

**ROZSAH DODÁVKY:**

Veškerý upevňovací materiál:

- čelní utahovací pásy
- šponovací ráčny
- gumové boční napínáky
- kotvící kolíky
- roztahovací pás

**RUČNÍ STÁČECÍ KLIKA:**

Bezpečnostní plachtu lze rolovat ručně nebo stáčet pomocí ruční stáčecí kliky s převodem 1:7 nebo 1:3. Klika s převodem 1:3 je výkonnější, proto ji doporučujeme pro plachty nad 7m délky.  
**UPOZORNĚNÍ:**

Při stáčení musí být klika v kolmé poloze k plachtě. Při nedodržení polohy hrozí poškození mechanismu.

**ÚDRŽBA:**

Plachta vyžaduje pouze příležitostné čištění. Při odpovídající údržbě je plachta dimenzována na dlouhou životnost.

**ZIMNÍ OBDOBÍ:**

**Sněhovou pokrývku nad 15cm je nutné odstranit !!!**

V opačném případě může dojít k prohnutí integrovaných hliníkových tyčí.

**POSUDEK:**

Celoroční bezpečnostní bazénová plachta byla posouzena z hlediska únosnosti nahodilého břemene, tj. dospělé osoby o hmotnosti 85kg a rovnoramenného zatížení sněhovou pokrývkou do výše 15cm. Konstrukční systém s použitím hliníkových trubek o průměru 50mm a síle stěny byl posouzen pro osovou vzdálenost nosné konstrukce 1 500mm pro šířku bazénů 4.0m, 5.0m, 6.0m.

## CELOROČNÍ BEZPEČNOSTNÍ BAZÉNOVÉ PLACHTY



Bezpečnostní plachta Universal je ideálním řešením celoročního zakrývání bazénu. Kromě požadavku na bezpečnost plní i funkci tepelné izolace a ochrany před padajícími nečistotami. Plachta je vyztužena hliníkovými nosníky a ukotvením do dlažby je navíc zabezpečena proti posunu. Vysoká pevnost plachty je dosažena použitím vnitřní zpevňující struktury.

Plachta je vyrobena z plátna se speciální ochranou vrstvou, k dodání ve variantách:



Modrá



Zelená



Solární

### **Novinka**

#### CELOROČNÍ BEZPEČNOSTNÍ BAZÉNOVÁ PLACHTA - SOLAR

Bezpečnostní plachta Solar nejen že ohřívá vodu, protože paprsky prochází skrz plachtu, ale také díky vduchovému polštáři, který vzniká mezi vodní hladinou a bezpečnostní plachtou, udrží teplotu vody. Plachta je vyztužena hliníkovými nosníky s povrchovou úpravou stříbrný elox a ukotvením do dlažby je navíc zabezpečena proti posunu. Vysoká pevnost plachty je dosažena použitím vnitřní zpevňující struktury.

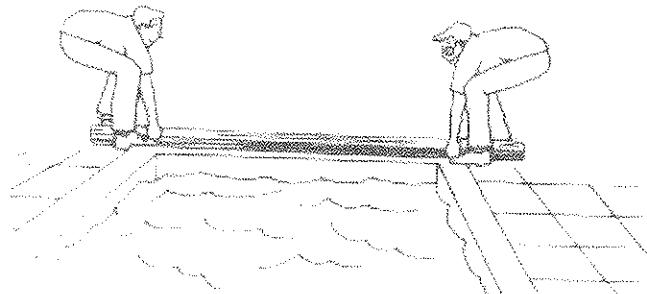
**PRINCIP JE JEDNODUCHÝ A EFEKTIVNÍ:**



Integrované opěrné tyče jsou vevářeny do fólie. Tyto tyče přesahují 25cm přes okraj bazénu. Mezi plachtou a vodní hladinou se tvoří izolační vduchový polštář, který chrání před ztrátami tepla a vody = menší spotřeba energií. Solární plachta také ohřeje vodu v bazénu. Nezbytnou součástí plachty jsou průrazy o průměru 13mm, umístěné mezi integrovanými trubkami, které zajistují plynulý odtok dešťové vody, popř. tajícího sněhu. Tímto se předchází zátěži, která by mohla poškodit noistou konstrukci plachty. Součástí plachty je také čelní roztahovací pás.

