

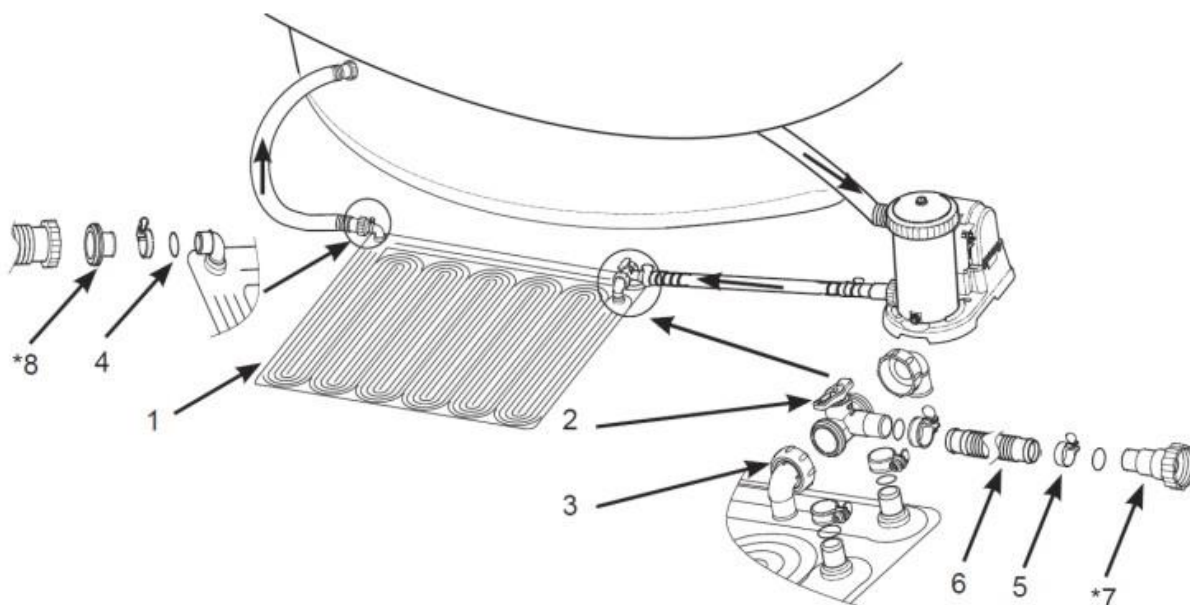
Solárny panel, A000300

Návod na použitie

Pred použitím výrobku si prečítajte a dodržiavajte všetky inštrukcie.

Pozor!

- Aby sa znížilo riziko úrazu, nedovoľte deťom používať tento výrobok. Vždy dohliadajte na deti a osoby so zdravotným postihnutím.
- Montáž a demontáž môže vykonávať len dospelá osoba. Tento výrobok nie je hračka.
- Nikdy nedovoľte, aby niekto stál, chodil, sedel alebo skákal na tento výrobok.
- Pred inštaláciou, údržbou, čistením a nastavovaním tohto výrobku vypnite čerpadlo.
- Neblokujte výstup z tohto výrobku, zatiaľ čo čerpadlo beží.
- **Nedodržanie týchto varovaní môže viesť k vážnemu zraneniu alebo smrti.**



Poznámka: Výkresy sú len ilustračné. Nemusia odrážať skutočný produkt. Nie je v mierke.

Číslo	Popis	Počet kusov	Kód intex
1	Solárny panel	1	11956
2	Ventil	1	11954
3	Kĺb	2	11953
4	Hadicové tesnenie	5	10134
5	Hadicové spony	5	11489
6	Hadica	1	11955
7	Adaptér A (len pre 1½“ hadicu)	1	10849
8	Adaptér B (len pre 1½“ hadicu)	1	10722

Všeobecne

- Tento výrobok je určený na použitie len s nadzemnými sezónne inštalovanými bazénmi. Nepoužívajte s trvalo inštalovanými bazénmi.
- Veľkosť solárneho panela (pred naplnením): 1,2x1,2m. Rozloha: 1m²
- Vhodné pre nadzemné bazény do objemu 30280 litrov.

- Kompatibilné s filtračným čerpadlom do 1/3 HP alebo pre prietok čerpadla nižší ako 7570 l/hod.
- Zvyšuje teplotu bazénovej vody o cca. 3-5°C v závislosti od počasia a okolitých podmienkach.

