

# INTEX®

## Solární ohřev (solar mat)

Jedním ze způsobů, jak ohřát vodu v bazénu, je pomocí solárního ohřevu Intex. Níže jsou popsány základní body při postupu zapojení jednoho nebo více solárních ohřevů, či při špatném průtoku vody.

### Zapojení solárního ohřevu

- ☑ Zkontrolujte, zda používáte vhodné čerpadlo pro solární ohřev. Maximální průtok by měl být nižší než **5678 L/h**.
- ☑ Položte solární ohřev na zem vedle bazénu. Nepokládejte ho na stůl, na střechu ani na jiné místo nad hladinou vody. Čerpadlo by vodu neutáhlo a silnější čerpadlo není vhodné pro tento solární ohřev.



### Připojování více solárních ohřevů

Čím více solárních ohřevů je zapojeno, tím pomaleji bude protékat voda. Doporučujeme při připojení několika solárních ohřevů za sebou postupovat následovně:

- Krok 1:** Nastavte ventil prvního solárního ohřevu tak, aby většina vody protékala přímo do druhého ohřevu (prvním projede minimum vody).
- Krok 2:** Otevřete ventil druhého ohřevu o trochu víc.
- Krok 3:** Pokud jsou zapojeny více než 4 ohřevy, otevřete ventil třetího ohřevu ještě o trochu více.
- Krok 4:** Otočte ventilem předposledního ohřevu na polovinu maxima.
- Krok 5:** Otevřete ventil posledního ohřevu na maximum tak, aby mohla protékat voda celou plochou solárního ohřevu, který pak zahřívá vodu.

### Žádný/nízký průtok vody

Solární ohřev klade proudě vodu v okruhu větší odpor, čímž se snižuje průtok vody. Pokud je průtok vody hodně nízký nebo není žádný, pak můžete postupovat podle níže uvedených kroků a pokusit se problém vyřešit

- Krok 1:** Odejměte z cirkulačního okruhu všechno příslušenství k bazénu kromě pumpy a solárního ohřevu
- Krok 2:** Ujistěte se, že jste správně odvzdušnili filtraci podle uživatelského manuálu.
- Krok 3:** Otevřete ventil solárního ohřevu podle uživatelského manuálu a zapněte filtraci.



Pokud není filtrace správně odvzdušněná nebo je-li zapojeno příliš mnoho příslušenství, průtok vody se sníží.