způsobit jakékoliv poranění nebo škodu. Zvláště pečlivě jej střežte před dětmi.
7. **V době aplikace jakýchkoliv chemických přípravků bazén nepoužívejte.**

Při úpravách vody pomocí chemických přípravků nelze poskytnout obecný návod dávkování a režimu úprav. Situace každého bazénu je jiná podle charakteru bazénu, návštěvnosti, okolního prostředí, klimatických podmínek a podobně. Dávkování se musí řídit skutečnými naměřenými hodnotami. Proto je účelné koupit soupravu na měření pH a volného chloru. Podle výsledků měření můžeme přesně dávkovat chemické přípravky. Snižujeme tím nebezpečí zbytečné expozice našeho organismu chemickými látkami.

## CO DĚLAT, KDYŽ ...

|   | Příčina:  | Náprava:  |
|---|---|---|
| Voda je zakalená  | <ul style="list-style-type: none"><li>• nadměrná tvorba bakterií díky vysoké frekvence užívání bazénu, vysokým teplotám, velkým dešťům, akumulaci nečistot atd.,</li><li>• snížený výkon filtru</li></ul> | <ul style="list-style-type: none"><li>• upravit pH hodnotu na 7,0 - 7,4,</li><li>• aplikovat „šokovou“ dezinfekci,</li><li>• vyčistit filtr</li><li>• přidat flokulant a nepřetržitě filtrovat,</li></ul> |
| Voda je zeleně zamlžená, stěny a dno bazénu jsou slizké | <ul style="list-style-type: none"><li>• nadměrný výskyt řas</li></ul>   | <ul style="list-style-type: none"><li>• upravit pH hodnotu na 7,0 - 7,4,</li><li>• aplikovat „šokovou“ dezinfekci,</li><li>• aplikovat protiřasový roztok, nepřetržitě filtrovat</li></ul>                |
| Voda je hnědá   | <ul style="list-style-type: none"><li>• ve vodě je vysoká koncentrace železa nebo manganu</li></ul>   | <ul style="list-style-type: none"><li>• upravit pH hodnotu na 7,0 - 7,4,</li><li>• aplikovat „šokovou“ dezinfekci,</li><li>• aplikovat flokulant, nepřetržitě filtrovat</li></ul>                         |
| Silný nepříjemný zápach chloru                          | <ul style="list-style-type: none"><li>• vysoká hodnota pH</li></ul>   | <ul style="list-style-type: none"><li>• upravit pH hodnotu na 7,0 - 7,4,</li><li>• zkontrolovat, příp. upravit obsah chloru.</li></ul>  |
| Dráždění očí nebo pokožky                               | <ul style="list-style-type: none"><li>• špatná hodnota pH</li></ul>   | <ul style="list-style-type: none"><li>• upravit hodnotu pH na 7,0 - 7,4.</li></ul>  |

# ČÁST 7

## ÚDRŽBA BAZÉNU

---

### 1. FÓLIE

- Pravidelně kontrolujte fólii, jestli není děravá. Děravá fólie způsobuje pokles hladiny vody, což může být příčinou poškození bazénu nebo filtrační jednotky.
- Menší opravy fólie je možné provést soupravou na opravu fólií. Větší poškození je třeba řešit nejlépe výměnou fólie za novou.
- Fólii čistěte speciálním přípravkem Azuro Clear Forte. Nepoužívejte žádná abraziva nebo rozpouštědla
- Při dlouhodobém úniku vody skrz bazénovou fólii může dojít ke korozi vnitřní plochy bazénové stěny. Pokud dochází k úniku vody, zkontrolujte, zda nedošlo k poškození fólie. Pokud ano, místo úniku opravte a při nejbližší příležitosti (např. při zazimování bazénu) zkontrolujte vnitřní plochu bazénové stěny, zda nedošlo k jejímu poškození. Poškozenou plochu ošetřete a natřete vhodným antikoročním nátěrem.

**Výstraha: Koncentrovaný chlór může poškodit bazénovou fólii a kovové díly bazénu. Okamžitě smyjte jakékoli potřísnění.**

### 2. BAZÉNOVÉ SCHŮDKY

- Z bezpečnostních a praktických důvodů nenechávejte schůdky v bazénu zbytečně. Používejte je jen na nezbytně nutnou dobu, kdy se koupete.
- Bazénové schůdky jsou vystaveny působení chemických přípravků rozpuštěných ve vodě. Proto je občas zkontrolujte a v případě, že zaznamenáte příznaky chemické koroze, natřete je vhodným nátěrem.

# ČÁST 8

## ZAZIMOVÁNÍ BAZÉNU

---

Na konci koupací sezóny se řiďte následujícími pokyny, aby byl váš bazén připraven na zimu. Přitom je důležité provádět pravidelnou péči o bazénovou vodu, včetně filtrování, až do okamžiku zazimování.

**Platí:** dobře zazimovaný bazén - snadné zprovoznění bazénu na jaře.

### 1. SNIŽTE HLADINU VODY V BAZÉNU

- Nejprve upravte hodnotu pH a koncentraci dezinfekční látky (např. chloru) v bazénové vodě na správnou úroveň.
- Vyčistěte dno a hladinu od nečistot.
- Snižte hladinu vody ve vašem bazénu na úroveň asi 10 cm pod vratnou tryskou. V případě použití zátky vratné trysky, tak 10 cm pod spodní hranu sběrače nečistot.

- Usazeniny na stěně bazénu v původní úrovni hladiny je nutno před zaschnutím odstranit čistícím prostředkem.
- Ošetřete zbylou vodu vhodným přípravkem pro zazimování (Azuro Zima).

