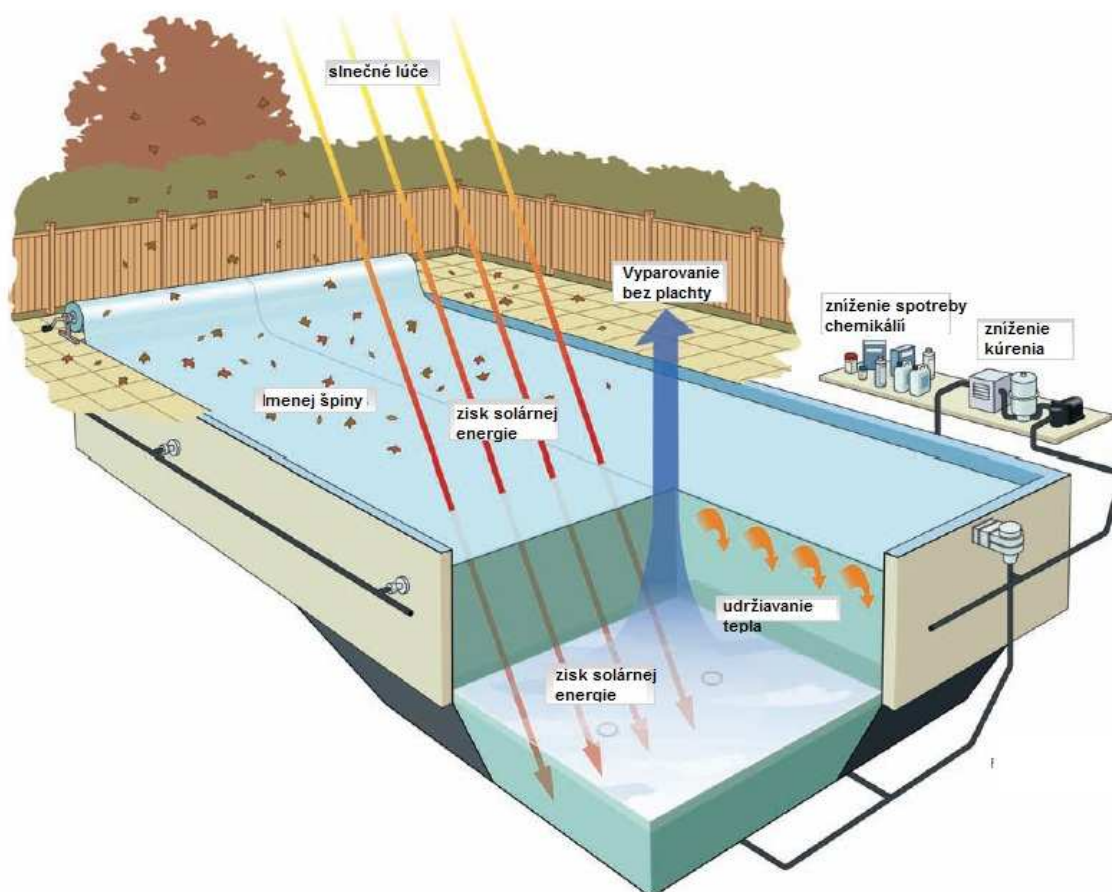


# SOL+GUARD™ PLACHTA

Najúčinnejšia solárna plachta bazéna k dispozícii



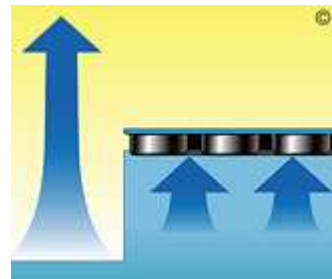
Nezávislý popredný britský bazénový výrobca a distribútor



