

Podgrzewacz PROECO HX-170



Cena: **3 750,00 PLN** brutto

3 750,00 PLN za kpl.

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

Nr referencyjny: **PROECO HX-170**

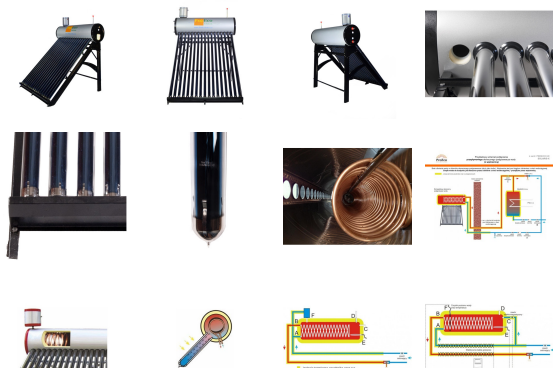
Stan: **Nowy**

Ilość: 2 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:	NO
Zasobnik na wodę:	stal nierdzewna SUS 304
Wymiennik ciepła w zasobniku:	miedziana węzownica
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



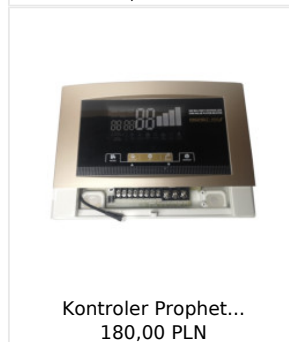
Elektroniczny ter...
65,00 PLN



Kanał izolacyjny ...
28,57 PLN



Kontroler TK-7
180,00 PLN



Kontroler Prophet...
180,00 PLN



Anoda Magnezowa 3...
29,00 PLN