

Podgrzewacz PROECO SOLARIS P-145 Econo

Cena: **2 850,00 PLN** brutto

2 850,00 PLN za kpl.

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

Nr referencyjny: **PROECO SOLARIS P145E**

Stan: **Nowy**

Ilość: 123 szt.

Informacje

Kompaktowy Ciśnieniowy Podgrzewacz Wody PROECO Solaris P-145 Econo

- kolektor słoneczny składający się z **15 rur próżniowych**
- zaizolowany zbiornik na wodę o pojemności **152 litrów**
- stelaż ze stali nierdzewnej SUS 201



Cechy produktu

| | |
|--------------------------------|--------------------------------------|
| Pojemność podgrzewacza (l.): | 152 |
| Średnie zapotrzebowanie dla: | od 2 do 4 osób |
| Odbiór ciepłej wody: | pod ciśnieniem z sieci wodociągowej |
| Montaż na powierzchni: | płaska oraz skośna od 26 do 42 st. |
| Ilość rur próżniowych (szt.): | 15 |
| Rozmiar rur próżniowych (mm.): | 58 mm / 1800 mm |
| Zastosowanie Heat-Pipe: | TAK |
| Zasobnik na wodę: | stal nierdzewna SUS 304 1.5mm |
| Wymiennik ciepła w zasobniku: | tuleje heat-pipe miedziane niklowane |
| Ochrona zewnętrzna zasobnika: | stal nierdzewna SUS 201 |
| Stelaż: | stal nierdzewna SUS 201/202 |

| | |
|------------------|------------------------------------------------|
| Wyposażenie: | anoda magnezowa |
| Wyposażenie: | zawór bezpieczeństwa (ciśnieniowo- termiczny) |
| Wyposażenie: | pasta termoprzewodząca |
| Wyposażenie: | tuleja na czujnik temperatury |
| Okres gwarancji: | 36 miesięcy |

Opis produktu

■ Słoneczny podgrzewacz wody PROECO SOLARIS P-145 Econo - ciśnieniowy

Urządzenie służy do zaspokojenia potrzeb 2-4 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 niskie koszty eksploatacji, gwarantują komfort użytkowania i pozwalają na szybki zwrot inwestycji.



[Atest Higieniczny.pdf](#)

■ Zalety:

- Komfort użytkowania- ciepła woda użytkowa pod ciśnieniem. Woda w zbiorniku jest pod ciągłym ciśnieniem z sieci wodociągowej.
- Podgrzewacz może być zamontowany w dowolnym nasłonecznionym miejscu. Ciepła woda do budynku jest wypychana przez ciśnienie z sieci wodociągowej.
- Przyłącza zbiornika 3/4". Większe ciśnienie- większy komfort użytkowania.
- Możliwość łatwego połączenia z innymi urządzeniami istniejącymi w instalacji c.w.u.
- Do przekazywania energii cieplnej z kolektora do zasobnika wykorzystywane są rurki ciepła (heat-pipe).
- Nie ma wody w rurze próżniowej. Prostota jej wymiany w razie uszkodzenia.
- Nie ma rurki wentylacyjnej. Lepsza izolacja - mniejsze straty ciepła.

■ W zestawie znajdują się:

- próżniowy kolektor słoneczny (**15 rur próżniowych** z potrójną warstwą absorpcyjną ALN/AIN-SS/CU z zastosowaniem HEAT PIPE)
- zaizolowany zasobnik na wodę **ze stali nierdzewnej SUS 304 o pojemności 152 l.** (w obudowie ze stali nierdzewnej SUS 201)
- uniwersalny stelaż stalowy (**stal nierdzewna SUS 201**)
- anoda magnezowa
- zawór bezpieczeństwa (ciśnieniowo-termiczny)
- pasta termoprzewodząca

W zestawie mogą być również:

- zapasowy uchwyt rury próżniowej
- zapasowa tuleja rurki heat-pipe
- zapasowa osłonka silikonowa
- zawór zwrotny

■ Cechy podgrzewacza:

| | |
|------------------------------|---------------------------------------------------|
| Zasobnik na wodę | poj. 152 litrów, stal nierdzewna SUS 304 1.5mm |
| Ilość rur próżniowych | 15 szt |
| Rozmiar rur próżniowych | 58mm/1800mm |
| Zastosowanie Heat-Pipe | TAK |
| Rodzaj absorbera | Trójwarstwowy CU/SS-ALN(H)/SS-ALN(L)ALN |
| Stelaż / Obudowa zbiornika | stal nierdzewna SUS 201 |
| Izolacja termiczna zasobnika | pianka poliuretanowa wysokiej gęstości, min. 50mm |
| Wymiennik ciepła | tuleja heat-pipe ze stali nierdzewnej |
| Odporność na grad | Φ25 mm |
| Wydajność | podnosi temp. wody o 45-60°C w słoneczny dzień |

■ Budowa oraz zasada działania ciśnieniowego podgrzewacza wody

[-> Budowa oraz zasada działania ciśnieniowego podgrzewacza wody z serii PROECO Solaris-P oraz HP <-](#)

■ Instrukcje oraz dane techniczne:



[Instrukcja SOLARIS P.pdf](#)



[Wymiary i waga podgrzewacza.pdf](#)








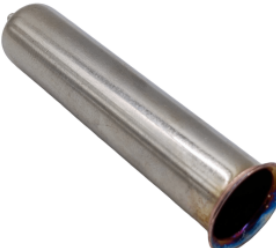
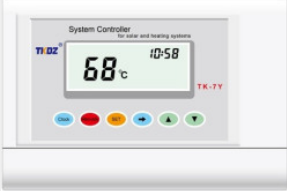





Do urządzenia warto dokupić:

-> Rura próżniowa 58/1800 (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

| | | | |
|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |  |
| Rura próżniowa 58... 48,00 PLN | Rurka ciepła - He... 42,00 PLN | uchwyt rury próżn... 3,50 PLN | Zawór ciśnieniowo... 68,00 PLN |
|  |  |  |  |
| Pasta Termoprzewo... 18,82 PLN | Termostatyczny za... 205,00 PLN | Kanał izolacyjny ... 28,57 PLN | Tuleja niklowana ... 5,80 PLN |
|  |  |  |  |
| Kontroler TK-7Y 180,00 PLN | Kontroler HLC-388 175,00 PLN | Grzałka elektrycz... 57,00 PLN | Anoda Magnezowa 3... 28,00 PLN |