

NÁVOD K POUŽITÍ SOLÁRNÍ PLACHTY

SOLÁRNÍ PLACHTA



PROČ VÁŠ BAZÉN POTŘEBUJE SOLÁRNÍ PLACHTU?

- Prodlouží sezónu omezením nočních teplotních ztrát až o 80%.
- Omezí náklady na vyhřívání bazénu až o polovinu uchováním tepla ve vodě.
- Sníží ztráty vody a chemických přípravků vypařováním.
- Podrží sluneční teplo a v místech, kde nelze bazén vytápět, umožní prohřívání bazénu slunečním zářením.
- Šetří práci filtrační jednotky a prodlužuje termíny údržby filtrační vložky tím, že zabraňuje vstupu nečistot do vody.
- Nízká hmotnost usnadňuje manipulaci a skladování.

Velikost plachty si upravte jednoduše za pomoci nůžek. Není potřeba plachtu přivazovat nebo zatěžovat.

UPOZORNĚNÍ! - PŘEDCHÁZEJTE UTONUTÍ!

- Nepokládejte plachtu na bazén, pokud není plocha okolo bazénu oplocena a vrátka uzamčena.
- Nevstupujte na plachtu - neudrží žádnou váhu.
- Zabraňte dětem, které nejsou pod dozorem, v přístupu k bazénu.
- Nikdy neplavte v bazénu pod plachtou.
- Z vrchu plachty odstraňujte vodu - děti mohou utonout i na vrchu plachty.
- Před použitím bazénu stáhněte plachtu z celé jeho plochy.
- Nezajištěné a nevhodně odložené plachty mohou být nebezpečné.
- Plachtu chraňte před koncentrovanými chemikáliemi.
- Před příchodem zimy odstraňte plachtu z bazénu a vhodně ji uskladněte.
- Toto není bezpečnostní plachta.

POUŽITÍ SOLÁRNÍ PLACHTY

POLOŽENÍ PLACHTY - Použití je snadné. Konečný výsledek nasazení solární plachty na bazén bude zajímavý nejen tím, že uchovává teplo, chemii a vodu v bazénu, ale i tím že využívá sluneční energii k ohřevu vody.

Solární plachtu položte na hladinu tak, aby hladká strana byla nahoře, tzn. „bublínami“ dolů. Tvar plachty upravte pomocí nůžek tak, aby odpovídal tvaru bazénu: před tím než vezmete nůžky, ponechte plachtu několik dní ležet na hladině bazénu, aby se vyrovnaly záhyby a sklady. Obvod bazénu si označte pomocí pera. Výhodné je střihat plachtu nadkrát - nejprve ponechat plachtu o něco větší a pak střihat tvar načisto. Pokud je plachta na svém místě, není třeba ji nijak vázat nebo zatěžovat a to ani během větru a prudkého deště.

SLUNEČNÍ TEPLA - Aby bylo použití solární plachty během koupací sezóny co neefektivnější, tzn. maximálně uchování tepla a ohřev vody pomocí sluneční energie, je vhodné ponechat bazén co nejvíce zakrytý a odkrývat ho pouze v době koupání. Pokud teplota vody v bazénu dosáhne požadované hodnoty, může být regulována odkrytím plachty.

Solární plachta se nejlépe používá jako zařízení, které odebírá sluneční teplo k ohřevu vody bazénu. Měla by být z bazénu odstraněna, když teplota vody stoupne nad 30°C.

KOUPÁNÍ - Před koupáním je nutné odstranit solární plachtu. Můžete ji skládat při současném vytažování z bazénu nebo ji složit nebo srolovat přímo na hladině bazénu. Uložte ji na čistém místě tak, aby se do ní nedostaly nečistoty a na místě chráněném před přímým slunečním zářením.

UPOZORNĚNÍ: *Složenou nebo srolovanou plachtu chraňte před přímým slunečním zářením. Sluneční záření může pod plachtou vytvořit takovou teplotu, která může způsobit poškození plachty nebo podloží. Pokud není vhodný stín poblíž bazénu, doporučujeme uložit plachtu pod stromem, v kryté verandě apod.*

Plachtu chraňte před poškozením: netahujte ji po zemi a kolem ostrých hran.

Při čištění plachty mějte na paměti sílu slunečního záření: může, za určitých okolností, dojít k zapálení trávníku, který je zakrytý solární plachtou.

CHEMIKÁLIE - Důležitou výhodou používání solární plachty je skutečnost, že šetří náklady na chemickou úpravu vody. Zjistíte, že množství dodávaného chlóru se snížilo. Z tohoto důvodu je velice důležité pečlivě sledovat obsah chlóru ve vodě a udržovat ho na správné hodnotě. Pokud je nutné použít chlórový šok, odstraňte solární plachtu, aby nedošlo k jejímu poškození.