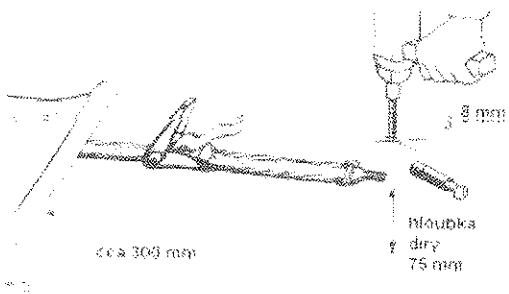
## Montáž překrývací bazénové plachty - universál

1



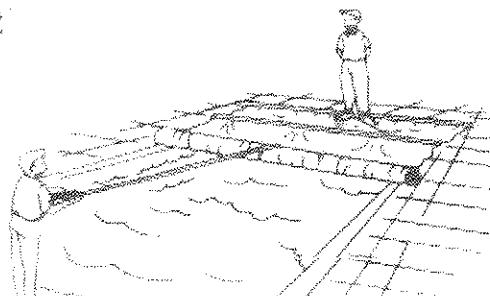
Plachtu položte na okraj bazénu

4



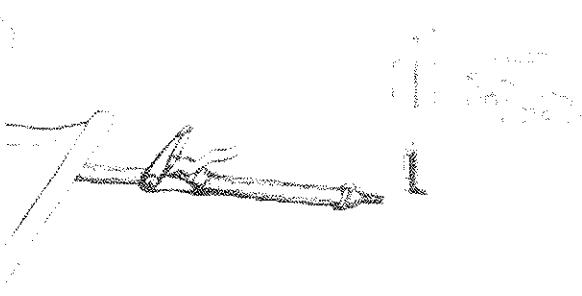
Začněte vrtat díry (vrták ø 8 mm) na celních základových stranách.

2



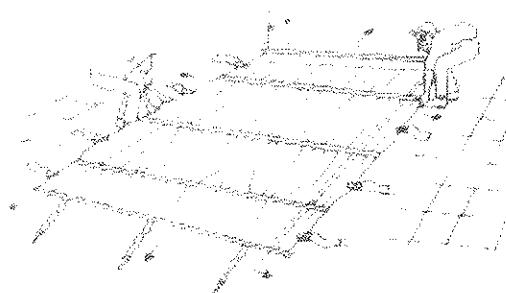
Roztahněte plachtu pomocí roztahovacího pasu.

5



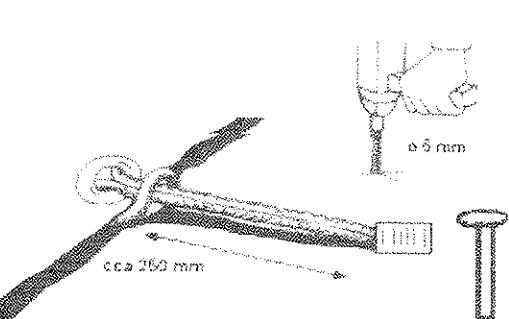
Zašluťte základové kolíky s vložkou.  
Zaňákněte očka za kolíky a pomocí ráčen plachtu vysponujte.

3



Plachtu vyrovnajte tak, aby po všech stranach byla stejně vzdálená od okraje bazénu.

6



Provletec boční sponcovací gumi.  
Vrtákem (ø 6 mm) vytřtejte díry na boční kovici kolíky. Kolíky zastrčte do vyvrtaných dír a gumi zaňákněte.