

Kolektor podgrzewacz PROECO SOLARIS L-190 Econo



Cena: **1 740,00 PLN** brutto

1 740,00 PLN za kpl.

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

Nr referencyjny: **PROECO SOLARIS L190E**

Stan: **Nowy**

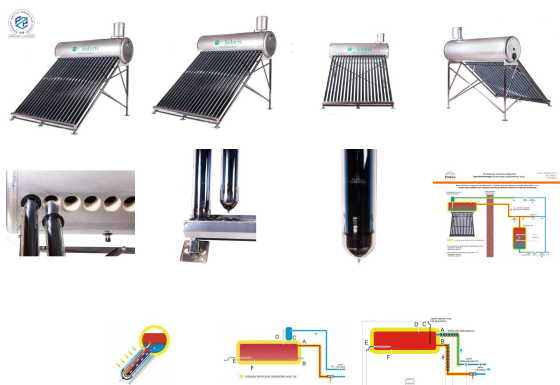
Ilość: 0 szt.

Informacje

Numer rejestracyjny EPREL: 2671918

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
Zasobnik na wodę:	stal nierdzewna SUS 304 0.4mm
Wymiennik ciepła w zasobniku:	brak
Wyposażenie:	tuleja na czujnik temperatury
Okres gwarancji:	60 miesięcy

Opis produktu

■ **Słoneczny podgrzewacz wody PROECO Solaris L-190 Econo - bezciśnieniowy**

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 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 (**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...
74,00 PLN



HLC-1 elektronicz...
65,00 PLN



Kanał izolacyjny ...
28,57 PLN



Zbiorniczek wyrów...
135,00 PLN



Kontroler TK-7
180,00 PLN



Kontroler Prophet...
180,00 PLN