

## Podgrzewacz PROECO HYDRA L-100



Cena: **1 850,00 PLN** brutto

**1 850,00 PLN** za kpl.

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

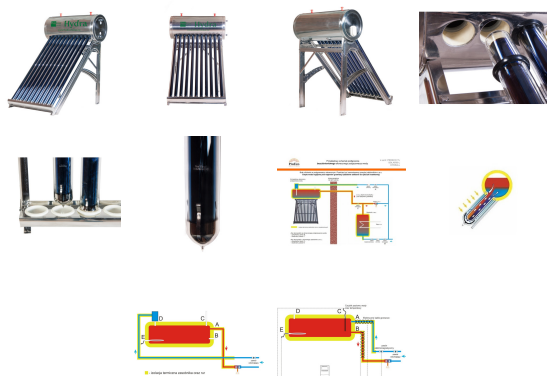
Nr referencyjny: **PROECO HYDRA L-100**

Stan: **Nowy**

Ilość: 25 szt.

### Informacje

- Kompakt Bezciśnieniowy Podgrzewacz Wody PROECO Hydra L-100
- kolektor słoneczny składający się z **11 rur próżniowych 58/1500 mm**
  - zaizolowany zbiornik na wodę o pojemności **89 litrów (112 litrów w całym zestawie)**
  - uniwersalny stelaż ze stali nierdzewnej



### Cechy produktu

Pojemność podgrzewacza (l.):	112
Średnie zapotrzebowanie dla:	od 1 do 3 osób
Odbiór ciepłej wody:	pod wpływem siły ciężkości (grawitacyjnie)
Montaż na powierzchni:	płaska oraz skośna do 20 st.
Ilość rur próżniowych (szt.):	10
Rozmiar rur próżniowych (mm.):	58 mm / 1500 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 HYDRA L-100 - bezciśnieniowy

Urządzenie **zaspokaja potrzeby 1-3 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](#)



[Deklaracja CE.pdf](#)

### ■ Zalety:

- Niska cena zakupu urządzenia. Bardzo krótki okres zwrotu inwestycji.
- Niższy koszt uzyskania ciepłej wody w porównaniu do modeli ciśnieniowych oraz przepływowych z wężownicą.
- 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 (**11 rur próżniowych 58/1500 mm** z potrójną warstwą absorpcyjną ALN/AIN-SS/CU)
- zaizolowany zasobnik na wodę **ze stali nierdzewnej SUS 304** (w obudowie ze stali nierdzewnej **SUS 202**)
- uniwersalny stelaż stalowy (**stal nierdzewna SUS 202**)
- osłonki silikonowe
- rurki wentylacyjne (długa i krótka)

W zestawie mogą być również:

- zapasowa rura próżniowa **58/1500**
- zapasowy uchwyt rury próżniowej
- zapasowa uszczelka rury próżniowej
- zapasowa osłonka silikonowa

### ■ Cechy podgrzewacza:

Zasobnik na wodę:	<b>poj. 89 litrów, stal nierdzewna SUS 304</b>
Pojemność urządzenia:	<b>poj. 112 litrów</b>
Ilość rur próżniowych:	<b>11 szt</b>
Rozmiar rur próżniowych:	<b>58mm / 1500mm</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 202</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 ciśnieniowego podgrzewacza wody

-> [Budowa oraz zasada działania ciśnieniowego podgrzewacza wody z serii PROECO Hydra-L, Solaris-L oraz YL <-](#)

### ■ Instrukcje oraz dane techniczne:



[Instrukcja HYDRA L.pdf](#)



[Wymiary i waga podgrzewacza.pdf](#)

© Treść niniejszej instrukcji zarówno w całości jak i fragmentach jest chroniona prawem. Jakiegokolwiek użycie treści lub zdjęć wymaga zgody firmy Pro Eco Solutions Ltd. W szczególności odnosi się to do kopiowania, tłumaczenia oraz przechowywania w elektronicznej formie.

## Powiązane produkty



Rura próżniowa 58...  
48,00 PLN



uchwyt rury próżn...  
1,00 PLN



uszczelka rury pr...  
1,00 PLN



Grzałka elektrycz...  
55,00 PLN



HLC-1 elektronicz...  
65,00 PLN



Kanał izolacyjny ...  
28,57 PLN



Kontroler TK-7  
180,00 PLN



Zbiorniczek wyrów...  
120,00 PLN



Kontroler Prophet...  
180,00 PLN