

Podgrzewacz PROECO YL-240



Cena: **3 200,00 PLN** brutto

3 200,00 PLN za kpl.

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

Nr referencyjny: **PROECO YL-240**

Stan: **Nowy**

Ilość: 2 szt.

Informacje

Kompakt Bezciśnieniowy Podgrzewacz Wody PROECO YL-240
 - kolektor słoneczny składający się z **24 rur próżniowych**
 - zaizolowany zbiornik na wodę o pojemności **206 litrów (268 litrów w całym zestawie)**
 - uniwersalny stelaż stalowy



Cechy produktu

| | |
|--------------------------------|--|
| Pojemność podgrzewacza (l.): | 269 |
| Średnie zapotrzebowanie dla: | od 4 do 6 osób |
| Odbiór ciepłej wody: | pod wpływem siły ciężkości (grawitacyjnie) |
| Montaż na powierzchni: | płaska oraz skośna od 21 do 35 st. |
| Ilość rur próżniowych (szt.): | 24 |
| Rozmiar rur próżniowych (mm.): | 58 mm / 1800 mm |
| Zastosowanie Heat-Pipe: | NO |
| Zasobnik na wodę: | stal nierdzewna SUS 304 |
| Wymiennik ciepła w zasobniku: | brak |
| Ochrona zewnętrzna zasobnika: | PVDF |
| Stelaż: | stalowy ocynkowany, malowany proszkowo |

Opis produktu

■ Słoneczny podgrzewacz wody PROECO YL-240 - bezciśnieniowy

Urządzenie **zaspokaja potrzeby 4-6 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 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 (**24 rury próżniowe** z potrójną warstwą absorpcyjną ALN/AIN-SS/CU
- zaizolowany zasobnik na wodę ze stali nierdzewnej **o pojemności 206l**. (w obudowie z powłoką PVDF)
- uniwersalny stelaż stalowy (ocynkowany, malowany proszkowo) do montażu na powierzchni płaskiej oraz skośnej
- osłonki silikonowe
- rurka wentylacyjna długa
- rurka wentylacyjna krótka

W zestawie mogą być również:

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

■ Cechy podgrzewacza:

| | |
|-------------------------------|--|
| Zasobnik na wodę: | poj. 206 litrów, stal nierdzewna SUS 304 |
| Pojemność urządzenia: | poj. 269 litrów |
| Ilość rur próżniowych: | 24 szt |
| Rozmiar rur próżniowych: | 58mm / 1800mm |
| Zastosowanie Heat-Pipe: | NIE |
| Rodzaj absorbera: | trójwarstwowy CU/SS-ALN(H)/SS-ALN(L)ALN |
| Stelaż: | stalowy ocynkowany, malowany proszkowo |
| Izolacja termiczna zasobnika: | pianka poliuretanowa wysokiej gęstości, min. 50mm |
| Wymiennik ciepła: | BRAK |
| Odporność na grad: | Φ25 mm |
| Wydajność: | podnosi temp. wody o 45-60°C w słoneczny dzień |

■ 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 YL.pdf](#)



[Instrukcja montażu na powierzchni skośnej \(annex\).pdf](#)



[Wymiary i wagi podgrzewaczy.pdf](#)



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)<

© 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

