

Podgrzewacz PROECO SOLARIS L-190 Econo



Cena: **2 700,00 PLN** brutto

2 700,00 PLN za kpl.

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

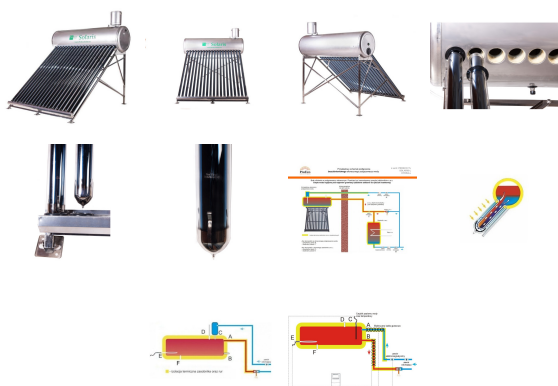
Nr referencyjny: **PROECO SOLARIS L190E**

Stan: **Nowy**

Ilość: 4 szt.

Informacje

Kompakt Bezciśnieniowy Podgrzewacz Wody PROECO Solaris L-190 Econo
 - kolektor słoneczny składający się z **20 rur próżniowych**
 - zaizolowany zbiornik na wodę o pojemności **172 litrów (224 litrów w całym zestawie)**
 - stelaż ze stali nierdzewnej **SUS 201**



Cechy produktu

Pojemność podgrzewacza (l.):	224
Średnie zapotrzebowanie dla:	od 3 do 5 osób
Okres gwarancji:	60 miesięcy

Opis produktu

■ Słoneczny podgrzewacz wody PROECO Solaris L-190 Econo - beciśnieniowy

Urządzenie **zaspokaja potrzeby 3-5 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 węzownicą.
- 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 (**20 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:	poj. 172 litrów, stal nierdzewna SUS 304
Pojemność urządzenia:	poj. 224 litrów
Ilość rur próżniowych:	20 szt
Rozmiar rur próżniowych:	58mm / 1800mm
Zastosowanie Heat-Pipe:	NIE
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:	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 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)<-

© Treść niniejszej instrukcji zarówno w całości jak i fragmentach jest chroniona prawem. Jakikolwiek 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



Elektroniczny ter...
65,00 PLN



Kanał izolacyjny ...
28,57 PLN



Zbiorniczek wyrów...
135,00 PLN



Kontroler TK-7
180,00 PLN



Kontroler Prophet...
180,00 PLN