

## Šildymas saulės energija (solar mat)

Vienas iš būdų pašildyti vandenį baseine yra saulės energiją naudojantis „Intex“ vandens šildytuvas. Toliau aprašyti pagrindiniai procedūrų punktai, prijungiant vieną ar kelis saulės šildytuvus arba esant prastam vandens srautui.

### Saulės energiją naudojančio šildytuvo prijungimas

- ✓ Patikrinkite, ar naudojate siurblį, tinkamą šildymo saulės energija sistemai. Maksimalus debitas turėtų būti mažesnis nei **5678 l/h**.

- ✓ Šildymo saulės energija sistemą pastatykite ant žemės šalia baseino. Nestatykite jos ant stalo, stogo ar kitoje vietoje, esančioje aukščiau vandens lygio. Siurblys tada nesugebėtų vandenį siurbti, o galingesnis siurblys tokiai šildymo sistemai, naudojančiai saulės energiją, netinka.



### Kelių saulės vandens šildytuvų prijungimas

Kuo daugiau saulės vandens šildytuvų prijungta, tuo vanduo tekės lėčiau. Prijungiant daugiau saulės šildytuvų, rekomenduojame tai atlikti tokia tvarka:

**1 veiksmas:** Pirmojo saulės šildytuvo vožtuvą nustatykite taip, kad didžioji vandens dalis tekėtų tiesiai į antrąjį šildytuvą (pirmuoju tekėtų minimalus vandens kiekis).

**2 veiksmas:** Antrojo šildytuvo vožtuvą atsukite šiek tiek daugiau.

## Šildymas saulės energija (solar mat)

- 3 veiksmas:** Jei prijungti daugiau nei 4 šildytuvai, trečiojo šildytuvo vožtuvą atsukite dar truputį daugiau.
- 4 veiksmas:** Priešpaskutiniojo šildytuvo vožtuvą atsukite iki pusės maksimalios jo eigos.
- 5 veiksmas:** Paskutinįjį šildymo vožtuvą atsukite maksimaliai taip, kad vanduo galėtų tekėti visu saulės šildytuvų plotu, šildančiu vandenį.

## Vandens srauto nėra (mažas vandens srautas)

Šildymas saulės energija sukelia didesnę pasipriešinimą vandens srautui kontūre, todėl vandens srautas sumažėja. Jei vandens srautas yra labai mažas arba jo visai nėra, problemą galite pabandyti spręsti, atlikdami toliau nurodytus veiksmus:



- 1 veiksmas:** Iš cirkuliacijos kontūro išimkite visus baseino priedus, išskyrus siurbį ir saulės vandens šildytuvą.
- 2 veiksmas:** Įsitikinkite, kad iš filtravimo sistemos pagal naudojimo vadovo nurodymus tinkama i išleidote orą.
- 3 veiksmas:** Pagal naudojimo vadovą atsukite saulės šildymo sistemos vožtuvą ir įjunkite filtravimą.

Jei iš filtravimo sistemos nėra tinkamai išleistas oras arba prijungta per daug priedų, vandens srautas sumažės.



Daugiau informacijos rasite firmos INTEX klientų aptarnavimo portale  
[www.intexsupport.com](http://www.intexsupport.com)