- Najpokročilejšia solárna plachta pre bazény na trhu. Nezávislé vedecké testovanie Brightonskej a Londýnskej Metropolitnej Univerzity dospelo k záveru, že bazénová Sol + Guard™ plachta je výrazne účinnejšia než konvenčná bazénová solárna plachta. Investujte do Sol + Guard™ bazénovej plachty a znížte vaše účty za energiu.
- Využite silu slnka. Sol + Guard™ plachta má unikátne zloženie, jasný horný povrch a priesvitné sfarbenie spodnej časti. Nezávislé testy potvrdzujú, že jej priesvitné vlastnosti produkujú maximálny solárny zisk. Investujte so Sol + Guard™ zvýšte teplotu vody pomocou slnečnej energie až o 8°C.
- Znížite náklady na vykurovanie o 50%. Drvivá väčšina straty tepla bazénovej vody je cez vyparovanie. S použitím Sol + Guard™ plachty, sa odparovanie dramaticky zníži. Pri použití plachty na typickom vonkajšom bazéne bude mať tento bazén výhodu 50% zníženia nákladov na vykurovanie v porovnaní s odkrytým bazénom.
- Udržte vodu v bazéne teplú. Pôsobí ako slnečný kryt, Sol + Guard™ plachta je navrhnutá tak aby, sa predchádzalo tepelným stratám vody v bazéne. Hrúbka 500 mikróv Sol + Guard™ plachty pôsobí ako deka zadržiavajúca teplo, čo je obzvlášť výhodné, keď je teplota vzduchu nižšia ako teplota vody. Je známe, že použitie zadržania tepla cez noc, je jeden najúčinnejší prostriedkov na uchovanie tepla bazénovej vody.

**Eliminujte odparovanie vody o 98%.**

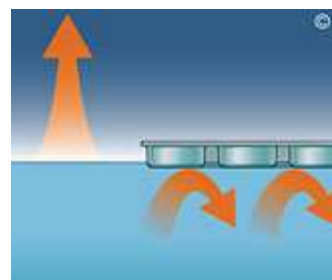
So Sol + Guard™ plachtou budete môcť eliminovať odparovanie vody o viac ako 98%, čím sa značne zníži vaša spotreba vody a vašich poplatkov za vodu, rovnako vudete šetriť životne dôležitým prírodným zdrojom. Výskumy vykonávané v spolupráci s Brightonskou a Londýnskou Metropolitnou Univerzitou, dokázali, že straty pri odparovaní, vo Veľkej Británii pri priemernej veľkosti bazénu 4m x 8m, je ročne približne 32.000 litrov. Tento údaj výrazne zvyšuje pri teplejšom podnebí.



Eliminujte odparovanie vody o 98%.

**Pevné a odolné.** Sol + Guard™ plachta je jednou z najrobustnejších solárnych plachiet na trhu, 500 mikrónová hrúbka prežije konvenčné 400 mikrónov hrubé plachty. Materiál obsahuje UV stabilizátory a chemicky odolné pigmenty, takže je vhodný pre najdrsnejšie podnebie.

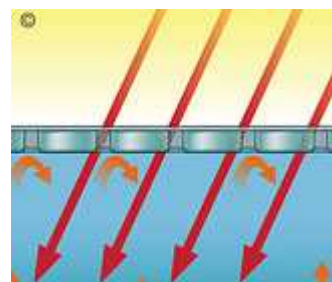
**Znížte spotrebu chemikálií až o 30%.** Sol + Guard™ plachta môže pomôcť znížiť vyparovanie chemikálií až o 30%, ak je v prevádzke.



Udržiavanie tepla

**Znížite znečistenie vody.**

Znečistenia ako je napríklad lístie, nečistoty a vtáči trus sú nielen nevzhľadné v bazéne, ale sú aj živným priestorom pre riasy a baktérie. Keď je bazén pokrytý plachtou tieto cudzorodé látky sa nedostanú do vody a výrazne sa tým zlepší kvalita a vzhľad vody.



Zisk solárnej energie

**Úspora peňazí**

Sol + Guard™ plachta šetrí peniaze znížením nákladov na vodu, energiu, čistenie a chemikálie. Sol + Guard™ plachta si na seba zarobí v období kratšom ako rok.

**Záruka**

Sol + Guard™ plachta má 5 ročnú záruku.

**Prínosy pre životné prostredie**

Znížením množstva energie potrebnej na vykurovanie a filtrovanie vody vášho bazéna Sol + Guard™ plachta výrazne zníži CO<sub>2</sub> stopu. To tiež šetrí vodu, a na konci života Sol + Guard™ plachta je 100% recyklovateľná.