Podgrzewacz PROECO HX-220



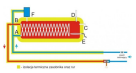
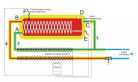










Cena: **4 200,00 PLN** brutto

4 200,00 PLN za kpl.

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

Nr referencyjny: **PROECO HX-220**

Stan: **Nowy**

Ilość: 0 szt.

Informacje

Kompaktowy Podgrzewacz Wody z wężownicą **PROECO HX-220**:
- kolektor słoneczny składający się z **22 rur próżniowych**
- zaizolowany zbiornik na wodę o pojemności **190 l. z wężownicą** (**247 litrów** w całym zestawie)
- uniwersalny stelaż stalowy

Cechy produktu

Pojemność podgrzewacza (l.):	247
Średnie zapotrzebowanie dla:	od 4 do 6 osób
Odbiór ciepłej wody:	pod ciśnieniem z sieci wodociągowej
Montaż na powierzchni:	płaska oraz skośna od 21 do 35 st.
Ilość rur próżniowych (szt.):	22
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 wężownica miedziana 12mm
Ochrona zewnętrzna zasobnika:	PVDF
Stelaż:	stalowy ocynkowany, malowany proszkowo

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

Opis produktu

PRODUKT WYCOFANY

Słoneczny podgrzewacz wody PROECO HX-220 - przepływowy z wężownicą

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.

- Komfort użytkowania- ciepła woda użytkowa jest odbierana pod ciśnieniem (przepływa przez wężownice)

- 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 porównianiu 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 (**22 rury próżniowe** z potrójną warstwą absorpcyjną ALN/AIN-SS/CU
- zaizolowany zasobnik na wodę ze stali nierdzewnej **o pojemności 190 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
- zbiorniczek wyrównawczy 5l.

W zestawie mogą być również:
- zapasowy uchwyt rury próżniowej
- zapasowa uszczelka rury próżniowej
- zapasowa osłonka silikonowa

Cechy podgrzewacza:

Zasobnik na wodę:	**poj. 190 litrów, stal nierdzewna SUS 304**
Pojemność urządzenia:	**poj. 247 litrów**
Ilość rur próżniowych:	**22 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 wężownica (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. Jakiekolwiek 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



Kolektor podgrzew...
3 075,00 PLN



Kontroler TK-7
180,00 PLN



Kontroler Prophet...
180,00 PLN



Anoda Magnezowa 3...
26,00 PLN