VYSOKÉ TEPLoty - Teplota vody nad 30°C zkracuje životnost solární plachty a případně může poškodit i váš bazén. Během léta, kdy teplota vody dosáhne 30°C, odstraňte solární plachtu z bazénu a uložte ji na stinné místo.

ČIŠTĚNÍ - Většina nečistot a listů může být opláchnuta, dokud je plachta na hladině bazénu, nejlépe směrem ke vstupnímu otvoru filtrační jednotky. Přitom nechte běžet filtrační zařízení, které nečistoty zachytí v sítku. Ostatní nečistoty a řasy odstraníte s pomocí kartáče.

SKLADOVÁNÍ - Po vyčištění složte plachtu na cca 120cm široký pás a ten srolujte. Takto složenou plachtu uložte do krabice nebo do plastového pytle a uložte na stinném místě, kde se teplota pohybuje mezi 0°C a 50°C. Před dlouhodobým skladováním plachtu vysušte, chráňte tím plachtu před plísňí.

ŽIVOTNOST - Tato solární plachta je určena pro udržování teploty vody a ohřev vody v bazénu pomocí sluneční energie v době koupací sezóny. Tuto solární plachtu nepoužívejte jako plachtu krycí. Pokud bude plachta používána podle výše uvedených pokynů, několikrát se vám zaplatí a svou funkci přispěje k vaší spokojenosti s používáním bazénu.

Jako u většiny plastů, dochází ke stárnutí materiálu. Vyšší denní teploty nad 27°C, sluneční záření a chemikálie pro úpravu vody v bazénech mohou být příčinou snížení pevnosti materiálu plachty. Příznaky jsou křehnutí a odlupování materiálu. Pokud tuto skutečnost objevíte, měli byste plachtu odstranit z hladiny bazénu, aby nedošlo k jejímu nasátí a ucpání filtračního zařízení, a nahradit ji novou. Pokud se tato skutečnost projeví v záruční době, postupujte podle záručních podmínek. U bublinkových fólií je přirozenou vlastností materiálu, že dochází k částečnému povolení vrstev. K tomuto povolení vrstev dochází při běžném použití bazénové fólie a to vlivem rozpínání teplého vzduchu v bublinkách, ale i vystavení mechanickým vlivům jako je déšť, kroupy apod. Nejedná se o výrobní vadu materiálu. Bazénové bublinkové fólie obsahují UV stabilizaci na 24 měsíců, která zabraňuje fotodegradaci materiálu vlivem působení UV spektra slunečního záření.

NÁVOD NA POUŽITIE SOLÁRNEJ PLACHTY

SOLÁRNA PLACHTA

PREČO VÁŠ BAZÉN POTREBUJE SOLÁRNU PLACHTU ?

- Predlží sezónu obmedzením nočných teplotných strát až o 80%.
- Obmedzí náklady na vyhrievanie bazéna až o polovicu uchovaním tepla vo vode.
- Zniží stavy vody a chemických prípravkov vyvážaním.
- Podrží slnečné teplo a v miestach, kde nemožno bazén vyhrievať, umožní prehrievaniu bazéna slnečným žiarením.
- Šetrí prácu filtračnej jednotky a predlžuje termíny dĺžky filtračnej vložky tým, že zabraňuje vstupu nečistôt do vody.
- Nízka hmotnosť uľahčuje manipuláciu a skladovanie.

Veľkosť plachty si upravíte jednoducho za pomoci nožníc. Nie je treba plachtu priväzovať alebo zafazovať



UPOZORNĚNIE! - PREDCHÁDZAJTE UTOPENIU !

- Nepokladajte plachtu na bazén, pokiaľ nie je plocha okolo bazéna oplotená a prístup uzamknutý.
- Nevstupujte na plachtu - neudrži žiadnu váhu.
- Zabráňte deťom, ktoré nie sú pod dozrom, v prístupe k bazénu.
- Nikdy nepľývajte v bazéne pod plachtou.
- Z vrchu plachty odstraňujte vodu - deti sa môžu utopiť aj na vrchu plachty.
- Pred použitím bazéna stiahnite plachtu z celej jeho plochy.
- Nezaistené a nevhodne odložené plachty môžu byť nebezpečné.
- Plachtu chráňte pred koncentrovanými chemikáliami.
- Pred príchodom zimy odstráňte plachtu z bazéna a vhodne ju uskladnite.
- Toto nie je bezpečnostná plachta.

POUŽITIE SOLÁRNEJ PLACHTY

Použite je ľahké. Konečný výsledok nasadenia solárnej plachty na bazén bude zaujímavý nielen tým, že uchováva teplo, chémiu a vodu v bazéne, ale i tým že využíva slnečnú energiu k ohrevu vody.