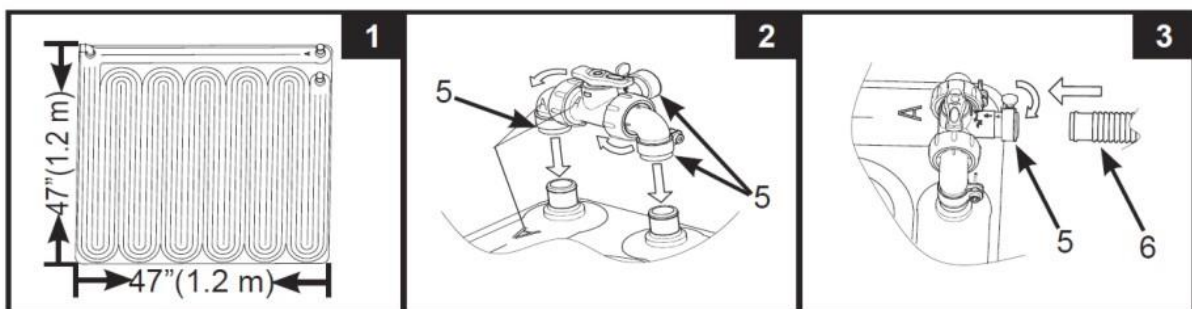
Príprava podkladu a požiadavky

- Pre lepší výkon vyberte miesto, ktoré prijíma maximum slnečného žiarenia. Smerujte solárny panel v smere prirodzenej dráhy slnka.
- Zvolené miesto musí byť bez ostrých predmetov, kameňov a úlomkov, ktoré by mohli poškodiť výrobok, a musí byť málo exponované. Všetky domáce zvieratá udržiavajte preč od tohto produktu.
- Zlikvidujte všetku trávku a iné rastliny z vybraného miesta, pretože vegetácia pod výrobkom zhynie a spôsobí zápach a hnilobu. Určité druhy tráv, ako Augustine a Bermúd, môžu prerastať výrobok. Tráva prerastajúca výrobok nie je chybou výrobku.
- Ak chcete predĺžiť životnosť výrobku, umiestnite plachtu alebo podložku na zem pod solárny panel.
- Nekladte výrobok na strechu alebo akúkoľvek konštrukciu nad hladinou vody v bazéne.

Návod na zostavenie

Tieto pokyny predpokladajú, že bazén a filtračný systém sú už zostavené a je zabezpečená návratnosť vody v bazéne (hadica je pripojená na prívod vody v bazéne).

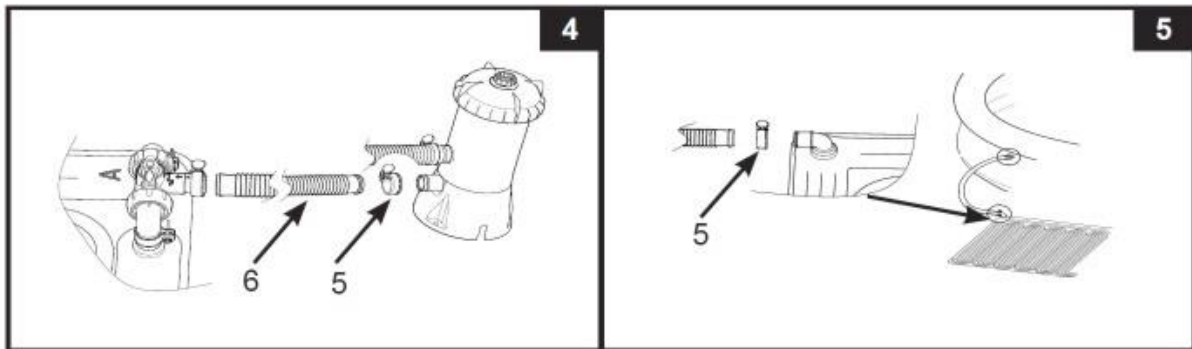
1. Rozviňte a umiestnite solárny panel na vybrané miesto, kde sa dosiahne maximálna slnečná expozícia (obr.1).
2. Umiestnite solárny panel medzi vratnú hadicu do bazéna a výstup z filtračného čerpadla po prefiltrovaní vody. Ak používate systém slanej vody alebo chlorinátor, ten musí byť pripojený po solárnom paneli.
3. Umiestnite obtokový ventil cez 2 otvory na solárnom paneli. Uistite sa, že značka „A“ označená na kĺbe (3) zodpovedá značke „A“ na slnečnom paneli. Zaistíte obtokový ventil (2) montážou do solárneho panela hadicovými sponami (5). Zaistíte, aby všetky kĺby a spony boli pevne utiahnuté. (obr.2)
4. Jeden koniec krátkej hadice (6) nasadíte na otvor obtokového ventilu (2) a zaistíte hadicu hadicovou sponou (5). (obr.3)
5. Pred odpojením hadice vypnite filtračný systém a zavrite všetky vstupy a výstupy do bazéna, aby sa zabránilo prúdeniu vody von z bazéna.



