

Link do produktu: <https://e-sklad.pl/zestaw-do-napełniania-instalacji-solarnej-z-pompa-fotton-ftl-223-12-przylacze-gw-34-i-koncentrat-5l-p-1091.html>



Zestaw do napełniania instalacji solarnej z pompą FOTTON FTL-223 1/2" przyłączy GW 3/4" i koncentrat 5l

Cena	380,00 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	Z-FTL2231/2GW3/4K
Kod producenta	Z-FTL2231/2GW3/4K
Producent	FOTTON

Opis produktu

Zestaw do napełniania lub uzupełniania instalacji solarnej z pompą FOTTON FTL-222 2,4bar, przyłączem GW3/4" i koncentratem płynu solarnego 5l (do przygotowania 12l płynu z odpornością do -30st. C)

FOTTON to najbardziej znana Polska marka wysokiej jakości produktów związanych z energią odnawialną i systemami pompowymi.

Zestaw służy, napełniania i uzupełniania płynu w instalacji solarnej. Urządzenie jest pomocne także przy przeglądach konserwacyjnych. Zestaw przeznaczony jest dla klientów którzy w grupie pompowej posiadają przyłączy do napełniania GZ3/4". W naszym sklepie znajdują się także zestawy przeznaczone dla klientów którzy w grupie pompowej posiadają przyłączy do napełniania z nyplem na wąż 14mm. Produkt powinien znajdować się na wyposażeniu każdego użytkownika instalacji solarnej, umożliwia samodzielne przeprowadzenie prac konserwacyjnych przy instalacji w celu utrzymania prawidłowych parametrów jej pracy, uzupełnianie ciśnienia do poziomu 2,4 bara.

Ze względu na szeroką odporność pompy i węża na chemikalia, zestaw można wykorzystywać również **do przepompowywania i uzupełniania w płynów w instalacjach chłodniczych, instalacjach glikolowego wymiennika gruntowego GWC, instalacjach CO wypełnionych roztworem wody z glikolem itp.....**

W celu zapewnienia długiej żywotności pompy zalecamy stosowanie filtra ssącego eliminującego zanieczyszczenia mogące znajdować się w zbiornikach czy innych źródłach z których czerpany będzie woda/płyn - **dostępny jest w opcjach do wyboru.**

Zestaw zawiera wszystkie potrzebne elementy, które po samodzielnym zmontowaniu gotowe są do natychmiastowego użycia. Pompę można zasilić z dowolnego źródła prądu stałego 12 V DC - akumulator, zasilacz, prostownik itd... **w razie posiadania instalacji 230V AC odpowiedni zasilacz 230V AC / 12V DC 5A dostępny jest w opcjach do wyboru.**

Skład zestawu:

- Niskonapięciowa **pompa** ciśnieniowa **FOTTON FTL-222** 12V DC, wydajność ok 4,0 l/min. wolnego przepływu, posiada automatyczny wyłącznik ciśnieniowy 2,4 bara **1szt**
- Specjalny **wąż ciśnieniowy** o wysokiej odporności chemicznej i ciśnieniowej (glikole, benzyna itd...) do 6 bar - fi10mm **3 mb**
- Zaciski tzw cybanty do mocowania węża na wyjściach pompy **3szt**
- Złączka mosiężna GW1/2" / 10mm z uszczelką **1kpl.**
- Półśrubunek GZ1/2" / GW3/4" z uszczelką **1kpl**
- Koncentrat płynu solarnego 5l mieszalny ze wszystkimi płynami solarnymi dostępnymi na rynku **1 szt**

Zestaw można dopasować do własnych potrzeb poprzez wybór odpowiednich opcji wyposażenia. Wyboru można dokonać na górze nad opisem produktu pod zdjęciami.
Można tam zmienić typ pompy na pompę o wyższym ciśnieniu wyłączenia, dokupić potrzebne elementy: filtr ssący, zasilacz 12V DC, złączki

W razie potrzeby dokupienia dodatkowego odcinka węża można tego dokonać poprzez ich wybór z Akcesoriów

Pompa objęta pełnym serwisem gwarancyjnym i pogwarancyjnym, oferujemy również części zamienne.

Uwaga / odpowiedź serwisowa:

W typowych instalacjach solarnych np w domkach jednorodzinnych ciśnienie robocze w układzie powinno wynosić ok 2-2,4 bar. Zestaw po zmontowaniu ale przed przyłączeniem do instalacji solarnej należy odpowietrzyć/zalać, czyli po włożeniu węża ssącego do zbiornika z płynem włączyć na chwilę pompę do momentu wypłynięcia płynu z końcówki węża tłocznego, po czym pompę należy wyłączyć i dopiero teraz podłączyć przewód tłoczny do instalacji. Tak odpowietrzonym zestawem można rozpocząć uzupełnienie instalacji płynem. Operacje należy powtórzyć po każdorazowym zapowietrzeniu węża ssącego czyli np gdy braknie płynu w zbiorniku z którego uzupełniamy instalację.

Pełna instrukcja napełniania z użyciem zestawu w wersji papierowej może zostać na życzenie klienta dołączona do produktu. Instrukcja dostępna jest także na naszym Blogu - dolne menu "INFORMACJE" naszego sklepu, zakładka "Blog - odpowiedzi na pytania, porady" odpowiedź na pytanie 12.

ZAPRASZAMY

Produkt posiada dodatkowe opcje:

Zmiana pompy na: bez zmiany

Śrubunek GW 3/4: Bez śrubunka , Śrubunek GW 3/4 (+ 25,00 zł)

Instrukcja do zestawu FOTTON: Bez instrukcji , Instrukcja do zestawu FOTTON

Filtr wody: bez filtra , Filtr ssący fi 10 mm (+ 12,30 zł)

Zasilacz do pompy: bez zasilacza , Zasilacz do pompy 12V 5A 60W (+ 74,00 zł)