Solárnu plachtu položte na hladinu tak, aby hladká strana bola na vrchu, tzn. „bublinami“ dole. Tvar plachty upravte pomocou nožníc tak, aby zodpovedal tvaru bazéna; pred tým než vezmete nožnice, nechajte plachtu niekoľko dní ležať na hladine bazéna, aby sa vyrovnali záhyby a sklady. Obvod bazéna si označte pomocou pera. Vyhodné je strihať plachtu nadvakrát- najskôr ponechať plachtu o niečo väčšiu a potom strihať tvar načisto. Pokiaľ je plachta na svojom mieste, netreba ju viazať alebo zafazovať a to ani počas vetra a prudkého dažďa.

SLNEČNÉ TEPLO - Aby bolo použitie solárnej plachty počas kúpacej sezóny čo najefektívnejšie, tzn. maximálne uchovanie tepla a ohrev vody pomocou slnečnej energie, je vhodné ponechať bazén čo najviac zakrytý a odkryvať ho iba počas kúpania. Pokiaľ teplota vody v bazéne dosiahne požadovanú hodnotu, môže byť regulované odkrytím plachty. Solárna plachta sa najlepšie používa ako zariadenie, ktoré odobere slnečné teplo k ohrevu vody bazéna. Mala by byť z bazéna odstránená, keď teplota vody stúpne nad 30 °C.

KÚPANIE - Pred kúpaním je potrebné odstrániť solárnu plachtu. Môžete ju skladať pri súčasnom vyťahovaní z bazéna alebo ju zložiť alebo zrolovať priamo na hladine bazéna. Uložte ju na čistom mieste tak, aby sa do nej nedostali nečistoty a na mieste chránenom pred priamym slnečným žiarením.

UPOZORNĚNIE: Žiarenie alebo zrolovaním plachty chráňte pred priamym slnečným žiarením. Slnečné žiarenie môže pod plachtou vytvoriť takú teplotu, ktorá môže spôsobiť poškodenie plachty alebo podlažia. Pokiaľ nie je vhodné ísť v blízkosti bazéna, doporujeme uložiť plachtu pod stromom, v krovnej sieti alebo pod.

Plachtu chráňte pred poškodením : nedotýkajte ju po zemi a okolo ostrých hrán.

Pri čistení plachty majte na pamäti silu slnečného žiarenia : môže, za určitých okolností dôjsť k zapáleniu trávovky, ktorá je zakrytá solárnou plachtou.

CHEMIKÁLIE - Dôležitou výhodou používania solárnej plachty je skutočnosť, že šetrí náklady na chemickú úpravu vody. Zistíte, že množstvo dodávaného chlóru sa zniží. Z tohto dôvodu je veľmi dôležité pozorne sledovať obsah chlóru vo vode a udržovať ho na správnej hodnote. Pokiaľ je nutné použiť chlórový sok, odstráňte solárnu plachtu, aby nedošlo k jej poškodeniu.

VYSOKÉ TEPLOTY - Teplota vody nad 30 °C skracuje životnosť solárnej plachty a prípadne môže poškodiť i váš bazén. Počas leta, kedy teplota vody dosiahne 30 °C, odstráňte solárnu plachtu a uložte ju na tienisté miesto.

ČISTENIE - Väčšina nečistôt a lístia môžu byť opláchnuté, pokiaľ je plachta na hladine bazéna, najlepšie smerom k vstupnému otvoru filtračnej jednotky. Prítom nechajte bežať filtračné zariadenie, ktoré zachytí nečistoty v sítke. Ostatné nečistoty a riasy odstráňte pomocou kefy.

SKLADOVANIE - Po vyčistení zložte plachtu na cca 120 cm široký pás a ten zrolujte. Takto zloženú plachtu uložte do krabice alebo do plastového vreca a uložte na tienisté miesto, kde sa teplota pohybuje medzi 0 °C a 50 °C.

Pri dlhodobom skladovaní plachty vysušte, chráňte tým plachtu pred plesňou.

ZIVOTNOSŤ - Táto solárna plachta je určená pre udržiavanie teploty vody a ohrev vody v bazéne pomocou slnečnej energie počas kúpacej sezóny. Táto solárnu plachtu nepoužívať ako plachtu krytú. Pokiaľ bude plachta používaná podľa vyššie uvedených pokynov, niekoľkokrát sa vám zaplatí a svojou funkciou prispieje k vašej spokojnosti s používaním bazéna.

Ako u väčšiny plastov, dochádza k starnutiu materiálu. Vyššie denné teploty nad 27 °C, slnečné žiarenie a chemikálie pre úpravu vody v bazénoch môžu byť príčinou zníženia pevnosti materiálu plachty. Príznaky sú krehnutie a odlupovanie materiálu. Pokiaľ túto skutočnosť objavíte, mali by ste plachtu odstrániť z hladiny bazéna, aby nedošlo k jej nasatú a upchatú filtračného zariadenia, a nahradiť ju novou. Pokiaľ sa táto skutočnosť prejaví v záručnej dobe, postupujte podľa záručných podmienok.