Spojenie 1 1/4“ hadice so svorkou

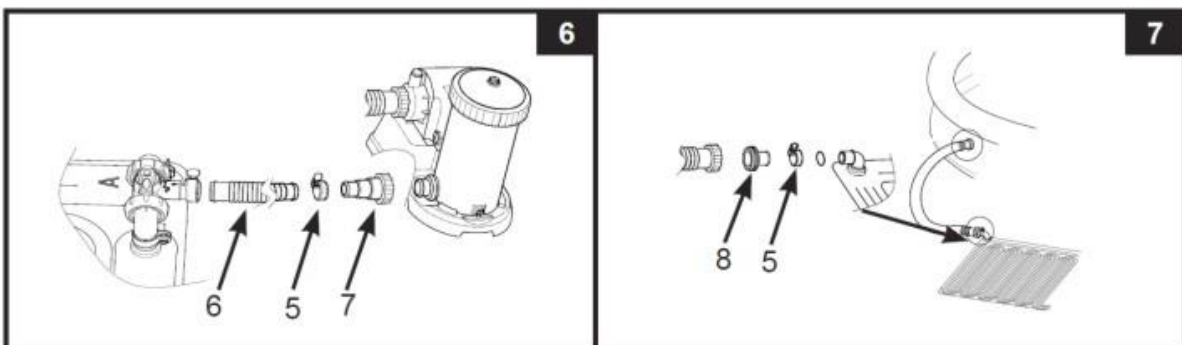
1. Odpojte vratnú hadicu bazéna od výstupu z čerpadla.
2. Druhý koniec krátkej hadice (6) pripojte k výstupu čerpadla. Zaistite hadicu hadicovou sponou (5). (obr.4)

3. Druhý koniec bazénovej vratnej hadice pripojte do výstupu zo solárneho panela. Zaistite hadicu hadicovou sponou (5). (obr.5) Skontrolujte, či všetky hadicové spony sú pevne utiahnuté.



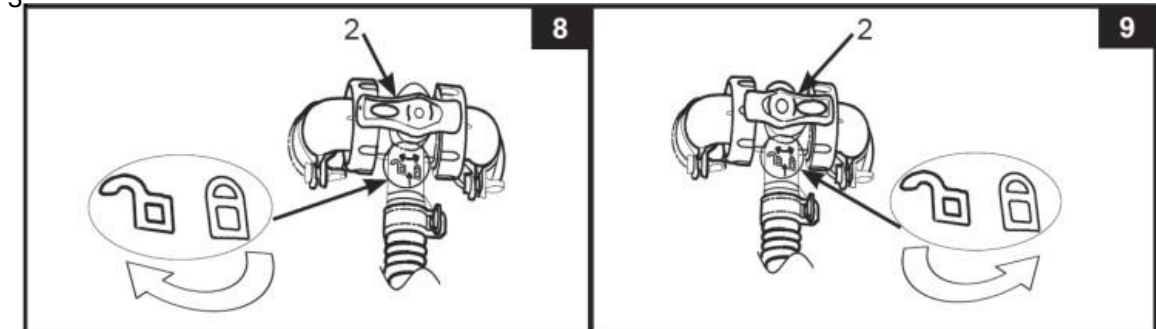
Spojenie 1 ½“ hadice s adaptérom

1. Odpojte vratnú hadicu bazéna od výstupu z čerpadla.
2. Pripojte adaptér A (7) k výstupu čerpadla a pripojte druhý koniec krátkej hadice (6) do adaptéra A. Zaistite hadicu hadicovou sponou (5). (obr.6)
3. Pripojte adaptér B (8) k výstupu zo solárneho panela a potom pripojte druhý koniec vratnej bazénovej hadice k adaptéru B (8). Uistite sa, že hadicová spona (5) a hadicové matice sú pevne utiahnuté. (obr.7)

