

## Podgrzewacz PROECO SOLARIS L-270 Econo



Cena: **3 800,00 PLN** brutto

**3 800,00 PLN** za kpl.

Producent: - **Pro Eco Solutions Ltd.**

Nr referencyjny: **PROECO SOLARIS L270E**

Stan: **Nowy**

Ilość: 7 szt.

### Informacje

Kompakt Bezciśnieniowy Podgrzewacz Wody PROECO Solaris L-270 Econo  
 - kolektor słoneczny składający się z **30 rur próżniowych**  
 - zaizolowany zbiornik na wodę o pojemności **248 litrów (326 litrów w całym zestawie)**  
 - stelaż ze stali nierdzewnej **SUS 201**



### Cechy produktu

Pojemność podgrzewacza (l.):	326
Średnie zapotrzebowanie dla:	od 5 do 7 osób
Odbiór ciepłej wody:	pod wpływem siły ciężkości (grawitacyjnie)
Montaż na powierzchni:	płaska oraz skośna od 26 do 42 st.
Ilość rur próżniowych (szt.):	30
Rozmiar rur próżniowych (mm.):	58 mm / 1800 mm
Zastosowanie Heat-Pipe:	NIE
Zasobnik na wodę:	stal nierdzewna SUS 304 0.4mm
Wymiennik ciepła w zasobniku:	brak
Ochrona zewnętrzna zasobnika:	stal nierdzewna SUS 201
Stelaż:	stal nierdzewna SUS 201/202

## Opis produktu

### ■ Słoneczny podgrzewacz wody PROECO Solaris L-270 Econo - bezciśnieniowy

Urządzenie **zaspokaja potrzeby 5-7 osób na ciepłą wodę użytkową** po sezonie grzewczym (marzec - październik). Urządzenie wykorzystuje darmową energię słoneczną. Jest to alternatywne rozwiązanie dla kosztownych i rozbudowanych tradycyjnych układów solarnych. Prosta budowa urządzenia pozwala na samodzielny montaż bez utraty gwarancji. Niezawodność słonecznych podgrzewaczy wody oraz ich bardzo niskie koszty eksploatacji, gwarantują komfort użytkowania i pozwalają na szybki zwrot inwestycji.



[Atest Higieniczny.pdf](#)

### ■ Zalety:

- Niska cena zakupu urządzenia. Bardzo krótki okres zwrotu inwestycji..
- Niższy koszt uzyskania ciepłej wody w porównaniu do modeli ciśnieniowych oraz przepływowych z węzownią.
- Bardzo prosta budowa urządzenia.
- Niezawodność działania.
- Ciepła woda wypływa pod wpływem grawitacji.
- Brak ciśnienia w zasobniku c.w.u. Nie ma konieczności stosowania ciśnieniowych zaworów bezpieczeństwa.
- Możliwość wykorzystania całego zasobnika ciepłej wody bez równoczesnego schładzania go przez dopływającą zimną wodę.
- Niska waga urządzenia. Możliwość przenoszenia go w całości w inne miejsce.

### ■ W zestawie znajdują się:

- próżniowy kolektor słoneczny (**30 rur próżniowych** z potrójną warstwą absorpcyjną ALN/AIN-SS/CU)
- zaizolowany zasobnik na wodę **ze stali nierdzewnej SUS 304** (w obudowie ze stali nierdzewnej **SUS 201**)
- uniwersalny stelaż stalowy (**stal nierdzewna SUS 201**)
- osłonki silikonowe

W zestawie mogą być również:

- zapasowy uchwyt rury próżniowej
- zapasowa uszczelka rury próżniowej
- zapasowa osłonka silikonowa

### ■ Cechy podgrzewacza:

Zasobnik na wodę:	<b>poj. 248 litrów, stal nierdzewna SUS 304</b>
Pojemność urządzenia:	<b>poj. 326 litrów</b>
Ilość rur próżniowych:	<b>30 szt</b>
Rozmiar rur próżniowych:	<b>58mm / 1800mm</b>
Zastosowanie Heat-Pipe:	<b>NIE</b>
Rodzaj absorbera:	<b>trójwarstwowy CU/SS-ALN(H)/SS-ALN(L)ALN</b>
Stelaż / obudowa zbiornika:	<b>stal nierdzewna SUS 201</b>
Izolacja termiczna zasobnika:	<b> pianka poliuretanowa wysokiej gęstości, min. 50mm</b>
Wymiennik ciepła:	<b> BRAK</b>
Odporność na grad:	<b>Φ25 mm</b>
Wydajność:	<b>podnosi temp. wody o 45-60°C w słoneczny dzień</b>

### ■ Budowa oraz zasada działania bezciśnieniowego podgrzewacza wody

-> Budowa oraz zasada działania bezciśnieniowego podgrzewacza wody z serii PROECO Solaris-L oraz YL <-

### ■ Instrukcje oraz dane techniczne:



[Instrukcja montażu PROECO SOLARIS L.pdf](#)



[Wymiary i wagi podgrzewaczy.pdf](#)



[Deklaracja zgodności \(CE\)](#)

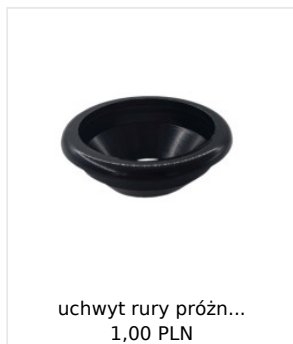
### ■ Do urządzenia warto dokupić:

- > Zbiorniczek wyrównawczy do automatycznego uzupełniania wody w zbiorniku<
- > Kontroler z elektrozaworem oraz czujnikiem poziomu wody i temperatury<-
- > Termometr HLC-1<-
- > Rura próżniowa 58/1800mm(ALN/AIN-SS/CU)<-

## Powiązane produkty



Rura próżniowa 58...  
48,00 PLN



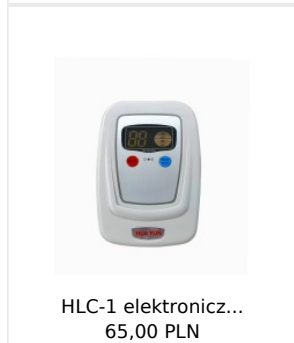
uchwyty rury próżniowej  
1,00 PLN



uszczelka rury próżniowej  
1,00 PLN



Grzałka elektryczna  
55,00 PLN



HLC-1 elektroniczny  
65,00 PLN



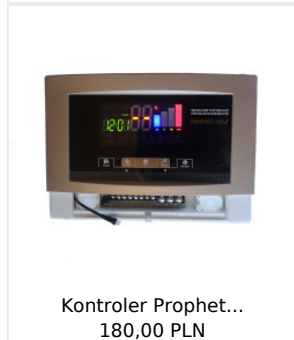
Kanał izolacyjny ...  
28,57 PLN



Zbiorniczek wyrównujący  
135,00 PLN



Kontroler TK-7  
180,00 PLN



Kontroler Prophet...  
180,00 PLN