

Podgrzewacz PROECO HX-170



Cena: **2 240,00 PLN** brutto

Obniżka: **-1 510,00 PLN**

Stara cena: **3 750,00 PLN**

2 240,00 PLN za kpl.

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

Nr referencyjny: **PROECO HX-170**

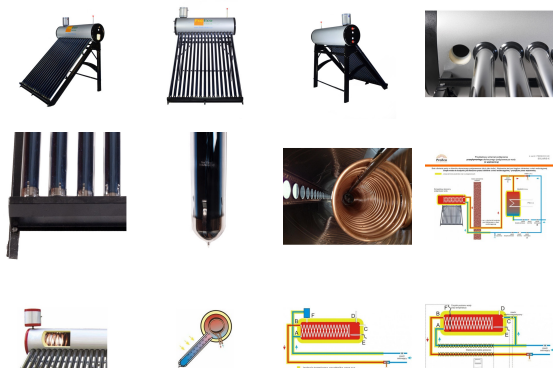
Stan: **Nowy**

Ilość: 5 szt.

Informacje

Kompaktowy Podgrzewacz Wody z węzownicą PROECO HX-170:

- kolektor słoneczny składający się z **17 rur próżniowych**
- zaizolowany zbiornik na wodę o pojemności **147 l. z węzownicą (191 litrów** w całym zestawie)
- uniwersalny stelaż stalowy



Cechy produktu

| | |
|--------------------------------|--|
| Pojemność podgrzewacza (l.): | 191 |
| Średnie zapotrzebowanie dla: | od 3 do 5 osób |
| Odbiór ciepłej wody: | pod ciśnieniem z sieci wodociągowej |
| Montaż na powierzchni: | płaska oraz skośna od 21 do 35 st. |
| Ilość rur próżniowych (szt.): | 17 |
| Rozmiar rur próżniowych (mm.): | 58 mm / 1800 mm |
| Zastosowanie Heat-Pipe: | NIE |
| Zasobnik na wodę: | stal nierdzewna SUS 304 0.4mm |
| Wymiennik ciepła w zasobniku: | 1 węzownica miedziana 12mm |
| Ochrona zewnętrzna zasobnika: | PVDF |
| Stelaż: | stalowy ocynkowany, malowany proszkowo |

| | |
|------------------|-------------------------|
| Wyposażenie: | anoda magnezowa |
| Wyposażenie: | zbiorniczek wyrównawczy |
| Okres gwarancji: | 36 miesięcy |

Opis produktu

■ Słoneczny podgrzewacz wody PROECO HX-170 - przepływowy z węzownicą

Urządzenie **zaspokaja potrzeby 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 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..
- Komfort użytkowania- ciepła woda użytkowa jest odbierana pod ciśnieniem (przepływa przez węzownice)
- Podgrzewacz może być zamontowany w dowolnym miejscu. Ciepła woda jest wypychana do budynku przez ciśnienie z sieci wodociągowej.
- Krótki czas nagrzewania ciepłej wody użytkowej (przepływowo).
- Niższy koszt uzyskania ciepłej wody w porównaniu do modeli ciśnieniowych
- Komfort i świeża woda już przy temperaturze 45/50°C w zasobniku
- Nie występuje zjawisko starzenia się wody użytkowej.
- Technologia przepływu ciepłej wody użytkowej zapobiega rozwojowi bakterii Legionella.

■ W zestawie znajdują się:

- próżniowy kolektor słoneczny (**17 rur próżniowych** z potrójną warstwą absorpcyjną ALN/AIN-SS/CU
- zaizolowany zasobnik na wodę ze stali nierdzewnej **o pojemności 147 l.** (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
- zbiorniczek wyrównawczy 5l.

■ Cechy podgrzewacza:

| | |
|-------------------------------|--|
| Zasobnik na wodę: | poj. 147 litrów, stal nierdzewna SUS 304 |
| Pojemność urządzenia: | poj. 191 litrów |
| Ilość rur próżniowych: | 17 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: | miedziana węzownica (30 metrów) |
| Odporność na grad: | Φ25 mm |
| Wydajność: | podnosi temp. wody o 45-60°C w słoneczny dzień |

■ Budowa oraz zasada działania przepływowego podgrzewacza wody

[-> Budowa oraz zasada działania przepływowego podgrzewacza wody z serii PROECO Solaris-X oraz HX <-](#)

■ Instrukcja montażu i eksploatacji:



[Instrukcja HX.pdf](#)



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



[Wymiary i wagi podgrzewaczy.pdf](#)



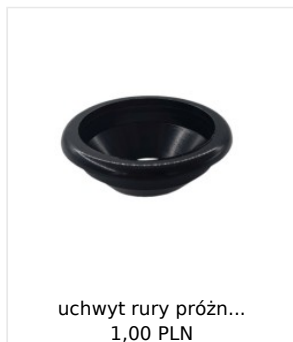
[Deklaracja zgodności \(CE\)](#)

© 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



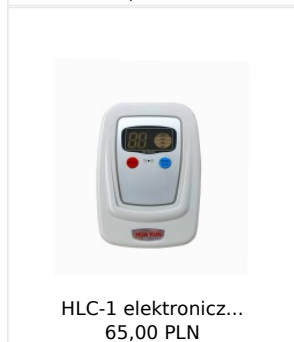
uchwyt rury próżn...
1,00 PLN



uszczelka rury pr...
1,00 PLN



Grzałka elektrycz...
55,00 PLN



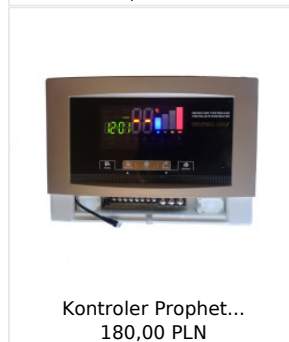
HLC-1 elektronicz...
65,00 PLN



Kanał izolacyjny ...
28,57 PLN



Kontroler TK-7
180,00 PLN



Kontroler Prophet...
180,00 PLN



Anoda Magnezowa 3...
28,00 PLN