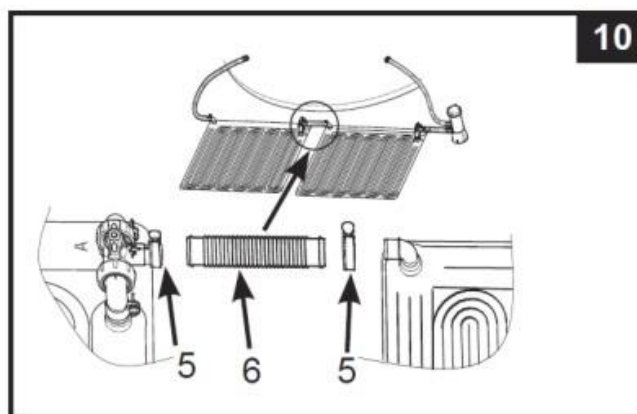


Operácie

1. Otvorte všetky vstupy a výstupy z bazéna a zapnite filtračný systém. Uistite sa, že všetok zachytený vzduch je vypustený z obehovej sústavy. Pozri návod na filtráciu a nájdí ďalšie podrobnosti.
2. Otočte rukoväť obtokového ventila (2) v smere hodinových ručičiek do polohy „odomknutý zámok“, aby mohla filtrovaná voda pretekať solárnym panelom. (obr.8)



- Otočte rukoväť obtokového ventila (2) proti smeru hodinových ručičiek do polohy „zamknutý zámok“, aby voda pretekala mimo solárneho panela a nechajte ju tiecť priamo do bazéna. (obr.9)
- Umiestnite solárny kryt vždy, keď sa bazén nepoužíva, aby sa zabránilo tepelným stratám.
- Ak chcete zvýšiť vykurovací výkon, môžete zapojiť dva alebo viac solárnych panelov spoločne v sérii s krátkou hadicou (6). (obr.10) Pozrite tabuľku pre potrebný počet solárnych panelov.



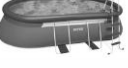
	Prietok filtráciou		Počet solárnych panelov
	Litre / hodinu	m3/hodinu	
Kartušová filtrácia	1,250	-	1-2
	2,006	-	2-4
	3,785	-	3-5
	5,678	-	4-6
Piesková filtrácia	-	4,5	4-5

Údržba, zazimovanie a uskladnenie

- Vypnite čerpadlo a zastavte tok vody do solárneho panela. Postupujte podľa pokynov na zostavenie v opačnom poradí a odpojte výrobok od bazéna a čerpadla.
- Pre očistenie používajte slabý mydlový roztok a vodu. Nepoužívajte žiadne chemikálie ani kefy.
- Vypustite všetku vodu zo solárneho panela. Nenechajte zbytkovú vodu vo vnútri solárneho panela.
- Uistite sa, že solárny panel a všetky diely sú pred uskladnením suché. Pred poskladaním vysušte panel na slnku, kým nie je úplne suchý. Posypte trochu práškom, aby sa zabránilo zlepeniu solárneho panela a aby sa absorbovala zvyšková vlhkosť.
- Položte solárny panel na plochu a voľne zrolujte.
- Originálne balenie možno využiť pre uskladnenie. Skladujte na suchom a chladnom mieste chránenom pred mrazom.
- V prípade opravy používajte iba bežné sady na opravovanie, PVC lepidlo a záplaty.

Počet solárnych panelov pre bazény Intex

Doporučený počet solárnych panelov pre väčšie bazény pri pôsobení slnečného žiarenia 8 hodín denne. Vykurovací výkon sa líši v závislosti od počasia a od okolitých podmienok, či je bazén v noci prikrytý alebo nie.

Bazén	Rozmery bazéna	Počet solárnych panelov
	183cm x 51cm	1
	244cm x 76cm	1
	305cm x 76cm	1
	366cm x 76cm	2
	366cm x 84cm	2
	366cm x 91cm	2
	457cm x 84cm	3
	457cm x 91cm	3
	457cm x 107cm	4
	457cm x 122cm	4
	488cm x 107cm	4
	488cm x 122cm	5
	549cm x 122cm	5
	220cm x 150cm x 60cm	1
	260cm x 160cm x 65cm	1
	300cm x 200cm x 75cm	1
	450cm x 220cm x 84cm	2
	305cm x 76cm	2
	366cm x 76cm	2
	366cm x 84cm	2
	366cm x 91cm	2
	366cm x 99cm	3
	427cm x 107cm	4
	457cm x 91cm	4
	457cm x 107cm	4
	457cm x 122cm	5
	488cm x 107cm	5
	549cm x 122cm	6
	305cm x 549cm x 107cm	3
	366cm x 610cm x 122cm	4
	427cm x 107cm	4
	427cm x 122cm	4
	488cm x 122cm	5
	549cm x 122cm	6
	200cm x 400cm x 100cm	2
	274cm x 457cm x 122cm	4
	274cm x 549cm x 132cm	5

Dodáva: Rebiop, s.r.o., SNP 51/2298, 95301 Zlaté Moravce