**Výstraha: Nevypouštějte na zimu všechnu vodu z vašeho bazénu a nevyjímejte fólii. Prázdný bazén by se mohl zhroutit.**

Vodu z bazénu vypouštějte na vlastním pozemku do trávy. V případě vypouštění vody do povrchového toku je třeba toto předem projednat s příslušným vodohospodářským orgánem.

### 2. ZKONTROLUJTE VŠECHNY SPOJE A ŠROUBY

- Přesvědčte se, že všechny spoje konstrukce do sebe správně zapadají. Přesvědčte se, že stěna bazénu se nevysunula z lišty.
- Přesvědčte se, že všechny šroubové spoje jsou pevně dotaženy.

### 3. ZKONTROLUJTE REZIVĚNÍ

- Natřete všechna poškrábaná místa a zrezivělé plochy antikoročním nátěrem.

### 4. ZKONTROLUJTE FÓLII, HLEDEJTE NETĚSNOSTI

- Přesvědčte se, že vrch fólie je stále připevněn ke stěně. Nevyjímejte fólii z bazénu.
- Přesvědčte se, že fólie není děravá. V zimě může být únik vody příčinou vážného poškození vašeho bazénu.

### 5. PŘÍSLUŠENSTVÍ BAZÉNU

- Demontujte z bazénu všechno příslušenství bazénu, včetně bazénových schůdků.
- Při zazimování filtračního zařízení se řiďte pokyny pro jeho zazimování.
- Sběrač a vratnou trysku ponechte namontované na stěně bazénu.

**Pamatujte:** Nesprávné zazimování způsobí neplatnost záruky na bazén. Pečlivě splňte všechny pokyny pro zazimování.

**Varování:** Zamezte přístupu malým dětem a domácím zvířatům k bazénu v době, kdy je zazimován. Na zazimovaném bazénu nebruslete ani nevstupujte na led! Může dojít k poškození fólie nebo ke zranění.

# ČÁST 9

## ODZIMOVÁNÍ BAZÉNU

Odzimování bazénu, tedy zprovoznění bazénu po zimě, by mělo proběhnout v době, kdy se minimální noční teploty vzduchu již nedostávají trvale pod bod mrazu a teplota vody v bazénu je mezi 10 až 15°. Příprava bazénu na novou sezonu je jednoduchá. Doporučený postup:

### 1. OČISTĚTE BAZÉN

Před doplněním vody vyčistěte stěny a dno bazénu od usazených nečistot. Na stěny použijte přípravek Azuro Clear Forte. Neředěný přípravek naneste houbičkou na znečištěná místa a nechte 10-15 minut působit. Poté nečistoty uvolněte mechanicky kartáčem a z místa je důkladně opláchněte vodou. V případě silného znečištění se postup opakuje.

Odstraňte z vody a dna bazénu hrubé nečistoty pomocí bazénové sítky.

### 2. ZAPOJTE FILTRACI A SOLÁRNÍ OHŘEV

Správně dle návodu připojte hadicemi filtraci a solární ohřev k bazénu. Překontrolujte a dotáhněte veškeré spoje tak, aby nemohlo dojít k úniku vody.

**POZOR:** V případě nebezpečí nočních mrazíků zapněte na noc filtraci a nechte vodu proudit solárním ohřevem. Zabráníte tím poškození filtrace a solárního ohřevu, které by mohl mráz způsobit.

### 3. DOPLŇTE VODU

Doplňte vodu až do úrovně středu přítokové příruby sběrače (skimmeru) a nepřetržitě 24 hodin filtrujte. Současně upravte kvalitu vody dle následujících kroků.

### 4. ZKONTROLUJTE A UPRAVTE (STABILIZUJTE) TVRDOST VODY

Pro dosažení nejlepšího výsledku je nutno přidat přípravek Azuro Ca ihned po dopuštění bazénu. Doporučujeme přeměřit hladinu tvrdosti vody v bazénu pomocí kapkového testeru tvrdosti vody a upravit hodnotu tvrdosti vody pod 18°N.

### 5. ZKONTROLUJTE A UPRAVTE HODNOTU PH

Hodnota pH ovlivňuje účinnost a spotřebu všech přípravků na úpravu vody, funkci zařízení, životnost bazénu a především dobrý pocit z koupání.

Nejprve zkontrolujte hodnotu alkality vody. Pokud je nižší než 80 ppm, přidejte přípravek Azuro Alkalita Plus a pokud je vyšší než 120 ppm, přidejte přípravek Azuro pH minus.

Pak změřte a pomocí přípravků Azuro pH plus a Azuro pH minus upravte hodnotu pH. Hodnota pH se musí pohybovat v rozmezí 7,0 - 7,4.

### 6. APLIKUJTE CHLOR

Azuro Chlor Šok G aplikujte v dávce cca 100 g granulátu na 10 m<sup>3</sup> vody (10 000 l).

Po 24 hodinách přeměřte koncentraci volného chlóru (zjistíte kapkovým testerem pH a Cl) nebo proužkovým testerem. Podle naměřených hodnot (obsah chlóru by neměl být nižší než 0,3 mg/l) aplikujte chlorovou tabletu do plovoucího dávkovače. V případě potřeby aplikujte ještě jednu přiměřenou dávku přípravku Azuro Chlor šok G.

## BAZÉNOVÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ

Veškerý sortiment **přípravků na údržbu bazénové vody** a rovněž veškerého **bazénového příslušenství** najdete na našich **prodejnách** nebo na našem **e-shopu**.

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



# Mountfield

Mountfield a.s., Mirošovická 697, CZ-25164 Mnichovice, [www.mountfield.cz](http://www.mountfield.cz)

Zákaznická linka: tel.: +420 327 777 111 (po-pá 9-18h, so-ne 9-17h), e-mail: [info@mountfield.cz](mailto:info@mountfield.cz)